



PRACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

OPIS TECHNICZNY DO PROJEKTU NR IGK III 272.37.2014/A CPV : 45000000-7

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach
gmina Porąbka.

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Porąbka

NR UMOWY: IGK III 272.37.2014

mgr inż. Bogdan MARKOWSKI
Nr Up. 873/93
Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice
§13 ust. 1 pkt. 3 litery B
do projektowania oraz kierowania robotami

Główny projektant : mgr inż. Bogdan Markowski

Projektował część energetyczną : mgr inż. Remigiusz Karwat

mgr inż. Remigiusz Karwat
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi, ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0090/PWOE/11

Sprawdzający części energetycznej : mgr inż. Arkadiusz Karwat

mgr inż. Arkadiusz Karwat
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0212/POOE/11

Badania geologiczne przeprowadziła : mgr inż. Danuta Bromek

mgr inż. Danuta Bromek
(nr upr. CUG 070507)

DZIAŁKI ZAJMOWANE POD INWESTYCJĘ

Numer obrębu	Numer działki	Właściciel/ władający
0003	2447/1,2260/152,2260/153,2259/38,2260/136,2260/137,2260/138,2260/139, 2260/112,2260/99,2260/100,2260/105,2260/161,2260/35,2260/168,2260/169	Zgodnie ze stronami od nr 81 niniejszego opisu

Katowice, grudzień 2014 r.

IGK III 272.37.2014/B

PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach
gmina Porąbka.

SPIS DOKUMENTACJI OPISOWEJ:

1. Metryka projektu	IGK III 272.37.2014/A
2. Spis dokumentacji	IGK III 272.37.2014/B
3. Opis techniczny części komunikacyjnej	IGK III 272.37.2014/C
4. Opis techniczny części geotechnicznej	IGK III 272.37.2014/D
5. Opis techniczny części kanalizacyjnej	IGK III 272.37.2014/E
6. Opis techniczny części energetycznej (oświetlenie)	IGK III 272.37.2014/F
7. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia	IGK III 272.37.2014/G
8. Wykaz załączników	IGK III 272.37.2014/H
9. Szczegółowe specyfikacje techniczne	IGK III 272.37.2014/I
10. Część kosztowa	IGK III 272.37.2014/J

SPIS DOKUMENTACJI RYSUNKOWEJ:

Części ogólna :

1. Plan orientacyjny	1
2. Projekt zagospodarowania	2

Część komunikacyjna :

3. Plan sytuacyjny	3
4. Profil podłużny	4
5. Przekroje konstrukcyjne	5
6. Plansza zbiorcza uzbrojenia	6
7. Przekroje poprzeczne	7

Część kanalizacyjna :

8. Plan sytuacyjny części kanalizacyjnej	8
9. Przekroje konstrukcyjne części kanalizacyjnej	9
10. Schemat kanalizacji deszczowej	10
11. Profile podłużne części kanalizacyjnej	11

Część energetyczna (oświetlenie) :

12. Projekt zagospodarowania części energetycznej	12
13. Schemat oświetlenia	13

Część organizacji ruchu :

14. Plan docelowej organizacji ruchu	14
15. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 1 (tylko projekt wykonawczy)	15
16. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 2 (tylko projekt wykonawczy)	16
17. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 3 (tylko projekt wykonawczy)	17
18. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 4 (tylko projekt wykonawczy)	18
19. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 5 (tylko projekt wykonawczy)	19
20. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 6 (tylko projekt wykonawczy)	20
21. Plan organizacji ruchu na czas robót – etap 7 (tylko projekt wykonawczy)	21



RACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

PROJEKT NR IGK III 272.37.2014/C **CPV : 45000000-7**

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej w Bestwinie nr 4444S
(ul. Krakowska) z drogą powiatową nr 4403S (ul. Witosa) w Bestwinie.
/ Projekt zamienny - rondo /

Część komunikacyjna.

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Porąbka

NR UMOWY:

IGK III 272.37.2014

mgr inż. Bogdan MARKOWSKI
Nr Up. 873/93
Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice
§13 ust. 1 pkt. 3 litery B
do projektowania oraz kierowania robotami

PROJEKTOWAŁ :

mgr inż. Bogdan Markowski

Katowice, grudzień 2014 r.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstawą opracowania jest umowa nr IKG III 272.37.2014z dnia 12czerwca 2014 roku zawarta pomiędzy Gminą Porąbka, ul. Krakowska 3, reprezentowaną przez:

- wójta gminy Porąbka - mgr inż. Czesław Bułka

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Porąbka – Urszuli Legut,

a Pracownią Projektowo - Usługową " RONDO" z siedzibą w Katowicach przy ulicy Armii Krajowej 192/19, reprezentowaną przez:

– głównego projektanta mgr inż. Bogdan Markowski

2. POŁOŻENIE

Przedmiotowa ulica krzyżuje się z ulicą Centralną w Kobiernicach, w północnej części gminy Porąbka.

3. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest przebudowa ulicy Wczasowej na całej jej długości oraz ulicy Sportowej na odcinku o skrzyżowania z ulicą Wczasową do wałów. W opracowaniu zawierać się będzie również projekt kanalizacji deszczowej jak również oświetlenia ulicznego.

4. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO

Przedmiotowa droga na omawianym odcinku, pełni funkcję drogi dojazdowej (klasa D). Charakteryzuje się przekrojem drogowym, jednojezdniowym (1x1). Szerokość jezdni ul. Wczasowej wynosi 4,0 m na odcinku od ul. Centralnej do ul. Sportowej, a szerokość fragmentu ul. Sportowej do jej zakończenia przy wale przeciwpowodziowym to 3,0 m.

Brak jest poboczy lub chodnika oraz jakiegokolwiek systemu odwodnienia drogi. Wody deszczowe spływają na istniejący bezpiecznik porośnięty trawą i tam są wchłaniane.



Widok na ulicę Wczasową

5. CHARAKTERYSTYKA STANU PROJEKTOWANEGO

5.1. Parametry techniczne

Klasyfikacja drogi ze względu na parametry techniczne nie ulega zmianie, odpowiada klasie „D” – dojazdowa. Natomiast w związku z budową kanalizacji deszczowej następuje zmiana przekroju z drogowego na uliczny.

5.2. Geometria

Przebieg przebudowywanej ulicy nie ulegnie zmianie, natomiast jej szerokość zostanie zwiększona do:

- na odcinku od ul. Centralnej do ul. Sportowej do 4,5 m,
- na odcinku od ul. Sportowej do końca do 3,5 m,

Południowy wlot ul. Sportowej zostanie poszerzony do 4,0 m.

Projekt przewiduje wykonanie skosów na skrzyżowaniach o stosunku 1:1.

5.3. Niweleta

Projektowana niweleta przebudowywanej ulicy Wczasowej dostosowana jest pod względem wysokościowym do możliwości miejscowych związanych z wysokościami wjazdów do posesji i zachowaniem normatywnych minimalnych spadków poprzecznych jak i podłużnych.

Całość należy wytyczyć zgodnie z wysokościami podanymi na profilu podłużnym.

UWAGA : Niweleta i przekroje poprzeczne zaprojektowane zostały na dzień wykonywania pomiarów geodezyjnych. W przypadku wykonywanych innych robót po tym terminie, projektant nie ponosi odpowiedzialności za powstałą różnicę w przyjętych wysokościach

5.4. Przekroje konstrukcyjne

1) Nawierzchnia asfaltobetonowa – nowa konstrukcja KR 2

- | | |
|--------|--|
| 4cm - | warstwa ścieralna z betonu asfaltowego (0/12,8 mm) |
| 8cm - | warstwa wiążąca z betonu asfaltowego (0/20 mm) |
| 38cm - | podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie |
| 10cm- | warstwa odsączająca z piasku |

$$\Sigma = \underline{60\text{cm}}$$

2) Nawierzchnia asfaltobetonowa po budowie kanalizacji w ulicy Centralnej – nowa konstrukcja KR 3

- | | |
|-------|---|
| 5 cm | - asfaltobetonowa warstwa ścieralna odporna na koleinowanie 0/12,8 mm
(beton asfaltowy odporny na odkształcenia trwałe na lepiszczu modyfikowanym) |
| 6 cm | - asfaltobetonowa warstwa wiążąca półściśła (0-20 mm) |
| 7 cm | - masa mineralno asfaltowa o zawartości kruszywa łamanego > 75 % |
| 20 cm | - podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie |
| 15 cm | - warstwa odsączająca z piasku |

$$\Sigma = \underline{53\text{ cm}}$$

3) Nawierzchnia bezpiecznika

- | | |
|--------|---|
| 8cm - | kostka betonowa bezfazowa (kolor wapień muszlowy) - bezfugowo |
| 3cm - | podsyпка cementowo-piaskowa 1:3 |
| 42cm - | podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie |
| 10cm- | warstwa odsączająca z piasku |

$$\Sigma = \underline{63\text{cm}}$$

5.5. Elementy zabezpieczenia konstrukcji nawierzchni

- 1) *Krawężnik betonowy (najazdowy)* 15/22 na ławie betonowej z oporem, wystający ponad poziom jezdni o 2 cm, stosowany jest jako ograniczenie jezdni.
- 2) *Opornik betonowy* 12/25 na ławie z kruszywa 20/20 cm, wtopiony, zastosowano do wygradzenia powierzchni bezpiecznika.
- 3) *Palisada betonowa* na ławie z kruszywa 20/20 cm wysokości 120 cm do odgradzenia bezpiecznika od ogrodzenia.

5.6. Urządzenia obce

Na omawianym terenie znajdują się następujące urządzenia podziemne :

- kable energetyczne
- sieć wodociągowa
- sieć kanalizacyjna
- sieć gazociągowa
- kable teletechniczne

Przebieg wszystkich urządzeń, jak również ich zabezpieczenia pokazano na rys. 3.

W celu dokładnej lokalizacji urządzeń obcych należy wykonać przekopy kontrolne, a roboty ziemne w rejonie tych urządzeń trzeba prowadzić ręcznie.

5.7. Roboty ziemne

Wielkości robót ziemnych obliczone są na podstawie wykonanych przekrojów poprzecznych :

$$\text{Wykop} = 566,70 \text{ m}^3 \text{ (łącznie z rozbiórkami)}$$

$$\text{Nasyp} = 5,1 \text{ m}^3$$

5.8. Wytyczenie

Wytyczenie osi jezdni należy wykonać zgodnie z planem sytuacyjnym i przekrojami konstrukcyjnymi. Projektowaną oś należy wytyczyć względem istniejącej prawej (strona południowa) krawędzi jezdni (rys. 4.).

Ewentualne nieścisłości, wynikające z niedokładności map geodezyjnych, mające rzeczywisty wpływ na projekt przebudowy, odnoszące się do wysokości wjazdów do posesji, należy zniwelować, poprzez niewielką regulację ich spadków poprzecznych.

Po wykonaniu wytyczenia danego fragmentu, a przed przystąpieniem do dalszych robót, należy bezwzględnie uzyskać zatwierdzenie projektanta lub inspektora nadzoru.

5.9. Docelowa organizacja ruchu

Projekt docelowej organizacji ruchu przewiduje uzupełnienie brakującego oznakowania pionowego i poziomego w rejonie skrzyżowań z ulicą Wczasową.

Wprowadzono następujące elementy:

- znaki pionowy A-7,
- znak pionowy D-4,
- znaki poziome P-13.

5.10. Organizacja ruchu na czas robót

Projekt organizacji ruchu na czas robót przewiduje przebudowę ulicy w 7 etapach.

Każdy z etapów przewiduje zwężenie jezdni do min. 2,5, co ma umożliwić utrzymanie dojazdu do posesji.

W trakcie prac przewidziano wprowadzenie następującego oznakowanie pionowego:

- znaki A-14, A-12b i A-12c,
- znaki B-33,
- tablice U-3d, U-3c, U-20b oraz U-21b i U-21a,
- tablice F-6a z naniesionymi na nie znakami A-13 oraz A-12b i A-12c.



RACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

PROJEKT NR IGK III 272.37.2014/D **CPV : 45000000-7**

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej w Bestwinie nr 4444S
(ul. Krakowska) z drogą powiatową nr 4403S (ul. Witosa) w Bestwinie.
/ Projekt zamienny - rondo /

Część geotechniczna.

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Porąbka

NR UMOWY:

IGK III 272.37.2014

Badania geologiczne przeprowadziła : mgr inż. Danuta Bromek


mgr inż. Danuta Bromek
(nr upr. CUG 070507)

Katowice, grudzień 2014 r.

CHARAKTERYSTYKA TERENU .

1. Budowa geologiczna i warunki wodne

Badane podłoże do głębokości 3,0m budują utwory czwartorzędowe. Są to żwiry, gliny wykształcone w postaci pospółek gliniastych miejscami pokrytych, bądź warstwowanych gruntami gliniasto-pyłastymi i ilastymi.

W ciągu ulicy Sportowej i Wczasowej (otwory nr 1b – 3b) warstwą przypowierzchniową jest nawierzchnia o grubości od 0,19 do 0,20 m.

Warstwa ścieralna o grubości od 0,005 do 0,20 m wykonana jest z betonu asfaltowego i smołowego (otwór 1b), spoczywa na podbudowie wykonanej z piaskowca, gruzu ceglanego, piasku zaglinionego, gliny pylastej i humusu o grubości od 0,12 do 0,15m (nawiercona jedynie otworami 2b i 3b). Podłoże nawierzchni w rejonie otwory nr 2b to grunt nasypowy, a w pozostałych otworach grunt rodzimy.

W żadnym z odwierconych otworów badawczych wody gruntowej nie stwierdzono.

2. Warunki gruntowe

Klasyfikując grunty pod względem przydatności dla budownictwa drogowego wydzielono warstwy geotechniczne:

Warstwa I

W rejonie ulicy Wczasowej pod podbudową nawierzchni nawiercono warstwę nasypu o grubości 0,51 m.

Warstwa IIa

To piasek drobny zagliniony z ziarnami żwiru, średniozagęszczony o stopniu zagęszczenia $I_D = 0,50$.

Warstwa IIb

To pospółki gliniaste, z ziarnami żwiru, grunt zagęszczony z lepiszczem gliniastym twardoplastycznych o stopniu plastyczności $I_L = 0,05$.

Warstwa IIc1

Obejmuje gliny pylaste warstwowane piaskiem drobnym, gliny pylaste zwięzłe, ił na pograniczu gliny pylastej zwięzłej, grunty o konsystencji twardoplastycznej i stopniu plastyczności $I_L = 0,12$.

Warstwa IIc2

To gliny, gliny pylaste zwięzłe o konsystencji plastycznej, o stopniu plastyczności $I_L = 0,31$.

Dla oceny gruntów jako podłoża nawierzchni przyjęto kryteria:

- nośności wg PN-81/B-03020
- wysadzinowości wg PN-S 02205

3. Ocena nośności

Grunty rodzime warstwa IIa i IIb cechuje stosunkowo mała ścisłość, grunty gliniaste warstw IIc1 to grunt średniościśliwy.

Grunty rodzime plastyczne (warstwa IIc2) oraz nasypy zaglinione miejscami z humusem (warstwa I), nie mogą stanowić podłoża nawierzchni dróg.

Grupa nośności podłoża nawierzchni w rejonie ulicy Wczasowej to G4.

4. Ocena wysadzinowości

Grunt nasypowy (warstwa I) to grunt bardzo wysadzinowy GBW, potwierdza to wykonany wskaźnik piaskowy $WP=20$.

Grunt rodzime:

- piaski zaglinione (warstwa IIa) to grunt wątpliwy GW wykonany wskaźnik piaskowy wynosi $WP=28$,
- pospółki gliniaste (warstwa IIb) to grunt wysadzinowy GBW wykonany wskaźnik piaskowy jest równy $WP=24$,
- grunty gliniaste (warstw IIc1 i IIc2) to grunty bardzo wysadzinowe GBW i małowysadzinowe GMW.

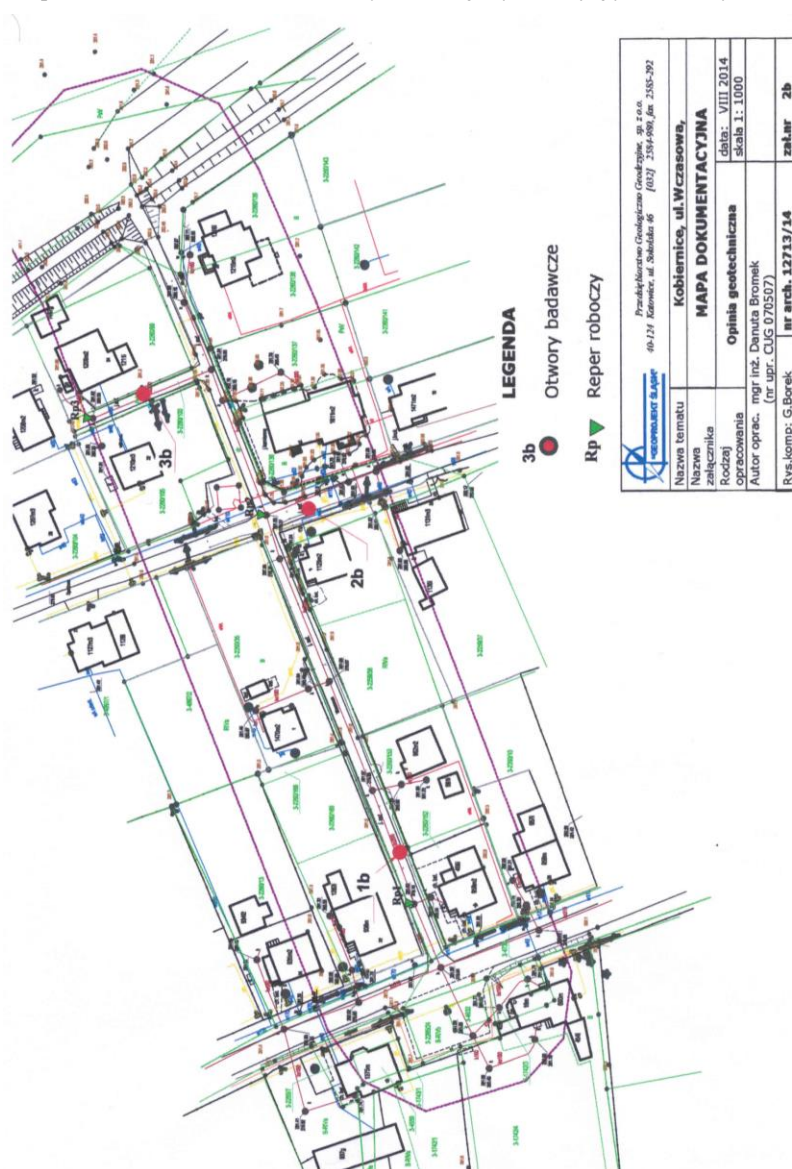
5. Wpływ inwestycji na szczelność i stabilność wałów

Prowadzona inwestycja polegać będzie na przebudowie istniejącej drogi w istniejącym pasie drogowym z odwodnieniem do istniejącej kanalizacji deszczowej w ulicy Centralnej oraz do istniejącej studni chłonnej w ulicy Sportowej - dojazdowej do posesji nr 34 i 38. Pochylenie podłużne jezdni w kierunku ulicy Centralnej polepszy warunki gruntowo-wodne w rejonie wałów, gdyż wody opadowe nie będą się już rozlewać w sposób nieregularny a ukierunkowane zostaną w stronę ulicy Centralnej.


Reasumując, prowadzona inwestycja nie pogorszy istniejącego stanu szczelności i stabilności wałów z pewnością skutkować będzie szybszym odprowadzeniem wód z wałów w kierunku ulicy Centralnej.

6. INNE

- zgodnie z „Instrukcją badań podłoża gruntowego budowli drogowych i mostowych część 1 i 2 GDDP Warszawa 1998” oraz Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25.04.2012 poz. 463 w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych, niniejszą inwestycję zalicza się do I kategorii geotechnicznej



Plan sytuacyjny rozmieszczenia otworów badawczych

			KARTA OTWORU BADAWCZEGO						Zał.Nr: 3b.3						
			nr 3b						Wiertnica: APAFOR 30						
Miejscowość: Kobiemice Województwo: śląskie			Obiekt: ul.Wczasowa Zleceniodawca: "RONDO" P.P-U Bogdan Markowski. Katowice Wiercenie: D.Cichoń Nr arch.12713/b/14 Dozór geologiczny: W.Kierepka				System wiercenia: mech.obrot.								
							Rzędna: 281.72 m n.p.m.								
							Skala 1 : 50		Data wiercenia: 2014-07-24						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Głębokość wierciadła wody [m.p.p.f.]	Stratygrafia	Profil litologiczny [m]	Przelot [m]	Opis litologiczny	Miąższość gruntu	Symbol gruntu	Wilgotność	Ilość wałeczków	Stan gruntu	Głębokość pobr. próby	Wzrostka geotechniczna	Wysadzinowość gruntu	Grupa nosności		
				0.05 0.20		beton asfaltowy podbudowa z piaskowca+ piasku drobnego i gliny pylastej+ cegła, brązowy pospółka zagliniona + żwir, brązowa	0.05 0.15	N(Ba) P(pc+Pg+G _z +cg)			0.1				
				0.80		głina pylasta warstw.piaskiem drobnym, brązowa	0.60	Po(+G+Z)		zg	0.6	IIb	GBW		
				1.20			0.40	G _z /Pd		0/0	1.0	IIc1			
				2.0											
				3.0		pospółka gliniasta ze żwirem, brązowa	1.80	Pog+Z		zg		IIb			
				3.00			0.00								

Rysunek wykonano programem "GeoStar"

Kartę opracował: mgr inż.Danuta Bromeck Data: VIII 2014r

nr arch. 12713a i b/14																
PARAMETRY GEOTECHNICZNE wg PN-81/B-03020																
* wartość ustalona metodą badań laboratoryjnych i polowych + wartości dotyczące domieszek gliniastych																
** wg projektu zmiany normy PN-81/B-03020																
OBJAŚNIENIA GEOLOGICZNE	stratygrafia	Profil stratygraf.-litologiczny	Opis litologiczno- genetyczno- stratygraficzny	nr warstwy	wartość charakterystyczna $x^{(n)}$ współczynnik materiałowy $\gamma^{(m)}$ wartość obliczeniowa $x^{(r)}$	symbol gruntu wg PN-86/B-02480	symbol konsolidacji gruntu	Stan gruntu		Wilgotność naturalna	Gęstość objętościowa	Spójność	Kąt tarcia wewnętrzznego	Edometryczny moduł ścisłości		Wartość jednostkowego oporu granicznego
								stopień zagęszczenia	stopień plastyczności					M_b MPa	M_v MPa	
CZWARTORZĘD plejstocen	holocen		grunty nasypane	I												
				II a		0,50		16,00	1,75 0,9 1,58				62,0	77,0		
				II b				8,00+	2,22+ 0,9 2,00							300**
				II c1				23,6*	2,05 0,9 1,85							
				II c2				23,35*	2,10 0,9 1,89							
			gliny			G+pc, Gnz	C	0,31	23,35*	2,10 0,9 1,89	13,0 0,9 11,7	13,0 0,9 11,7	23,0	38,0		

zał.nr 4

Kobiernice - kanalizacja



RACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

PROJEKT NR IGK III 272.37.2014/E

CPV : 45000000-7

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej w Bestwinie nr 4444S
(ul. Krakowska) z drogą powiatową nr 4403S (ul. Witosa) w Bestwinie.
/ Projekt zamienny - rondo /

Część kanalizacyjna.

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Porąbka

NR UMOWY:

IGK III 272.37.2014

mgr inż. Bogdan MARKOWSKI
Nr Up. 873/93
Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice
§13 ust. 1 pkt. 3 litery B
do projektowania oraz kierowania robotami

PROJEKTOWAŁ :

mgr inż. Bogdan Markowski

Katowice, grudzień 2014 r.

1. PODSTAWA OPRACOWANIA.

Podstawą opracowania jest umowa nr IGK III 272.37.2014z dnia 12czerwca 2014 roku zawarta pomiędzy Gminą Porąbka, ul. Krakowska 3, reprezentowaną przez:

- wójta gminy Porąbka - mgr inż. Czesław Bułka

przy kontrasygnacie Skarbnika Gminy Porąbka – Urszuli Legut,

a Pracownią Projektowo - Usługową " RONDO" z siedzibą w Katowicach przy ulicy Armii Krajowej 192/19, reprezentowaną przez:

– głównego projektanta mgr inż. Bogdan Markowski

2. CEL I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania budowa systemu kanalizacji deszczowej.

3. CHARAKTERYSTYKA TERENU .

Teren przeznaczony pod budowę projektowanej kanalizacji deszczowej to obszar górzysty.

Przewidziana do odwodnienia zlewnia obejmuje pas drogowy tj. przebudowywaną jezdnię oraz okoliczne jezdnie odprowadzające wodę w kierunku skrzyżowania z ulicą Wczasową.

4. UZBROJENIE TERENU.

Teren przewidziany pod przebudowę posiada nieliczne uzbrojenie podziemne, przebiegające sporadycznie w poprzek drogi i przecinając przebieg projektowanej kanalizacji.

Wyżej wymienione urządzenia podziemne uwidocznione zostały na rys. nr 3.

5. OPIS ISTNIEJĄCEGO STANU GOSPODARKI ŚCIEKOWEJ W REJONIE BUDOWANEGO CHODNIKA

5.1 Opis stanu istniejącego.

Na przewidzianym odcinku, odwodnienie odbywa się powierzchniowo poprzez okoliczne tereny zielone (bezpiecznik porośnięty trawą). Brak jest jakiegokolwiek systemu kanalizacji odprowadzającej wody deszczowe w głównym ciągu ulicy Wczasowej oraz Sportowej. Na dojeździe do posesji położonej przy ulicy Sportowej 34 zlokalizowany jest istniejący wpust (studnia) chłonny.

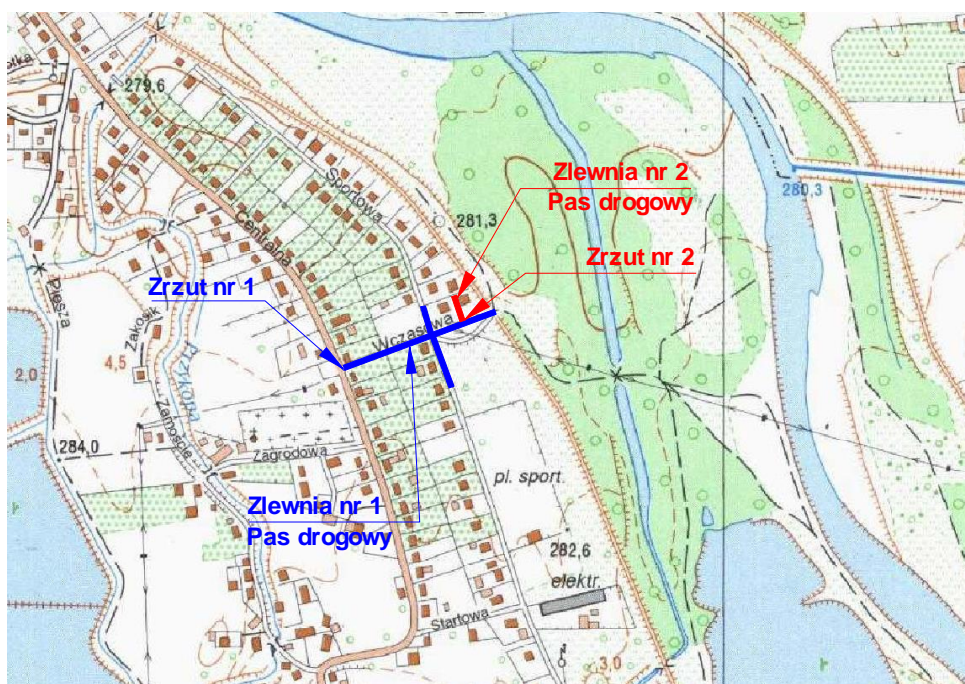


Dojazd do posesji nr 34 (istniejący wpust chłonny – studnia chłonna)

5.2. Charakterystyka zlewni w nawiązaniu do projektowanej przebudowy.

PROJEKTOWANE PUNKTY ZRZUTU WÓD DESZCZOWYCH

Powierzchnia zlewni (ha)	Nazwa zrzutu	Rzędna dna wylotu	Ilość odprowadzanych (l/s)	Współrzędne wylotu
0,2	Zrzut nr 1	281,81	14,10	N: 49°51' 39,07" E: 19°12' 57,93"
0,10	Zrzut nr 2	278,85	1,00	N: 49°51'40.97" E: 19°13'05.01"



Zlewnia nr 1

Powierzchnia pasa drogowego z której wody spływają do istniejącej kanalizacji w ciągu ulicy Centralnej:

- powierzchnia pasa drogowego 0,2 ha

Ilości wód wpływająca do rowu drogi powiatowej :

$$Q = F \times \psi \times q$$

Q – spływ wód deszczowych z całego terenu objętego zlewnią

F - całkowita powierzchnia zlewni

$F = 0,2$ ha

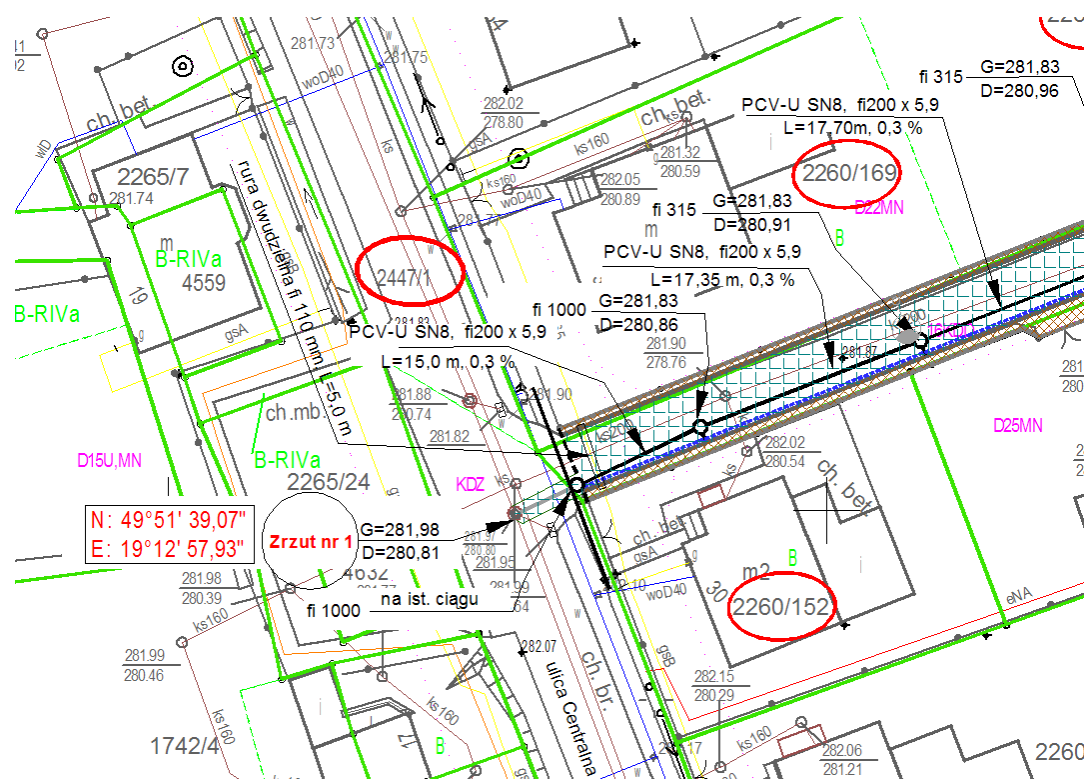
ψ - współczynnik spływu powierzchniowego $\psi = 0,70$

q – natężenie deszczu miarodajnego $q = 100$ (dla $H < 800$ m oraz klasy ulicy Z)

$$Q = 0,2 \times 0,70 \times 100 = 14,0 \text{ l/s}$$



Stan istniejący w miejscu zrzutu nr 1



Usytuowanie rzutu nr 1

Zlewnia nr2

Powierzchnia pasa drogowego z której wody spływają do projektowanej studni chłonnej :

- powierzchnia pasa drogowego 0,014 ha

Ilości wód wpływająca do rowu drogi powiatowej :

$$Q = F \times \psi \times q$$

Q – spływ wód deszczowych z całego terenu objętego zlewnią

F - całkowita powierzchnia zlewni

$F = 0,014$ ha

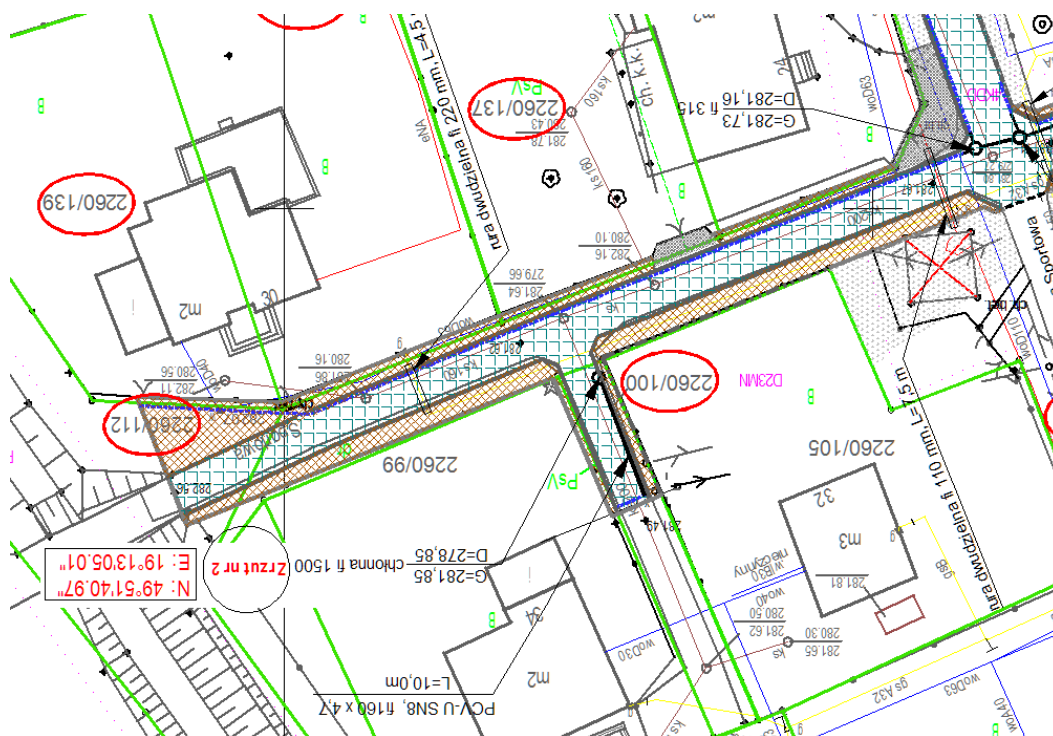
ψ - współczynnik spływu powierzchniowego $\psi = 0,70$

q – natężenie deszczu miarodajnego $q = 100$ (dla $H < 800$ m oraz klasy ulicy Z)

$$Q = 0,014 \times 0,70 \times 100 = 1,0 \text{ l/s}$$



Stan istniejący w miejscu zrzutu nr 2 (wpust – studnia chłonna)



Usytuowanie zrzutu nr 2

6. OPIS CZĘŚCI TECHNOLOGICZNEJ PROJEKTOWANEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ

6.1. Rozwiązania projektowe.

Projekt przebudowy przewiduje likwidację naturalnego spływu wód opadowych teren oraz ujęcie tych wód w system kanalizacji rurowej i odprowadzenie do odbiorników nazwanych punktami zrzutu nr 1, 2.

Wszystkie działki zajęte pod inwestycję posiadają zgody właścicieli na przebudowę drogi łącznie z odwodnieniem.

6.2. Trasa i układ kanalizacji deszczowej.

Trasa i układ kanalizacji deszczowej zaprojektowane zostały w nawiązaniu do usytuowania punktów zrzutu wód opadowych oraz w nawiązaniu do całej infrastruktury. Ponadto, przy wyborze tej trasy wzięto pod uwagę podstawowy wymóg techniczno – ekonomiczny, pozwalający na maksymalną obniżkę kosztów inwestycji.

6.3. Opis części technologicznej kanalizacji deszczowej oraz sprawdzenie przepustowości przyjętych rozwiązań.

Kanalizacja deszczowa zaprojektowana została z rur kanalizacyjnych kielichowych PVC-u o średnicach :

- PVC-U SN 8Ø 160 x 4,7 mm (przykanaliki łączące odwodnienie liniowe z projektowanym ciągiem kanalizacyjnym),
- PVC-USN 8 Ø200 x 5,9 mm (kolektor odprowadzający wodę deszczową do punktu zrzutu nr 1).

Obliczenia przepustowości przyjętego kolektora PVC-u Ø 200 mm

Nazwa odcinka	Przepływ [dm³/s]	Spadek [‰]	Średnica [mm]	Wypełn. [%]	Prędkość [m/s]	Przepływ 100% [dm³/s]	Prędkość 100% [m/s]	Chrop. [mm]
Zrzut nr 1	14	3	200	69,3	0,68	19,2	0,69	0,25

Obliczenia przepustowości przyjętego kolektora PVC-u Ø 160 mm

Nazwa odcinka	Przepływ [dm³/s]	Spadek [‰]	Średnica [mm]	Wypełn. [%]	Prędkość [m/s]	Przepływ 100% [dm³/s]	Prędkość 100% [m/s]	Chrop. [mm]
Zrzut nr 2	1	30	160	13,3	0,74	34,8	1,95	0,25

Z analizy powyższego wyniku, że przyjęte kolektory przejmują zadaną zlewnię ze sporym zapasem.

Sprawdzenie przepustowości istniejącej kanalizacji deszczowej (będącej w zarządzie ZDP Bielsko-Biała) o średnicy kolektora Ø 315 mm w ciągu ulicy Centralnej na odcinku od studni włączenia z ulicy Wczasowej do potoku "Młynówka".

Zgodnie z pozwoleniem wodno-prawnym nr ZR.PA.6223s/92/08 z dnia 19.11.2008 ważnym do 30.11.2018 r. (załącznik), ilość wód przepływająca istniejącym kolektorem w ulicy Centralnej z odprowadzeniem do potoku Młynówka to 27,57 l/s.

Zaś ilość wód z ulicy Wczasowej to 14 l/s.

Sumarycznie ilość wód z ulicy Centralnej jak i z ulicy Wczasowej to 27,57 l/s + 14 l/s = 41,57 l/s .

Nazwa odcinka	Przepływ [dm³/s]	Spadek [‰]	Średnica [mm]	Wypełn. [%]	Prędkość [m/s]	Przepływ 100% [dm³/s]	Prędkość 100% [m/s]
Zrzut 1– potok w ulicy Centralnej	41,57	5	315	54,9	1,07	83,2	1,2

Z analizy powyższego wyniku, że istniejące kolektory w ulicy Centralnej przejmują zadaną zlewnię ze sporym zapasem (54,9 % wypełnienia rury). Reasumując, wprowadzona woda deszczowa do kolektora ulicy Centralnej nie spowoduje negatywnych skutków.

Uszczelnienie rur kanalizacyjnych należy wykonać przy pomocy typowych uszczelek gumowych. Rury kanalizacyjne należy układać na podłożu piaskowym o grubości 30 cm, po czym należy je obsypać warstwą piasku o grubości 30 cm. W projekcie przewidziano ułożenie rur kanalizacyjnych kolektora głównego na głębokości minimum 1,00 m, ze spadkiem minimum 0,3 %, co jest uwarunkowane ukształtowaniem terenu oraz usytuowaniem uzbrojenia podziemnego.

Włączenie rur kanalizacyjnych do studni połączeniowych betonowych i studzienek ściekowych betonowych należy wykonać przy pomocy typowych tulei ochronnych z uszczelkami gumowymi.

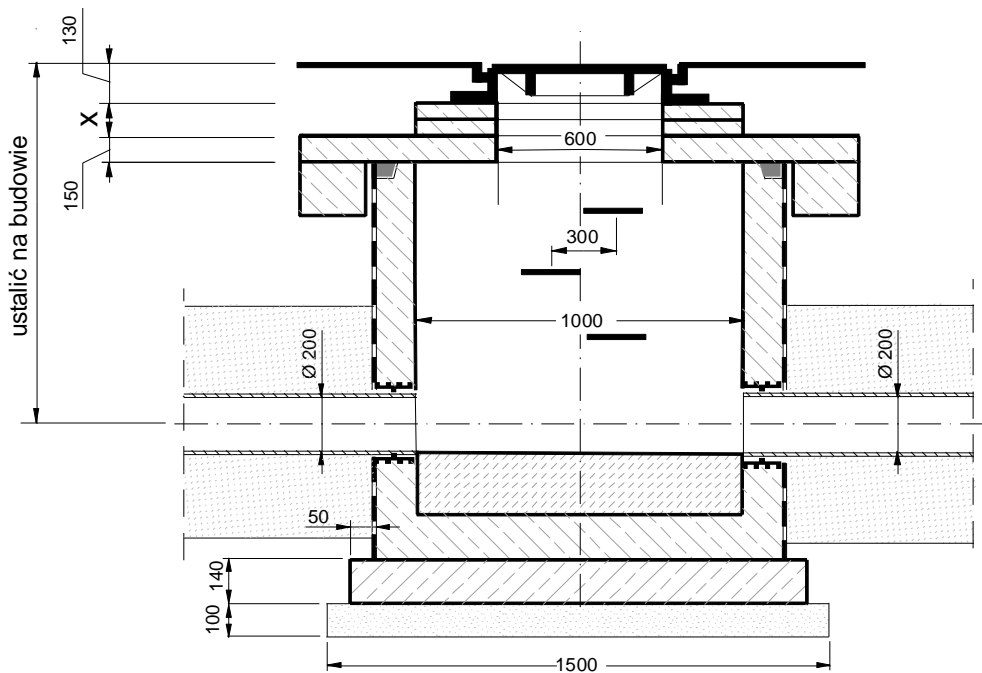
6.4. Studnie połączeniowe betonowe Ø1000 mm bez osadnika.

Dla całej długości zaprojektowano 2 typowe studnie połączeniowe uniwersalne z kręgów betonowych Ø 1000 mm.

Studnie takie umożliwiają wykonanie dowolnych podłączeń przykanalików jak i kolektorów dużej średnicy. Samo ich usytuowanie zostało przyjęte na podstawie projektu drogowego.

Studnie połączeniowe Ø 1000 mm należy wyposażać we włazy Ø 600 mm na klasę obciążenia D-400 oraz klamry żłazowe żeliwne. Włączenie rur kanalizacyjnych PVC-u poprzez typowe tuleje ochronne z PVC z uszczelkami gumowymi.

Wszystkie studnie należy wykonać wg załączonych rysunków do projektu budowlano – wykonawczego.



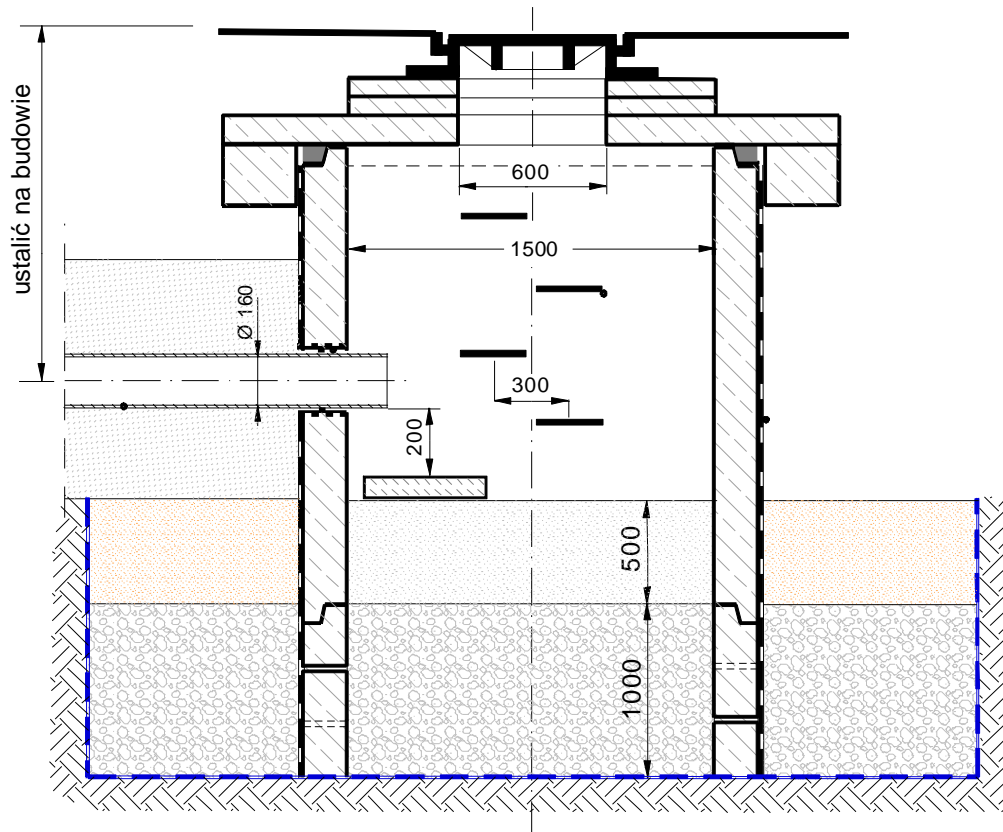
6.5. Studnia chłonna Ø1500 mm

Dla całej długości zaprojektowano 1 studnię chłonną z kręgów betonowych Ø1500 mm.

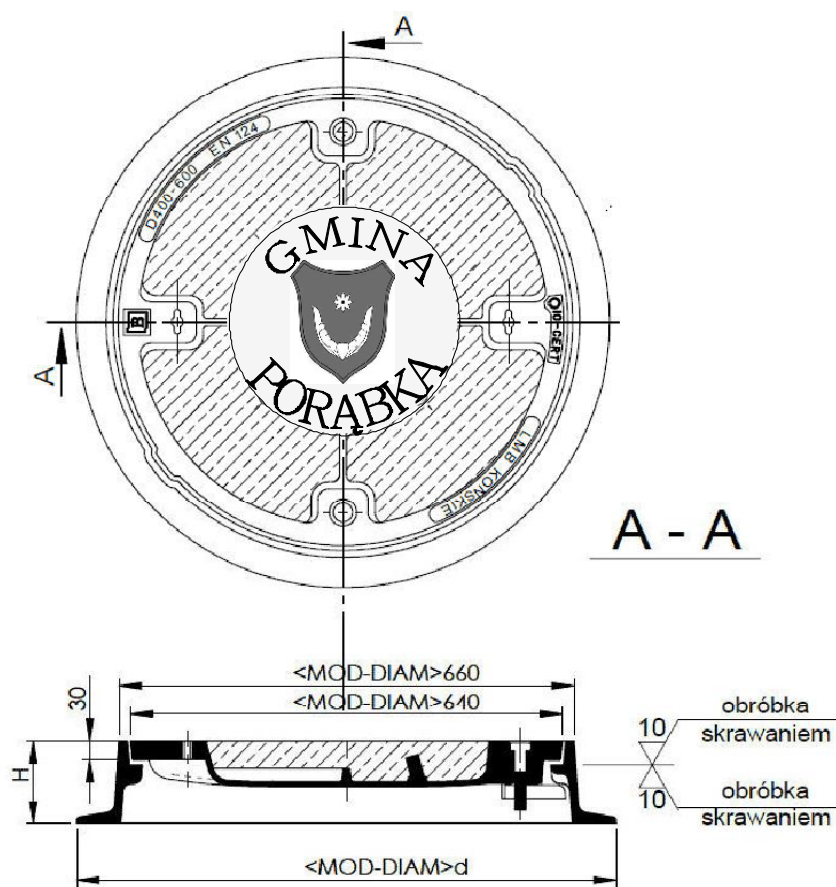
Studnia taka umożliwia wykonanie dowolnych podłączeń przykanalików jak i kolektorów dużej średnicy. Samo jej usytuowanie zostało przyjęte na podstawie projektu drogowego.

Studnię należy wyposażać we włazy Ø 600 mm na klasę obciążenia D-400 oraz klamry żelazne. Włączenie rury kanalizacyjnej PVC-u poprzez typowe tuleje ochronne z PVC z uszczelkami gumowymi.

Wszystkie studnie należy wykonać wg załączonych rysunków do projektu budowlano – wykonawczego.



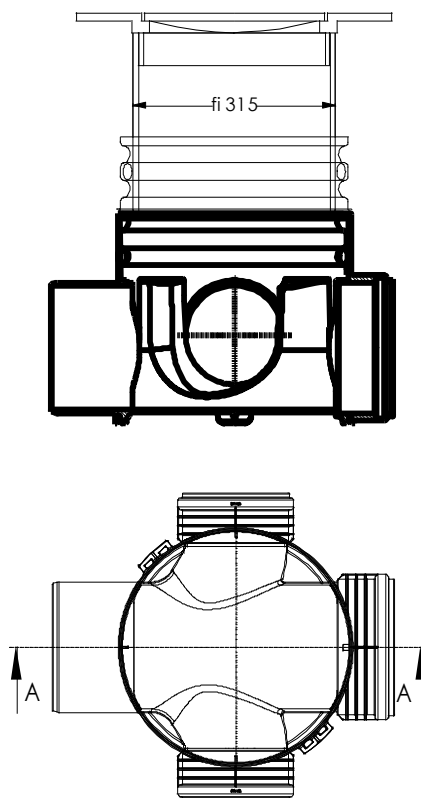
Włazy żeliwne betonowych studni rewizyjnych $\varnothing 1500$ oraz $\varnothing 1000$ (wyposażone w herb gminy Porąbka)



6.6. Studnie połączeniowe PP Ø315 mm.

Dla całej długości zaprojektowano 7 studni inspekcyjnych, niewłazowych z PP o średnicy $\varnothing 315$ mm.

Studnia ta umożliwia wykonanie połączeń przykanalików o średnicy 160 i 200 mm. Ich usytuowania zostało przyjęte na podstawie projektu drogowego.

PRZEKRÓJ A-A

Studnia połączeniowa PP Ø 315 mm.

6.7. Odwodnienie liniowe

Ze względu na istniejące warunki terenowe tj. brak spadków podłużnych, przewidziano wykonanie odwodnienia liniowego z kanałów monolitycznych, które pozwolą na umożliwienie spływu wód deszczowych mimo ww. warunków terenowych.

Jako główny element składowy odwodnienia liniowego, przewidziano montaż kanałów z polimerobetonu o szerokości koryta w świetle wynoszącym 200 mm.



Projektowany kanał monolityczny z polimerobetonu

Jako elementy uzupełniające, niezbędne do prawidłowego funkcjonowania przewidzianego odwodnienia liniowego, zastosowane będą skrzynki rewizyjne oraz skrzynki odpływowe umożliwiające odprowadzenie wód do projektowanego ciągu kanalizacyjnego. Oba elementy umożliwiają również dokonywanie regularnego oczyszczania kanałów monolitycznych z zanieczyszczeń niesionych przez wodę.



Projektowana skrzynka rewizyjna z rusztem z żeliwa sferoidalnego.



Projektowana skrzynka odpływowa z rusztem z żeliwa sferoidalnego i otworem odpływowym \varnothing 160 mm.

6.8. Przykanaliki deszczowe.

Wszystkie przykanaliki deszczowe zaprojektowano z rur kanalizacyjnych kielichowych PCV-u Ø 160 mm.

Rury kanalizacyjne należy układać na podłożu piaskowym o grubości 30 cm, po czym należy je obsypać warstwą piasku o grubości 30 cm lub w przypadku układania w podbudowie jezdni, całość obetonować betonem klasy B 20. Włączenie rur kanalizacyjnych PCV do studni połączeniowych betonowych należy wykonać przy pomocy typowych tulei ochronnych PCV z uszczelkami gumowymi. Usytuowanie wysokościowe należy dostosować do istniejącego uzbiorzenia podziemnego.

7. WPLYW PROJEKTOWANEJ GOSPODARKI WODNEJ NA ISTNIEJĄCY SYSTEM GRUNTOWO-WODNY.

Projektowany system odwodnienia nie pogarsza istniejących warunków odprowadzania wód deszczowych, bowiem wody deszczowe przed przebudową rozlewały się w przyległy teren prowadząc degradację istniejącego otoczenia. Inwestycja zaś przewiduje ujęcie wód deszczowych w zamkniętą kanalizację deszczową z odprowadzeniem do istniejącej kanalizacji w ulicy Centralnej względnie do istniejącej studni chłonnej.

Jakość wód deszczowych jest zależna od pory roku i jest trudna do określenia. W okresie zimy wody deszczowe mogą być zanieczyszczone chlorkami /sól /, zawiesinami ogólnymi / żużel, piasek / oraz substancjami ropopochodnymi. W okresie lata w czasie długotrwałych opadów ścieki deszczowe mogą być traktowane jako całkowicie czyste.

Reasumując, odprowadzane ścieki deszczowe będą spełniać warunki rozporządzenia Ministra Środowiska Dz. U. z dnia 31 lipca 2006r. – par. 19.1.

Oczyszczanie ścieków deszczowych

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 08 lipca 2004r / Dz.U. Nr 168 poz. 1763, w sprawie warunków jakie należy spełnić, przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, wody opadowe i roztopowe ujęte w szczelne, otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne z powierzchni dróg zaliczanych do kategorii krajowych i wojewódzkich oraz powiatowych klasy G, a także parkingów o powierzchni powyżej 0,1 ha, powinny być oczyszczone w ilości, jaka powstaje z opadów o natężeniu co najmniej 15l na sekundę na 1 ha względnie w taki sposób, aby na odpływie zawartość zawiesin ogólnych nie była większa niż 100 mg/l, a substancji ropopochodnych nie większa niż 15 mg/ l.

Przedmiotowa droga zaliczona została do VI klasy technicznej, co odpowiada drodze dojazdowej „D”, a więc niższej klasie niż wymieniono w przytoczonej ustawie, więc nie wymaga się podczyszczenia wód.

Informacje ekologiczne zgodnie z art. 49 ust. 3 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 – Prawo ochrony środowiska / Dz.U.Nr 62, poz. 627 z późn. zmianami/

- rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia opisano w punkcie 1-5.
- powierzchnia zajmowanej nieruchomości oraz sposób ich dotychczasowego wykorzystania orientacyjna pow. zajmowanej nieruchomości w którą wliczono wszystkie elem.drogi łącznie ze skarpami to 1480 m²
- rodzaj technologii opisano w pkt 6.
- ewentualne warianty przedsięwzięcia – nie przewiduje się
- przewidywana ilość wykorzystanej wody i innych wykorzystanych surowców – nie przewiduje się
- rozwiązania chroniące środowisko – opisano w pkt 6.

8. WYKONAWSTWO ROBÓT.

8.1. *Roboty przygotowawcze.*

8.1.1. Przed przystąpieniem do wykonania wykopów należy wytyczyć i wyprofilować trasy projektowanej kanalizacji deszczowej.

8.1.2. Przy wytyczaniu odcinków kanalizacji deszczowej biegnącej równolegle do innych urządzeń podziemnych należy dokładnie ustalić ich usytuowanie przy pomocy lokalizatora, a następnie wytyczyć trasy przyjmując odległości podane na rysunkach.

Ponadto, w celu określenia głębokości ich posadowienia wykonać należy przekopy kontrolne.

8.2. *Roboty ziemne.*

8.2.1. Roboty ziemne w pobliżu skrzyżowań z urządzeniami obcymi należy wykonywać ręcznie pod nadzorem pracowników użytkowników tych urządzeń

8.2.2. Dno wykopów pod kanalizację deszczową o grubości 10 cm należy wykonywać ręcznie

8.2.3. Nadmiar ziemi z wykopów odwieźć na miejsce wskazane przez inwestora względnie wysypisko opłacając jednocześnie opłatę utylizacyjną

8.2.4. Zasypkę wykopów do kanałów deszczowych należy wykonać pospółką drobnodziarnistą o granulacji od 0 do 20 mm i zagęścić do wskaźnika 0,98 warstwami co 20 cm.

8.3. *Roboty montażowe.*

Roboty montażowe rur kanalizacyjnych należy wykonywać ściśle według instrukcji producenta rur

8.4. *Uwagi ogólne.*

Całość robót należy wykonać wg niniejszego projektu oraz zgodnie z Warunkami Technicznymi Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych CZĘŚĆ II oraz zgodnie z Instrukcją Montażu Rurociągów jak również z załączoną do projektu SST.



RACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

PROJEKT NR IGK III 272.37.2014/F

CPV : 45000000-7

TYTUŁ OPRACOWANIA : **P.B.W. przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej w Bestwinie nr 4444S
(ul. Krakowska) z drogą powiatową nr 4403S (ul. Witosa) w Bestwinie.
/ Projekt zamienny - rondo /**

Część energetyczna (oświetleniowa)

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Porąbka

NR UMOWY:

IGK III 272.37.2014

Projektował część energetyczną :

mgr inż. Remigiusz Karwat

mgr inż. Remigiusz Karwat
uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0090/PWOE/11

Sprawdzający części energetycznej :

mgr inż. Arkadiusz Karwat

mgr inż. Arkadiusz Karwat
uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0212/PWOE/11

Katowice, grudzień 2014 r.

1. Podstawa opracowania.

Podstawa opracowania:

- zlecenie zamawiającego,
- wytyczne Inwestora,
- warunki techniczne przyłączenia
- mapa

2. Zakres opracowania.

Opracowanie obejmuje swoim zakresem:

- budowa oświetlenia ulicznego wzdłuż ul. Wczasowej.

3. Montaż oświetlenia drogowego

Nowe trzy lampy należy zasilić z istniejącego obwodu oświetleniowego istniejącej linii napowietrznej ze słupa nr 17 PP-10/ŻN relacji 50167 Kobiernice. Ze słupa nr 17, należy zasilić projektowanym kablem oświetleniowym YAKXS 4x25 mm² nowo projektowane trzy lampy 1,2,3.

Schemat przebudowy oświetlenia przedstawia rys. nr 2.

Projektuje się oprawy: nad ulicą 3 sztuki Philips RVP351 1xSON-TPP100W.

Oprawy umieścić na słupach 8 metrowych z wysięgnikiem 1 metr.

4. Opis wykonania sieci energetycznych.

Kable należy układać w terenie zniwelowanym, po wykonaniu innych robót ziemnych, zachowując odległości poziome i pionowe zgodnie z odpowiednimi normami i przepisami. Na skrzyżowaniach z innymi sieciami stosować osłony rurowe. Na skrzyżowaniach z drogami wewnętrznymi, ciągami ulicznego ruchu kołowego stosować osłony rurowe, przystosowane do trudnych warunków terenowych SRS, w pozostałych przypadkach – DVK.

Przed rozpoczęciem robót elektroenergetycznych w miejscach przewidywanych skrzyżowań i zbliżeń z istniejącą infrastrukturą techniczną należy ręcznie wykonać przekopy poprzeczne celem dokładnej lokalizacji istniejących sieci i uniknięcia kolizji z nimi. W razie niemożności zachowania odległości od innych podziemnych urządzeń, zgodnych z powyższymi przepisami należy stosować osłony otaczające z osłon rurowych.

Przepusty kablowe zabezpieczyć przed zamuleniem.

Kabel układać w wykopie na głębokości min. 0,8 m (1kV), warstwie piasku – przysypując również 10 cm, warstwą piasku i 15 cm, warstwą ziemi rodzimej z wykopu, następnie folią kablową kalandrowaną w kolorze niebieskim i dalej ziemią rodzimą.

Na końcach linii kablowych pozostawić normatywny zapas kabla. Na końcach linii oraz na trasie linii co 10m wykonać znaczniki kablowe. Treść opisu na opaskach i oznacznikach uzgodnić z przedstawicielem Zakładu Energetycznego oraz Inwestorem.

Rury osłonowe pod drogami i wjazdami układać na głębokości 1,2 m.

Przed oddaniem kabla do eksploatacji wykonać próby montażowe (pomiar izolacji, sprawdzenie ciągłości żył, próbę napięciową) oraz wykonać powykonawczą inwentaryzację geodezyjną.

Roboty związane z sieciami energetycznymi należy wykonywać pod nadzorem przedstawiciela Energetyki.

Roboty ziemne w strefie istniejącego uzbrojenia podziemnego należy wykonywać pod nadzorem właścicieli danych sieci.

Sieci należy układać zachowując wymagania normy SEP-004 „Elektroenergetyczne linie kablowe. Projektowanie i budowa” w całości, szczególnych norm branżowych elektrycznych, a także innych norm branżowych w zakresie dotyczącym zachowania odległości przy skrzyżowaniach i zbliżeniach.

Oprawy oświetleniowe montować na wysięgnikach 1m. Podłączenie każdej z opraw wykonać przewodem o przekroju 2,5mm². Oprawy zabezpieczyć bezpiecznikiem topikowym 6A.

Kable wprowadzone na żerdzie osłaniać rurą osłonową do wysokości 2.5m. Kable i rury zabezpieczyć osprzętem termokurczliwym przed wnikaniem wody.

Żerdzie montować w gruncie z wykorzystaniem ustojów prefabrykowanych. Części podziemne stanowisk słupowych zabezpieczyć przez malowanie np. Abizolem.

Roboty związane z sieciami energetycznymi należy wykonywać pod nadzorem przedstawiciela Energetyki.

5. Bezpieczeństwo i ochrona zdrowia w trakcie realizacji inwestycji.

W celu bezpiecznego wykonania inwestycji należy sporządzić „Plan bezpieczeństwa i ochrony zdrowia” zgodnie z art. nr. 20 Prawa Budowlanego oraz Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 27.08.2002r. Dz. U. nr 151, poz. 156. Obowiązek sporządzenia planu bieżącego spoczywa na kierowniku robót.

W planie należy przewidzieć zapewnienie bezpieczeństwa robót:

- w pobliżu linii elektroenergetycznych,
- z zastosowaniem urządzeń dźwigowych,
- prowadzonych przy montażu ciężkich elementów prefabrykowanych o masie większej od 1t.

6. Odbiór budowy.

Wszystkie urządzenia powinny posiadać znak CE.

W trakcie odbioru końcowego należy sprawdzić prawidłowość między innymi:

- połączeń przewodów ,
- oznaczenia przewodów,
- trwałości zamocowanego osprzętu,
- umieszczenia schematów i napisów.

Do odbioru końcowego należy przedstawić świadectwa jakości elementów i materiałów oraz komplet protokołów pomiarowych.

7. Uwagi ogólne.

Zwraca się uwagę, że dokonanie zmian w niniejszym projekcie w zakresie podstawowych rozwiązań i doborze kabli, ich rozplanowania, wymaga opracowania dokumentacji zamiennej wraz z niezbędnymi uzgodnieniami.

Zastosowana aparatura powinna posiadać oznakowanie znakiem CE.

Przy budowie sieci elektroenergetycznych należy postępować zgodnie z ustawą z dnia 7.07.1994r. – Prawo Budowlane / tekst jednolity Dz. U. nr 106 z 2000r, poz.1126 z późn. zmianami/ oraz ustawą z dnia 27.03.2003. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. nr 80, poz. 717) i aktami wykonawczymi do tych ustaw.

Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych z dnia 16.06.2003 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. nr 121, poz. 1138 z późn. zm.) i szczegółowymi normami i wytycznymi branżowymi.

8. Uwagi końcowe.

Całość robót kablowych prowadzić zgodnie z normami, warunkami technicznymi i uzgodnieniami branżowymi.

Prace prowadzić pod nadzorem uprawnionego przedstawiciela Inwestora.

Roboty ziemne prowadzić ręcznie z uwagi na innych mediów jak kable energetyczne, telefon, wodociąg, gaz i inne.

Prace w pobliżu napięcia prowadzić zgodnie z zasadami BHP.

Przed przystąpieniem a także w trakcie prac należy powiadamiać i uzgadniać z Inwestorem oraz z przedstawicielem Zakładu Energetycznego:

- terminy i czas rozpoczęcia, prowadzenia i zakończenia prac,
- sposób prowadzonych prac,
- niezbędnych odbiorów, pomiarów i prób,
- zakończenia prac,
- dopuszczeń do eksploatacji.

Wykonawca ma obowiązek zapoznać i stosować się do warunków wydanych przez właścicieli lub zarządców urządzeń i sieci znajdujących się w terenie objętym opracowaniem.

Sieci kablowe należy budować zachowując wymagania normy N SEP-004 „Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe. Projektowanie i budowa” w całości, szczególnych norm branżowych elektrycznych, a także innych norm branżowych w zakresie dotyczącym zachowania odległości przy skrzyżowaniach i zbliżeniach.

Roboty należy wykonywać zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz.U. Nr47 poz. 401 z dnia 06.02.2003)

Wykonawca zobowiązany jest do wykonania inwentaryzacji geodezyjnej robót zanikowych przed zakryciem. Inwentaryzację geodezyjną należy zlecić uprawnionej jednostce.

Roboty związane z sieciami energetycznymi należy wykonywać pod nadzorem przedstawiciela Zakładu Energetycznego. Roboty ziemne w strefie istniejącego uzbrojenia podziemnego należy wykonywać pod nadzorem właścicieli danych sieci.

Po wykonaniu robót – wykonawca winien na planach sytuacyjno - wysokościowych trasy kabli zwymiarować od punktów stałych i przekazać do inwestora jako dokumentację powykonawczą.

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

Lp	Nazwa	Symbol	Jedn.	Ilość	Uwagi
1.	Kabel aluminiowy 0,6/1kV	YAKXS 4x25 mm ²	m	170	
2.	Oprawy oświetleniowe	Philips RVP351	szt.	3	
3.	Źródła światła	1xSON-TPP100W	szt.	3	
4.	Słupy oświetleniowe		szt.	3	
5.	Wysięgnik 1m		szt.	3	
6.	Rura	BE Ø 50	m	3	AROT
7.	Rura osłonowa niebieska	DVK Ø110	m.	4	
8.	Rura osłonowa niebieska	SRS Ø110	m.	10	
9.	Końcówka kablowa aluminiowa	KA 25	szt.	4	RADPOL
10.	Głowiczka termokurczliwa	TLP-CX 4-25	szt.	2	RADPOL
11.	Zacisk odgałęźny	SPIN 382	szt.	4	SPIN
12.	Odgromnik na słup	ETITEC A 500/5 A	szt.	3	ETI
13.	AsXSn 1x50mm ²	-	m.	4	
14.	Zacisk tulejowy	-	szt.	1	
15.	Uchwyt do mocowania rury osłonowej i kabla na słupie	ZUK-1	szt.	10	BEZPOL
16.	Taśma stalowa 20x0,4	COT 37.1	m	7	BEZPOL
17.	Klamerka	COT 36	szt.	10	BEZPOL
18.	Opaska oznacznikowa	-	szt.	18	
19.	Folia niebieska szer. 0,4m	-	m	106	
20.	Piasek	-	m ³	2	
21.	Tabliczka opisowa na słup	-	szt.	1	
22.	Uziemienie słupa	-	kpl	1	
	- bednarka ocynkowana	FeZn 20x4	m	10	BEZPOL
	- śruba ocynkowana + N + PO + PS	M10x25	szt.	6	BEZPOL
	- klamka do taśmy 20x0,4	SOT 36	szt.	6	BEZPOL
	- taśma 20x0,4 mocowana pojedynczo	SOT 37.1	m	8	BEZPOL
23.	Konstrukcja uziomu słupa R<10Ω:	-	kpl	1	
	- taśma stalowa ocynkowana	FeZn 25x4	m	18	BEZPOL
	- uziom prętowy Ø16 l=3m	-	szt.	12	BEZPOL
	- uchwyt śrubowo-krzyżowy uziomu	UKU16/40/4	szt.	4	BEZPOL
	- grot stalowy uziomu 0625-489-161-500	0625-489-161-500	szt.	4	BEZPOL

UWAGA: Zgodnie ze „Standardami Technicznymi” ZE użyte materiały powinny posiadać wymagane certyfikaty jakościowe potwierdzone kopią ważnego dokumentu.



RACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

PROJEKT NR IGK III 272.37.2014/G

CPV : 45000000-7

TYTUŁ OPRACOWANIA : P.B.W. przebudowy skrzyżowania drogi powiatowej w Bestwinie nr 4444S
(ul. Krakowska) z drogą powiatową nr 4403S (ul. Witosa) w Bestwinie.
/ Projekt zamienny - rondo /

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

ZAMAWIAJĄCY:

Gmina Porąbka

NR UMOWY:

IGK III 272.37.2014

mgr inż. Bogdan MARKOWSKI
Nr Up. 873/93
Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice
§13 ust. 1 pkt. 3 litery B
do projektowania oraz kierowania robotami

PROJEKTOWAŁ :

mgr inż. Bogdan Markowski

Katowice, grudzień 2014 r.

1. ZAKRES ROBÓT:

- Roboty przygotowawcze (odtworzenie trasy i punktów wysokościowych, krzaków, zdjęcie warstwy humusu i darniny, rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń itp.)
- Roboty ziemne przy budowie dróg oraz przynależnej infrastruktury technicznej
- Wykonanie podbudowy pod nawierzchnie drogowe i chodnikowe
- Wykonanie warstw zamykających nawierzchni drogowych i chodnikowych
- Wykonanie elementów ulic (krawężniki, chodniki, obrzeża, wjazdy i wyjazdy z bram, zieleń drogowa itp.)
- Inne roboty drogowe

2. WYKAZ ISTNIEJĄCYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH:

Wszystkie roboty budowlane prowadzone są w ramach istniejącego pasa drogowego w którym zlokalizowane są :

- krawężniki, obrzeża, oporniki
- chodniki, ścieżki rowerowe
- nawierzchnie asfaltobetonowe, rozbieralne
- elementy odwodnienia dróg i ulic
- napowietrzne oraz ziemne linie energetyczne
- urządzenia wodociągowe
- urządzenia gazowe
- urządzenia teletechniczne
- inne urządzenia uzbrojenia terenu
- zabudowa obrzeżna (budynki)

3. WSKAZANIE ELEMENTÓW ZAGOSPODAROWANIA DZIAŁKI MOGĄCYCH STWARZAĆ ZAGROŻENIE BEZPIECZEŃSTWA I ZDROWIA LUDZI:

- istniejące działające urządzenia infrastruktury technicznej

4. PRZEWIDYWANE ZAGROŻENIA WYSTĘPUJĄCE PODCZAS REALIZACJI ROBÓT BUDOWLANYCH:

- roboty prowadzone w pobliżu czynnej infrastruktury technicznej
- roboty ziemne
- roboty asfaltowe (temperatura ca 180oC)
- inne roboty które mogą wynikać z zastosowanej technologii wykonawcy (zgodnie z DZ.U.Nr 120 poz.1126 z 23 czerwca 2003r.)

5. SPOSÓB PROWADZENIA INSTRUKTARZU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI ROBÓT SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYCH:

Szkolenie w oparciu o:

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 28 maja 1996 r. w sprawie szczegółowych zasad szkolenia w dziedzinie bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U.1996.62.285)

Roboty wykonywane w oparciu o:

- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA PRACY I POLITYKI SOCJALNEJ z dnia 26 września 1997 r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy. (Dz.U.1997.129.844)
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA INFRASTRUKTURY z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 20 września 2001 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas eksploatacji maszyn i innych urządzeń technicznych do robót ziemnych, budowlanych i drogowych
- ROZPORZĄDZENIE MINISTRA GOSPODARKI z dnia 27 kwietnia 2000 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy pracach spawalniczych.

6. ŚRODKI TECHNICZNE I ORGANIZACYJNE:

Na Kierownika Budowy spoczywa obowiązek opracowania Planu Bezpieczeństwa i Ochrony Zdrowia w oparciu o powyższą Informację, Projekt B-W oraz DZ.U.03.120.1126 z dnia 23 VI 2003 §3 i §6.

IGK III 272.37.2014/H

PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "

TYTUŁ OPRACOWANIA : **P.B.W. przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach
gmina Porąbka.**

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW

1. Pełnomocnictwo – Urząd Gminy Porąbka, 43-353 Porąbka, ul. Krakowska 3, nr IGK.III.272.37.2014 z dnia 24.06.2014 r.,
2. Uprawnienia oraz wpisy do właściwej Izby Inżynierskiej projektanta
3. Decyzja nr 66/2014 wydana przez Marszałka Województwa Śląskiego w sprawie zwolnienia Gminy Porąbka z zakazu wykonywania robót budowlanych w odległości mniejszej niż 50 m od stopy wału.
4. Uzgodnienie - TAURON DYSTRYBUCJA, 32-650 Kęty, ul. Mickiewicza 13, nr TD/O6/RD5/ZS/2014-09-17/0000021 oraz TD/O6/RD5/ZS/2014-11-18/0000015 z dnia 13.11.2014
5. Warunki techniczne przyłączenia do sieci elektrycznej – TAURON DYSTRYBUCJA, 32-650 Kęty, ul. Mickiewicza 13, nr WP/036915/2014/O06R05.
6. Uzgodnienie projektu oświetlenia - TAURON DYSTRYBUCJA, 32-650 Kęty, ul. Mickiewicza 13, nr OBR/RD/ZS/ADA/DR548 z dnia 04.12.2014
7. Uzgodnienie – Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych, 40-087 Katowice, ul. Sokolska 65, nr SZMiUW/B-B/1687/2014/SM.
8. Uzgodnienie – Netia S.A., 02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13, nr E/S/14/1573/PT.
9. Uzgodnienie – Orange Polska S.A. Operacyjne Utrzymanie Sieci i Usług Katowice, ul. Ordona 13, 40-163 Katowice, nr 3715/2014 z dnia 21.08.2014 r.
10. Uzgodnienie – Gminna Spółka Wodna w Porąbce, ul. Krakowska 3, 43-353 Porąbka
11. Uzgodnienie – Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., 41-800 Zabrze, ul. Szczęść Boże 11, nr B5-432-846-2848/14 z dnia 04.09.2014 r.
12. Uzgodnienie – AQUA S.A., 43-300 Bielsko-Biała, ul. 1 Maja 23, nr TT/UL/01667/2014 z dnia 22.08.2014 r.
13. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia - Urząd Gminy Porąbka, 43-353 Porąbka, ul. Krakowska 3, nr SGZP-VI.6220.12.2014 z dnia 26.08.2014 r.,
14. Decyzja pozwolenia wodno-prawnego nr ZR.PA.6223s/92/08 z dnia 19.11.2008 z ważnością do 30.11.2018 r. na odprowadzenie wód deszczowych do potoku Młynówka.
15. Uzgodnienie Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej, 43-382 Bielsko-Biała, ul. Regeera 81, nr ZDP.7011.9.2014.LF3 z dnia 08.10.2014 w sprawie wyrażenia zgody na odprowadzenie wód deszczowych z ulicy Wczasowej do kanalizacji w ulicy Centralnej oraz w sprawie dysponowania działką nr 2447/1 (ul. Centralna) celem wykonania robót budowlanych.
16. Protokół z narady koordynacyjnej nr GK.6630.440.2014.SD z dnia 22.10.2014 r. dotyczący projektowanej sieci uzbrojenia terenu dla kanalizacji deszczowej oraz oświetlenia ulicznego w ramach przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach.
17. Wypis i wyrys z planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Porąbka.
18. Wypisy z rejestru gruntów, oświadczenia o prawie do dysponowania nieruchomością (tylko PB)
19. Zatwierdzenie docelowej organizacji ruchu nr KT.7121.1.45.2014.PJ oraz tymczasowej organizacji ruchu nr KT.7121.2.61.2014.PJ z dnia 28.10.2014 r.

Wójt Gminy Porąbka
43-353 PORĄBKA, ul. Krakowska 3
pow. bielski, woj. śląskie
tel. (033) 827-28-10, 827-28-00

IGK III.272.37.2014

Porąbka, dnia 24.06.2014 r.

PEŁNOMOCNICTWO

Na podstawie art. 96 Kodeksu cywilnego, działając w imieniu Gminy Porąbka, ul. Krakowska, 43-353 Porąbka, Wójt Gminy Porąbka, udziela pełnomocnictwa Panu

Bogdanowi Markowskiemu, zamieszkałemu: 40-750 Katowice ul. Szarych Szeregów 30c, legitymującemu się dowodem osobistym nr AFW012996 działającemu w ramach: Pracowni Projektowo-Usługowa "RONDO" Markowski Bogdan ul. Armii Krajowej 192/19, 40-750 Katowice
NIP: 634-173-53-84

do reprezentowania i występowania w imieniu Gminy Porąbka, przed wszelkimi instytucjami, urzędami i innymi podmiotami w sprawach związanych z prowadzeniem na podstawie umowy IGK III.272.37.2014 z dnia 12.06.2014 prac projektowych oraz uzyskaniem niezbędnych zezwoleń dla inwestycji:

„Przebudowa wraz z odwodnieniem i oświetleniem ulicznym drogi gminnej – ul. Wczasowej w Kobiernicach”

Pełnomocnictwo ustanawia się na okres do 15 grudnia 2014 r.

Niniejsze pełnomocnictwo nie upoważnia do zaciągania zobowiązań w imieniu i na rzecz Mocodawcy.

WÓJT
Czesław Bułka



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-IZX-SLY-2LY *

Pan Bogdan Markowski o numerze ewidencyjnym SLK/BD/4495/01
adres zamieszkania ul. Szarych Szeregów 30C, 40-750 Katowice
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2014-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2013-12-13 roku przez:

Franciszek Buszka, Przewodniczący Rady Śląskiej 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. 1430) 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.



URZĄD WOJEWODZKI
w Katowicach
Wydział Architektury i Kształtowania
Przestrzeni

Katowice, dnia 20 grudnia 1993 r.

Nr ewid. 873/93

**STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
DO PEŁNIENIA SAMODZIELNYCH FUNKCJI TECHNICZNYCH W BUDOWNICTWIE**

Na podstawie § 4 ust.2, § 5 ust.1 pkt 1, § 2 ust.1 pkt 1, § 7 i § 13 ust.1 pkt 3 lit. b rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975r w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8,poz.46 z późn.zm.(Dz.U.Nr 69)91 poz.299) stwierdza się, że:

Obywatel **BOGDAN M A R K O W S K I**

..... **magister inżynier budownictwa**

urodzony dnia **11 stycznia 1964 r. w Katowicach**

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji **projektanta oraz kierownika budowy i robót.**

.....
w specjalności **konstrukcyjno-inżynierskiej w zakresie dróg i nawierzchni lotniskowych**

Obywatel **BOGDAN M A R K O W S K I** jest upoważniony do :

- 1/ sporządzania projektów budowli, dróg, nawierzchni lotniskowych, oraz typowych mostów i przepustów,
- 2/ kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy i robót, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego w zakresie budowli dróg, nawierzchni lotniskowych, typowych przepustów i mostów.



 LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA
LOIIB.OKK.7131 / 272 /11

Lublin, dnia 13 grudnia 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów / Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm./, art. 13 ust. 1 pkt. 1, art. 14 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623 /, oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 31 maja 2011 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2011 r. Nr 99, poz. 573 / i art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

Pan Arkadiusz Radosław KARWAT

magister inżynier

urodzony dnia 4 września 1983 r. w Lublinie

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE**Nr ewidencyjny : LUB/0212/POOE/11**

*do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych*

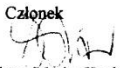
UZASADNIENIE

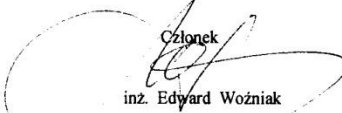
W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

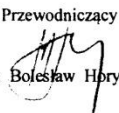
Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.**POUCZENIE**

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dnia od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Członek

inż. Edward Woźniak

Przewodniczący

dr inż. Bolesław Horyński

Otrzymują:

1. Pan Arkadiusz Karwat
ul. Jaspisowa 4/57,
20-245 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a

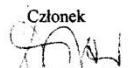
- 2 -

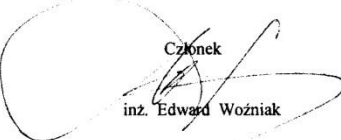
**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

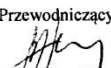
Pan Arkadiusz Radosław KARWAT

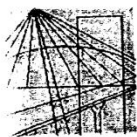
- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt.1 i 5 oraz art. 13 ust. 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowanie nadzoru autorskiego,
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
bez ograniczeń
- II. Na mocy § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 31 maja 2011 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz. U. Nr 99, poz. 573 /, niniejsze uprawnienia uprawniają do:
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie tej specjalności,
 - projektowania obiektu budowlanego, takiego jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Członek

inż. Edward Woźniak

Przewodniczący

dr inż. Bolesław Horyński



**LUBELSKA OKRĘGOWA IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W LUBLINIE**

ul. Bursaki 19, 20-150 Lublin
tel./fax (081) 534-78-12

Pieczęć Izby Okręgowej
**Lubelska Okręgowa Izba
Inżynierów Budownictwa**
20-150 Lublin, ul. Bursaki 19
tel./fax 534-78-12

Lublin, dnia **2012-04-20**

ZAŚWIADCZENIE

Pan **Karwat Arkadiusz Radosław** nr ewidencyjny **LUB/IE/0104/12**
adres zamieszkania **20-583 Lublin ul. Jaspisowa 4/57**
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada
wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od **2012-05-01** do **2013-04-30**
Kopię dołączono do akt osobowych.

Przewodniczący Rady
Lubelskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
inż. Wojciech Szewczyk



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

LUB-MMQ-CWG-ECC *

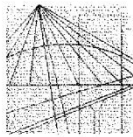
Pan Arkadiusz Radosław Karwat o numerze ewidencyjnym LUB/IE/0104/12
adres zamieszkania ul. Jaspisowa 18/5, 20-583 Lublin
jest członkiem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2014-05-01 do 2015-04-30.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-04-09 roku przez:

Wojciech Szewczyk, Przewodniczący Rady Lubelskiej 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.



LUBELSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA

LOPB.OKK.7131/116 – 7132/116/11

Lublin, dnia 25 maja 2011 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów / Dz. U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42, z późn. zm./, art. 13 ust. 1 pkt. 1 i 2, art. 14 ust. 1 pkt. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane / tekst jednolity: Dz. U. z 2010 r. Nr 243, poz. 1623/, oraz § 11 ust. 1 pkt. 1, § 12, § 15 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 / i art. 104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. /

stwierdzamy, że

Pan Remigiusz Leszek KARWAT

magister inżynier

urodzony dnia 22 stycznia 1981 r. w Lublinie

otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Nr ewidencyjny : LUB/0090/PWOE/11

*do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych*

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości zadania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego / Dz. U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm. / odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwrocie decyzji.

POUCZENIE

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy – Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Lubelskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Lublinie w terminie 14 dnia od daty jej doręczenia.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Członek

inż. Edward Woźniak

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK.

dr inż. Bolesław Horyński

Otrzymują:

1. Pan Remigiusz Karwat
ul. Niepodległości 30/25,
20-246 Lublin
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



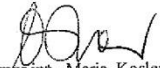
- 2 -

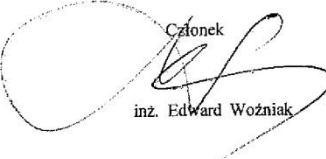
**Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych**

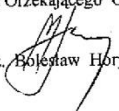
Pan Remigiusz Leszek KARWAT

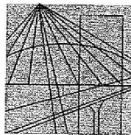
- I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt.1 i 2 oraz art.13 ust. 3 i 4 ustawy - Prawo budowlane, w zakresie objętym w/w specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania budową lub innymi robotami budowlanymi,
 - kierowanie wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów,
 - wykonywania nadzoru inwestorskiego
 - sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych z zastrzeżeniem art. 62 ust. 5 ustawy.
- bez ograniczeń
- II. Na mocy § 15 ust.1 i § 24 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie / Dz. U. Nr 83, poz. 578 /, niniejsze uprawnienia uprawniają do:
- sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie tej specjalności,
 - projektowania obiektu budowlanego i kierowania robotami budowlanymi związanymi z obiektem budowlanym, takim jak: sieci, instalacje i urządzenia elektryczne i elektroenergetyczne, w tym kolejowe, trolejbusowe i tramwajowe sieci trakcyjne wraz z urządzeniami do zasilania i sterowania.

Skład orzekający Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej

Członek

mgr inż. Maria Kosler

Członek

inż. Edward Woźniak

Przewodniczący
Składu Orzekającego OKK.

dr inż. Bolesław Horyński



MAŁOPOLSKA
OKRĘGOWA
IZBA
INŻYNIERÓW
BUDOWNICTWA



19 września 2011 r.
Kraków,

e-mail: map@piib.org.pl

www.map.piib.org.pl

tel. + 48 12 630 90 60, 630 90 61, fax +48 12 632 35 59

30-054 Kraków, ul. Czarnowiejska 80,

Zaświadczenie

Remigiusz Karwat

Pan/Pani.....

al. Pokoju 28/43

miejsce zamieszkania.....

31-564 Kraków

jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

MAP/IE/0491/11

o numerze ewidencyjnym

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

1 września 2011 r.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia

31 sierpnia 2012 r.

do dnia

MAŁOPOLSKA OKRĘGOWA IZBA
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
W KRAKOWIE

PRZEWODNICZĄCY RADY
MAŁOPOLSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
w Krakowie
dr inż. Stanisław Karczmarczyk
(pieczęć i podpis przewodniczącego OIIB)

47/1414



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAP-P5K-78F-I6S *

Pan Remigiusz Karwat o numerze ewidencyjnym MAP/IE/0491/11
adres zamieszkania ul. Sebastiana Klonowica 24/31, 30-654 Kraków
jest członkiem Małopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-08-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2014-08-21 roku przez:

Stanisław Karczmarczyk, Przewodniczący Rady Małopolskiej 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.



PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82
faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

OŚWIADCZENIE

Pracownia Projektowo - Usługowa "RONDO" Markowski Bogdan oświadcza,
że dokumentacja :

„P.B.W przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach gm. Porąbka”

została wykonana zgodnie z umową, obowiązującymi przepisami
techniczno - budowlanymi, normami i wytycznymi oraz, że została wykonana
w stanie kompletnym z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

mgr inż. Remigiusz Karwat

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi, ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji
i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0090/PWOE/11

mgr inż. Bogdan MARKOWSKI

Nr Up. 873/93

Wydane przez Urząd Wojewódzki Katowice

§13 ust. 1 pkt. 3 litery B

do projektowania oraz kierowania robotami

mgr inż. Arkadiusz Karwat

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w zakresie instalacyjnej
w zakresie sieci, instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0212/POOE/11

mgr inż. Danuta Bromek
(nr upr. CUG 070507)

MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA
ŚLĄSKIEGOKatowice, dnia
ŚZMiUW/DKP4924/B-B/1865/2014**DECYZJA Nr 66/2014**

Na podstawie art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 roku Nr 98 poz.1071 - tekst jednolity z późniejszymi zmianami) oraz art. 88n ust.1 pkt 4 i art. 88n ust.3 ustawy z dnia 18.07.2001 roku - Prawo wodne (Dz. U. z 2012 r. poz. 145 - tekst jednolity) po rozpatrzeniu wniosku firmy Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO” Markowski Bogdan z/s w Katowicach przy ul. Armii Krajowej 192/19 reprezentujący Gminę Porąbka w sprawie odstąpienia od zakazu wykonywania robót i obiektów budowlanych w odległości mniejszej niż 50 m od stopy lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Soły w Kobiernicach w związku z przebudową ulicy Wczasowej w Kobiernicach, gmina Porąbka.

ORZEKAM

zwolnić Gminę Porąbka przy ul. Krakowskiej 3 z zakazu wykonania robót i obiektów budowlanych w odległości mniejszej niż 50 m od stopy lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Soły w Kobiernicach w związku z przebudową ulicy Wczasowej w Kobiernicach, gmina Porąbka z zachowaniem następujących warunków:

1. Wykonane prace nie naruszają szczelności oraz stabilności wału przeciwpowodziowego.
2. Roboty ziemne wykonywać w okresie suchym oraz w możliwie krótkim terminie, aby w razie wystąpienia obfitych opadów atmosferycznych nie dopuścić do nadmiernego nawodnienia podłoża.
3. O terminie rozpoczęcia robót powiadomić Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach - administratora wału przeciwpowodziowego rzeki Soły w Kobiernicach. Roboty wykonywane przy wale przeciwpowodziowym wykonać pod nadzorem przedstawiciela ŚZMiUW w Katowicach.
4. Po zakończeniu inwestycji teren należy uporządkować i przywrócić do stanu pierwotnego.
5. Organ wydający decyzję oraz administrator wałów rzeki Soły nie będą ponosić odpowiedzialności za ewentualne szkody i straty powstałe w związku ze zbliżeniem obiektów budowlanych do wału przeciwpowodziowego podczas wystąpienia podwyższonych stanów wód w rzece Sole.

UZASADNIENIE

firma Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO” Markowski Bogdan z/s w Katowicach przy ul. Armii Krajowej 192/19 reprezentująca Gminę Porąbka pismem z dnia 05.09.2014 r. zwrócił się w sprawie zwolnienia z zakazu wykonywania robót i obiektów budowlanych w odległości mniejszej niż 50 m od stopy lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Soły w związku z przebudową ulicy Wczasowej w Kobiernicach, gmina Porąbka. Wniosek został uzupełniony o opinię RZGW Kraków.

- 2 -

Wykonanie prac objętych zakresem przedmiotowego wniosku wymaga uzyskania w drodze decyzji, zwolnienia od zakazów, o których mowa w art. 88n ust.1 cytowanej wyżej ustawy – Prawo wodne. Zgodnie z art. 88n ust. 3 ustawy Prawo wodne właściwym do wydania niniejszej decyzji jest Marszałek Województwa.

Decyzję niniejszą wydaje się w oparciu o pozytywną ocenę uzupełnionych przy piśmie z dnia 05.09.2014 r. dokumentów przez administratora wałów rzeki Soły tj. Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach oraz pismo administratora rzeki Soły tj. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie pismo nr ZP-mm-732-13/14 z dnia 08.10.2014 r.

Zgodnie z art.107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000 roku Nr 98 poz. 1071 - tekst jednolity z późniejszymi zmianami) odstąpiono od szczegółowego uzasadnienia decyzji, gdyż uwzględnia ona w całości żądania strony. Reasumując, należało orzec jak w sentencji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Katowicach, za pośrednictwem Marszałka Województwa Śląskiego reprezentowanego przez Dyrektora Śląskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach - ul. Sokolska 65, 40-087 Katowice, w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.



Z up. Marszałka Województwa Śląskiego
Joanna Słusarczyk
DIREKTOR
Śląskiego Zarządu Melioracji
i Urządzeń Wodnych w Katowicach

Otrzymują:

1. Urząd Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3, 43-353 Porąbka
2. Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO”
ul. Armii Krajowej 192/19, 40-750 Katowice
3. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie
ul. Marszałka J. Piłsudskiego 22, 31-109 Kraków

Kopia

1. ŚZMiUW Oddział Bielsko-Biała
2. DM aa.

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej Rejon Dystrybucji Kęty
ul. Mickiewicza 13, 32-650 Kęty
tel.: 33 847 56 00
fax: 33 847 57 02
e-mail: kety.rd@tauron-dystrybucja.pl



Kęty dn. 04.09.2014r.

TD/O6/RD5/ZS/2014-09-17/0000021
1003000789

1003001078



Pracownia Projektowo-Usługowa
„RONDO” – Bogdan Markowski

ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Dotyczy: uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu dla projektowanej przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach.

W odpowiedzi na wniosek z datą wpływu TAURON Obsługa Klienta Spółka z o.o. dn. 11.09.2014r informujemy, że projekt zagospodarowania terenu jw. (bez projektowanego oświetlenia ulicznego) uzgadniamy z następującymi uwagami:

1. Na przesłanym projekcie zagospodarowania terenu wkreślono orientacyjnie grubszy, czerwonymi liniami ciągłymi istniejące elektroenergetyczne linie napowietrzne niskiego napięcia (0,4kV) i średniego napięcia (15kV), natomiast grubszy, czerwonymi liniami przerywanymi istniejące elektroenergetyczne kable ziemne niskiego napięcia (0,4kV) i średniego napięcia (15kV).
2. Co najmniej na 2 tygodnie przed rozpoczęciem prac wykonawca winien zwrócić się do TAURON Dystrybucja S.A. Rejon Dystrybucji Kęty o nadzór techniczny.
3. W celu ustalenia faktycznej trasy elektroenergetycznych kabli ziemnych należy wykonać wykopy kontrolne.
4. Roboty ziemne w pobliżu elektroenergetycznych kabli ziemnych wykonywać sprzętem ręcznym (przy wyłączonych kablach spod napięcia) pod nadzorem TAURON Dystrybucja S.A. Rejon Dystrybucji Kęty i przed zasypaniem kabli z jego upoważnionym pracownikiem spisać protokół robót zanikowych.
5. Remont jezdni wykonać bez zmiany jej wysokości w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych.
6. Warunki prowadzenia prac przy budowie i eksploatacji obiektu są określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r.(w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych).
7. Roboty wykonywać zgodnie z normą N SEP-E-004, N SEP-E-003 i PN-E-5100-1 oraz w taki sposób, aby nie naruszyć posadowień słupów linii elektroenergetycznych i nie uszkodzić ich uziemień.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
W załączeniu przesyłamy 1 plan.

K/o:
1 x RD5/ZS/MK/U-674/2014
1x PE Kęty

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
RD Katowice i RD Kęty
Dyrektor Rejonu
Krzysztof Kapler

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 813 10 00, 33 498 10 00
fax: 33 813 10 63, 33 498 10 63
e-mail: bielskobiala@tauron-dystrybucja.pl

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511 965 927,36 zł

www.tauron-dystrybucja.pl

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej Rejon Dystrybucji Kęty
ul. Mickiewicza 13, 32-650 Kęty
tel.: 33 847 56 00
fax: 33 847 57 02
e-mail: kety.rd@tauron-dystrybucja.pl

1003216373



Kęty dn. 13.11.2014r.

TD/O6/RD5/ZS/ 2014-11-18/ 00000/15
1003215586

Pracownia Projektowo-Usługowa
„RONDO” – Bogdan Markowski

ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Dotyczy: uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu dla projektowanej
przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach.

W odpowiedzi na wniosek z datą wpływu TAURON Obsługa Klienta Spółka z o.o.
dn. 30.10.2014r informujemy że, projekt zagospodarowania terenu jw. uzgadniamy z
następującymi uwagami:

1. Na przesłanym projekcie zagospodarowania terenu określono orientacyjnie grubszy, czerwonymi liniami ciągłymi istniejące elektroenergetyczne linie napowietrzne niskiego napięcia (0,4kV) i średniego napięcia (15kV), natomiast grubszy, czerwonymi liniami przerywanymi istniejące elektroenergetyczne kable ziemne niskiego napięcia (0,4kV) i średniego napięcia (15kV).
2. Co najmniej na 2 tygodnie przed rozpoczęciem prac wykonawca winien zwrócić się do TAURON Dystrybucja S.A. Rejon Dystrybucji Kęty o nadzór techniczny.
3. W celu ustalenia faktycznej trasy elektroenergetycznych kabli ziemnych należy wykonać wykopy kontrolne.
4. Roboty ziemne w pobliżu elektroenergetycznych kabli ziemnych wykonywać sprzętem ręcznym (przy wyłączonych kablach spod napięcia) pod nadzorem TAURON Dystrybucja S.A. Rejon Dystrybucji Kęty i przed zasypaniem kabli z jego upoważnionym pracownikiem spisać protokół robót zanikowych.
5. Należy zachować minimalną odległość pionową nie mniejszą niż 2,6m od najbardziej wysuniętej części projektowanych latarni ulicznych do najbliższego przewodu linii elektroenergetycznej napowietrznej średniego napięcia (15kV).
6. Remont jezdni wykonać bez zmiany jej wysokości w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych.
7. Projektowany opornik betonowy należy ułożyć poza zewnętrzną stronę posadowienia słupa kratowego linii średniego napięcia oraz tak aby był możliwy dostęp do urządzeń znajdujących się na nodze tego słupa.
8. Warunki prowadzenia prac przy budowie i eksploatacji obiektu są określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. (w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych).
9. Roboty wykonywać zgodnie z normą N SEP-E-004, N SEP-E-003, PN-E-5100-1 i PN-EN 50423-1 oraz w taki sposób, aby nie naruszyć posadowień słupów linii elektroenergetycznych i nie uszkodzić ich uziemień oraz z zachowaniem przepisów bezpieczeństwa.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
W załączeniu przesyłamy 1 plan.

K/o:
1 x RD5/ZS/MK/U-833/2014
1x PE Kęty

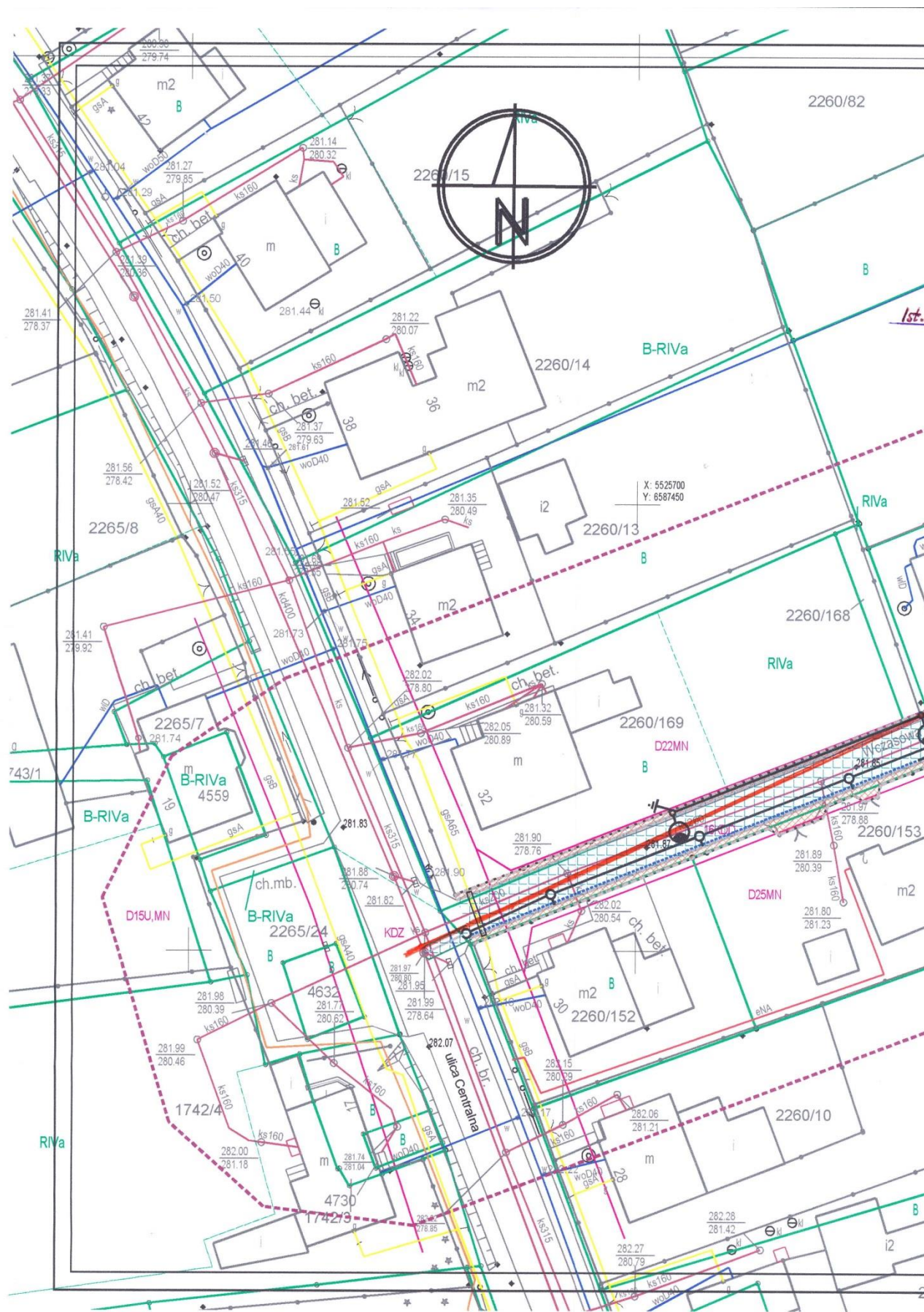
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 813 10 00, 33 498 10 00
fax: 33 813 10 63, 33 498 10 63
e-mail: bielskobiala@tauron-dystrybucja.pl

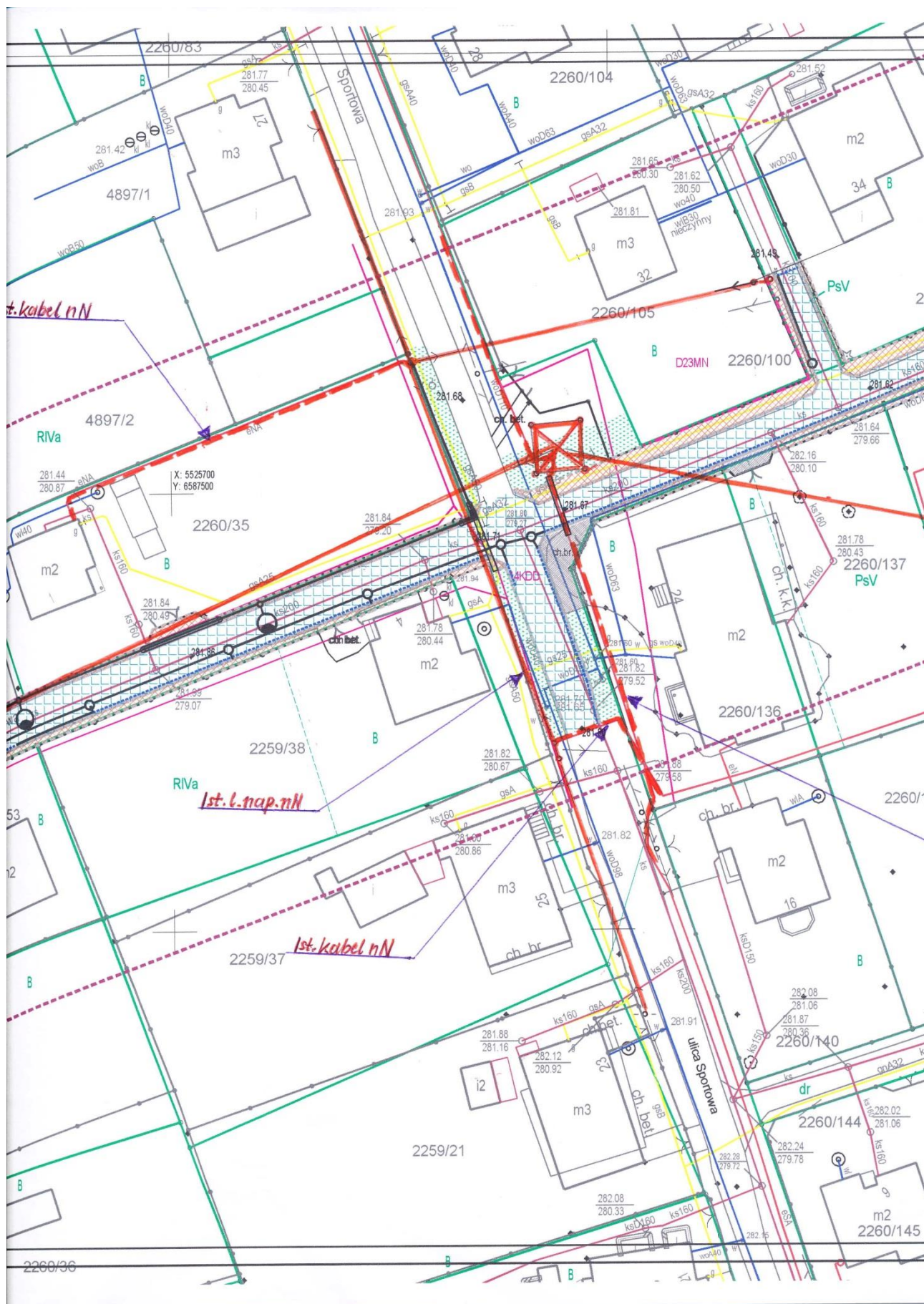
TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511 965 927,36 zł

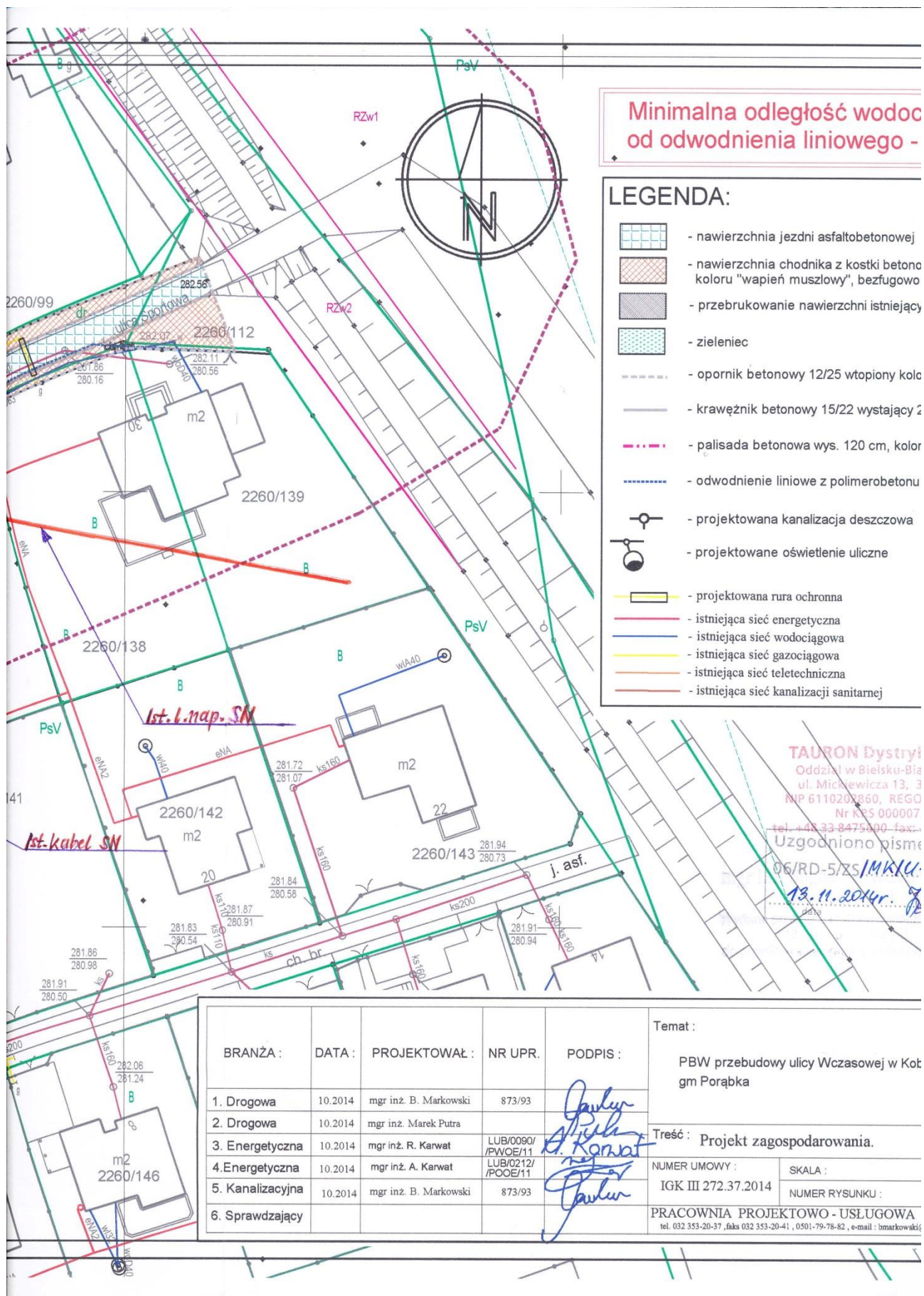
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
RD Wadowice i RD Kęty
Dyrektor Rejonu

Krzysztof Kapler

www.tauron-dystrybucja.pl





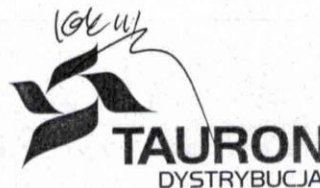


Adres do korespondencji:

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej Rejon Dystrybucji Kęty
ul. Mickiewicza 13, 32-650 Kęty
tel.: 33 847 56 00
fax: 33 847 57 02
e-mail: kety.rd@tauron-dystrybucja.pl

URZĄD GMINY PORĄBKA
BIURO OBSŁUGI INTERESANTA

wpl.
dnia 22.04.2014
L.dz. 1998 podpis
ilość załączników



Kęty, dn. 2014-04-17

Nr warunków: WP/036915/2014/O06R05

TD/O6/RD5/ZS | 2014-04-22 | 0000023
1002312617

1002313770



Gmina Porąbka - Urząd
Gminy Porąbka
ul. Krakowska 3
43-353 PORĄBKA

WARUNKI PRZYŁĄCZENIA**Wnioskodawca:**

Gmina Porąbka - Urząd Gminy Porąbka

ul. Krakowska 3
43-353 PORĄBKA

Obiekt:

Oświetlenie uliczne - budowa 3 lamp

Adres przyłączanego obiektu:

ul. Wczasowa
43-356 Kobiernice
numery działek: 2260/152, 2260/153, 2259/38

Niniejszym potwierdzamy złożenie wniosku o określenie warunków przyłączenia w dniu: 2014-03-25.
Odpowiadając na wniosek z dnia 2014-03-25, informujemy, że zapewniamy przyłączenie do sieci
OSD i dostawę energii elektrycznej o całkowitej mocy przyłączeniowej:

Przyłącze 1: **12,9 kW** (bez wzrostu mocy) dla zasilania podstawowego,
na poniższych warunkach.

IA. Wymagania techniczne - przyłącze 1 (zasilanie podstawowe)

1. Miejsce przyłączenia: linia napowietrzna nN, obwód Oświetlenie uliczne zasilany ze stacji transformatorowej SN/nN 50167 Kobiernice Stadion.
2. a) Miejsce dostarczania energii elektrycznej: zaciski prądowe przewodów na słupie linii nN i oświetlenia ulicznego, na wyjściu w kierunku instalacji odbiorcy.
b) Miejsce rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych: zaciski prądowe przewodów na słupie linii nN i oświetlenia ulicznego, na wyjściu w kierunku instalacji odbiorcy.
3. Przyłączenie obiektu do sieci wymaga:
 - a) w zakresie przyłącza: _____,
 - b) w zakresie sieci: _____,
 - c) w zakresie przyłączanych urządzeń, instalacji Wnioskodawcy: Z istniejącego słupa linii nN i oświetlenia ulicznego przy ul Sportowej wybudować projektowany odcinek oświetlenia wzdłuż ul. Wczasowej i zabudować 3 lampy 100W każda.
Wszystkie elementy nowego oświetlenia drogowego (oprawy, przewody) będące własnością Gminy, zabudowane na konstrukcjach wsporczych (słupach, wysięgnikach) będących własnością TAURON DYSTRYBUCJA S.A., należy oznakować – oznacznik mocowany za pomocą opaski w tworzywa odpornego na UV. Pole opisowe oznacznika o wymiarach około 40x70 – biały prostokąt bez opisu.
4. Układ pomiarowo-rozliczeniowy na napięciu 0,4 kV:
 - a) rodzaj układu: bezpośredni 3-fazowy
 - b) miejsce zainstalowania: istniejąca lokalizacja w stacji trafo

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 813 10 00, 33 498 10 00
fax: 33 813 10 63, 33 498 10 63
e-mail: bielskobiala@tauron-dystrybucja.pl

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieście
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511 974 935,12 zł

www.tauron-dystrybucja.pl

5. Zabezpieczenia główne (przedlicznikowe):
 - a) prąd znamionowy: 20A,
 - b) rodzaj: wyłącznik instalacyjny nadmiarowo-prądowy,
 - c) lokalizacja: istniejąca lokalizacja w stacji trafo
6. Dla doboru aparatury, spodziewaną wartość prądu zwarcia w miejscu dostarczania energii elektrycznej przyjąć wg obliczeń, jednak nie mniej niż 10 kA.
7. Wymagany stopień skompensowania mocy biernej, $\tan \varphi \leq 0,4$.
8. Sieć nN pracuje w układzie: TN-C.

II. Określa się następujące dopuszczalne czasy trwania przerw:

- a) czas trwania jednorazowej przerwy, tj. całkowitej, jednoczesnej przerwy w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - dla przerwy planowanej – 16 godz.,
 - przerwy nieplanowanej – 24 godz.;
- b) łączny czas trwania przerw w ciągu roku, stanowiący sumę czasów trwania przerw jednorazowych, tj. całkowitych jednoczesnych przerw w zasilaniu wszystkich miejsc dostarczania, nie przekraczający:
 - przerw planowanych – 35 godz.,
 - przerw nieplanowanych – 48 godz.

III. Termin ważności niniejszych warunków 2 lata od dnia ich doręczenia.

W przypadku zawarcia umowy o przyłączenie termin ważności niniejszych warunków przyłączenia wydłuża się na okres ważności umowy o przyłączenie.

IV. Informacje dodatkowe

1. Instalację przyłączanego obiektu od miejsca , rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych Wnioskodawca winien wykonać we własnym zakresie, zgodnie z obowiązującymi przepisami i normami.
2. Przyłączane przez Wnioskodawcę urządzenia nie mogą wprowadzać do sieci lub instalacji innych odbiorców zakłóceń o poziomie wyższym niż dopuszczalne, określone w przepisach (np. wahania napięcia lub odkształcenia jego przebiegu).
3. Dopuszczalny poziom zmienności parametrów technicznych energii elektrycznej: parametry techniczne w miejscu dostarczania energii elektrycznej winny być zgodne z aktualnie obowiązującymi przepisami – Rozporządzenie Ministra Gospodarki z dnia 04 maja 2007r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu elektroenergetycznego (Dz. U. z 2007r. Nr 93, poz. 623, z późn. zm.).
4. OSD zrealizuje zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia do miejsca rozgraniczenia własności urządzeń elektroenergetycznych, po wcześniejszym zawarciu przez Wnioskodawcę umowy o przyłączenie do sieci, co wynika z Ustawy z dnia 10 kwietnia 1997r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2012r. poz. 1059 wraz z późniejszymi zmianami i rozporządzeniami wykonawczymi), zwanej dalej ustawą „Prawo Energetyczne”.
5. Grupa taryfowa zostanie ustalona, w oparciu o obowiązującą Taryfę, przed podpisaniem umowy kompleksowej lub umowy o świadczenie usług dystrybucji.
6. Na cały zakres inwestycji określony w warunkach przyłączenia wymagane jest opracowanie i uzgodnienie z OSD: **Projekt wykonawczy z dokumentacją prawną**
7. Przed przystąpieniem do projektowania, szczegóły dotyczące niniejszych warunków przyłączenia projektant winien uzgodnić z Rejonem Dystrybucji Kęty.
8. Określony w warunkach przyłączenia sposób zasilania nie zapewnia bezprzerwowej dostawy energii elektrycznej. Urządzenia wymagające zasilania bezprzerwowego należy zaopatrzyć we własne, niezależne źródło energii, podłączone w sposób uniemożliwiający podanie napięcia do sieci przedsiębiorstwa energetycznego.
9. Warunki przyłączenia zostały określone dla standardowych parametrów energii elektrycznej określonych w ustawie Prawo energetyczne.
10. W przypadku kolizji projektowanego obiektu z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, Wnioskodawca winien zwrócić się do Rejonu Dystrybucji Kęty z wnioskiem o określenie warunków przebudowy tych urządzeń.
11. OSD oświadcza, że po zawarciu umowy o przyłączenie oraz spełnieniu przez Wnioskodawcę postanowień niniejszych warunków przyłączenia i po wykonaniu niezbędnych urządzeń

elektroenergetycznych, których realizacja nastąpi na podstawie zawartej między stronami umowy o przyłączenie – zapewnia dostawę energii elektrycznej na zasadach określonych we właściwych przepisach. Niniejsze oświadczenie jest oświadczeniem, o którym mowa w art. 7 ust. 14 ustawy Prawo Energetyczne i art. 34 ust. 3 pkt. 3a ustawy z dnia 7 lipca 1994r. Prawo budowlane (tekst jednolity Dz. U. z 2010 Nr 243, poz. 1623 wraz z późniejszymi zmianami) i winno być traktowane jako przyrzeczenie zawarcia umowy o przyłączenie do sieci elektroenergetycznej, o której mowa w art. 61 ust. 5 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647 wraz z późniejszymi zmianami).

12. Wnioskodawca zobowiązany jest zgłosić pisemnie w OSD każdy posiadany agregat prądowłoczy oraz uzgodnić warunki połączenia agregatu z zasilaną instalacją. Połączenie to winno być wykonane w sposób wykluczający pracę równoległą agregatu z siecią dystrybucyjną oraz możliwość podania napięcia na sieć dystrybucyjną.
13. Warunki przyłączenia określono dla V grupy przyłączeniowej.
14. Wymagania dotyczące rozwiązań technicznych stosowanych na terenie działalności TAURON Dystrybucja S.A. ujęte w formie standaryzacji dostępne są na stronie internetowej www.tauron-dystrybucja.pl

W załączeniu przesyłamy projekt umowy o przyłączenie.

Przygotował: Kasperek Tomasz
Grupa: O06R05

Załączniki:
Załącznik nr 1 - informacje dla zawarcia umowy o przyłączenie
Załącznik nr 2 - projekt umowy o przyłączenie

K/o:
1 x RD5

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej RD Kęty
Dyrektor Rejonu
Krzysztof Kapler

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej RD Kęty
ul. Mickiewicza 13, 32-680 Kęty
NIP 6110202360, REGON 230179216
Nr KRS 0000073321
tel. +48 33 8475600 fax: +48 33 8475702



PRACOWNIA PROJEKTOWO -USŁUGOWA " RONDO "

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19

40-750 Katowice



tel. 032 720 52 45
kom. 0-501-79-78-82

faks 032 720 52 45
e-mail : bmarkowski@wp.pl

TYTUŁ OPRACOWANIA :

P.B.W. BUDOWA OŚWIETLENIA NA ULICY WCZASOWEJ W KOBIERNICY GMINA PORĄBKA

ZAMAWIAJĄCY: Gmina Porąbka

NR UMOWY: IGK III 272.37.2014

PROJEKTOWAŁ : mgr inż. Remigiusz Karwat

OPRACOWAŁ : inż. Tomasz Liptak

SPRAWDZIŁ : mgr inż. Arkadiusz Karwat

mgr inż. Remigiusz Karwat

uprawnienia budowlane do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi oraz ograniczone
w sprawie instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0090/PWOE/11

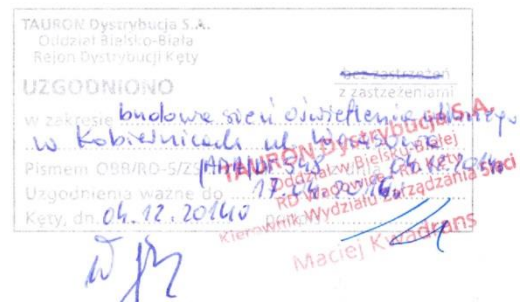
mgr inż. Arkadiusz Karwat

uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w sprawie instalacji i urządzeń
elektrycznych i elektroenergetycznych
nr ewid. LUB/0212/PWOE/11

DZIAŁKI ZAJMOWANE POD INWESTYCJĘ

Numer obrębu	Numer działki	Właściciel/ władający
0003	2447/1,2260/152,2260/153,2259/38,2260/136,2260/137,2260/138,2260/139, 2260/112,2260/99,2260/100,2260/105,2260/161,2260/35,2260/168,2260/169	Zgodnie ze stronami od nr 52 niniejszego opisu

Katowice, listopad 2014 r.





ŚLĄSKI ZARZĄD MELIORACJI i URZĄDZEŃ WODNYCH
w Katowicach
40-087 Katowice, ul. Sokolska 65

Sekretariat: tel. (32) 258-30-76, fax. (32) 258-27-43, 258-68-10
e-mail: sekretariat@szmiuw.pl, http://www.szmiuw.pl
NIP: 954-23-14-260, REGON: 276712880



Śląskie.
Pozytywna energia

JEDNOSTKI TERENOWE:

Oddział Bielsko-Biała
z siedzibą w Żywcu
34-300 Żywiec
ul. Za Wodą 18
Sekretariat:
tel.: 33/ 814-93-79
tel./fax.: 33/ 861-43-29
e-mail: bielsko@szmiuw.pl

Oddział Częstochowa
42-200 Częstochowa
ul. Wręczycka 11a
Sekretariat:
tel.: 34/ 362-92-12
fax.: 34/ 362-92-11
e-mail: czestochowa@szmiuw.pl

Biuro Terenowe
Bieruń - Pszczyna
43-155 Bieruń Nowy
ul. Warszawska 168
tel./fax.: 32/ 216-29-77
e-mail: bierun@szmiuw.pl
43-200 Pszczyna
ul. 3 Maja 4a
tel./fax.: 32/ 210-47-29
e-mail: pszczyna

Biuro Terenowe Cieszyn
43-400 Cieszyn
ul. Korfańskiego 32
tel./fax.: 33/ 852-28-25
e-mail: cieszyn@szmiuw.pl

Biuro Terenowe
Gliwice
44-100 Gliwice
ul. Góry Chełmskiej 2B
tel./fax.: 32/ 231-96-25
e-mail: gliwice@szmiuw.pl

Biuro Terenowe Racibórz
47-400 Racibórz
ul. 1 Maja 8A
tel./fax.: 32/ 415-35-66
e-mail: raciborz@szmiuw.pl

Biuro Terenowe Zawiercie
42-400 Zawiercie
ul. 3-ga Maja 33
tel./fax.: 32/ 672-19-20
e-mail: zawiercie@szmiuw.pl

Wojewódzki Magazyn
Przeciwpowodziowy
40-357 Katowice, ul. Kocura 16
tel./fax.: 32/256 83 26
e-mail: zakrzewski@szmiuw.pl

ŚZMiUW/B-B/1687/2014/SM
U-18/IV/2014

Żywiec, dnia 27.08.2014 r.

Pracownia Projektowo-Usługowa
„RONDO”
mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

W odpowiedzi na pismo z dnia 11.08.br. /data wpływu 14.08.br./ w sprawie naniesienia uzbrojenia terenu oraz uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu w związku z przebudową ulicy Wczasowej w Kobiernicach, Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach Oddział Bielsko-Biała z siedzibą w Żywcu informuje, że uzgadnia ww. projekt pod następującymi warunkami:

- z uwagi na zamierzone prowadzenie prac w obrębie lewego wału przeciwpowodziowego rzeki Soły /będącego w administracji tut. Oddziału/ na przedmiotową inwestycję należy uzyskać decyzję zwalniającą z zakazu wykonywania obiektów budowlanych, kopania studni, sadzawek, dołów oraz rowów w odległości mniejszej niż 50 m od stopy wału po stronie odpowietrznej zgodnie z art. 88n ust.1 pkt 4 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. Prawo wodne (Dz.U. z 2012 r. poz. 145 tekst jednolity z późn. zm.).

Do wniosku należy dołączyć szczegółową charakterystykę planowanych działań wraz z podstawowymi danymi technicznymi, opis planowanej technologii robót wraz z mapą sytuacyjno-wysokościową, a z uwagi na fakt, że przedmiotowy wał jest II klasy niezbędne są również badania hydrogeologiczne wraz z opinią dotyczącą wpływu tych robót na szczelność i stabilność wału.

Stroną postępowania o wydanie ww. decyzji jest również właściciel wody, w tym przypadku Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie Zarząd Zlewni Soły i Skawy z siedzibą w Żywcu, który powinien wyrazić swoją opinię w przedmiotowej sprawie, w tym również w zakresie zagrożenia powodziowego na przedmiotowym terenie.

- o terminie rozpoczęcia i zakończenia robót związanych z wykonaniem przebudowy ul. Wczasowej należy poinformować tut. Oddział;

- w przypadku uszkodzenia wału przeciwpowodziowego, Inwestor zobowiązany jest do jego naprawy na własny koszt.

Koszt uzgodnienia wynosi: 76 zł.
Nr klasyfikacji księgowej: 84.11.11.0
NIP: 634-173-53-84

Do wiadomości
Regionalny Zarząd
Gospodarki Wodnej w Krakowie
Zarząd Zlewni Soły i Skawy
z siedzibą w Żywcu
ul. Bracka 30, 34-300 Żywiec

Kopia DM aa.

Śląski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Katowicach
Oddział Bielsko-Biała z/s w Żywcu
KIEROWNIK ODDZIAŁU

mgr inż. Zdzisław Zagórski

netia.pl t +48 22 352 20 00 Netia SA, Netia Tower, ul. Taśmowa 7A
f +48 22 330 23 23 02-677 Warszawa

N E T I A



Netia SA
02-822 Warszawa, ul. Poleczki 13

Katowice, 2014-08-26

Adres do korespondencji:
Netia SA
Dział Utrzymania Usług
Okręg Południe
40-265 Katowice, ul. Murckowska 18
tel. +48 22 352 6465
fax +48 22 352 6704

Pracownia Projektowo-Usługowa
„RONDO”
Ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Nasz znak: E/S/14/1573/PT
Wasz znak:

Uzgodnienie branżowe

Dotyczy: przebudowa ulicy Wczasowej w Kobiernicach.

W odpowiedzi na pismo z dnia 11.08.2014 firma TEL-GIS Services s.c. w imieniu Działu Utrzymania Usług Netia SA., zwraca po uzgodnieniu plan sytuacyjny dotyczący: uzgodnienia wskazanego terenu.

Plany uzgadnia się bez uwag w zakresie zaznaczonym na załączonych mapach. Informujemy, że na przedmiotowym terenie Firma Netia S.A. nie posiada sieci. Uzgodnienie ważne jest jeden rok.


















Załącznik:

1. uzgodniony plan sytuacyjny.

Z powołania
Przedstawiciel Netia S.A.
Paweł Taraska
PAWEŁ TARASKA

TEL-GIS
SERVICES S.C.

LEGENDA:


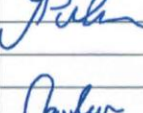
-  - nawierzchnia jezdni asfaltobetonowej
-  - nawierzchnia chodnika z kostki betonowej typu nie gorszego niż "KONTUR" firmy BRUK-BET koloru wapień muszlowy
-  - przebrukowanie nawierzchni istniejącym materiałem
-  - zieleniec
-  - opornik betonowy 12/25 wtopiony koloru szarego
-  - krawężnik betonowy 15/22 wystający 2 cm
-  - odwodnienie liniowe z polimerobetonu
-  - projektowana kanalizacja deszczowa
-  - projektowana lampa uliczna
-  - projektowana rura ochronna
-  - istniejąca sieć energetyczna
-  - istniejąca sieć wodociągowa
-  - istniejąca sieć gazociągowa
-  - istniejąca sieć teletechniczna
-  - istniejąca sieć kanalizacji sanitarnej
-  - granica działki
-  - granice planu przestrzennego

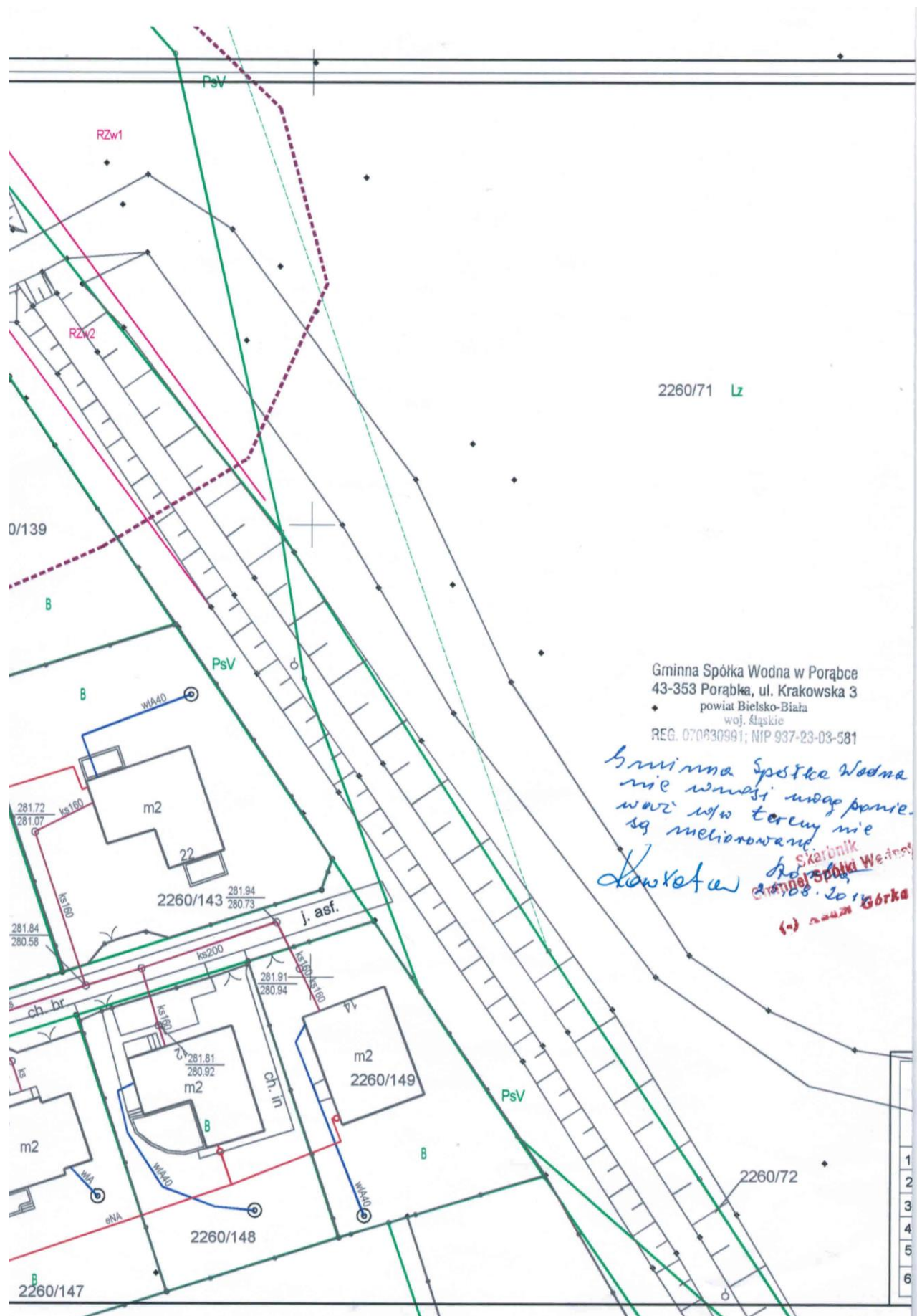
Orange Polska S.A.

Nie posiada urządzeń teletechnicznych na terenie (trasie) projektowanej budowy. Uzgodnienie ważne 12 miesięcy.

31.08.2014
Podpis

W razie kolizji z linią słupową
napowietrzną należy w/w linię
przebudować
kosztem i staraniem Inwestora

BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ :	NR UPR.	PODPIS :	Temat :
Drogowa	08.2014	mgr inż. B. Markowski	873/93		PBW przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach gm Porąbka
Drogowa	08.2014	mgr inż. Marek Putra			Treść: Projekt zagospodarowania
Teletechniczna					NUMER UMOWY : SKALA : 1:500
Kanalizacyjna	08.2014	mgr inż. B. Markowski	873/93		IGK III 272.37.2014 NUMER RYSUNKU : 2
Sprawdzający					PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "
					tel. 032 353-20-37 , faks 032 353-20-41 , 0501-79-78-82 , e-mail : bmarkowski@wp.pl





Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.
Oddział w Zabrze
ul. Szczepił Boże 11, 41-800 Zabrze
tel. 32 398 50 00, faks 32 271 78 01

Rejon Dystrybucji Gazu w Kętach

ul. Krakowska 27, 32-650 Kęty
tel./fax. (33) 845 03 98
RG.Kety@zabrze.psgaz.pl

Pracownia Projektowo - Usługowa

„RONDO”
mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Wasz znak: Pismo z dnia 14.08.2014

Kęty, 04.09.2014

Nasz znak: B5-432-846-2848/14

Dot.: uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu w Kobiernicach.
(inwestor: Urząd Gminy w Porąbce).

Szanowny Panie,

W załączeniu przesyłamy projekt jw., dotyczący uzgodnienia przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach, który uzgadniamy przy zachowaniu następujących warunków:

1. Przed przystąpieniem do robót w rejonie istniejących gazociągów należy je odkryć (wykopy prowadzić ręcznie), w celu ustalenia głębokości posadowienia oraz ustalenia prac związanych z zabezpieczeniem jego stanu technicznego, (np: obniżenia posadowienia, zabudowy rury ochronnej itp.).
 2. Miejsca skrzyżowania projektowanej **kanalizacji deszczowej** z istniejącymi gazociągami należy wykonać zgodnie z PN-91/M-34501. Ponadto gazociągi należy zabezpieczyć obsypką piaskową do wysokości 0,3m ponad wierzch gazociągu.
 3. Przed przystąpieniem do robót w sąsiedztwie naszych urządzeń należy powiadomić nas o terminie rozpoczęcia prac.
 4. Wykonane skrzyżowania projektowanej inwestycji z istniejącymi gazociągami podlegają odbiorowi robót zanikowych przez przedstawiciela Rejonu Dystrybucji Gazu w Kętach.
Protokół z odbioru należy dołączyć do zawiadomienia o zakończeniu budowy.
 5. Koszty wynikające z zabezpieczenia gazociągów jak również kontroli prac w terenie ponosi inwestor.
 6. Uszkodzenia naszej sieci wynikłe na skutek prowadzonych robót usunięte będą na koszt wykonawcy tych robót.
- Uzgodnienie ważne jest przez okres 2 lat od daty wystawienia niniejszego pisma.

Z poważaniem

KIEROWNIK
Rejon Dystrybucji Gazu
w Kętach

Józef Cyser



TT/UL/01667/2014

Bielsko-Biala dnia 22.08.2014r.



Pracownia Projektowo – Usługowa RONDO
Ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Dotyczy: uzgodnienia lokalizacji projektu zagospodarowania terenu dla przebudowy ul. Wczasowej w Kobiernicach.



W odpowiedzi na Państwa pismo z dnia 14.08.2014r. uprzejmie informujemy, iż lokalizację inwestycji jak w temacie uzgadniamy na następujących warunkach:

1. Istniejące skrzynki zasuwowe oraz hydrantowe należy dopasować do projektowanej niwelety terenu.
2. Należy zachować min. odległość poziomą 1,2m oraz pionową 0,2m skrajni projektowanej kanalizacji od skrajni istniejącej sieci wodociągowej.
3. Należy zachować min. odległość poziomą 0,6m skrajni odwodnienia liniowego od skrajni istniejącej sieci wodociągowej oraz skrzynek zasuwowych.
4. Na terenie objętym opracowaniem AQUA S.A. nie posiada sieci kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej.
5. W przypadku odkrycia niezainwentaryzowanych urządzeń wodociągowych należy natychmiast zawiadomić naszą Spółkę celem dokonania dalszych ustaleń.
6. W trakcie budowy sieć wodociągową wraz z urządzeniami należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem i zasypaniem.
7. W miejscu zbliżeń do sieci wodociągowej roboty ziemne wykonać ręcznie.
8. Odkryte przewody sieci wodociągowej można zasypać dopiero po pisemnym zezwoleniu przez upoważnionego pracownika naszej Spółki.
9. Uszkodzenia naszych urządzeń wynikłe na skutek prowadzonych robót usunięte będą na koszt inwestora budowy.
10. Należy poinformować naszą Spółkę z dwu tygodniowym wyprzedzeniem przed przystąpieniem do prac budowlanych podając nazwę wykonawcy oraz kierownika budowy.
11. Niniejsze uzgodnienie obowiązuje 2 lata od daty jego wydania.

Z poważaniem

Z-ca Kierownika
 Działu Technicznego

mgr inż. *[Podpis]*
[Podpis] Ryko

Załącznik:

1. Plan zagosp. terenu (1 egz.)

INSPEKTOR
 d/s Technicznych

Adam Harańczyk

Strona 1 / 1

„AQUA” S.A.
 43-300 Bielsko-Biala, ul. 1 Maja 23
 tel.: +48 33 828 02 00, fax: +48 33 812 40 15
 e-mail: aqua@aquacom.pl; www.aqua.com.pl
 NIP 547-008-36-58 Regon - 002393877
 Sąd Rejonowy w Bielsku-Białej VIII Wydział Gospodarczy
 Krajowego Rejestru Sądowego KRS 0000030779

Zarząd:
 Prezes - Piotr Dudek
 Wiceprezes - Zbigniew Szymański

Kapitał zakładowy 207.791.936 zł
 (w całości wpłacony)

Wójt Gminy Porąbka
43-353 PORĄBKA, ul. Krakowska 3
pow. bielski, woj. śląskie
tel. (033) 827-28-10, 827-28-00

Porąbka dnia 26.08.2014 r.

SGZP-VI.6220.12.2014

DECYZJA

Na podstawie art.75 ust.1 pkt 4 w związku z art. 71 ust.1 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 (Dz.U. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) oraz art.105 §1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tj. Dz.U. z 2013 r. poz.267 ze zm.), na wniosek pełnomocnika inwestora: Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO” Markowski Bogdan, ul. Armii Krajowej 192/19, 40 – 750 Katowice, dotyczącego przedsięwzięcia pod nazwą : „P.B.W. przebudowy wraz z odwodnieniem i oświetleniem ulicznym drogi gminnej – ul. Wczasowa w Kobiernicach – gm. Porąbka”.
Inwestycja zlokalizowana jest w Kobiernicach na terenie Gminy Porąbka, powiat bielski, woj. Śląskie.

POSTANAWIAM

umorzyć postępowanie w sprawie wydania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn. „ P.B.W. przebudowy wraz z odwodnieniem i oświetleniem ulicznym drogi gminnej – ul. Wczasowa w Kobiernicach – gm. Porąbka ”.

UZASADNIENIE

Inwestor : Urząd Gminy w Porąbce, ul. Krakowska 3, 43 – 353 Porąbka, złożył za pośrednictwem pełnomocnika : Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO” Bogdan Markowski, ul. Armii Krajowej 192/19, 40 – 750 Katowice w dniu 08.08. 2014 r. do Wójty Gminy Porąbka, wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia pn.: „P.B.W. przebudowy wraz z odwodnieniem i oświetleniem ulicznym drogi gminnej – ul. Wczasowa w Kobiernicach – gm. Porąbka ”.

Powyższy zakres inwestycji nie kwalifikuje się do przedsięwzięć wymienionych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. z 2010 r. Nr 213, poz. 1397 ze zm.) i nie może być zaliczony do przedsięwzięć mogących potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko.

Na podstawie przedłożonej karty informacyjnej stwierdzić również należało, że planowane zamierzenie inwestycyjne nie wypełnia warunków określonych w § 3 ust. 1, pkt 60 i 79 w/w rozporządzenia . Planowana inwestycja budowy ciągu ma długość 192 mb.

Przedmiotowe zamierzenie inwestycyjne pn. „ P.B.W. przebudowy wraz z odwodnieniem i oświetleniem ulicznym drogi gminnej – ul. Wczasowa w Kobiernicach – gm. Porąbka ” zgodnie z art.71 ust.2 ustawy z dnia 03 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko(Dz.U. Z 2008 r. Nr 199, poz. 1227 ze zm.) nie wymaga przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko i uzyskania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji decyzji.

POUCZENIE

Od niniejszej decyzji przysługuje stronie prawo wniesienia odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Bielsku – Białej za pośrednictwem Wójta Gminy Porąbka w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

WÓJT
Czesław Białka

Otrzymują:

1. Inwestor : Urząd Gminy w Porąbce, ul. Krakowska 3, 43 – 353 Porąbka,
2. Pełnomocnik : Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO”
Bogdan Markowski, ul. Armii Krajowej 192/19, 40-750 Katowice,
3. tablica ogłoszeń i strona internetowa,
4. SGZP-VI – a/a

OD :

NR FAKSU :

20 LIS. 2008 15:05 STR. 1

STAROSTA BIELSKI

ZR.PA.6223s/92/08

Bielsko-Biała 19.11.2008 r.

DECYZJA

Na podstawie :

- art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. **Kodeks Postępowania Administracyjnego** (tekst jednolity Dz.U.Nr 98, poz. 1071 z 2000 r. z późniejszymi zmianami),
- art. 37 ust.2, art.122 ust.1 pkt 1, art. 140 ustawy z dnia 18 lipca 2001 r. **Prawo wodne** (tekst jednolity Dz.U. Nr 239 z 2005 r. poz.2019 z późniejszymi zmianami),
- § 19 rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 24 lipca 2006 r. w sprawie warunków jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego (Dz.U. Nr 137 poz. 984)
- art.1 ust. 1 ustawy o wprowadzeniu ustawy – **Prawo ochrony środowiska**, ustawy o odpadach oraz o zmianie niektórych ustaw z dnia 27.07. 2001 r (Dz.U. Nr 100 poz. 1085 z dnia 18.09.2001 r.
- art. 3 ustęp 6c, art. 97-100, art. 141-143, art. 180 pkt 2, art. 181, 1 pkt. 3, art. 183 pkt 1 ustawy **Prawo ochrony środowiska** z dnia 27.04.2001 r. (Dz.U. Nr 62 poz. 627 z dnia 20.06.2001 r. z późniejszymi zmianami a w szczególności art.1.1a Dz.U. 190 poz. 1865 z dnia 3.10.2003 w kontekście art. 3.3 ustawy Prawo budowlane)

po rozpatrzeniu wniosku Gminy Porąbka o udzielenie pozwolenia wodnoprawnego na odprowadzenie wód deszczowych w ilości $Q = 13,18 + 27,57$ l/s dwoma wylotami z chodnika i połowy jezdni drogi powiatowej nr S4473 w Kobiernicach od ronda do skrzyżowania z ulicą Łukową i od skrzyżowania z ulicą Startową do mostu nad Młynówką do Młynówki Przykopa istniejącym wylotem W I w km 1+850 i projektowanym wylotem W II w km 0+200

orzeka m:

I. Udzielić Gminie Porąbka pozwolenia wodnoprawnego na :

a) odprowadzenie z chodnika dla pieszych i połowy jezdni drogi powiatowej nr S4473 klasy Z w Kobiernicach wód deszczowych z powierzchni wylotem W I

całkowitej $F_c = 0,1883$ ha
w tym utwardzonej $F_u = 0,1134$ ha

wylotem W II

całkowitej $F_c = 0,3938$ ha
w tym utwardzonej $F_u = 0,2372$ ha

do Młynówki Przykopa istniejącym wylotem W I na pgr 2559/31 w km 1+850 i projektowanym wylotem W II na pgr 2559/7 w km 0+200 w zlewni Soły

b) wykonanie wylotu W II w km 0+200 do Młynówki

Wody deszczowe przed odprowadzeniem do środowiska nie będą podczyszczane

ZR.PA.6223-s/92/08

OD :

NR FAKSU :

20.11.2008 15:05 STR. 2

II. Pozwolenia o którym mowa w punkcie I niniejszej decyzji udziela się na następujących warunkach :

1. Jakość wód odprowadzanych do środowiska będzie spełniać warunki zawarte w art. 41 Prawa wodnego
2. Punkt kontrolno pomiarowy jakości ścieków odprowadzanych do środowiska ustala się na wylotach do Młynówki
3. Inwestor będzie utrzymywał w dobrym stanie technicznym wyloty do Młynówki
4. Po zakończeniu robót na wylocie W II dokonać protokolarnego odbioru

III. Niniejsza decyzja nie reguluje obowiązków inwestora wynikających z prawa budowlanego

IV. Pozwolenia udziela się do dnia 30.11.2018 r.

V. Zastrzega się prawo cofnięcia, ograniczenia, zmiany lub uzupełnienia niniejszej decyzji jeżeli tego będzie wymagał interes środowiska , gdy nie będą spełnione warunki niniejszego pozwolenia , gdy uprawniony zmieni cel lub zakres korzystania z wody (art. 135 i 136 Prawa Wodnego)

VI. Pozwolenie nie rodzi praw do nieruchomości i urządzeń wodnych koniecznych do jego realizacji oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich przysługujących wobec tych nieruchomości i urządzeń .

VII. Niniejsza decyzja została wydana na podstawie dokumentacji „Operat wodnoprawny na odprowadzenie wód opadowych z nowoprojektowanego chodnika i modernizowanej drogi, w ciągu drogi powiatowej Nr S 4473 w Kobiernicach” – wyk. PPU „RONDO” Katowice październik 2008 r.

Uzasadnienie

Z wnioskiem o udzielenie pozwolenia wystąpił inwestor przedkładając dokumentację .

Inwestor posiada :

- decyzję ustalającą lokalizację inwestycji celu publicznego z dnia 11.9.2008 r.
- zgodę Urzędu Gminy Porąbka z dnia 27.5.2008 r.
- uzgodnienie z RZGW w Krakowie ZZSiS w Żywcu z dnia 7.10.2008 r.
- uzgodnienia z Zarządem Dróg Powiatowych z dnia 12.6.2008 r. , 17.6.2008 r. , 11.9.2008 r.

Dla terenu inwestycji gmina nie posiada miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego .

Zawiadomienie o wszczęciu postępowania podano do publicznej wiadomości w dniu 28.10.2008 r. wywieszając na tablicy ogłoszeń w Starostwie, a w przewidzianym terminie tj. do dn. 10.11.2008 r. nie wniesiono uwag dotyczących udzielenia wnioskowanego pozwolenia .

Pozwolenie wodnoprawne dotyczy warunków korzystania ze środowiska, co nie zwalnia inwestora z konieczności przestrzegania warunków dokonanych uzgodnień.

OD :

NR FAKSU :

22 LIS. 2008 15:06 STR. 3

3

Po zapoznaniu się z uzupełnioną dokumentacją nie stwierdzono przeszkód w udzieleniu wnioskowanego pozwolenia.

Przypomina się o obowiązku :

- wnoszenia opłat za gospodarcze korzystanie ze środowiska zgodnie z art. 273 ust. 2 , art. 274 ust. 2 , art. 277 ust. 1 , art. 284 ust. 1, art. 285 ust. 1 i art. 289 ust. 1 ustawy Prawo ochrony środowiska z dnia 27.04.2001 r. (Dz.U. Nr 62 poz. 627 z dnia 20.06.2001 r. z późniejszymi zmianami)
- uiszczania opłat za użytkowanie gruntów pod wodami stanowiącymi własność Skarbu Państwa zgodnie z art. 20 ustawy Prawo wodne z dnia 18 lipca 2001 r. (Dz.U. 115 poz. 1229 z dnia 11.11.2001 r. z późniejszymi zmianami)

W związku z powyższym zgodnie z cytowanymi aktami prawnymi orzeczono jak w sentencji .

Od niniejszej decyzji służy Stronie w terminie 14 dni od daty otrzymania prawo odwołania do Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Krakowie ul. Piłsudskiego 22 za pośrednictwem Starosty Bieleckiego

Jednostki samorządu terytorialnego zwolnione są z opłaty skarbowej na podstawie art. 7.3. ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz.U. Nr 225 poz.)



Z up. STAROSTY
Jolanta Mitek
Inspektorka
w Wydziale Zagospodarowania Przestrzennego,
Ochrony Środowiska, Ochrony Zabytków i Kultury

Otrzymują :

1. Inwestor Urząd Gminy Porąbka
2. SI.ZMIUW B-B ul. Spiechowicza 24
3. RZGW w Krakowie 31-109 Kraków ul. Piłsudskiego 22 + orientacja
4. RZGW Kraków Inspektorat w Żywcu 34-300 Żywiec ul. Bracka 30
5. ZDP w BB
6. projektant -
Z. J. a/a

ZR PA.6223-s/92/08

Urząd Gminy Porąbka
43-353 PORĄBKA, ul. Krakowska 3
pow. bielski, woj. śląskie
tel. (033) 827-28-10, 827-28-15
fax (033) 827-28-00
IGK.V.6727.240.2014

Porąbka, dnia 14.08.2014

Pracownia Projektowo-Usługowa „RONDO”
Bogdan Markowski
40-750 Katowice
ul.Arмии Krajowej 192/19

W Y P I S

W odpowiedzi na wniosek w sprawie wydania wypisu z planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Porąbka dla działek położonych w **Kobiernicach**, Urząd Gminy w Porąbce informuje, że zgodnie z Ogólnym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Porąbka zatwierdzonym uchwałą Rady Gminy w Porąbce nr.XXVIII/185/09 z dnia 11 marca 2009r. i ogłoszonym w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego nr.79 poz.1776 oraz z Ogólnym Planem Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Porąbka zatwierdzonym uchwałą Rady Gminy w Porąbce Nr.VII/46/2011 z dnia 30 maja 2011 i ogłoszonym w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego nr.176/2011 z dnia 11.08.2011r. Poz.3276 ,

- działka nr 2260/168 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 22 MN”
- działka nr 2260/35 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 22 MN” i częściowo tereny dróg publicznych dojazdowych oznaczonych symbolem „14 KDD”
- działka nr 2260/169 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 22 MN” , częściowo tereny dróg publicznych dojazdowych oznaczonych symbolem „16 KDD” i częściowo tereny dróg publicznych zbiorczych
- działki nr 2260/136, 2260/137, 2260/138, 2260/139, 2260/100, 2260/105 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 23 MN”
- działka nr 2260/99 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 22 MN” i częściowo tereny wałów przeciwpowodziowych rzeki Soły „Rzw2”
- działka nr 2260/112 – tereny wałów przeciwpowodziowych rzeki Soły „Rzw2” i częściowo tereny dróg publicznych głównych ruchu przyspieszonego – projektowane oznaczone symbolem „KDGP”
- działka nr 2259/38 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 24 MN” i częściowo tereny dróg publicznych dojazdowych oznaczonych symbolem „14 KDD” i „16 KDD”
- działka nr 2260/161 – częściowo tereny wałów przeciwpowodziowych rzeki Soły „Rzw2” i częściowo tereny dróg publicznych dojazdowych oznaczonych symbolem „14 KDD” i „15 KDD”
- działka nr 2260/153 – częściowo zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oznaczona symbolem „D 24 MN” , częściowo zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i usługowa oznaczona symbolem „D 16 U,MN” i częściowo tereny dróg publicznych dojazdowych oznaczonych symbolem „14 KDD”
- działka nr 2260/152 – zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna i usługowa oznaczona symbolem „D 16 U,MN” , częściowo tereny dróg publicznych dojazdowych oznaczonych symbolem „16 KDD” i częściowo tereny dróg publicznych zbiorczych oznaczonych symbolem „KDZ”
- działka nr 2447/1 – tereny dróg publicznych zbiorczych oznaczonych symbolem „KDZ”

1 Zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej

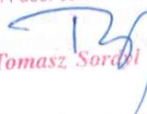
Ustalenia ogólne

- 1) Obszar całej gminy należy objąć systemem wodociągów i kanalizacji:
- a) należy dążyć do objęcia wszystkich użytkowników systemem kanalizacji sanitarnej.
- 2) Na całym obszarze objętym planem dopuszcza się realizację sieci i urządzeń infrastruktury technicznej niezbędnej dla potrzeb lokalnych, jeśli jest ona zgodna z przepisami odrębnymi, a w szczególności realizację:
 - zaopatrzenia w wodę (w tym m. in. ujęć wod, stacji uzdatniania wody, zbiorników, pompowni, hydroforni itp.)
 - odprowadzania i oczyszczania ścieków,
 - zaopatrzenia w energię elektryczną (m.in. stacji transformatorowych),

- zaopatrzenia w gaz,
 - zaopatrzenia w ciepło,
 - telekomunikacji (w tym masztów telefonii cyfrowej).
- 3) Przedstawione na rysunku planu obiekty i urządzenia związane z uzbrojeniem terenu ustanawiają orientacyjną lokalizację i przebiegi ważniejszych istniejących i projektowanych elementów infrastruktury technicznej.
- a) lokalizacja urządzeń i tras elementów projektowanych może być uściślona na etapie projektu i realizacji, pod warunkiem zachowania zasad określonych w przepisach odrębnych,
- b) dopuszcza się zmianę lokalizacji istniejących urządzeń infrastruktury technicznej, pod warunkiem zgodności z przepisami odrębnymi.

Wypis nie zawiera pełnych ustaleń planu .

KIEROWNIK REFERATU
INWESTYCJI I GOSPODARKI KOMUNALNEJ


Tomasz Sordzi

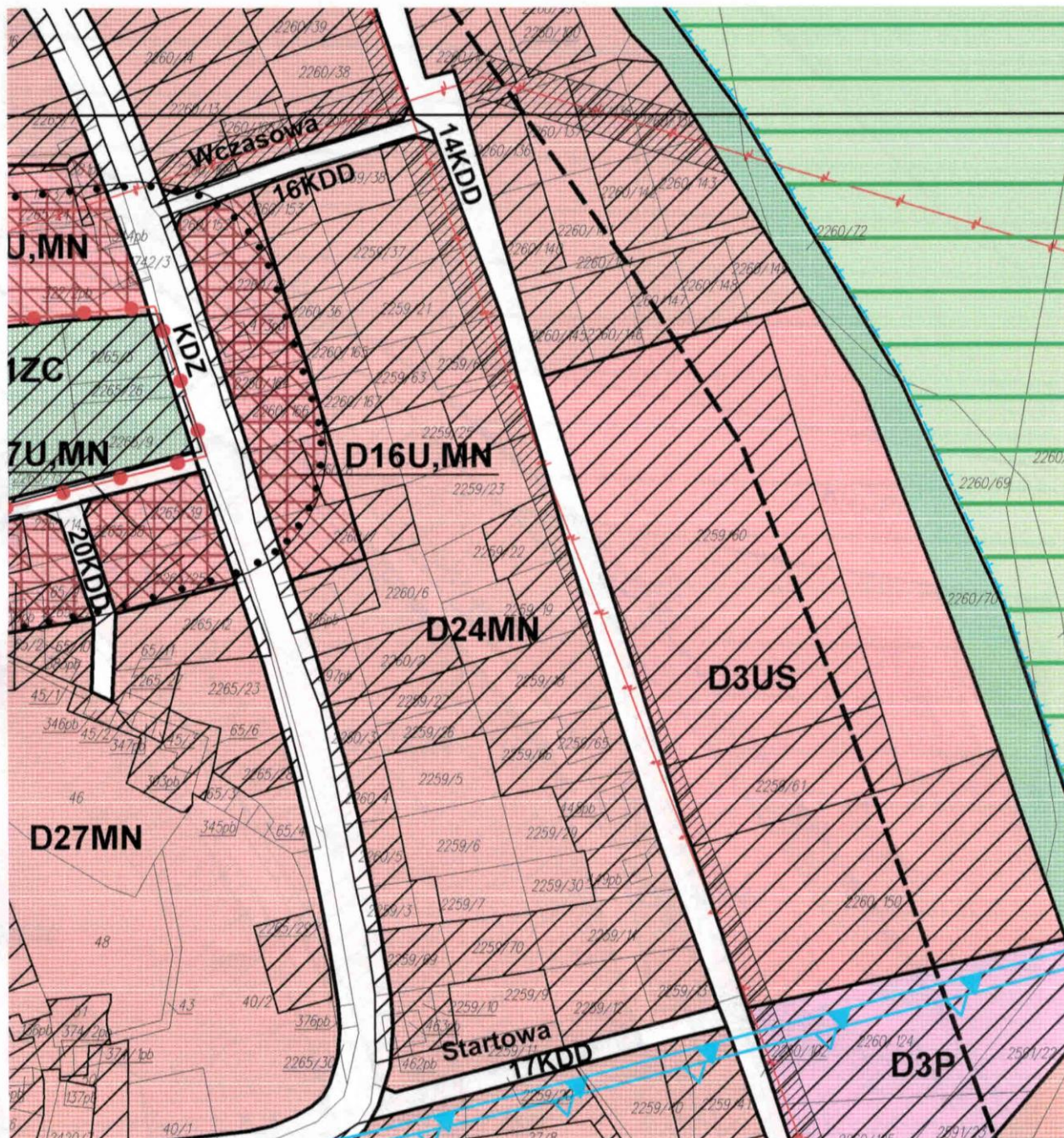
Otrzymują :

1. adresat
2. a/a

Dokonano zapłaty opłaty skarbowej w wysokości 50zł zgodnie ustawą o opłacie skarbowej
(Dz.U.z 2006r.Nr.225, poz.1635 z późniejszymi zmianami)

Załącznik do wypisu znak IGK.V. 6727.240.2014

**WYRYS Z PLANU ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO GMINY PORĄBKA skala 1 : 2000**

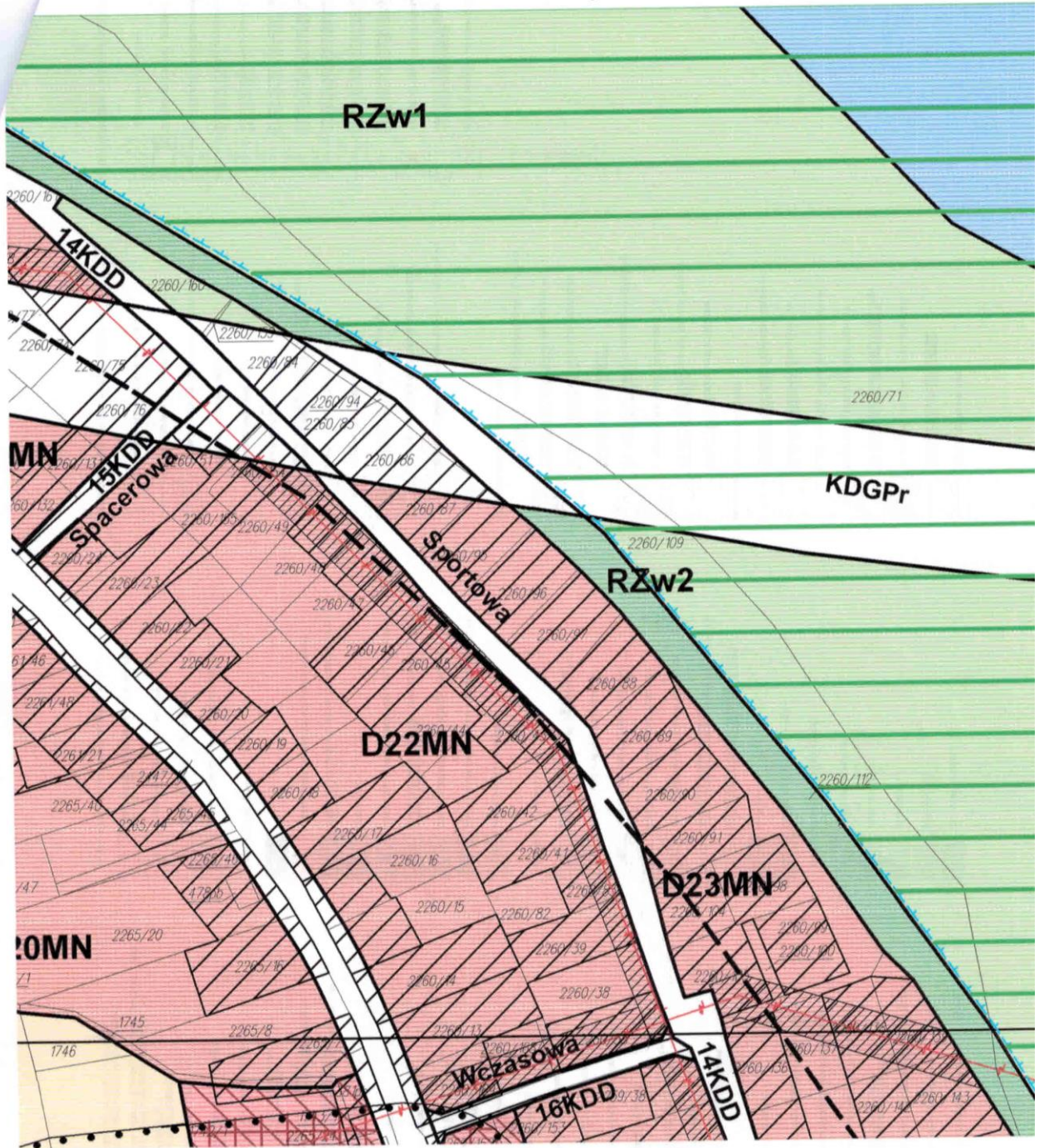


Sporządził:

KIEROWNIK REFERATU
INWESTYCJI I GOSPODARKI KOMUNALNE

Tomasz Sordyl

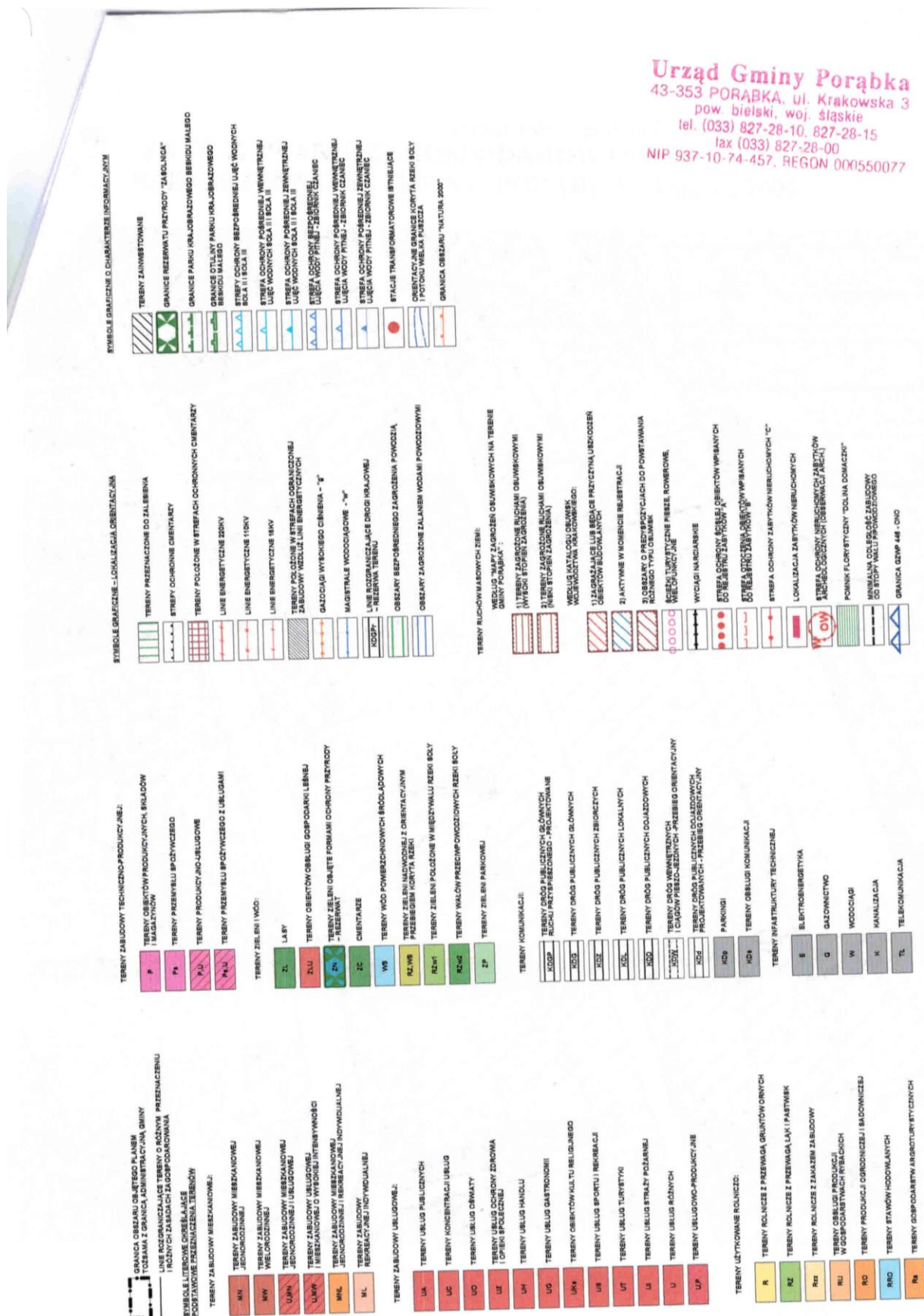
Załącznik do wypisu znak IGK.V. 6727.240.2014

**WYRYS Z PLANU ZAGOSPODAROWANIA
PRZESTRZENNEGO GMINY PORĄBKA skala 1 : 2000**

Sporządził:

KIEROWNIK REFERATU
INWESTYCJI I GOSPODARKI KOMUNALNEJ

Tomasz Sordel



Zarząd Dróg Powiatowych
w Bielsku-Białej
43-382 Bielsko-Biała, ul. Regeera 81
tel. 33 818 40 33, 33 818 30 65, 33 817 40 63
tel. 33 817 83 98 - fax 33 818 34 74
NIP 547-186-01-82

Bielsko-Biała 2014-10-08

ZDP.7011.9.2014.LF3

Pacownia Projektowo-Usługowa
„RONDO”
mgr inż. Bogdan Markowski
40-750 Katowice
ul. Armii Krajowej 192/19

W odpowiedzi na pismo z dnia 22.09 2014r. - Zarząd Dróg Powiatowych w Bielsku-Białej uzgadnia projekt budowlany dla zadania pn "Przebudowa ul. Wczasowej w Kobiernicach" na włączeniu do drogi powiatowej nr 4473 S Kęty-Podlesie-Kobiernice, ul. Centralna oraz wyraża zgodę na odprowadzenie wód deszczowych z projektowanej kanalizacji deszczowej do istniejącej kanalizacji deszczowej w ciągu drogi powiatowej

Jednocześnie wyrażamy zgodę na dysponowanie działką nr 2447/1 /w rozumieniu przepisów prawa budowlanego/ stanowiącej pas drogowy drogi powiatowej nr 4473 S Kęty-Podlesie-Kobiernice, ul. Centralna w Kobiernicach dla potrzeb realizacji w/w inwestycji zgodnie z w/w pismem.

Otrzymują:

1. adresat
2. Gmina Porąbka
43-353 Porąbka, ul. Krakowska 3
3. a/a /L. Fober/

DYREKTOR
Zarządu Dróg Powiatowych
inż. Wiesław Kubiś

Starostwo Powiatowe w Bielsku-Białej
Wydział Geodezyjno-Kartograficzny
43-300 Bielsko-Biała
ul. Piastowska 40

Bielsko-Biała, dnia 21.10.2014 r.

PROTOKÓŁ Z NARADY KOORDYNACYJNEJ

przeprowadzonej w dniu 22.10.2014 r. w Wydziale Geodezyjno-Kartograficznym Starostwa Powiatowego w Bielsku-Białej przy ul. Piastowskiej 40

(Bez użycia środków komunikacji elektronicznej.)

Naradę przeprowadzono zgodnie z art. 28b ust. 1 Ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (t. j. Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287 z późn. zm.), uwzględniając mapy na których sporządzono projekt, materiały państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego, uzgodnienia jednostek zarządzających sieciami oraz stanowiska zainteresowanych stron.

znak sprawy: **GK.6630.440.2014.SD**

przedmiot narady:

propozycja usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu dla obiektu: **kanalizacja deszczowa oraz oświetlenie uliczne (przebudowa ul. Wczasowej) w Kobiernicach**

Wnioskodawca: Pracownia Projektowo-Usługowa RONDO Markowski Bogdan
40-750 Katowice ul. Armii Krajowej 192/19

Przewodniczący narady: Danuta Skrzypiec - Główny Specjalista

Uczestnicy narady koordynacyjnej:

Lp.	Nazwa Podmiotu	Uzgodniono (niepotrzebne skreślić)	Imię i nazwisko uczestnika narady	Podpis
1.	Starostwo Powiatowe – Wydział Zagospodarowania Przestrzennego, Ochrony Środowiska, Rol i Leśnictwa	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	nie dotyczy	
2.	Zarząd Dróg Powiatowych	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	nie dotyczy	
3.	AQUA S.A. w Bielsku-Białej	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	<i>Adam Hlupik</i>	<i>[Signature]</i>
4.	TAURON Dystrybucja S.A. RD w Kętach	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	<i>Guzon Bobrowski</i>	<i>Bobrowski</i>
5.	TAURON Obsługa Klienta Centrum Telekomunikacji (TT O6)	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	<i>Leszek Dzienisz</i>	<i>[Signature]</i>
6.	PSG Rejon Dystrybucji Gazu w Kętach	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	<i>Piotr Rohowski</i>	<i>[Signature]</i>
7.	OGP GAZ-SYSTEM S.A. TJE Bielsko-Biała	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	<i>Andrzej Kominek</i>	<i>[Signature]</i>
8.	Orange Polska S.A.	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	nie dotyczy	

9.	Netia S.A.; DIALOG	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	Tadeusz Banaś	<i>[Signature]</i>
10.	Urząd Gminy Porąbka	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	Paweł Ziemoch	<i>[Signature]</i>
11.	ŚZMiUW w Katowicach O/B-B z siedzibą w Żywcu	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	Minister Zaromka	<i>[Signature]</i>
12.	Rej. Związek Spółek Wodnych w B-B	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	Czesław Harcik	<i>[Signature]</i>
13.	Zespół Parków Krajobrazowych Woj. Śląskiego O/Żywiec	z uwagami / bez uwag/ nie dotyczy	medbeury	

Stanowiska uczestników narady:

"ABQUB" S.A. - uzgodnić się na warunkach zawartych w piśmie
nr 1146/0166K/2014 z dnia 22.08.2014. *[Signature]*

RDG Kty - uzgodnić się na warunkach zawartych w piśmie
35-432-846-2848/14 z dnia 04.09.2014. *[Signature]*

TAURON - RD Kty - ~~uzgodnić się na warunkach zawartych
w piśmie nr 1146/0166K/2014 z dnia 22.08.2014 z dnia 04.09.2014
Nie uzgodnić się ostatecznie ostatecznie.~~

[Signature] Błoch
Ze względu na zbliżenie do linii SN preferuję do
powołanego uzgodnienia w TAURON Dystrybucja S.A.
RD Kty ul. Michalska 13. *[Signature]*

Mimo wezwania w naradzie nie uczestniczyli przedstawiciele:

1. Starostwo Powiatowe – Wydział Zagospodarowania Przestrzennego, Ochrony Środowiska, Rol i Leśnictwa
2. Zarząd Dróg Powiatowych
3. Orange Polska S.A.
4. Zespół Parków Krajobrazowych Woj. Śląskiego O/Żywiec

Stwierdza się
zgodność z oryginałem

2014 -10- 22

Z up. STAROSTY
Danuta Skrzypiec
Główny Specjalista

Z up. STAROSTY

Danuta Skrzypiec
Główny Specjalista
(podpis przewodniczącego narady)

Załącznikiem do niniejszego protokołu jest część graficzna zawierająca propozycję usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu.

Dodatkowe uwagi i zalecenia:

1. Nie wyklucza się istnienia w terenie innych – nie wykazanych na mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach zarządzających sieciami.
2. Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych.
3. Wszelkie prace należy wykonać zgodnie z przepisami bhp.
4. Zlecić uprawnionej jednostce wykonawstwa geodezyjnego przeniesienie punktów geodezyjnych prawnie chronionych, narażonych na zniszczenie przy realizacji inwestycji.

Adres do korespondencji:
TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej Rejon Dystrybucji Kęty
ul. Mickiewicza 13, 32-650 Kęty
tel.: 33 847 56 00
fax: 33 847 57 02
e-mail: kety.rd@tauron-dystrybucja.pl

1003216373



Kęty dn. 13.11.2014r.

TD/O6/RD5/ZS/ 2014-11-18/ 00000/15
1003215586

Pracownia Projektowo-Usługowa
„RONDO” – Bogdan Markowski

ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Dotyczy: uzgodnienia projektu zagospodarowania terenu dla projektowanej
przebudowy ulicy Wczasowej w Kobiernicach.

W odpowiedzi na wniosek z datą wpływu TAURON Obsługa Klienta Spółka z o.o.
dn. 30.10.2014r informujemy że, projekt zagospodarowania terenu jw. uzgadniamy z
następującymi uwagami:

1. Na przesłanym projekcie zagospodarowania terenu określono orientacyjnie grubszymi, czerwonymi liniami ciągłymi istniejące elektroenergetyczne linie napowietrzne niskiego napięcia (0,4kV) i średniego napięcia (15kV), natomiast grubszymi, czerwonymi liniami przerywanymi istniejące elektroenergetyczne kable ziemne niskiego napięcia (0,4kV) i średniego napięcia (15kV).
2. Co najmniej na 2 tygodnie przed rozpoczęciem prac wykonawca winien zwrócić się do TAURON Dystrybucja S.A. Rejon Dystrybucji Kęty o nadzór techniczny.
3. W celu ustalenia faktycznej trasy elektroenergetycznych kabli ziemnych należy wykonać wykopy kontrolne.
4. Roboty ziemne w pobliżu elektroenergetycznych kabli ziemnych wykonywać sprzętem ręcznym (przy wyłączonych kablach spod napięcia) pod nadzorem TAURON Dystrybucja S.A. Rejon Dystrybucji Kęty i przed zasypaniem kabli z jego upoważnionym pracownikiem spisać protokół robót zanikowych.
5. Należy zachować minimalną odległość pionową nie mniejszą niż 2,6m od najbardziej wysuniętej części projektowanych latarni ulicznych do najbliższego przewodu linii elektroenergetycznej napowietrznej średniego napięcia (15kV).
6. Remont jezdni wykonać bez zmiany jej wysokości w pobliżu urządzeń elektroenergetycznych.
7. Projektowany opornik betonowy należy ułożyć poza zewnętrzną stronę posadowienia słupa kratowego linii średniego napięcia oraz tak aby był możliwy dostęp do urządzeń znajdujących się na nodze tego słupa.
8. Warunki prowadzenia prac przy budowie i eksploatacji obiektu są określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 6.02.2003r. (w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych).
9. Roboty wykonywać zgodnie z normą N SEP-E-004, N SEP-E-003, PN-E-5100-1 i PN-EN 50423-1 oraz w taki sposób, aby nie naruszyć posadowień słupów linii elektroenergetycznych i nie uszkodzić ich uziemień oraz z zachowaniem przepisów bezpieczeństwa.

Uzgodnienie jest ważne 2 lata.
W załączeniu przesyłamy 1 plan.

K/o:
1 x RD5/ZS/MK/U-833/2014
1x PE Kęty

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
ul. Batorego 17a, 43-300 Bielsko-Biała
tel.: 33 813 10 00, 33 498 10 00
fax: 33 813 10 63, 33 498 10 63
e-mail: bielskobiala@tauron-dystrybucja.pl

TAURON Dystrybucja S.A.
ul. Jasnogórska 11, 31-358 Kraków
Sąd Rejonowy dla Krakowa - Śródmieścia
XI Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego
KRS: 0000073321, NIP: 6110202860, REGON: 230179216
Kapitał zakładowy (wpłacony): 511 965 927,36 zł

TAURON Dystrybucja S.A.
Oddział w Bielsku-Białej
RD Wadowice i RD Kęty
Dyrektor Rejonu

Krzysztof Kapler

www.tauron-dystrybucja.pl

STAROSTWO POWIATOWE
w Bielsku-Białej
ul. Piastowska 40
43-300 Bielsko-Biała

Bielsko-Biała, 28.10.2014 r.

KT.7121.1.45.2014.PJ

Pracownia Projektowo - Usługowa
„RONDO”
mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Na podstawie art.10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym /tekst jednolity Dz.U. z 2012 r. poz. 1137 z późniejszymi zmianami/ w związku z § 6 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem /Dz.U. z 2003 r. Nr 177 poz.1729/

zatwierdzam

przedstawiony **projekt docelowej organizacji ruchu w związku z przebudową drogi gminnej ul. Wczasowej w Kobiernicach**, pod warunkiem:

- likwidacji znaku B-33 /40km/h/ zlokalizowanego na ul. Wczasowej nad znakiem D-40,
- umieszczenia znaku D-40 po prawej stronie drogi,
- likwidacji znaku A-7 i P-13 na wlocie drogi bocznej objętej strefą zamieszkania,
- uzupełnienia oznakowania na ul. Sportowej o znaki D-1 w rejonie skrzyżowania z ul. Wczasową.

Korekta w oznakowaniu powinna być wprowadzona do projektu przed wydaniem dokumentacji wykonawcy robót i wprowadzeniem zmiany organizacji ruchu.

Termin ważności zatwierdzenia: 31.12.2016 r.

Z up. STAROSTY
Bogusław Jakubiec
Bogusław Jakubiec
Naczelnik Wydziału
Komunikacji i Transportu

- Otrzymują:
1. Adresat,
 2. a/a.

STAROSTWO POWIATOWE
w Bielsku-Białej
ul. Piastowska 40
43-300 Bielsko-Biała

Bielsko-Biała, 28.10.2014 r.

KT.7121.2.61.2014.PJ

Pracownia Projektowo - Usługowa
„RONDO”

mgr inż. Bogdan Markowski
ul. Armii Krajowej 192/19
40-750 Katowice

Na podstawie art.10 ust. 5 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym /tekst jednolity Dz.U. z 2012 r. poz. 1137 z późniejszymi zmianami/ w związku z § 6 ust. 1 Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 23 września 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków zarządzania ruchem na drogach oraz wykonywania nadzoru nad tym zarządzaniem /Dz.U. z 2003 r. Nr 177 poz.1729/

zatwierdzam

przedstawiony **projekt tymczasowej organizacji ruchu w związku z przebudową drogi gminnej ul. Wczasowej w Kobiernicach**, pod warunkiem:

likwidacji znaków B-33 /30 km/h/ zlokalizowanych na ul. Wczasowej w strefie zamieszkania.
W strefie zamieszkania obowiązuje ograniczenie prędkości do 20 km/h.

Powyższa uwaga dot. rys.5 /1 znak B-33/, rys.6 /1 znak B-33/, rys.7 /1 znak B-33/, rys.8 /2 znaki B-33/, rys.9 /2 znaki B-33/.

Korekta w oznakowaniu powinna być wprowadzona do projektu przed wydaniem dokumentacji wykonawcy robót i wprowadzeniem zmiany organizacji ruchu.

Termin ważności zatwierdzenia: 31.12.2015 r.

Z up. STAROSTY
Bogusław Jakubiec
Naczelnik Wydziału
Komunikacji i Transportu

Otrzymują:

1. Adresat,
2. a/a.