



MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Spółka z o.o.

42 – 201 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15
tel./fax. 34 - 324 – 57 – 58, e-mail: miastoprojekt@apl.pl

Faza opracowania:

PROJEKT BUDOWLANY

Adres obiektu:

KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA , PRZEJAZDOWA

JED. EWID. 240401_4 M. KŁOBUCK
DZ. NR EWID.: 164/3,164/5,164/7,164/8,164/10,164/12,197/3,197/5,197/6,197/10,197/13,
197/18,197/20,219/5,220/5,220/6,220/9,220/10,221/1,222/3,224,227,228,
246/1,552,556, – obręb 0006 Smugi

Temat opracowania:

BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

Kod CPV:

CPV45231300-8 - ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE BUDOWY WODOCIĄGÓW
I RUROCIĄGÓW DO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW

Inwestor:

Gmina Kłobuck
ul. 11 Listopada 6
42-100 KŁOBUCK

Nr umowy:

341/IR/X /2015-470/PW/2015

Projekt budowlany został sporządzony zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej, art. 20 Ustawy Prawo Budowlane z dn. 07.07.1994 r. Dz. U. nr 243/2010 poz. 1623, z późniejszymi zmianami, oraz spełnia wymagania art. 29 i 30 Ustawy Prawo Zamówień Publicznych.

Projektant:

mgr inż. Paweł RAJCA
upr. nr SLK/0283/PWOS/04
w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Sprawdzający:

dr inż. Zdzisława KULIK - DZIEDZIELA
upr. nr GT.V-63/183/75
w spec. instalacyjno - inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych

Data opracowania:

listopad, 2015 r.

SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO

STRONA TYTUŁOWA	1
SPIS ZAWARTOŚCI PROJEKTU BUDOWLANEGO	2-3
OPIS TECHNICZNY	4-10
I. PZT	4
1. Przedmiot i zakres inwestycji	4
2. Istniejące zagospodarowanie terenu	4
3. Projektowane zagospodarowanie terenu	4
4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu	4
5. Dane informujące, czy teren, na którym jest projektowana inwestycja, jest wpisany do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy	4
6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego	4
7. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanej inwestycji i jej otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi	4
8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania inwestycji	5
9. W przypadku budynków - powierzchnię zabudowy, o której mowa w pkt. 4, określanej zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie dotyczącej określania i obliczania wskaźników powierzchniowych i kubaturowych wymienionej w załączniku do roz.	5
II. KANAŁ SANITARNY WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI	5
1. Podstawa opracowania	5
2. Przeznaczenie i program użytkowania obiektu	5
3. Warunki geologiczno - inżynierskie	6
4. Odległości projektowanego kanału od istniejącego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego	6
5. Przeszkody na trasie projektowanego uzbrojenia	6
6. Opis rozwiązań technologicznych	7
6.1. Trasy	7
6.2. Zastosowane rury	7
6.3. Zastosowane studzienki	7
7. Roboty ziemne	7
8. Przepisy BHP	8
9. Zalecenia ogólne	8
10. Odtworzenie istniejącej nawierzchni dróg	8
III. INFORMACJA BIOZ	8
1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów	8
2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych	8
3. Elementy zagospodarowania, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi	9
4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych – ich skala i rodzaje oraz miejsce i czas ich wystąpienia	9
5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót drogowych	9
6. Stosowanie środków ochrony indywidualnej	9
7. Nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi	9

RYSUNKI.....	11-20
Rys. nr 1 Projekt zagospodarowania terenu – ul. Wspólna	11
Rys. nr 2 Projekt zagospodarowania terenu – ul. Przejazdowa.....	12
Rys. nr 3 Profil podłużny kanału sanitarnego – ul. Wspólna	13
Rys. nr 4 Profil podłużny kanału sanitarnego – ul. Przejazdowa	14
Rys. nr 5 Profile podłużne przyłączy kanału sanitarnego do posesji zabudowanych – ul. Wspólna	15
Rys. nr 6 Profile podłużne przyłączy kanału sanitarnego w granicach pasa drogowego – ul. Wspólna	16
Rys. nr 7 Profile podłużne przyłączy kanału sanitarnego do posesji zabudowanych – ul. Przejazdowa	17
Rys. nr 8 Profile podłużne przyłączy kanału sanitarnego w granicach pasa drogowego – ul. Przejazdowa ...	18
Rys. nr 9 Studzienka kanalizacyjna Ø1,2m.....	19
Rys. nr 10 Studzienka kanalizacyjna Ø1,0m	20
ZAŁĄCZNIKI	21-48
Z-1. Zestawienie projektowanych przyłączy	21-24
Z-2. Warunki techniczne wydane przez PWiK Cz-wa	25-26
Z-3. Decyzja o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego wydana przez Burmistrza Kłobucka	27-31
Z-4. Decyzja Zarządu Dróg i Gospodarki Komunalnej w Kłobucku	32-37
Z-5. Uprawnienia i izby projektanta i sprawdzającego	38-42
Z-6. Uzgodnienie projektu na naradzie koordynacyjnej w Kłobucku.....	43-46
Z-7. Studzienka kanalizacyjna Ø0,425m.....	47
Z-8. Uzgodnienie PWiK S.A. Cz-wa	48

OPIS TECHNICZNY

I. PZT

1. Przedmiot i zakres inwestycji

Przedmiotem niniejszej inwestycji jest budowa kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami do posesji zlokalizowanych przy ul. Wspólnej i Przejazdowej w Kłobucku.

Teren objęty inwestycją stanowią działki o numerach ewidencyjnych: 164/3,164/5,164/7, 164/8,164/10,164/12,197/3,197/5,197/6,197/10,197/13,197/18,197/20,219/5,220/5,220/6, 220/9,220/10,221/1,222/3,224,227,228,246/1,552,556 – obręb 0006 Smugi.

2. Istniejące zagospodarowanie terenu

Istniejący teren to ulica Wspólna i Przejazdowa - drogi ziemne oraz przyległy do niej teren działek prywatnych przeznaczony pod budowę przyłączy. Istniejące uzbrojone to: przewody wodociągowe, kable telefoniczne i elektryczne.

3. Projektowane zagospodarowanie terenu

Kanał sanitarny $\varnothing 200\text{mm}$ projektuje w granicach pasa drogowego ww. ulic (od 1,25 -1,5m od granicy działki drogowej). Kanał będzie stanowił odbiornik ścieków byt. - gosp. z posesji przyległych do ulic, które odprowadzi do istniejącego systemu kanalizacji w ul. Wspólnej – studnia SK0, gdzie zaprojektowano jego włączenie.

Łączna długość projektowanego kanału – 721,5m.

Ilość projektowanych przyłączy:

- do granicy pasa drogowego – 19szt.
- wprowadzane na posesję – 18szt.

4. Zestawienie powierzchni poszczególnych części zagospodarowania terenu

Nie dotyczy.

5. Dane informujące, czy teren, na którym jest projektowana inwestycja, jest wpisany do rejestru zabytków oraz czy podlega ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy

Nie dotyczy.

6. Dane określające wpływ eksploatacji górniczej na teren zamierzenia budowlanego, znajdującego się w granicach terenu górniczego

Nie dotyczy.

7. Informację i dane o charakterze i cechach istniejących i przewidywanych zagrożeń dla środowiska oraz higieny i zdrowia użytkowników projektowanej inwestycji i jej otoczenia w zakresie zgodnym z przepisami odrębnymi

Na etapie realizacji przedsięwzięcia zużycie materiałów, surowców i paliw będzie niewielkie i wiąże się wyłącznie z pracą maszyn budowlanych, urządzeń mechanicznych i transportem materiałów.

Przewidziane do budowy materiały posiadają niezbędne atesty i certyfikaty, co zabezpieczy

środowisko gruntowo – wodne przed zanieczyszczeniem.

Prowadzenie prac ziemnych i instalacyjnych na etapie realizacji inwestycji będzie skutkowało zwiększeniem emisji zanieczyszczeń do powietrza, wzrostem uciążliwości akustycznej (prace prowadzone będą tylko w porze dnia i nie zakłócą ciszy nocnej) oraz wytwarzaniem odpadów typowych dla tego rodzaju robót.

Budowa inwestycji nie stwarza ryzyka wystąpienia poważnej awarii (szkodliwa emisja, eksplozja, pożar), która mogła by prowadzić do natychmiastowego zagrożenia życia i zdrowia ludzi lub środowiska lub powstanie takiego zagrożenia z opóźnieniem.

Największą uciążliwością będą utrudnienia w poruszaniu się po przedmiotowej ulicy.

Wszystkie wymienione uciążliwości związane z fazą realizacji mają charakter przejściowy o lokalnym zasięgu i ustaną wraz z zakończeniem budowy.

Na etapie eksploatacji planowana inwestycja nie będzie źródłem emisji hałasu, ani zanieczyszczeń.

Podsumowując, planowane przedsięwzięcie będzie oddziaływać na środowisko lokalne tylko podczas realizacji. Inwestycja nie wpłynie na pogorszenie środowiska, zdrowia i życia ludzi na etapie eksploatacji.

Zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. Nr 213, poz. 1397 z późn. zm.), przedsięwzięcie nie kwalifikuje się jako przedsięwzięcie oddziałujące na środowisko.

8. Inne konieczne dane wynikające ze specyfiki, charakteru i stopnia skomplikowania inwestycji

Nie występują.

9. W przypadku budynków - powierzchnię zabudowy, o której mowa w pkt. 4, określanej zgodnie z zasadami zawartymi w Polskiej Normie dotyczącej określania i obliczania wskaźników powierzchniowych i kubaturowych wymienionej w załączniku do roz.

Nie dotyczy.

II. KANAŁ SANITARNY WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI

1. Podstawa opracowania

Projekt niniejszy opracowano na podstawie:

- umowy z Inwestorem,
- aktualnej mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1:500,
- uzgodnień z Inwestorem,
- uzgodnień branżowych,
- wizji lokalnej terenu inwestycji,
- obowiązujących norm i przepisów.

2. Przeznaczenie i program użytkowania obiektu

Przedmiotem niniejszego opracowania jest projekt budowlany kanału sanitarnego wraz z przyłączami na terenie ul. Wspólnej i Przejazdowej w Kłobucku.

Opracowanie obejmowało zaprojektowanie:

- ul. Wspólna:
 - 444,0m kanału sanitarnego o średnicy \varnothing 200mm,
 - 12szt. przyłączy kanału sanitarnego o średnicy \varnothing 160mm wprowadzonych na posesję o nr ewid. działek: 164/3,164/5,164/7,164/10,164/12,197/6,197/13,197/18,197/20,220/6,220/10,246/1,
 - 9szt. przyłączy kanału sanitarnego o średnicy \varnothing 160mm w granicach pasa drogowego na posesję o nr ewid. działek: 164/2,164/11,164/13,164/14,171,197/11,197/12,219/6,220/7;
- ul. Przejazdowa:
 - 277,5m kanału sanitarnego o średnicy \varnothing 200mm,
 - 5szt. przyłączy kanału sanitarnego o średnicy \varnothing 160mm wprowadzonych na posesję o nr ewid. działek: 197/10,221/1,224,227,228 oraz 1szt. \varnothing 200mm na posesję o nr ewid. działki 222/3,
 - 10szt. przyłączy kanału sanitarnego o średnicy \varnothing 160mm w granicach pasa drogowego na posesję o nr ewid. działek:172,198,199,200,219/4,221/2,222/1,223,225,226.

3. Warunki geologiczno - inżynierskie

Warunki geologiczne występujące na terenie inwestycji, której dotyczy opracowanie szczegółowo zostały omówione w dokumentacji geotechnicznej wykonanej na potrzeby budowy inwestycji na terenie objętym projektem.

4. Odległości projektowanego kanału od istniejącego uzbrojenia podziemnego i nadziemnego

Zgodnie z wytycznymi projektowania sieci przewodów podziemnych i nadziemnych w ulicach minimalne poziome odległości kanału sanitarnego winny wynosić od:

- wodociągu 1,5m
- od kabla elektrycznego i telefonicznego 0,7m
- linia napowietrznej elektrycznej 1,5m

Napotkane urządzenia podziemne winny być zabezpieczone przed uszkodzeniem podczas wykonywania otwartego wykopu.

Istnieje możliwość występowania niewykazanych na mapie urządzeń podziemnych, dlatego bezpośrednio przed rozpoczęciem robót należy upewnić się, czy nie ma innych przewodów.

5. Przeszkody na trasie projektowanego uzbrojenia

Przeszkodami na trasie projektowanego uzbrojenia są elementy istniejącego uzbrojenia terenu. Wykonawca zobowiązany jest we wszystkich miejscach skrzyżowania istniejącego uzbrojenia z projektowanym do wykonania przekopów kontrolnych, potwierdzających stan przyjęty w projekcie, na podstawie mapy sytuacyjno - wysokościowej.

W przypadku napotkania uzbrojenia nie naniesionego na planach i profilach należy powiadomić autora projektu i inspektora nadzoru celem ustalenia sposobu zabezpieczenia i usunięcia kolizji. Wszystkie przeszkody na trasie należy zabezpieczyć przed ich uszkodzeniem.

Na skrzyżowaniu projektowanego uzbrojenia z kablami energetycznymi i telekomunikacyjnymi należy zamontować na nich dwudzielne rury ochronne z tworzyw sztucznych zamknięte manszetami o dł. min. 3,0m.

6. Opis rozwiązań technologicznych

6.1. Trasy

Całość inwestycji zaprojektowano w obrębie pasa drogowego omawianych wyżej ulic i terenu działek prywatnych.

Trasę uzbrojenia i lokalizację jego elementów wytyczyć w oparciu o rys. nr 1 i 2 oraz zawarty na nich wykaz współrzędnych geodezyjnych.

6.2. Zastosowane rury

Kanał sanitarny i przyłącza zaprojektowano z rur z PVC-U ze ścianką litą kl. S (SN8), z wydłużonym kielichem, łączonych na uszczelkę, zgodnych z normą PN-EN1401:2009 i posiadających aprobatę IBDiM. Średnica projektowanego kanału $\varnothing 200/5,9\text{mm}$ (dł. 721,5m), średnica projektowanych przyłączy $\varnothing 160/4,7\text{mm}$ (dł. 191,75m) i $\varnothing 200/5,9\text{mm}$ (dł. 5,8m). Do budowy zastosować kształtki z PVC typ ciężki (kl. S; SN8).

Przy budowie stosować się do instrukcji wydanych przez producenta rur.

6.3. Zastosowane studzienki

Zaprojektowano studzienki z kręgów $\varnothing 1,2$ i $1,0\text{m}$ betonowych łączonych na uszczelkę, z włazami zatraskowymi typu D z wypełnieniem betonowym (studnie sieciowe) i typu B (studnie na przyłączach). Studzienki wyposażać w klamry złazowe żeliwne, w rozstawie na przemiennie, co 30cm. W miejscu przejść z rurami przez ściany studzienek należy osadzić przejścia szczelne z uszczelnieniem gumowym. Kręgi od zewnątrz zabezpieczyć dwoma warstwami hydroizolacji w postaci gruntującego roztworu asfaltowego.

Studzienki o średnicy $\varnothing 1,2\text{m}$ należy zabudować na kanale sanitarnym natomiast studzienki o średnicy $\varnothing 1,0\text{m}$ na przyłączach (na posesjach prywatnych). Dla posesji ul. Wspólna 10 i 12A zabudować studnię z tworzyw sztucznych $\varnothing 0,425\text{m}$ (zał. Z-7).

7. Roboty ziemne

Przed przystąpieniem do robót w pasie drogowym należy powiadomić Zarządcę terenu, na którym prowadzone będą roboty.

Roboty ziemne w większości wykonywane będą sprzętem mechanicznym. W miejscu oznaczonym na rys. 3 odcinek kanału ułożyć metodą przewiertu w rurze ochronnej (stal. $\varnothing 406,4/10\text{mm}$ – dł. 4,0m), a na pozostałej długości wykopowo. Szerokość wykopów płytkich tj. $h \leq 1,8\text{m}$ ok. 1,3m, przy wykopach głębszych $1,4\text{m} \div 1,5\text{m}$. Zakłada się umocnienie wykopu szalunkiem typu ciężkiego. W miejscach zbliżenia do istniejącego uzbrojenia przekopy kontrolne należy wykonać ręcznie. Przy wykonywaniu wykopów nie wolno dopuścić do przekroczenia projektowanej głębokości wykopu. Roboty wykopowe prowadzić tak, aby zabezpieczyć wykop przed napływem wód opadowych.

Dla posadowienia rur należy wykonać podsypkę z piasku o grubości nie mniejszej jak 20 cm i zagęszczeniu 95%. Materiał podsypki powinien spełniać następujące wymagania: nie powinien zawierać cząstek o wymiarach większych niż 20 mm, nie może być zmroźony, nie może zawierać żadnych ostrych kamieni i innych przedmiotów, które mogłyby spowodować uszkodzenie rury.

Powierzchnia zagęszczonego piasku w obrębie kąta 90° powinna mieć dno wyprofilowane zgodnie z projektowanym spadkiem i stanowić podłoże nośne dla rury kanałowej.

W miejscach połączeń kielichów wykonać dołki montażowe.

Zasyпка ułożonego kanału składa się z dwóch warstw:

- warstwy ochronnej rury kanałowej o wysokości 30cm ponad wierzch,
- warstwy do powierzchni terenu.

Zasypkę prowadzić trzema etapami:

- etap I - wykonanie warstwy ochronnej - obsypka rury kanałowej - wykonać z piasku sypkiego bez grud i kamieni. Obsypkę należy zagęszczać z zachowaniem szczególnej ostrożności z uwagi na kruchość materiału, z którego wykonane są rury;
- etap II - wykonanie obsypki w miejscach połączeń po próbie szczelności rur na złączach;
- etap III - zasyпка wykopu gruntem rodzimym z jednoczesnym zagęszczeniem oraz rozbiórkę zabezpieczenia ściany. Zasypkę wykopu powyżej obsypki wykonuje się warstwami z gruntu rodzimego, z wyjątkiem gruntów spoistych z jednoczesnym zagęszczeniem. Wskaźnik zagęszczenia $J_s=1,00$ do głębokości 1,2m i powyżej głębokości 1,2m $J_s=0,98$.

8. Przepisy BHP

Roboty prowadzić zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 06.02.2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. nr 47 poz. 401).

Roboty wykonywane będą w czynnych ulicach oraz w strefie przebywania ludzi, w związku z tym należy zachować szczególną ostrożność. Rejon prowadzenia robót winien być zabezpieczony barierkami ochronnymi i taśmą ostrzegawczą, a od zmierzchu do świtu i przy złej widoczności powinien zostać odpowiednio oświetlony.

9. Zalecenia ogólne

Montaż rur wykonać zgodnie z zaleceniami producenta i obowiązującymi normami.

Roboty ziemne wykonać z zachowaniem warunków BHP i obowiązujących norm.

Przed zasypaniem wykopów należy dokonać inwentaryzacji sieci przez służbę geodezyjną.

10. Odtworzenie istniejącej nawierzchni dróg

W związku z realizacją budowy uzbrojenia po zakończeniu robót zniszczoną nawierzchnię dróg należy przywrócić do stanu sprzed budowy, zgodnie z zaleceniami ich Zarządcy/Właściciela.

III. INFORMACJA BIOZ

1. Zakres robót dla całego zamierzenia budowlanego oraz kolejność realizacji poszczególnych obiektów

Inwestycja polega na budowie kanału sanitarnego wraz z przyłączami na ul. Wspólnej i Przejazdowej w Kłobucku.

Aby zapewnić prawidłowy sposób wykonania inwestycji roboty należy rozpocząć od najniższej położonego pkt. kanalizacji (studnia SK0).

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych

W obszarze prowadzonej inwestycji występuje infrastruktura podziemna w postaci: wodociągów linii energetycznej i teletechnicznej.

3. Elementy zagospodarowania, które mogą stworzyć zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi

Głównym zagrożeniem jest istniejąca infrastruktura terenu w postaci linii energetycznych, oraz droga o lokalnym natężeniu ruchu w obrębie, których będą prowadzone roboty związane z wykonaniem inwestycji.

4. Przewidywane zagrożenia występujące podczas realizacji robót budowlanych – ich skala i rodzaje oraz miejsce i czas ich wystąpienia

1. Wpadnięcie pracownika lub innej osoby czy pojazdu do wykopu spowodowane złym oznakowaniem i oświetleniem terenu, brakiem właściwych dojeść do stanowisk pracy.
2. Uszkodzenie istniejącego uzbrojenia przy pracach ziemnych.
3. Porażenie prądem w sytuacji braku wyznaczonej strefy niebezpiecznej w pobliżu linii energetycznej (należy zachować szczególną ostrożność przy pracach prowadzonych w niebezpiecznej odległości od linii energetycznych).
4. Oberwanie się ścian wykopu spowodowane brakiem zabezpieczenia lub niewłaściwym zabezpieczeniem ścian (należy przewidzieć pełne umocnienie ścian traktując wykopy jako wąsko przestrzenne).
5. Spadanie brył ziemi i innych materiałów na pracujących w wykopie spowodowane niewłaściwym umocnieniem ścian, niewłaściwym składowaniem materiałów lub zbyt dużą głębokością wykopu do bezpośredniego wyrzutu urobku przy braku pośredniego miejsca przerzutu w górę.

5. Sposób prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do robót drogowych

Przed przystąpieniem do robót pracownicy winni zostać: przeszkoleni w zakresie zagrożeń, które mogą wystąpić podczas budowy, przepisów BHP, wyposażeni w odzież ochronną oraz poinstruowani o konieczności stosowania środków ochrony osobistej. Pracownik w zeszycie szkoleń stanowiskowych potwierdza udzielenie instruktażu własnoręcznym podpisem.

6. Stosowanie środków ochrony indywidualnej

Do ochrony oczu stosować okulary ochronne. Z odzieży ochronnej stosować kurtki przeciwdeszczowe i rękawice ochronne. Przy pracy w głębokim wykopie i zagrożeniu spadającymi z góry elementami konieczne stosować kaski ochronne.

7. Nadzór nad pracami szczególnie niebezpiecznymi

Do wykonywania prac szczególnie niebezpiecznych kierownik wyznaczy osoby kierujące tymi robotami. Ustali zakres robót, kolejność ich wykonywania oraz szczegółowe warunki BHP.

Środki techniczne i organizacyjne zapobiegające niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie

W przypadku wystąpienia zagrożenia należy natychmiast przerwać pracę, odsunąć się z zagrożonego miejsca i poinformować osoby znajdujące się w rejonie zagrożenia. Powiadomić kierownika o zaistniałym zdarzeniu. W sytuacji zaistnienia wypadku należy udzielić poszkodowanym pierwszej pomocy, zabezpieczyć miejsce wypadku.

W przypadku pożaru powiadomić Straż Pożarną, przystąpić do akcji gaszenia przy użyciu podręcznego sprzętu gaśniczego, a po przyjeździe jednostki – podporządkować się kierującemu akcją. Istniejące drogi w tym rejonie zapewniają dojazd straży pożarnej w razie zagrożenia.

Prace związane z układaniem rurociągów należy prowadzić zgodnie z przepisami BHP, odpowiednimi normami i warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót.

Roboty ziemne i budowlane prowadzone będą częściowo przy czynnym ruchu. Dlatego też, miejsca prowadzenia robót winny być zabezpieczone barierami ochronnymi oraz od zmierzchu do świtu i przy złej widoczności – odpowiednio oświetlone – światło ostrzegawcze koloru czerwonego.

Na terenie budowy inwestycji występuje podziemne uzbrojenie, w związku, z czym zachodzi obawa naruszenia istniejących przewodów przy pracach ziemnych. Budowa inwestycji realizowana będzie wg projektu.

Nie wolno sytuować stanowisk pracy, składowisk materiałów lub maszyn i urządzeń budowlanych bezpośrednio pod napowietrznymi liniami elektroenergetycznymi lub w odległości mniejszej niż:

- 3m – dla linii o napięciu znamionowym $\leq 1\text{kV}$,
- 5m – dla linii o napięciu znamionowym $1\text{kV} < x \leq 15\text{kV}$,

W przypadku wykonywania robót przy użyciu żurawi lub urządzeń załadunkowo-wyładowczych zachować należy w. w. odległości mierzone od najbardziej zewnętrznej linii napowietrznej do najdalej wysuniętego punktu urządzenia wraz z ładunkiem.

Zabrania się też podchodzenie do transportowanego zbrojenia znajdującego się w położeniu wyższym niż 0,5m ponad miejscem ułożenia. Nie wolno rzucać elementów zbrojenia, a w czasie transportu należy je zabezpieczyć przed przesunięciem.

Projektant:

mgr inż. Paweł RAJCA

upr. nr SLK/0283/PWOS/04

w spec. instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych

Sprawdzający:

dr inż. Zdzisława KULIK - DZIEDZIELA

upr. nr GT.V-63/183/75

w spec. instalacyjno - inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych

Częstochowa, listopad 2015 r.

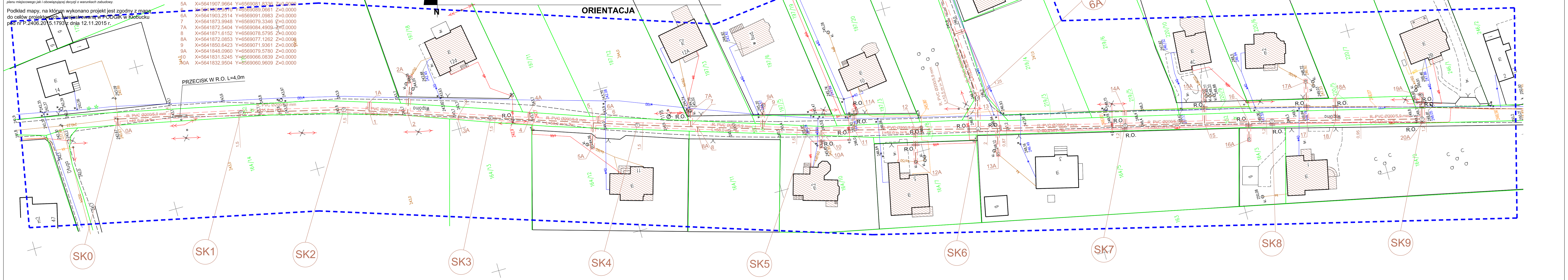
MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 Gmina: Kłobuck
 Miasto: Kłobuck, ul. Wspólna, Przejazdowa
 Jedn. ewid.: Kłobuck - miasto (240601_4)
 Obręb: Smugi (0006)
 działki nr 552, 556
 ID: GKN.6640.2018.2015

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: „układ 2000/18”
 6.144.29.14.3.3
 6.144.29.19.1.1
 6.144.29.19.1.2
 6.144.29.19.1.3
Układ wysokości: Kronsztad 86
SKALA 1:500

UWAGI:
 Mapa nie może służyć do celów projektowych w myśl §79 pkt. 5, Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2017r. (Dz. U. Nr 263, Poz. 1572), w zakresie granic działek nr 552, 556.
 Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.
 Granice ewidencyjne działek naniesiono kolorem zielonym.
 Na obszarze objętym inwestycją, tj. działek nr 552, 556 brak obciążeń służebnościami gruntowymi, planu miejscowego jak i obowiązującej decyzji o warunkach zabudowy.

Podkład mapy, na którym wykonano projekt jest zgodny z mapą do celów projektowych, zarejestrowaną w P.O.D.GiK w Kłobucku pod nr P.2406.2015.1793 z dnia 12.11.2015 r.

WSPÓLRZĘDNE GEODEZYJNE			PKT. CHARAKT. - KAN. SANIT. Z PRZYŁ.				
SK0	X=5642060.7604	Y=6569134.7109	Z=0.0000	11	X=5641820.4380	Y=6569063.0683	Z=0.0000
SK1	X=5642019.7971	Y=6569125.4371	Z=0.0000	11A	X=5641818.7339	Y=6569069.2726	Z=0.0000
SK2	X=5641985.8515	Y=6569116.9111	Z=0.0000	12	X=5641800.6616	Y=6569057.6697	Z=0.0000
SK3	X=5641938.5569	Y=6569100.6707	Z=0.0000	12A	X=5641803.3904	Y=6569047.0409	Z=0.0000
SK4	X=5641891.1609	Y=6569084.7723	Z=0.0000	13A	X=5641775.7386	Y=6569041.9236	Z=0.0000
SK5	X=5641835.8699	Y=6569067.2534	Z=0.0000	14	X=5641731.5268	Y=6569039.5192	Z=0.0000
SK6	X=5641779.9348	Y=6569052.0225	Z=0.0000	15	X=5641705.3038	Y=6569033.0006	Z=0.0000
SK7	X=5641731.5288	Y=6569039.5151	Z=0.0000	15A	X=5641702.6780	Y=6569043.4796	Z=0.0000
SK8	X=5641682.9972	Y=6569027.4647	Z=0.0000	16	X=5641690.7461	Y=6569029.3848	Z=0.0000
SK9	X=5641633.7310	Y=6569014.3118	Z=0.0000	16A	X=5641692.1925	Y=6569023.5617	Z=0.0000
0A	X=5642061.1932	Y=6569132.6652	Z=0.0000	17	X=5641671.3846	Y=6569024.3744	Z=0.0000
1	X=5641977.7925	Y=6569114.1405	Z=0.0000	17A	X=5641668.3618	Y=6569037.2306	Z=0.0000
1A	X=5641976.7704	Y=6569116.9812	Z=0.0000	18	X=5641662.0692	Y=6569021.8728	Z=0.0000
2	X=5641965.3278	Y=6569109.8636	Z=0.0000	18A	X=5641660.2761	Y=6569029.0978	Z=0.0000
2A	X=5641961.1922	Y=6569121.2150	Z=0.0000	19A	X=5641631.6511	Y=6569022.0324	Z=0.0000
3	X=5641948.9609	Y=6569104.2425	Z=0.0000	20A	X=5641634.0090	Y=6569012.9183	Z=0.0000
3A	X=5641949.3877	Y=6569103.0934	Z=0.0000				
4	X=5641926.2299	Y=6569096.5429	Z=0.0000				
4A	X=5641925.4426	Y=6569098.8993	Z=0.0000				
5	X=5641905.3811	Y=6569089.5457	Z=0.0000				
5A	X=5641907.9664	Y=6569081.8336	Z=0.0000				
6	X=5641903.3510	Y=6569089.0661	Z=0.0000				
6A	X=5641903.2514	Y=6569091.0983	Z=0.0000				
7	X=5641873.9948	Y=6569079.3346	Z=0.0000				
7A	X=5641872.5404	Y=6569084.4909	Z=0.0000				
8	X=5641871.6152	Y=6569078.5795	Z=0.0000				
8A	X=5641872.0853	Y=6569077.1262	Z=0.0000				
9	X=5641850.6423	Y=6569071.9361	Z=0.0000				
9A	X=5641848.0960	Y=6569079.5780	Z=0.0000				
10	X=5641831.5245	Y=6569066.0839	Z=0.0000				
10A	X=5641832.9504	Y=6569060.9609	Z=0.0000				



MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA
 SPÓŁKA Z O.O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ZAKRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA			
TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU			
PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - UL. WSPÓLNA			
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. P. RAJCA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI: SLK/0283/PWOS/04	
SPRAWDZIŁ: dr inż. Z. Kullik-Dezleziela	PODPIS:	NR UPRAWNIENI: 63/129/76	
OPRACOWAŁ: mgr inż. A. Biał-Szwałek	PODPIS:	NR UMOWY: 470/PW/2015	
DATA OPRAC.: 11.2015	SKALA: 1:500	WT. RYS. 1	WT. STR. 11

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
SKALA 1:500

MAPA DO CELÓW PROJEKTOWYCH
 Gmina: Kłobuck
 Miasto: Kłobuck, ul. Wspólna, Przejazdowa
 Jedn. ewid.: Kłobuck - miasto (240601_4)
 Obręb: Smugi (0006)
 działki nr 552, 556
 ID: GKN.6640.2018.2015

Układ współrzędnych prostokątnych płaskich: „układ 2000/18”
 6.144.29.14.3.3
 6.144.29.19.1.1
 6.144.29.19.1.2
 6.144.29.19.1.3
 Układ wysokości: Kronsztad 86

SKALA 1:500

UWAGI:
 Mapa nie może służyć do celów projektowych w myśl §79 pkt. 5, Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011r. (Dz. U. Nr 263, Poz. 1572), w zakresie granic działek nr 552, 556.

Nie wyklucza się istnienia w terenie innych nie wykazanych na niniejszej mapie urządzeń podziemnych, które nie były zgłoszone do inwentaryzacji lub o których brak jest informacji w instytucjach branżowych.

Granice ewidencyjne działek naniesiono kolorem zielonym.

Na obszarze objętym inwestycją, tj. działek nr 552, 556 brak obciążeń służebnościami gruntowymi, planu miejscowego jak i obowiązującej decyzji o warunkach zabudowy.

Podkład mapy, na którym wykonano projekt jest zgodny z mapą do celów projektowych zarejestrowaną w PODGiK w Kłobucku pod nr P.2406.2015.1793 z dnia 12.11.2015 r.

SK6

SK7

SK 6A

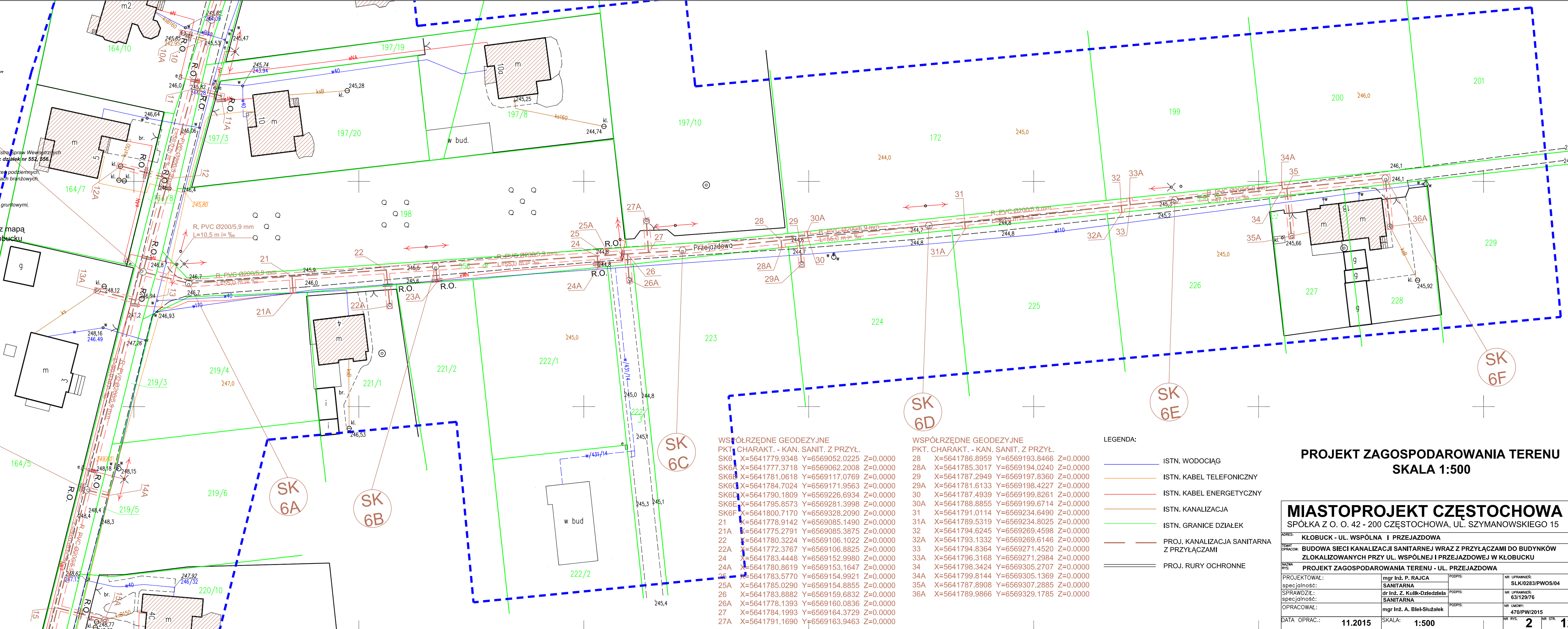
SK 6B

SK 6C

SK 6D

SK 6E

SK 6F



WSPÓŁRZĘDNE GEODEZYJNE			
PKT.	CHARAKT.	- KAN.	SANIT. Z PRZYŁ.
SK6	X=5641779.9348	Y=6569052.0225	Z=0.0000
SK6A	X=5641777.3718	Y=6569062.2008	Z=0.0000
SK6B	X=5641781.0618	Y=6569117.0769	Z=0.0000
SK6C	X=5641784.7024	Y=6569171.9563	Z=0.0000
SK6D	X=5641790.1809	Y=6569226.6934	Z=0.0000
SK6E	X=5641795.8573	Y=6569281.3998	Z=0.0000
SK6F	X=5641800.7170	Y=6569328.2090	Z=0.0000
21	X=5641778.9142	Y=6569085.1490	Z=0.0000
21A	X=5641775.2791	Y=6569085.3875	Z=0.0000
22	X=5641780.3224	Y=6569106.1022	Z=0.0000
22A	X=5641772.3767	Y=6569106.8825	Z=0.0000
24	X=5641783.4448	Y=6569152.9980	Z=0.0000
24A	X=5641780.8619	Y=6569153.1647	Z=0.0000
25	X=5641783.5770	Y=6569154.9921	Z=0.0000
25A	X=5641785.0290	Y=6569154.8855	Z=0.0000
26	X=5641783.8882	Y=6569159.6832	Z=0.0000
26A	X=5641778.1393	Y=6569160.0836	Z=0.0000
27	X=5641784.1993	Y=6569164.3729	Z=0.0000
27A	X=5641791.1690	Y=6569163.9463	Z=0.0000
28	X=5641786.8959	Y=6569193.8466	Z=0.0000
28A	X=5641785.3017	Y=6569194.0240	Z=0.0000
29	X=5641787.2949	Y=6569197.8360	Z=0.0000
29A	X=5641781.6133	Y=6569198.4227	Z=0.0000
30	X=5641787.4939	Y=6569199.8261	Z=0.0000
30A	X=5641788.8855	Y=6569199.6714	Z=0.0000
31	X=5641791.0114	Y=6569234.6490	Z=0.0000
31A	X=5641789.5319	Y=6569234.8025	Z=0.0000
32	X=5641794.6245	Y=6569269.4598	Z=0.0000
32A	X=5641793.1332	Y=6569269.6146	Z=0.0000
33	X=5641794.8364	Y=6569271.4520	Z=0.0000
33A	X=5641796.3168	Y=6569271.2984	Z=0.0000
34	X=5641798.3424	Y=6569305.2707	Z=0.0000
34A	X=5641799.8144	Y=6569305.1369	Z=0.0000
35A	X=5641787.8908	Y=6569307.2885	Z=0.0000
36A	X=5641789.9866	Y=6569329.1785	Z=0.0000

LEGENDA:

	ISTN. WODOCIĄG
	ISTN. KABEL TELEFONICZNY
	ISTN. KABEL ENERGETYCZNY
	ISTN. KANALIZACJA
	ISTN. GRANICE DZIAŁEK
	PROJ. KANALIZACJA SANITARNA Z PRZYŁĄCZAMI
	PROJ. RURY OCHRONNE

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU
 SKALA 1:500

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA

SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

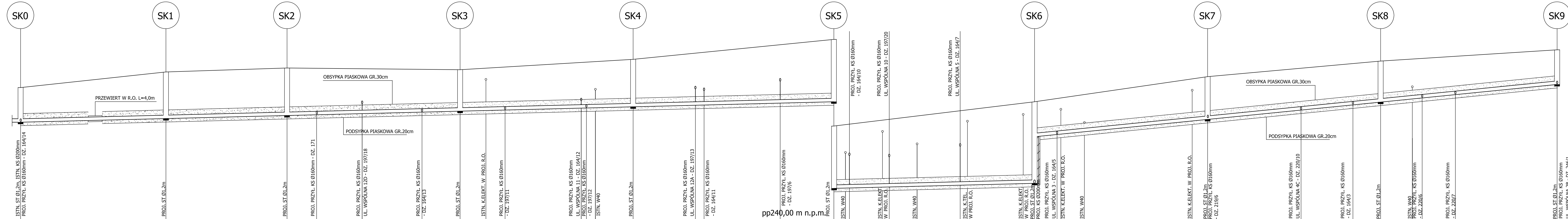
ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

TEMAT OPRACOW.: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

Tytuł: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - UL. PRZEJAZDOWA

PROJEKTOWAŁ:	mgr Inż. P. RAJCA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA		SLK/0283/PWOS/04
SPRAWDZIŁ:	dr Inż. Z. Kullik-Dziedzic	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA		63/129/76
OPRACOWAŁ:	mgr Inż. A. Bielek-Słuzałek	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
			470/PW/2015
DATA OPRAC.: 11.2015	SKALA: 1:500	NR RYS. 2	NR STR. 12

**PROFIL PODŁUŻNY
KANAŁU SANITARNEGO
UL. WSPÓLNA
SKALA 1:500/100**



pp235,00 m n.p.m.											pp240,00 m n.p.m.																										
RZĘDNE ISTN. TERENU	240,67	242,67	243,80	243,80	243,78	243,72	243,71	243,70	243,70	243,71	243,71	245,14	245,14	245,56	245,56	245,84	245,84	246,33	246,33	246,85	246,85	248,33	248,33	247,04	247,04	249,05	249,05	249,20	249,20	249,35	249,35	249,48	249,48	249,85	249,85		
RZĘDNE DNA KANAŁU	2,00	2,00	2,69	2,74	2,68	2,55	2,46	2,39	2,49	2,64	2,65	2,74	3,00	3,05	3,37	3,60	3,69	3,91	4,30	4,71	2,02	2,08	2,47	2,42	2,38	2,37	2,28	2,22	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00	2,00			
GŁĘBOKOŚCI																																					
DŁUGOŚCI			42,0m	35,0m			50,0m					50,0m			58,0m					58,0m			50,0m			50,0m			51,0m								
SPADKI	i=5‰										i=20‰																										
ŚREDNICA / MATERIAŁ	Ø200x5,9mm / PVC - U ZE ŚCIANKĄ LITĄ I WYDŁUŻONYM KIELICHEM KL.S (SN8)																																				
ODLEGŁOŚCI	0,00	21,60	42,00	77,00	102,00	116,00	127,00	134,50	140,00	162,00	166,15	177,00	195,00	197,50	219,50	235,00	238,40	239,50	249,10	251,00	259,10	271,50	273,65	289,75	293,00	299,50	300,60	307,45	338,55	343,00	370,00	385,00	393,00	402,20	405,00	414,60	444,00

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ZAKRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

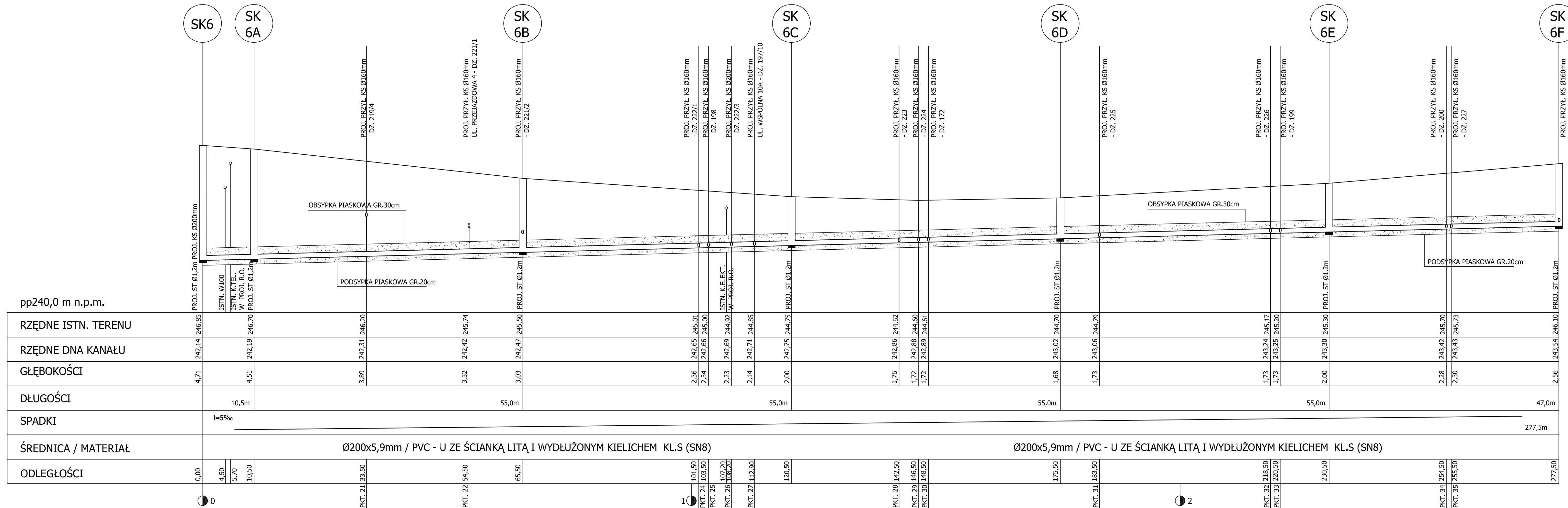
OPRACOWAŁ: mgr inż. A. Bieł-Szłatek

PROFIL PODŁUŻNY KANAŁU SANITARNEGO - UL. WSPÓLNA

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. P. RAJCA	POOPIS: SLK/0283/PWOS/04
specjalność: SANITARNA	NR UPRAWNIENIA: 63123/76
SPRAWDZIŁ: dr inż. Z. Kulik-Dziedziela	POOPIS: 470/PW/2015
specjalność: SANITARNA	NR UMOWY: 3
OPRACOWAŁ: mgr inż. A. Bieł-Szłatek	NR RYS.: 13

DATA OPRAC.: 11.2015 SKALA: 1:500/100

**PROFIL PODŁUŻNY
KANAŁU SANITARNEGO
UL. PRZEJAZDOWA
SKALA 1:500/100**



pp240,0 m n.p.m.

RZĘDNE ISTN. TERENU	242,14	246,85	246,20	245,74	245,50	244,62	244,60	244,61	244,79	245,17	245,20	245,30	245,70	245,73	246,10									
RZĘDNE DNA KANAŁU	242,14	246,85	242,31	245,74	245,50	242,86	244,60	244,61	243,06	244,79	243,24	245,17	243,42	245,70	243,54									
GŁĘBOKOŚCI	4,71		4,51	3,89	3,32	3,03	2,36	2,34	2,23	2,14	2,00	1,76	1,72	1,72	1,68									
DŁUGOŚCI		10,5m		55,0m		55,0m			55,0m		55,0m		55,0m		47,0m									
SPADKI		i=5‰													277,5m									
ŚREDNICA / MATERIAŁ		Ø200x5,9mm / PVC - U ZE ŚCIANKĄ LITĄ I WYDŁUŻONYM KIELICHEM KL.S (SN8)																						
ODLEGŁOŚCI	0,00	4,50	5,70	10,50	33,50	54,50	65,50	101,50	103,50	107,20	108,20	112,90	120,50	142,50	146,50	148,50	175,50	183,50	218,50	220,50	230,50	254,50	255,50	277,50

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

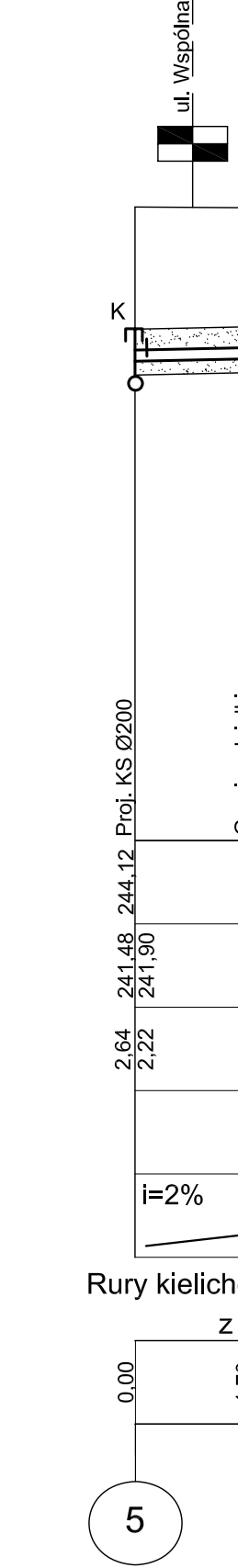
TEMAT: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

OPRACOWAŁ: mgr inż. P. RAJCA
SPECJALNOŚĆ: SANITARNA
SPRAWDZIŁ: dr inż. Z. Kułk-Dziedziela
SPECJALNOŚĆ: SANITARNA
OPRACOWAŁ: mgr inż. A. Bieł-Słuzalek

NR UPRAWNIENI: SLK/0283/PWOS/04
NR UPRAWNIENI: 63/129/76
NR UMOWY: 470/PW/2015
NR RYS.: 4 NR STR.: 14

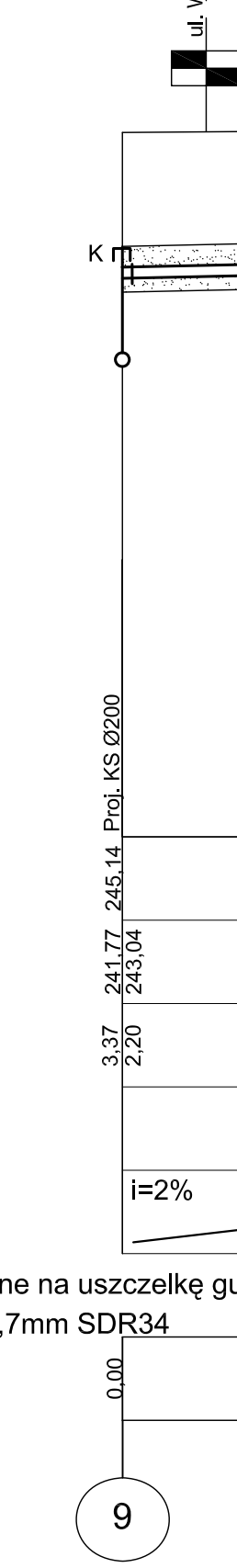
DATA OPRAC.: 11.2015 SKALA: 1:500/100

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	12,10
Spadek	i=2%
Materiał, średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



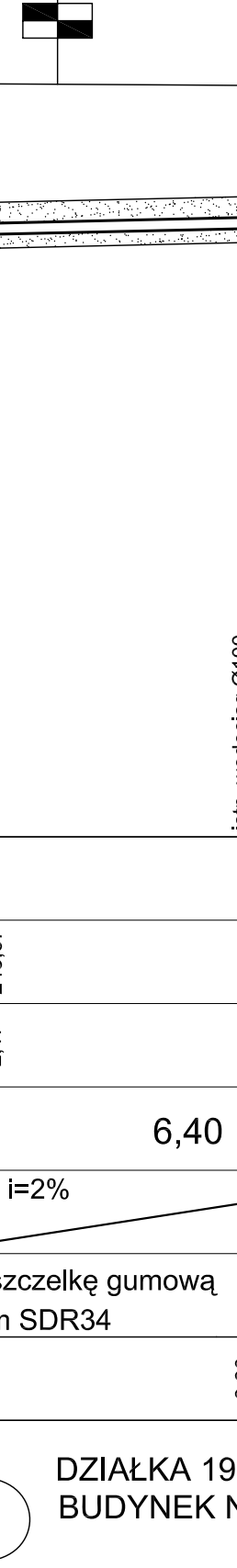
2 DZIAŁKA 197/18 BUDYNEK NR 12D 2a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	8,20
Spadek	i=2%
Materiał, średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



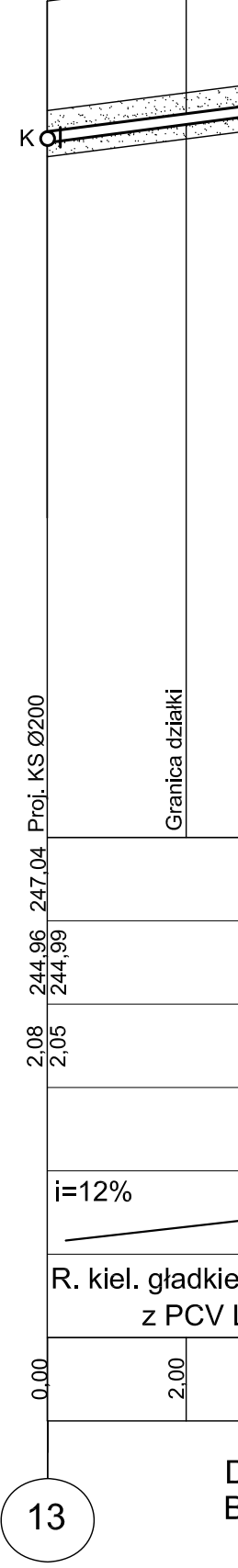
5 DZIAŁKA 164/12 BUDYNEK NR 11 5a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	5,40
Spadek	i=2%
Materiał, średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



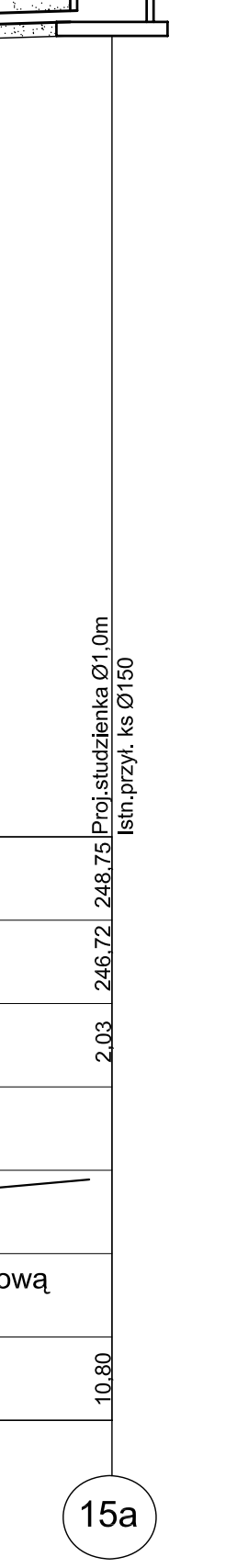
7 DZIAŁKA 197/13 BUDYNEK NR 12A 7a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	8,00
Spadek	i=2%
Materiał, średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



9 DZIAŁKA 197/6 9a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	5,30
Spadek	i=2%
Materiał, średnice	R.kiel.gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



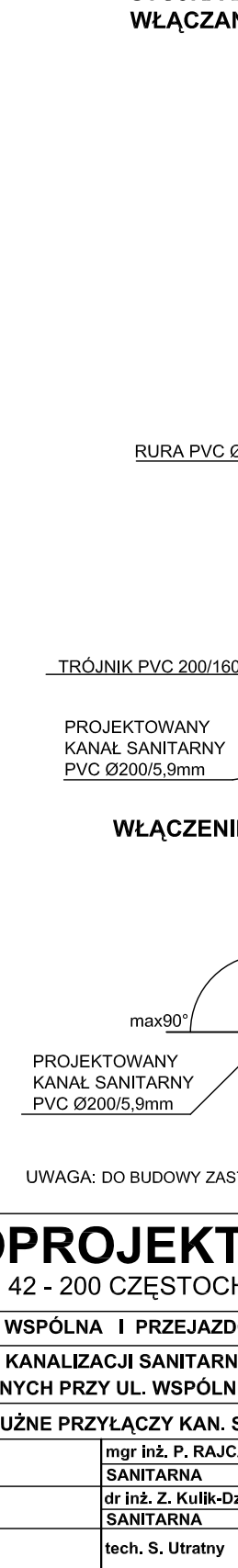
10 DZIAŁKA 164/10 BUDYNEK NR7 10a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	6,40
Spadek	i=2%
Materiał, średnice	R.kiel.gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



11 DZIAŁKA 197/20 BUDYNEK NR10 11a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	11,00
Spadek	i=2,0%
Materiał, średnice	R.kielich. gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	



12 DZIAŁKA 164/7 BUDYNEK NR5 12a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	8,70
Spadek	i=12%
Materiał, średnice	R. kiel. gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	

13 DZIAŁKA 164/5 BUDYNEK NR3 13a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	10,80
Spadek	i=3,0%
Materiał, średnice	R.kielich. gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	

15 DZIAŁKA 220/10 BUDYNEK NR4C 15a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	6,00
Spadek	i=13%
Materiał, średnice	R. kiel. gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	

16 DZIAŁKA 164/3 BUDYNEK NR1 16a

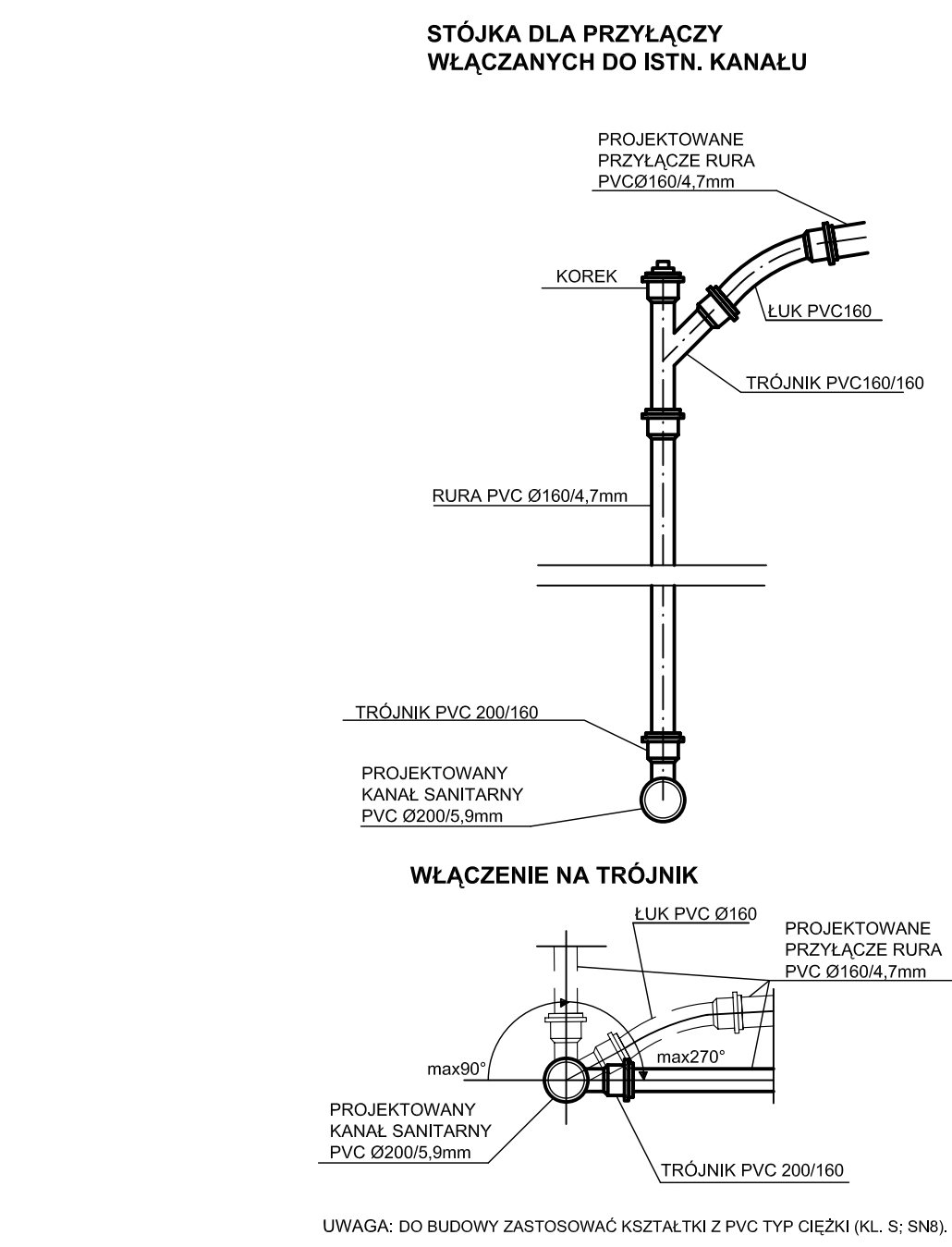
Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	13,35
Spadek	i=1,5%
Materiał, średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	

17 DZIAŁKA 220/6 17a

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.	
Rzędna terenu istniejącego	
Rzędna dna kanału	
Zagłębienie dna kanału	
Odległości [m]	8,00
Spadek	i=1,5%
Materiał, średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34
Długość [m]	

SK9 DZIAŁKA 246/1 BUDYNEK NR 2B 19a

PROFYLE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY KANAŁU SANITARNEGO DO POSESJI ZABUDOWANYCH - UL. WSPÓLNA SKALA 1:100



UWAGA: DO BUDOWY ZASTOSOWAĆ KSZTAŁTKI Z PVC TYP CIEŹKI (KL. S. SN6)

MIASTOPROJEKT CZESTOCHOWA SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

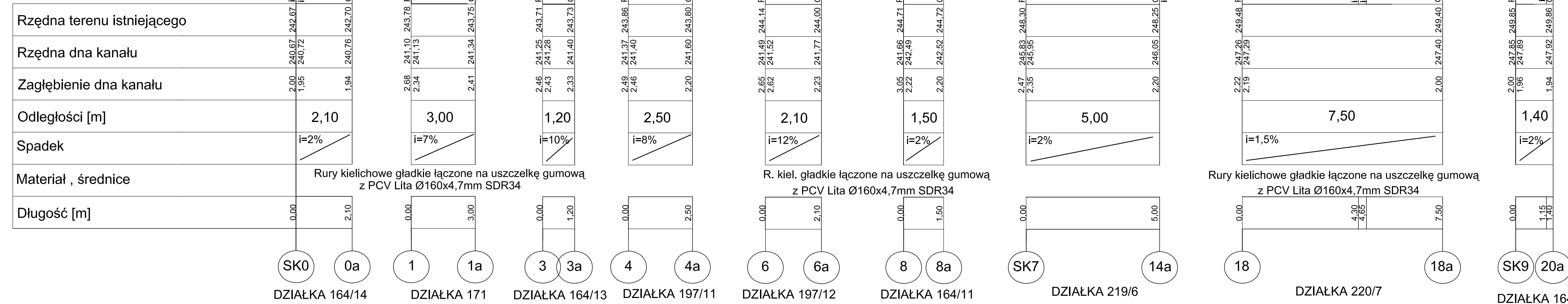
PROJEKTOWAŁ: mgr inż. P. RAJCA
 SPECJALNOŚĆ: SANITARNA
 SPRAWDZIŁ: dr inż. Z. Kułik-Osiedle
 SPECJALNOŚĆ: SANITARNA
 OPRACOWAŁ: tech. S. Ulatraty

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. P. RAJCA
 SPECJALNOŚĆ: SANITARNA
 SPRAWDZIŁ: dr inż. Z. Kułik-Osiedle
 SPECJALNOŚĆ: SANITARNA
 OPRACOWAŁ: tech. S. Ulatraty

DATA OPRAC.: 11.2015
 SKALA: 1:100
 KW: 5
 STR: 15

**PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY
KANAŁU SANITARNEGO W GRANICACH
PASA DROGOWEGO - UL. WSPÓLNA
SKALA 1:100**

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.



SK0 0a
DZIAŁKA 164/14

1 1a
DZIAŁKA 171

3 3a
DZIAŁKA 164/13

4 4a
DZIAŁKA 197/11

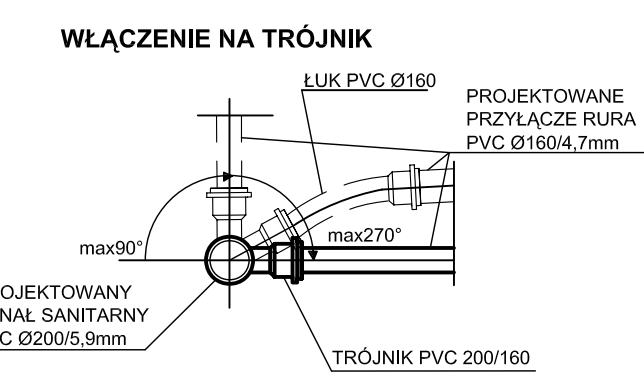
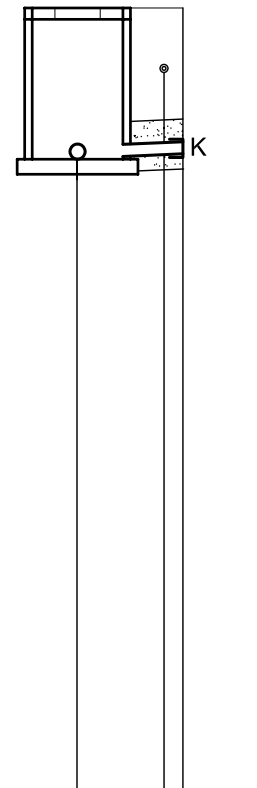
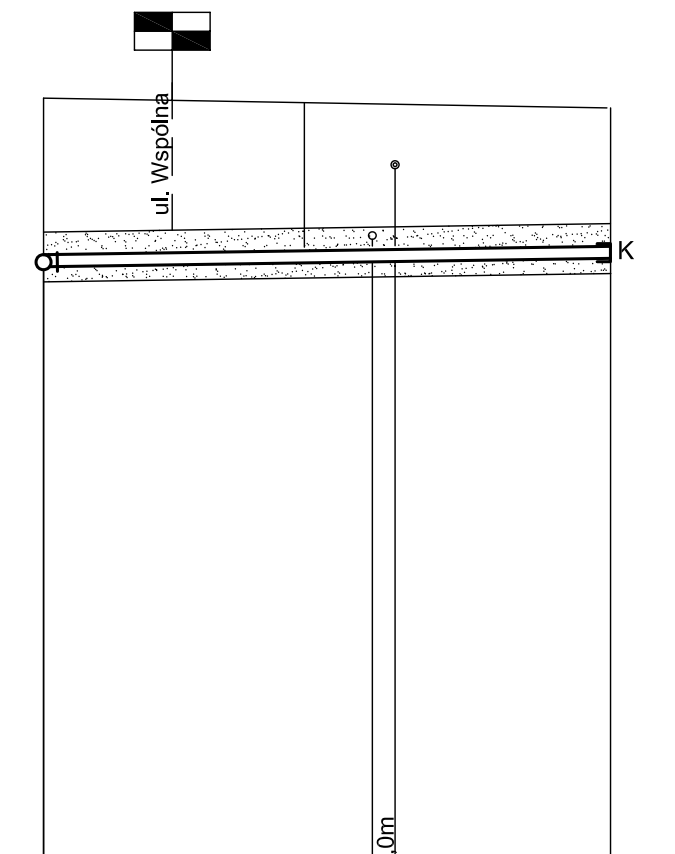
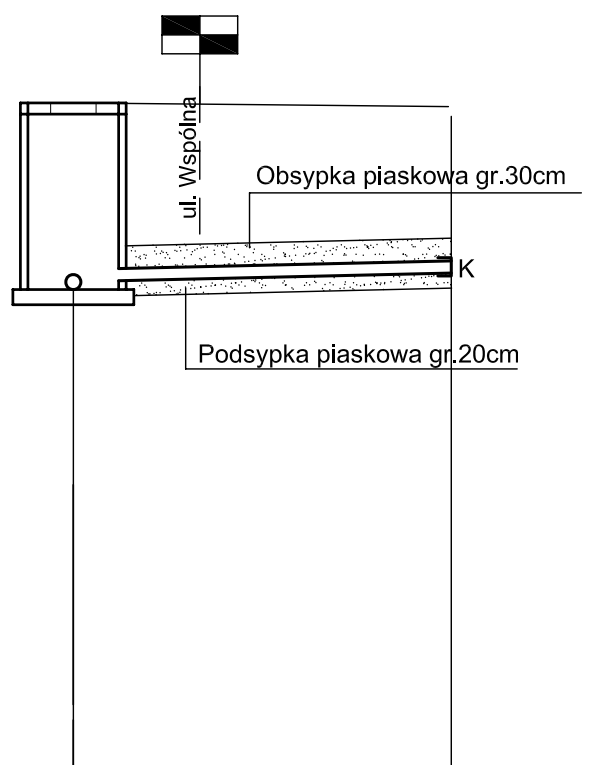
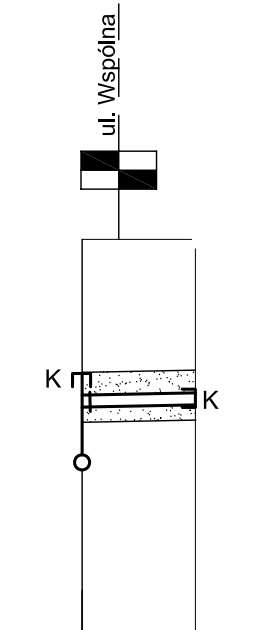
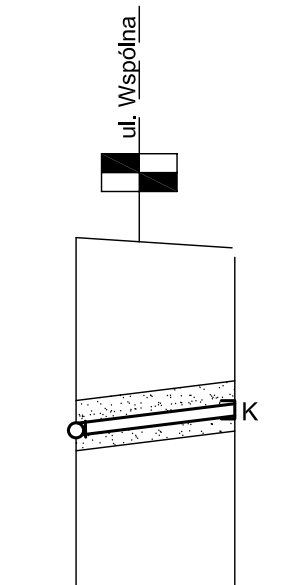
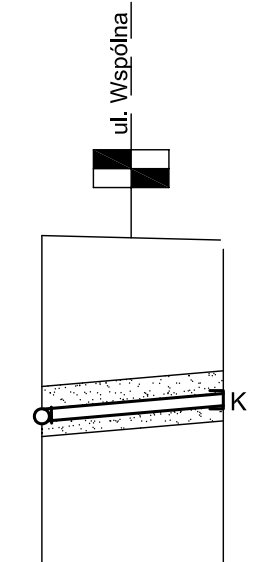
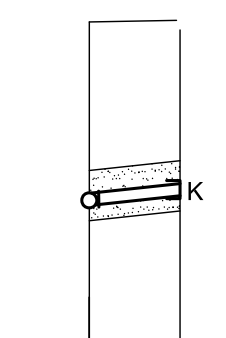
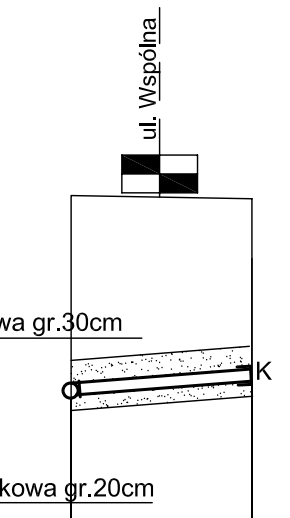
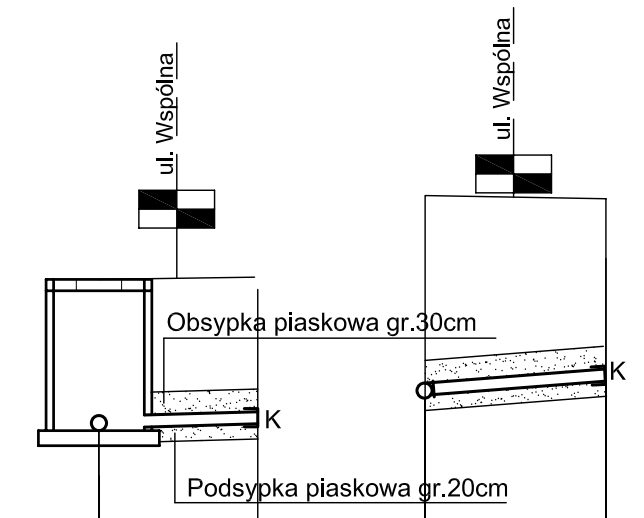
6 6a
DZIAŁKA 197/12

8 8a
DZIAŁKA 164/11

SK7 14a
DZIAŁKA 219/6

18 18a
DZIAŁKA 220/7

SK9 20a
DZIAŁKA 164/2



UWAGA: DO BUDOWY ZASTOSOWAĆ KSZTAŁTKI Z PVC TYP CIEŻKI (KL. S: SN8).

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

TEMAT OPRACOW.: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

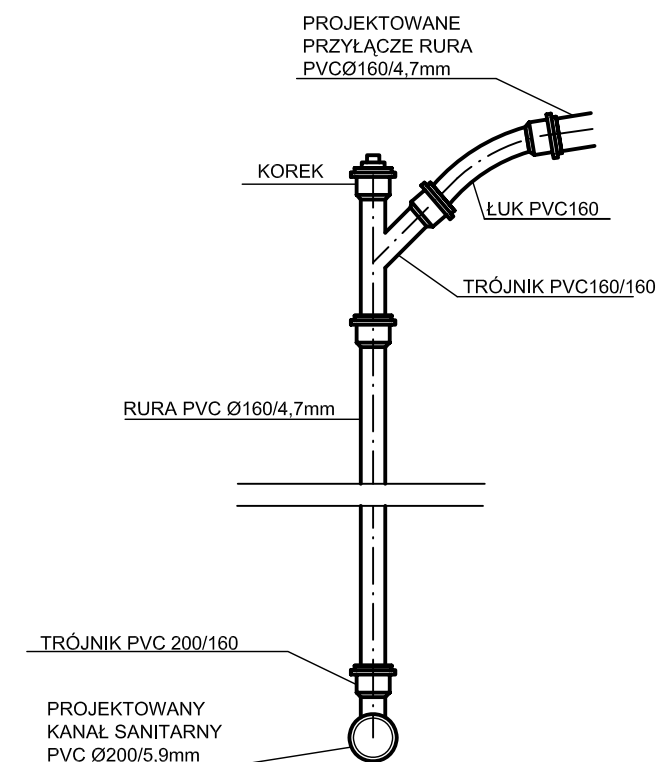
NAZWA RYS.: PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY KAN. SANIT. W GR. PASA DROG. - UL. WSPÓLNA

PROJEKTOWAŁ: mgr Inż. P. RAJCA	FOOPFS:	NR UPRAWNIENIA: SLK/0283/PWOS/04
specjalność: SANITARNA		
SPRAWDZIŁ: dr Inż. Z. Kulik-Dziedziela	FOOPFS:	NR UPRAWNIENIA: 63/129/76
specjalność: SANITARNA		
OPRACOWAŁ: tech. S. Utratny	FOOPFS:	NR UMOWY: 470/PW/2015
		NR RYS.: 6 NR STR.: 16

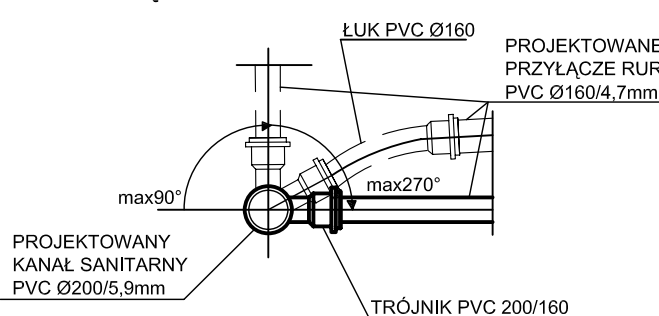
DATA OPRAC.: 11.2015 SKALA: 1:100

**PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY
KANAŁU SANITARNEGO DO POSESJI
ZABUDOWANYCH - UL. PRZEJAZDOWA
SKALA 1:100**

STÓJKA DLA PRZYŁĄCZY
WŁĄCZANYCH DO ISTN. KANAŁU



WŁĄCZENIE NA TRÓJNIK



UWAGA: DO BUDOWY ZASTOSOWAĆ KSZTAŁTKI Z PVC TYP CIĘŻKI (KL. S; SN8).

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA			
TEMA: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW			
OPRACOW.: ZŁOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU			
NAZWA RYS.: PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY KAN. SANIT. DO POSESJI ZAB. - UL. PRZEJAZDOWA		NR UPRAWNIEN.: SLK/0283/PWOS/04	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. P. RAJCA	PODPIS:	
specjalność:	SANITARNA	NR UPRAWNIEN.: 63/129/76	
SPRAWDZIŁ:	dr inż. Z. Kullik-Oziedziela	PODPIS:	
specjalność:	SANITARNA	NR UMOWY: 470/PW/2015	
OPRACOWAŁ:	tech. S. Utratny	PODPIS:	
DATA OPRAC.: 11.2015	SKALA: 1:100	NR RYS.: 7	NR STR.: 17

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.

Rzędna terenu istniejącego	245,74	245,74	245,65
Rzędna dna kanału	242,42	243,49	243,65
Zagłębienie dna kanału	3,32	2,25	2,00
Odległości [m]	8,00		
Spadek	i=2%		
Materiał , średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34		
Długość [m]	0,00	3,25 3,40	8,00

22 DZIAŁKA 221/1
BUDYNEK NR 4 22a

Rzędna terenu istniejącego	244,92	244,92	244,95
Rzędna dna kanału	242,69	242,78	244,95
Zagłębienie dna kanału	2,23	2,17	2,00
Odległości [m]	5,80		
Spadek	i=1,5%		
Materiał , średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø200x5,9mm SDR34		
Długość [m]	0,00	2,35 2,90	5,80

26 DZIAŁKA 222/3 26a

Rzędna terenu istniejącego	244,85	244,85	244,80
Rzędna dna kanału	242,71	242,74	242,85
Zagłębienie dna kanału	2,14	2,11	1,95
Odległości [m]	7,10		
Spadek	i=1,5%		
Materiał , średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34		
Długość [m]	0,00	1,50	7,10

27 DZIAŁKA 197/10 27a

Rzędna terenu istniejącego	244,60	244,60	244,60
Rzędna dna kanału	242,88	242,91	243,08
Zagłębienie dna kanału	1,72	1,69	1,52
Odległości [m]	5,70		
Spadek	i=3%		
Materiał , średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34		
Długość [m]	0,00	2,35 2,90	5,70

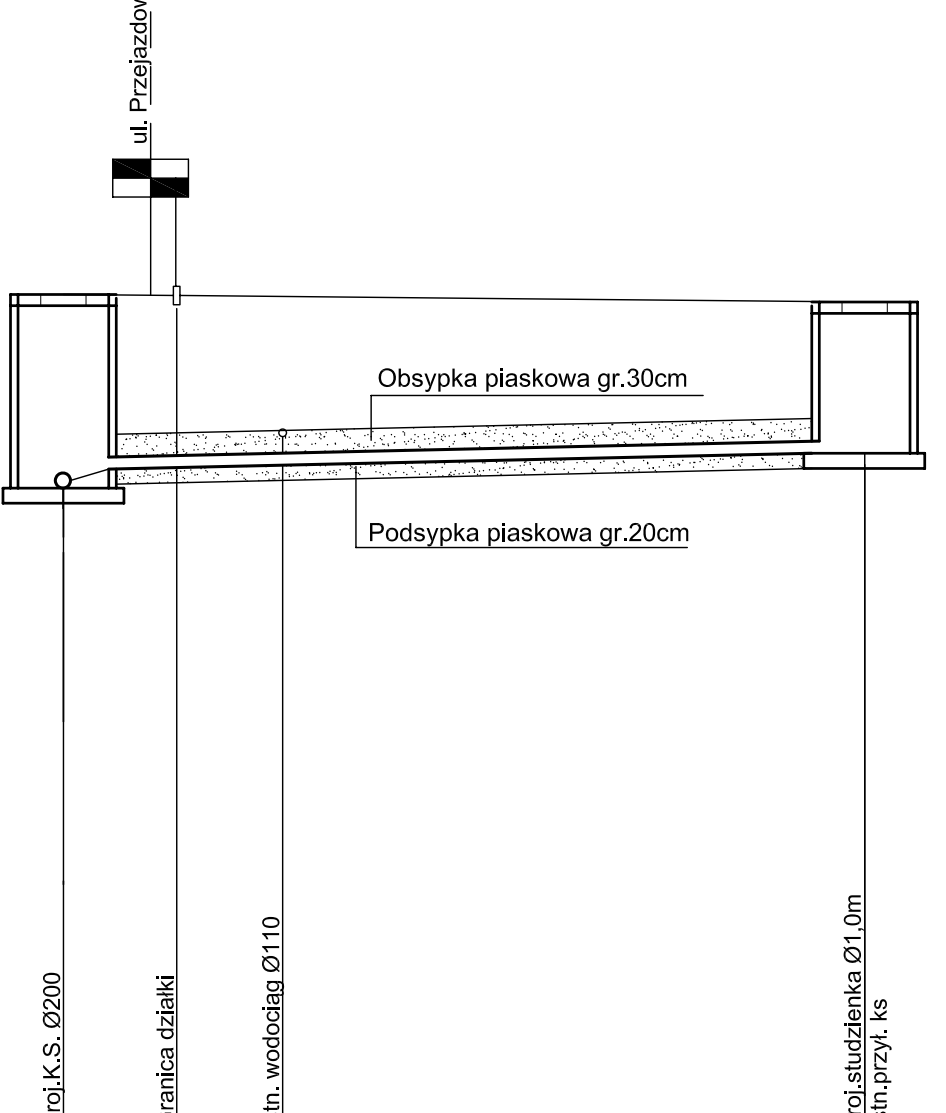
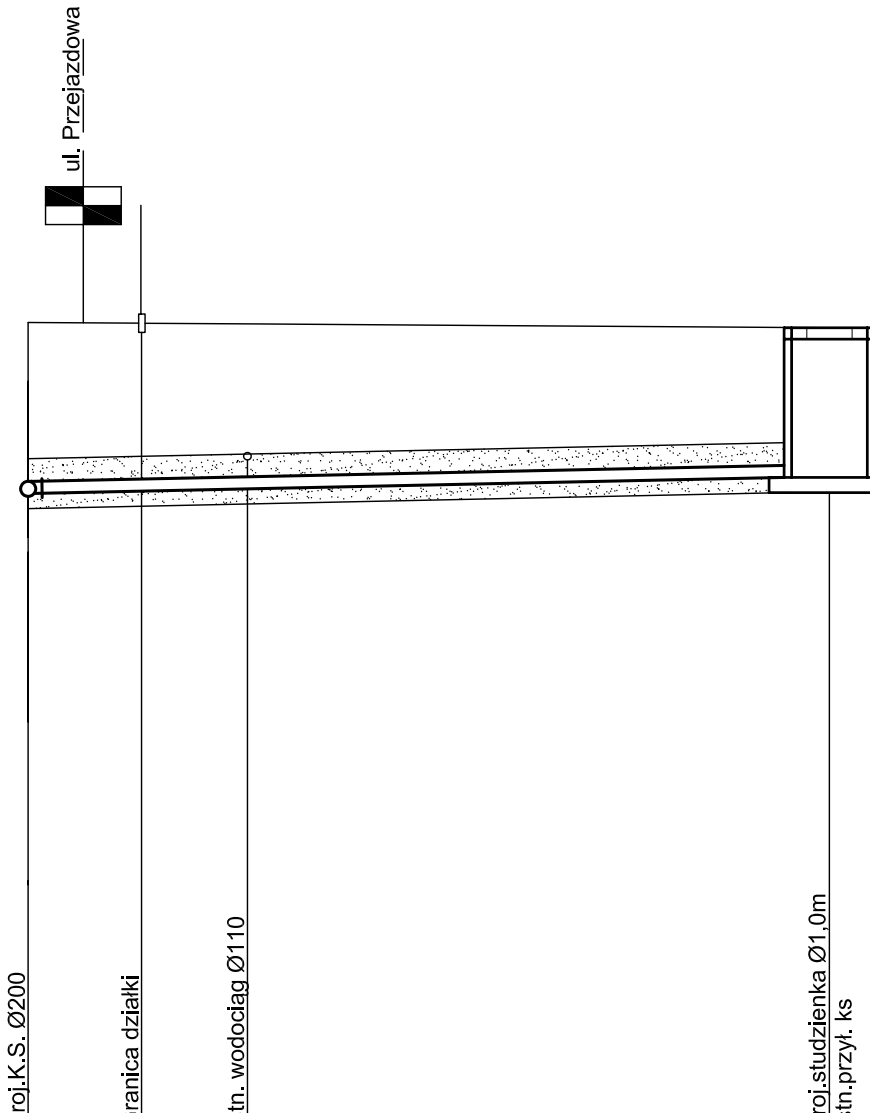
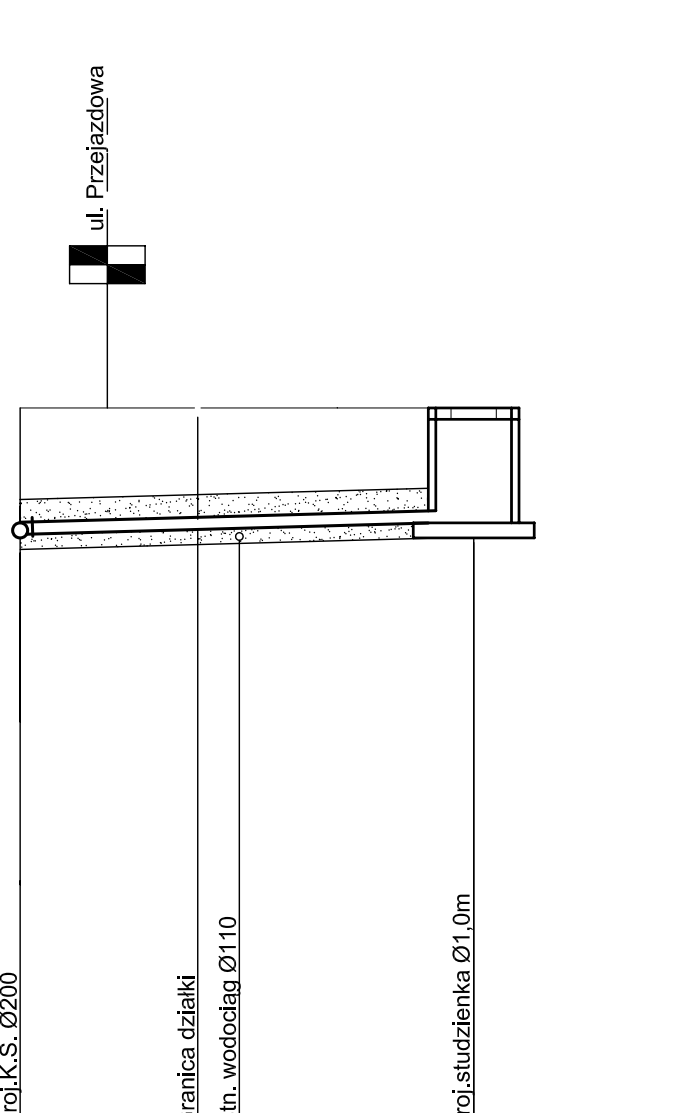
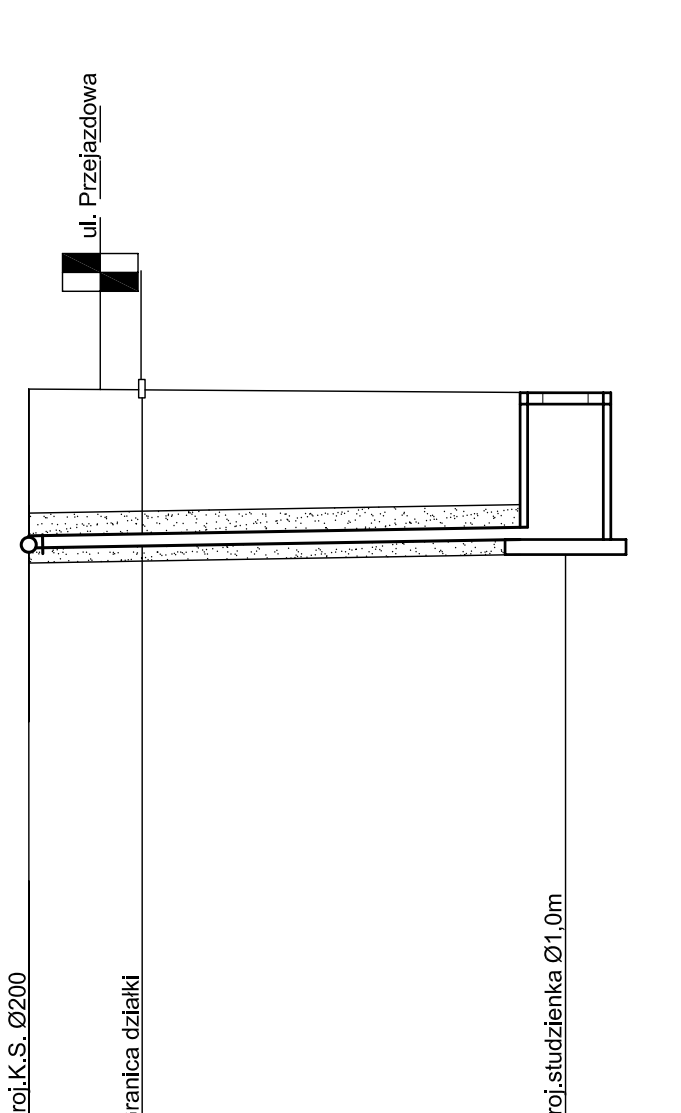
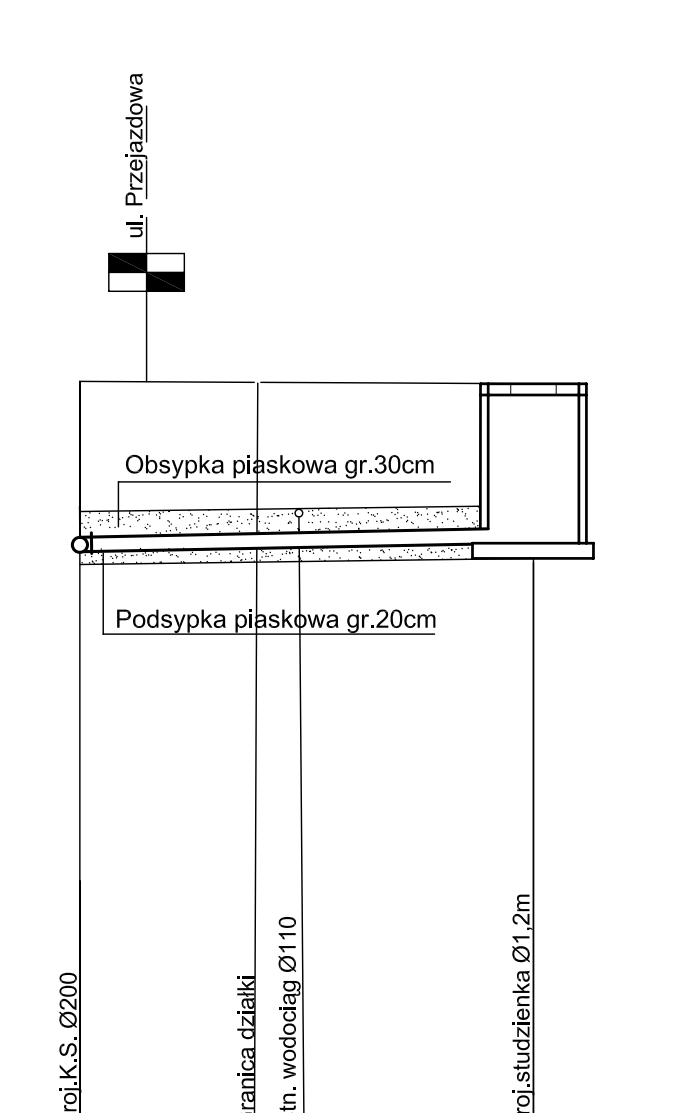
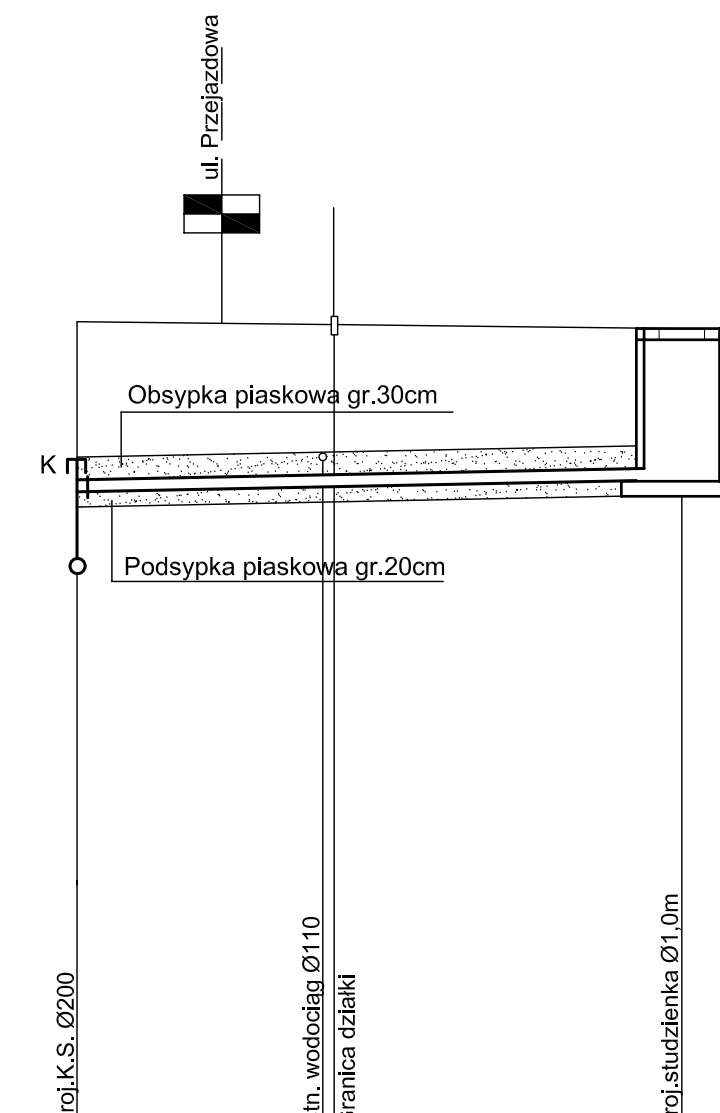
29 DZIAŁKA 224 29a

Rzędna terenu istniejącego	245,73	245,73	245,66
Rzędna dna kanału	243,43	243,46	243,67
Zagłębienie dna kanału	2,30	2,27	1,99
Odległości [m]	10,60		
Spadek	i=2%		
Materiał , średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34		
Długość [m]	0,00	1,50	10,60

35 DZIAŁKA 227
BUDYNEK NR 18 35a

Rzędna terenu istniejącego	246,10	246,10	246,00
Rzędna dna kanału	243,54	243,76	244,00
Zagłębienie dna kanału	2,56	2,32	2,00
Odległości [m]	10,70		
Spadek	i=2%		
Materiał , średnice	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34		
Długość [m]	0,00	1,50	10,70

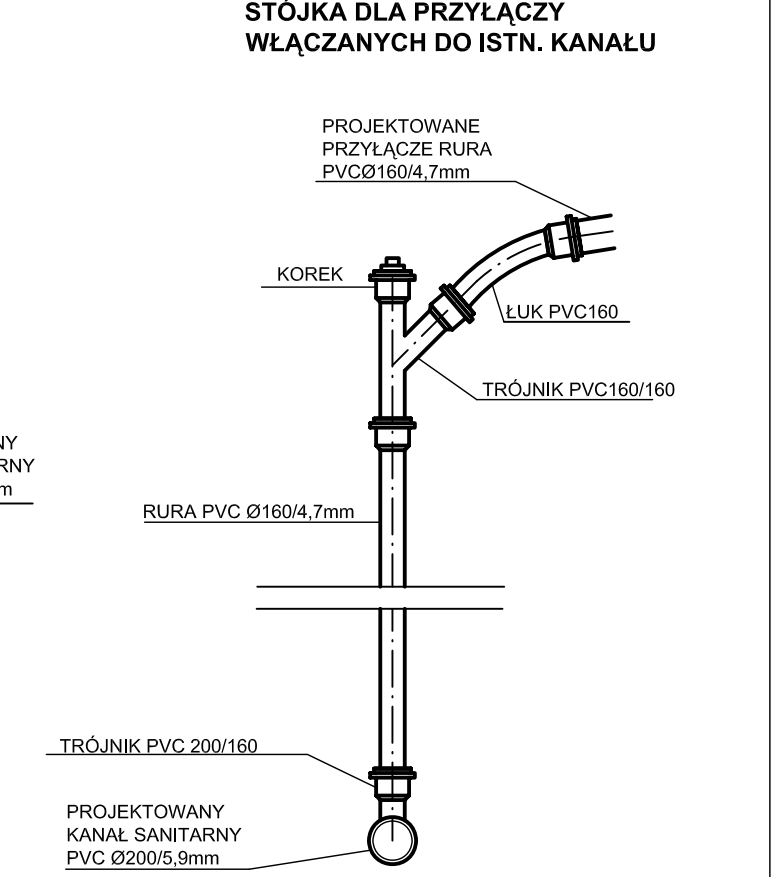
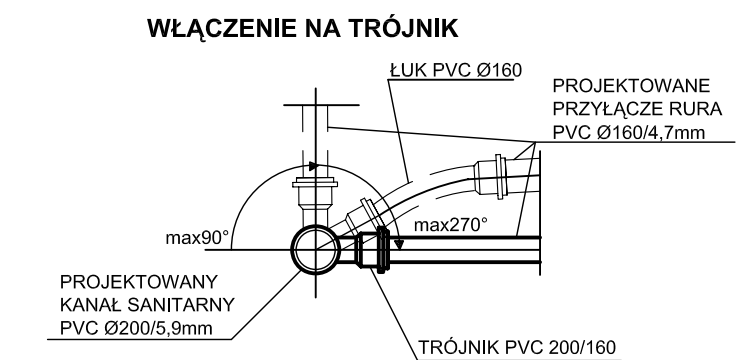
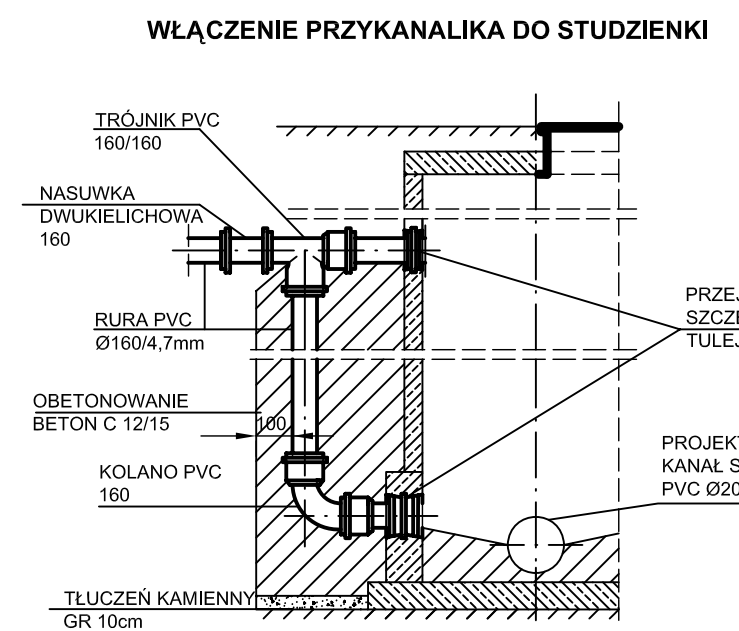
SK6F DZIAŁKA 228
BUDYNEK NR 18 36a



**PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY
KANĄLU SANITARNEGO W GRANICACH
PASA DROGOWEGO - UL. PRZEJAZDOWA
SKALA 1:100**

Poziom porównawczy 235,00 m n.p.m.

Rzędna terenu istniejącego	Rzędna dna kanału	Zagłębienie dna kanału	Odległości [m]	Spadek	Materiał , średnice	Długość [m]
246,20	244,00	2,20	3,65	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	3,65
245,50	243,30	2,20	3,40	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	3,40
245,01	242,73	2,27	2,55	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	2,55
245,00	242,72	2,28	1,60	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,60
244,62	242,92	1,70	1,60	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,60
244,61	242,92	1,69	1,40	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,40
244,61	242,95	1,66	1,40	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,40
244,79	243,09	1,70	1,40	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,40
244,79	243,12	1,67	1,50	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,50
245,17	243,19	1,98	1,50	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,50
245,20	243,28	1,92	1,50	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,50
245,20	243,31	1,89	1,50	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,50
245,70	243,45	2,25	1,50	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,50
245,70	243,48	2,22	1,50	i=2%	Rury kielichowe gładkie łączone na uszczelkę gumową z PCV Lita Ø160x4,7mm SDR34	1,50



UWAGA: DO BUDOWY ZASTOSOWAĆ Kształtki z PVC TYP CIĘŻKI (KL. S: SN8).

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

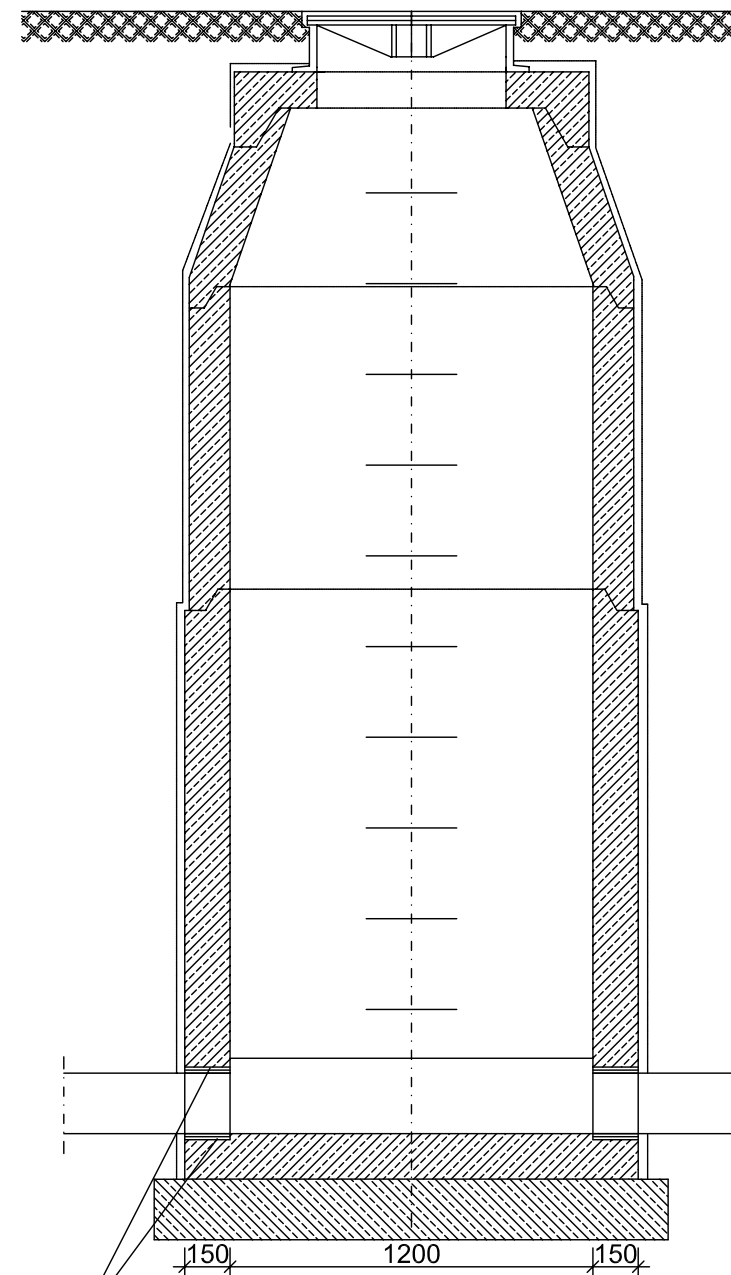
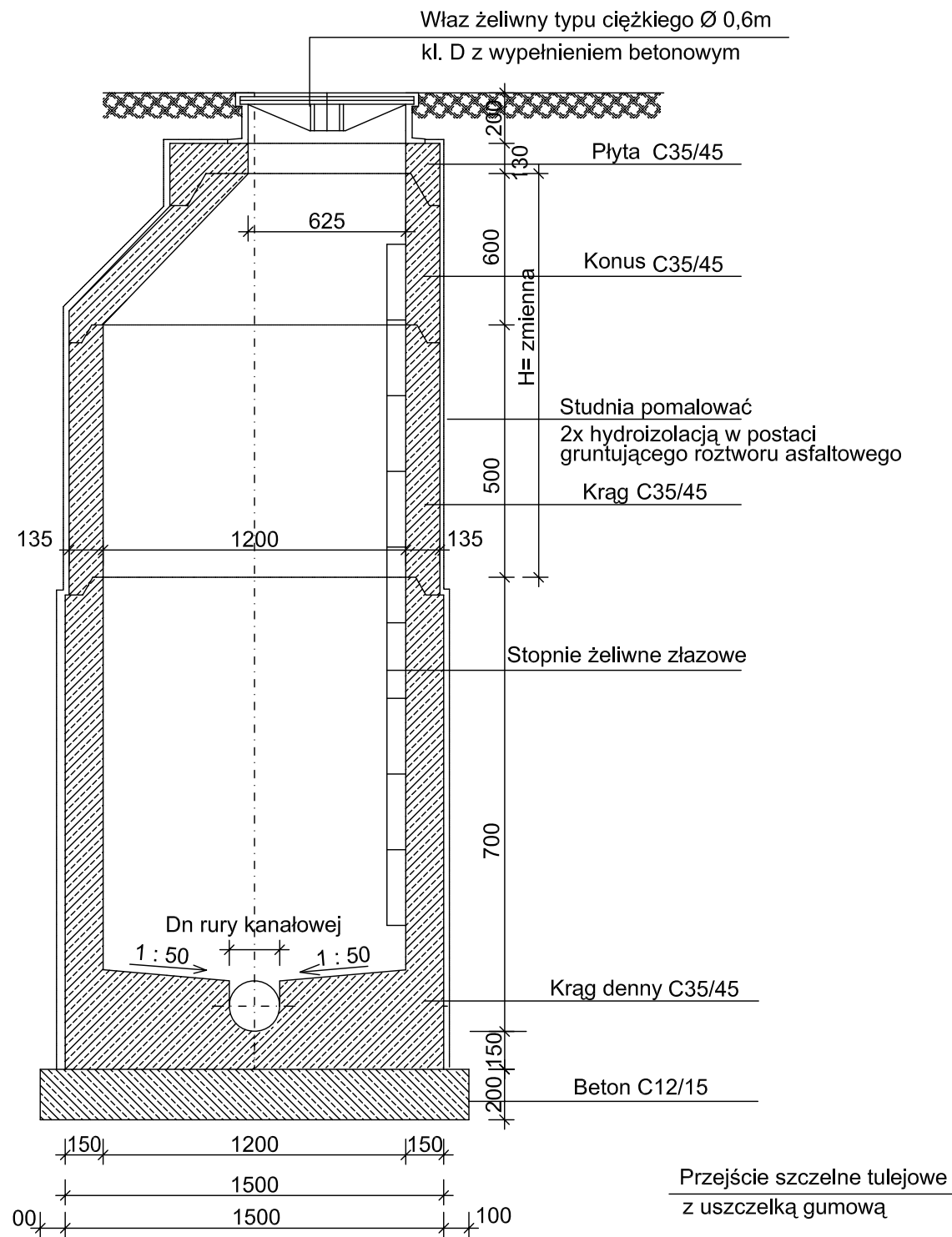
TEMAT OPRACOW.: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

MAZNA PVS: PROFILE PODŁUŻNE PRZYŁĄCZY KAN. SANIT. W GR. PASA DROG. - UL. PRZEJAZDOWA

PROJEKTOWAŁ: mgr Inż. P. RAJCA	POSPIS: SLK/0283/PWOS/04
specjalność: SANITARNA	NR UPRAWNIENI: 63/129/76
SPRAWDZIŁ: dr Inż. Z. Kulik-Dziedziela	POSPIS: 470/PW/2015
specjalność: SANITARNA	NR RYS.: 8
OPRACOWAŁ: tech. S. Utratny	NR STR.: 18

DATA OPRAC.: 11.2015 SKALA: 1:100

STUDZIENKA KANALIZACYJNA Ø1,2m SKALA 1:25



Przejście szczelne tulejowe
z uszczelką gumową

UWAGA!

Dolna część studni wykonana jest jako monolit,
w którym umocowane są mufy przyłączeniowe rur.

W celu uszczelnienia połączeń pomiędzy kręgami stosujemy uszczelki.
Płyty i konusy stosowane są jako elementy zakończenia studni.

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA

SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

TEMAT
OPRACOW.: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW
ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

NAZWA
RYS.: STUDZIENKA KANALIZACYJNA Ø1,2m

PROJEKTOWAŁ: specjalność:	mgr Inż. P. RAJCA SANITARNA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI: SLK/0283/PWOS/04
SPRAWDZIŁ: specjalność:	dr inż. Z. Kulik-Dziedziela SANITARNA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI: 63/129/76
OPRACOWAŁ:	mgr Inż. A. Blej-Słuzałek	PODPIS:	NR UMOWY: 470/PW/2015
DATA OPRAC.:	11.2015	SKALA:	1:25
		NR RYS.	9
		NR STR.	19

PRZEKRÓJ A - A

PAPA ZGRZEWALNA LUB
ZWYKŁA NA LEPIKU NA WARSTWIE
CEMENTOWEJ SPADKOWEJ

WŁAZ ŻELIWNY KL. B
Ø600 Z WYPEŁNIENIEM BETONOWYM

PODMURÓWKA Z BŁOCKÓW
BETONOWYCH NA
ZAPRAWIE CEMENTOWEJ

PŁYTA POKRYWOWA Ø1200

STOPNIE ŻELIWNE
ZŁAZOWE

KRĘGI BETONOWE
1000/250; 1000/500; 1000/1000
ŁĄCZONE NA USZCZELKĘ

STOPNIE ŻELIWNE
ZŁAZOWE

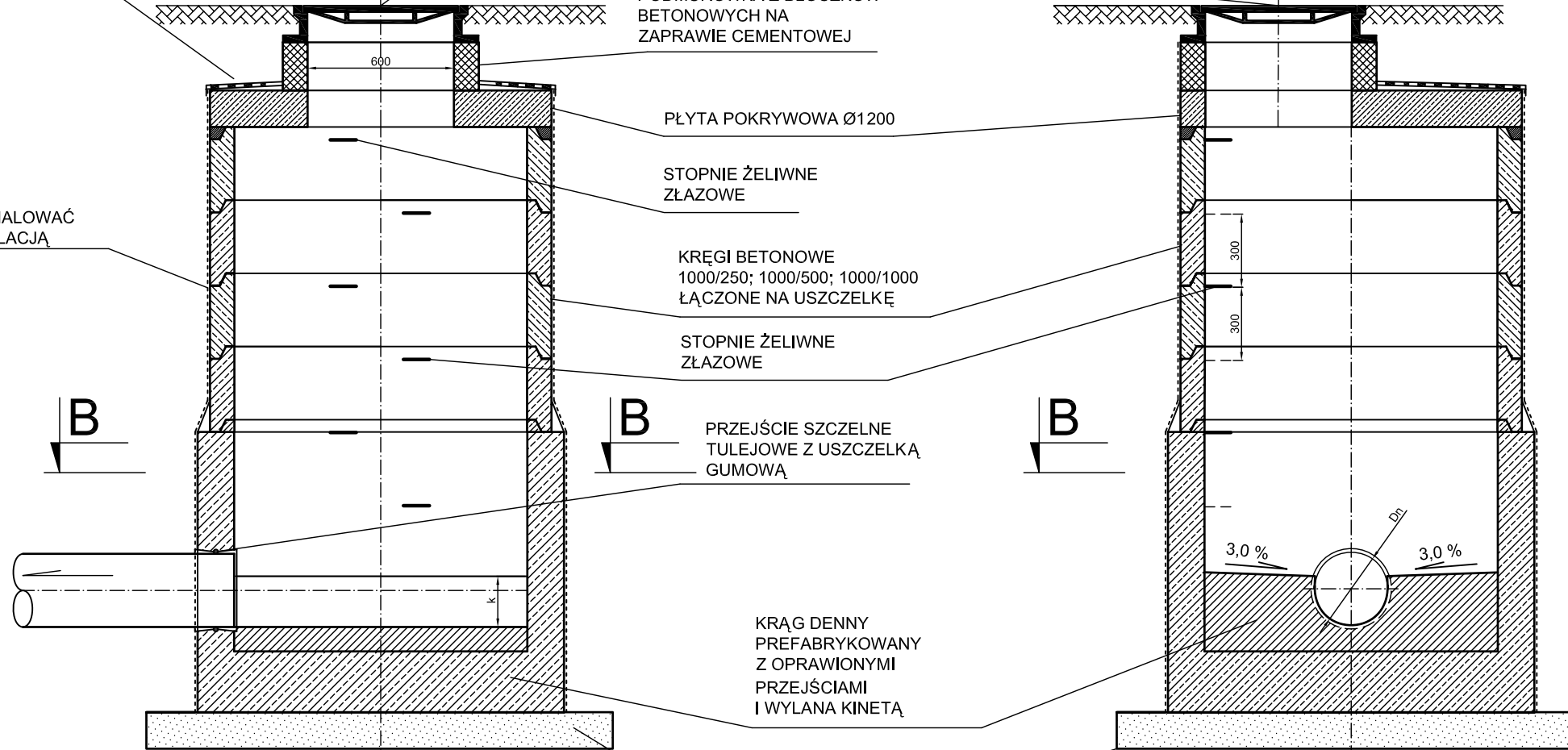
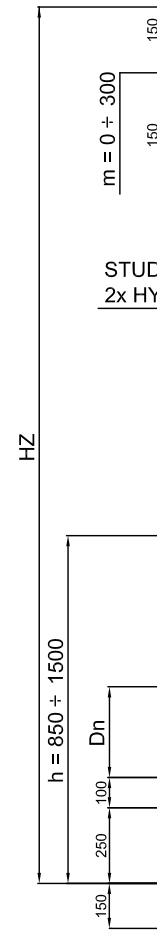
PRZEJŚCIE SZCZELNE
TULEJOWE Z USZCZELKĄ
GUMOWĄ

KRĄG DENNY
PREFABRYKOWANY
Z OPRAWIONYMI
PRZEJŚCIAMI
I WYLANA KINETA

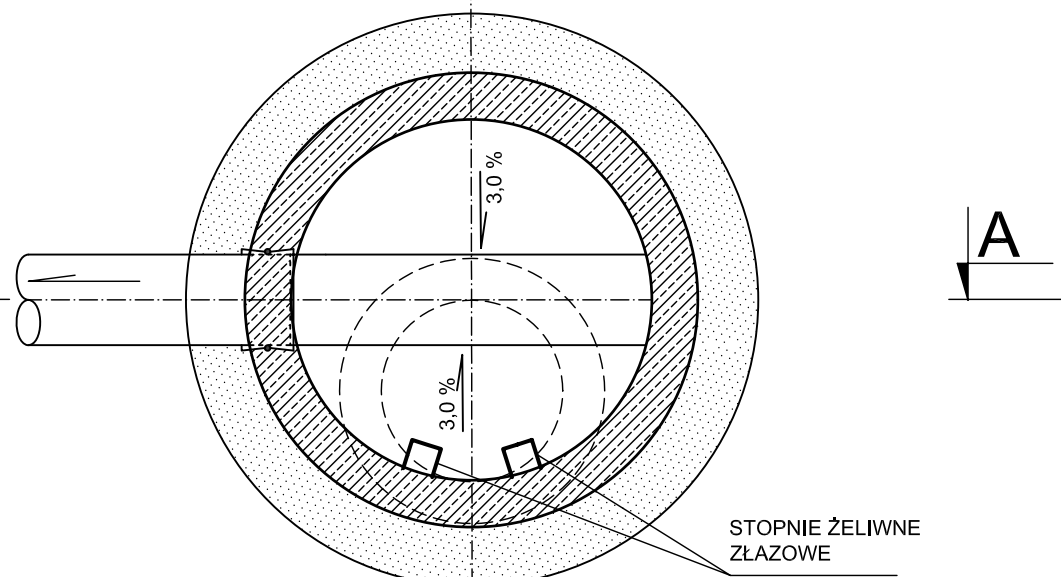
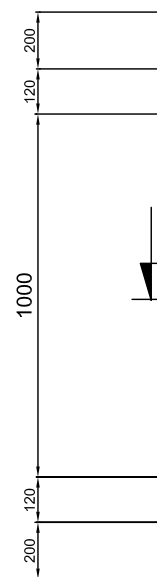
PŁYTA STABILIZACYJNA
Z BETONU C12/15

PRZEKRÓJ C - C

**STUDZIENKA
KANALIZACYJNA
Ø1,0m
SKALA 1:25**



PRZEKRÓJ B - B



- OZNACZENIA:
1. Dn- ŚREDNICA NOMINALNA KANAŁU
 2. HZ- ZMIENNA GŁĘBOKOŚĆ STUDNI LICZONA OD POZIOMU TERENU
 3. m- PODMURÓWKA
 4. k - k = 0,8 Dn

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA

SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES: **KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA**

TEMAT: **BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU**

NAZWA RYS.: **STUDZIENKA KANALIZACYJNA Ø1,0m**

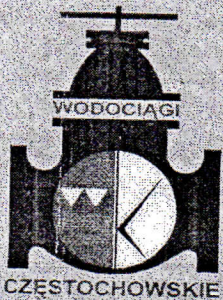
PROJEKTOWAŁ:	mgr Inż. P. RAJCA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA		SLK/0283/PWOS/04
SPRAWDZIŁ:	dr Inż. Z. Kullk-Dziedziela	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA		63/129/76
OPRACOWAŁ:	mgr Inż. A. Blei-Słuzałek	PODPIS:	NR UMOWY:
			470/PW/2015
DATA OPRAC.:	11.2015	SKALA:	1:25
		NR RYS.	10
		NR STR.	20

ZESTAWIENIE PRZYŁĄCZY								
Lp	Adres posesji	Nr dz.	Imię i nazwisko właściciela	Adres zam. właściciela	Rura przyłącza	Długość przyłącza [m]	Studz. kan. Dn1,0m	Ślepe - zaśleпка
1	Wspólna 1	164/2	Urszula Krajewska	ul. Reymonta 208, 42-125 Kamyk	PVC 160/4,7mm	1,4		X
		164/3	Urszula Krajewska	ul. Reymonta 208, 42-125 Kamyk	PVC 160/4,7mm	6,0	X	
2	Wspólna 3	164/5	Grzegorz Jakus	ul. Klonowa 10/33, 41-800 Zabrze	PVC 160/4,7mm	8,7	X	
			Małgorzata Jakus	ul. Wyspiańskiego 8/5, 41-800 Zabrze				
3	Wspólna 5	164/7	Krzysztof Tomczyk	ul. Andersa 32, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	11,0	ISTN. ST DO WYKORZY- STANIA	
			Anna Tomczyk	ul. Andersa 32, 42-100 Kłobuck				
4	Wspólna	164/10	Tadeusz Małek	ul. Witosa 34, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	5,3	DO PRZEBUD. ZBIORNIK NA ŚCIEKI	
			Wiesława Małek	ul. Witosa 34, 42-100 Kłobuck				
5	Wspólna	164/11	Waldemar Góra	ul. Fieldorfa-Nila 8/9, 42-200 Częstochowa	PVC 160/4,7mm	1,5		X
			Joanna Góra	ul. Fieldorfa-Nila 8/9, 42-200 Częstochowa				
6	Wspólna 11	164/12	Mariusz Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	8,2	X	
			Sylwia Pudełko	ul. Sienkiewicza 133, 42-125 Łobodno				
7	Wspólna	164/13	Maria Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,2		X
			Kamila Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck				
			Marcin Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck				
			Maria Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck				

8	Wspólna	164/14	Kamila Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	2,1		X
			Marcin Pudełko	ul. Długa 47, 42-100 Kłobuck				
9	Wspólna 2B	246/1	Norbert Krajewski	ul. Wspólna 2B, 42-200 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	8,0	X	
			Anna Krajewska	ul. Wspólna 2B, 42-200 Kłobuck				
10	Wspólna	220/7	Bogdan Rokosa	ul. Dolna 46, 42-134 Hutka	PVC 160/4,7mm	7,5		X
			Małgorzata Rokosa	ul. Dolna 46, 42-134 Hutka				
11	Wspólna	220/6	Mariusz Majer	ul. Prusa 9, 42-125 Łobodno	PVC 160/4,7mm	13,4	X	
			Marzena Majer	ul. Długa 134, 42-151 Złochowice				
12	Wspólna	220/10	Zbigniew Kołodziej	ul. Wspólna 4C, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	10,8	X	
			Małgorzata Kołodziej	ul. Wspólna 4C, 42-100 Kłobuck				
13	Wspólna	219/6	Ewa Szymańska	ul. Kukuczki 16/45, 42-200 Częstochowa	PVC 160/4,7mm	5,0		X
14	Skrzyżowanie Wspólnej i Przejazdowej	219/4	Arkadiusz Praszczuk	ul. Pużaka 13/58, 42-200 Częstochowa	PVC 160/4,7mm	3,7		X
			Lidia Praszczuk	ul. Pużaka 13/58, 42-200 Częstochowa				
15	Skrzyżowanie Wspólnej i Przejazdowej	198	Jan Małycka	ul. Mickiewicza 35, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,6		X
			Krzysztof Małycka	ul. Mickiewicza 35, 42-100 Kłobuck				
			Włodzimierz Małycka	ul. Mickiewicza 35, 42-100 Kłobuck				

16	Wspólna 10	197/20	Tomasz Chabrajski	ul. Wspólna 10, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	6,4	X	
			Magdalena Chabrajska	ul. Wspólna 10, 42-100 Kłobuck				
17	Wspólna	197/6	Jerzy Sakowski	ul. Łomżyńska 89(39), 42-200 Częstochowa	PVC 160/4,7mm	8,0	X	
			Edyta Sakowska	ul. Żółkiewskiego 36, 42- 100 Kłobuck				
18	Wspólna 12A	197/13	Robert Francik	ul. Wspólna 12A, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	5,4	DO PRZEBUD. ZBIORNIK NA ŚCIEKI	
			Barbara Francik	ul. Wspólna 12A, 42-100 Kłobuck				
19	Wspólna	197/12	Eugeniusz Kalwik	ul. Andersa 12, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	2,1		X
			Zdzisława Kalwik	ul. Andersa 12, 42-100 Kłobuck				
20	Wspólna	197/11	Marek Jaworski	Pierzchno 59B, 42-130 Wręczyca Wielka	PVC 160/4,7mm	2,5		X
			Iwona Jaworska	Pierzchno 59B, 42-130 Wręczyca Wielka				
21	Wspólna 12D	197/18	Piotr Puchała	ul. Rómmla 6/69, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	12,1	X	
			Dorota Puchała	ul. Piastów 5/99, 40-866 Katowice				
22	Wspólna	171	Edward Kasprzyk	ul. Wspólna 14, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	2,4		X
			Danuta Kasprzyk	ul. Wspólna 14, 42-100 Kłobuck				
23	Przejazdowa 4	221/1	Anna Krysiak	ul. Przejazdowa 4, 42-200 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	8,0	X	
24	Przejazdowa	221/2	Magdalena Dymarek	ul. Spokojna 28, 42-125 Łobodno	PVC 160/4,7mm	3,4		X
25	Przejazdowa	222/1	Anna Paciepnik	ul. Szkolna 57, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	2,6		X

26	Przejazdowa	222/3	Krzysztof Kumor	ul. Szkolna 269, 42-100 Kłobuck	PVC 200/5,9mm	5,8	X	
			Karolina Kumor	ul. Szkolna 269, 42-100 Kłobuck				
27	Przejazdowa	223	Waldemar Szczypiór	ul. Szkolna 277, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,6		X
			Jadwiga Szczypiór	ul. Szkolna 277, 42-100 Kłobuck				
28	Przejazdowa	224	Michał Zych	ul. Wschodnia 7A, 42- 100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	5,7	X	
29	Przejazdowa	225	Kamil Hoinka	ul. Witosa 59, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,4		X
30	Przejazdowa	226	Małgorzata Maj	ul. Szkolna 129, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,5		X
31	Przejazdowa 18	227	Elżbieta Mordarska	ul. Przejazdowa 18, 42- 100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	10,6	X	
32	Przejazdowa	228	Elżbieta Mordarska	ul. Przejazdowa 18, 42- 100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	10,7	X	
33	Przejazdowa Wspólna 10A	197/10	Grzegorz Sosnowicz	Stobiecko Szlacheckie158, 97-561 Ładzice	PVC 160/4,7mm	7,1	X	
			Aneta Sosnowicz	ul. Wspólna 2A, 42-100 Kłobuck				
34	Przejazdowa	172	Dariusz Skowron	ul. Piaskowa 2, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,4		X
35	Przejazdowa	199	Zygmunt Meslik	ul. Piaskowa 4, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,5		X
36	Przejazdowa	200	Sylvia Pęklak	ul. Szkolna 258, 42-100 Kłobuck	PVC 160/4,7mm	1,5		X



Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
 Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna w Częstochowie
 42-202 Częstochowa, ul. Jaskrowska 14/20
 tel.: centrala 34 365 54 48, 377 31 99, 377 32 99
 sekretariat 34 377 31 01, fax 34 365 15 82
 pogotowie ulicznej sieci wod.-kan. 994
 e-mail: poczta@pwik.czest.pl www.pwik.czest.pl

Sąd Rejonowy
 w Częstochowie
 Wydział Gospodarczy
 Krajowego Rejestru
 Sądowego
 KRS 0000057953
 Wysokość kapitału
 zakładowego
 99.295.400,00 PLN
 pokryty w całości.
 NIP: 573-000-38-41
 REGON: 150354701



Oferujemy usługi w zakresie:

- inspekcji telewizyjnej sieci wod.-kan.
- monitoringu sieci wodociągowej
- remontów podwodnych agregatorów pompowych
- naprawy i legalizacji wodomierzy
- ciśnieniowego czyszczenia kanałów
- analizy wody i ścieków

KONTO BANKOWE
 BANK GOSPODARKI
 ŻYWNOŚCIOWEJ S.A.
 ODDZIAŁ OPERACYJNY
 W CZĘSTOCHOWIE
 0000057953110004001902440

TT1.410.0756.2015
 TT1/000596/15
 Oryginal / Kopia

Częstochowa, dn. 07.04.2015 r.
 3030
 2015-04-13
 [Signature]

URZĄD MIEJSKI W KŁOBUCKU
 Ul. 11 Listopada 6
 42-100 Kłobuck

Dotyczy: wydania warunków technicznych projektowania i realizacji budowy sieci kanalizacji sanitarnej wraz z podłączeniami do budynków zlokalizowanych przy ulicach: Wspólnej i Przejazdowej w Kłobucku.

W odpowiedzi na pismo nr IR.KW-0164/15 /znak: IR.7011.1.002.2015.SN/ z dn. 17.03.2015 r. /data wpływu 20.03.2015 r./, informujemy, iż przewidywany do realizacji odcinek sieci kanalizacji sanitarnej w ulicach: Wspólnej i Przejazdowej należy zrealizować poprzez włączenie projektowanych sieci do istniejącej kanalizacji sanitarnej Ø 0,20 m zlokalizowanej w ul. Wspólnej.

Należy wykorzystać maksymalnie grawitacyjny system odprowadzania ścieków. Średnica sieci kanalizacyjnej winna wynikać z potrzeb zabudowy i zagospodarowania przestrzennego terenu, a jej lokalizacja gwarantować bezkolizyjny, całodobowy dostęp techniczno-eksploatacyjny dla naszych służb przy zachowaniu normatywnych odległości od pozostałego nad i podziemnego uzbrojenia.

Trasa sieci kanalizacji sanitarnej winna przebiegać w ogólnodostępnych ciągach komunikacyjnych.

Z uwagi na rozdzielczy system kanalizacji na przedmiotowym terenie, zabrania się wprowadzania wód deszczowych do sieci kanalizacji sanitarnej.

-verte-

Realizację kanału sanitarnego warunkujemy jego normatywnym przykryciem przy zachowaniu właściwych spadków.

Dokumentacja projektowa sieci sporządzona zgodnie z obowiązującymi przepisami w formie umożliwiającej uzyskanie pozwolenia na budowę, winna być przedstawiona do akceptacji w PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie.

Dokumentacja winna zawierać bilans ścieków dla terenu, dla którego prowadzona byłaby przedmiotowa inwestycja z uwzględnieniem obszarów przyległych. Wyznaczenie całkowitej ilości ścieków odprowadzanych z omawianego obszaru, jest konieczne z uwagi na określenie możliwości odbioru ścieków przez system kanalizacyjny eksploatowany przez PWiK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie.

W przypadku projektowania sieci w działkach prywatnych, należy dokonać wpisu w księdze wieczystej o służebności przesyłu mediów.

Projekty dotyczące rozbudowy połączeń kanalizacyjnych /od pierwszej studni rewizyjnej na posesji do budynku/ winny stanowić odrębne opracowanie.

Wskazany jest kontakt projektanta opracowującego dokumentację dotyczącą przedmiotowej kwestii, celem omówienia przyjętych rozwiązań technicznych i uściślenia warunków.

Niniejsze warunki tracą ważność po upływie dwóch lat od daty ich wydania.

Z upoważnienia Zarządu
KIEROWNIK
Działu Technicznego
mgr inż. Paweł Kwiecień

GPN.6730.2.016.2015.GB
GPN.KW.1905.15

DECYZJA
LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZNEGO

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt 1, art. 50 ust. 1, art. 51 ust. 1 pkt 2 i art. 54 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2015 r. poz. 199 z późn. zm) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013 r., poz. 267 z późn. zm.) w związku z art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2010 Nr 102 poz. 651 z późn. zm.), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 14.10.2015 r.

Gminy Kłobuck
ul. 11 Listopada 6
42-100 Kłobuck

w imieniu której działa pełnomocnik

Pan Paweł Rajca
reprezentujący:

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o.o.
ul. Szymanowskiego 15
42-200 Częstochowa

ustalam

lokalizację inwestycji celu publicznego na rzecz Gminy Kłobuck ul. 11 Listopada 6,
42-100 Kłobuck

na terenie obejmującym działki o nr ewid.: 552 i nr 556 obręb Smugi, dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w Kłobucku w ul. Wspólnej i ul. Przejazdowej.

1. Rodzaj inwestycji: realizacja sieci infrastruktury technicznej – budowa odcinka sieci kanalizacji sanitarnej Ø 200 mm o długości ok..728 m.

2. Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu i jego zabudowy w zakresie:

2.1. warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego i kształtowania zabudowy

- a) linia zabudowy – nie dotyczy,
- b) wskaźnik wielkości powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni terenu wyznaczonego w części graficznej decyzji liniami rozgraniczającymi – nie wymaga ustalenia,
- c) wielkość powierzchni biologicznie czynnej – nie wymaga ustalenia,
- d) gabaryty i wysokość projektowanej zabudowy, szerokość elewacji frontowej, geometria dachu – nie dotyczy,
- e) lokalizacja urządzeń w terenie – zgodnie z częścią graficzną decyzji, oraz zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami:

- Ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 460 z późn. zm.),

- Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. nr 43, poz. 430 z późn. zm.),
- usytuowanie projektowanego uzbrojenia w stosunku do elementów (nad i podziemnych) istniejącego zagospodarowania terenu i istniejących sieci i urządzeń infrastruktury technicznej winno spełniać wymagania norm szczegółowych w zakresie zachowania normatywnych odległości,
- lokalizacja oraz realizacja projektowanej inwestycji w granicach pasa drogowego dróg publicznych, wymaga, zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych, wystąpienia do zarządcy drogi o zezwolenie wydawane w drodze decyzji administracyjnej;
- f) usytuowanie projektowanego uzbrojenia w stosunku do elementów (nad i podziemnych) istniejącego zagospodarowania terenu i istniejących sieci i urządzeń infrastruktury technicznej, winno spełniać wymagania norm szczegółowych w zakresie zachowania normatywnych odległości,

2.2. ochrony środowiska, zdrowia ludzi, przyrody i krajobrazu:

a) w związku z położeniem terenu projektowanej inwestycji, poza:

- terenami ustanowionych form ochrony przyrody,
- obszarami ograniczonego użytkowania

nakazów, zakazów, i ograniczeń w zagospodarowaniu terenu nie określa się,

b) teren planowanej inwestycji położony jest w granicach obszaru ONO struktur wodonośnych GZWP nr 326 „Częstochowa E”

c) teren planowanej inwestycji położony jest w strefie ochrony pośredniej ujęcia wód podziemnych Łobodno, ustanowionej Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 10 września 2008 r., zmienionym Rozporządzeniem Dyrektora Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Poznaniu z dnia 18 marca 2010 r., zmieniającym Rozporządzenie w sprawie ustanowienia strefy ochronnej ujęcia Łobodno oraz w sprawie zniesienia strefy ochronnej ujęcia wód podziemnych Łobodno, położonego na terenie gminy Kłobuck i Miedźno, złożonego ze studni nr 2, 3, 7, 8, 10, ustanowionej decyzją Wojewody Częstochowskiego z dnia 15 grudnia 1997 r.;

2.3. ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków:

a) Planowane zamierzenie inwestycyjne zlokalizowane jest na terenie nie podlegającym ochronie konserwatorskiej z tytułu występowania obszarów lub obiektów objętych formami ochrony ustalonymi na podstawie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami .

b) Planowane zamierzenie inwestycyjne nie podlega ochronie w zakresie dóbr kultury współczesnej.

2.4. zasady obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji

a) określony w decyzji zakres inwestycji projektowany jest w oparciu o warunki techniczne, określone przez Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Okręgu Częstochowskiego S.A. w piśmie nr TT1.410.0756.2015 z dnia 07.04.2015 r.

b) ewentualna przebudowa innych istniejących urządzeń infrastruktury technicznej, kolidujących z projektowaną inwestycją, zgodnie z warunkami określonymi przez ich zarządcę,

c) zaopatrzenie w wodę – nie wymaga,

d) zaopatrzenie w energię elektryczną – nie wymaga,

e) gospodarka odpadami – nie dotyczy,

f) dostęp do drogi publicznej – nie określa się,

g) określenie ilości wymaganych miejsc parkingowych – nie wymaga określenia;

2.5. wymagań dotyczących ochrony interesów osób trzecich:

projektowana inwestycja nie może powodować naruszenia interesów osób trzecich w tym:

- a) pozbawienia dostępu do drogi publicznej oraz możliwości korzystania z urządzeń infrastruktury technicznej,
- b) spowodować uciążliwości powodowanych przez hałas, wibrację, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
- c) nie może zanieczyszczać powietrza, wody i gleby.

2.6. zgodności z przepisami odrębnymi:

- a) Stosownie do przepisów rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 09.11. 2010r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, planowana inwestycja nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących pogorszyć stan środowiska.
- b) Teren planowanej inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne w myśl przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych.
- c) W związku z położeniem planowanej inwestycji poza granicami terenów górniczych ustanawianych na podstawie ustawy z dnia 9 czerwca 2011 r. Prawo geologiczne i górnicze w niniejszej decyzji nie ustala się warunków ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych.
- d) W związku z położeniem planowanej inwestycji poza granicami terenów zagrożonych ruchami masowymi ziemi, ustanawianych na podstawie ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska, na terenie, dla którego ustalono niniejsze warunki zabudowy, nie ustala się szczególnych warunków ochrony.

Na etapie projektowania inwestycji mają zastosowanie przepisy prawa powszechnie obowiązującego oraz norm technicznych w zakresie wynikającym z rodzaju inwestycji, dla której ustalono niniejsze warunki z uwzględnieniem obowiązku uzyskania wymaganych opinii, uzgodnień, pozwoleń i sprawdzeń.

Linie orientacyjne przebiegu projektowanej inwestycji zostały wyznaczone na kopii mapy sytuacyjno-wysokościowej w skali 1 : 1000, dołączonej do wniosku, zmniejszonej do skali 1 : 2000, stanowiącej część graficzną decyzji.

Uzasadnienie

W związku z wnioskiem z dnia 14.10.2015 r. Pana Pawła Rajcy reprezentującego Miastoprojekt Częstochowa Sp. z o.o., ul. Szymanowskiego 15, 42-200 Częstochowa, działającego na rzecz Gminy Kłobuck, o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego na terenie obejmującym działki nr ewid.: 552 i nr 556 obręb Smugi, dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na budowie sieci kanalizacji sanitarnej w Kłobucku w ul. Wspólnej i ul. Przejazdowej, zostało wszczęte postępowanie administracyjne.

Zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997 r. o gospodarce nieruchomościami zakwalifikowano projektowane przedsięwzięcie do inwestycji celu publicznego.

Pismem o znaku GPN.6730.2.016.2015.GB, GPN.KW.1680.15 z dnia 16.10.2015 r. oraz w drodze obwieszczeń tuż urząd zawiadomił strony o wszczęciu postępowania administracyjnego. Jednocześnie działając w trybie art. 53 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, wystąpił do odpowiednich jednostek z prośbą o uzgodnienie ww. inwestycji.

W wyniku wystosowanego do stron postępowania zawiadomienia o wszczęciu postępowania oraz ogłoszeń nie wpłynęły żadne zastrzeżenia i uwagi.

Teren projektowanej inwestycji nie jest objęty miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego oraz obowiązkiem sporządzenia planu, w związku z czym w celu wydania niniejszej decyzji prowadzono postępowanie administracyjne na zasadach i w trybie przewidzianym w art. 50 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

W toku postępowania administracyjnego zakończono niniejszą decyzją analizę, o której mowa w art. 53 ust. 3 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, dotyczącej warunków i zasad zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikających z przepisów odrębnych, jak również stanu faktycznego i prawnego terenu, na którym przewiduje się realizację inwestycji.

Investycja określona wnioskiem nie jest zaliczona do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 09.11.2010r w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. Nr 213, poz. 1397).

W toku postępowania administracyjnego ustalono, że realizacja projektowanej inwestycji nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych i leśnych na cele nierolnicze i nieleśne w myśl przepisów ustawy z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

Zgodnie z art. 56 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym nie można odmówić ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego, jeżeli zamierzenie inwestycyjne jest zgodne z przepisami odrębnymi.

Niniejsza decyzja spełnia wymagania art. 50, ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Biorąc pod uwagę powyższe, ustalono warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego określonej jak w treści decyzji.

Niniejsza decyzja uprawnia Inwestora do ubiegania się o pozwolenie na budowę dla określonego w niej zamierzenia budowlanego.

Pouczenie

Od niniejszej decyzji służy stronom prawo odwołania do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem Burmistrza Kłobucka w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji lub zamieszczenia obwieszczenia o wydanej decyzji na tablicy ogłoszeń i w Biuletynie Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Kłobucku.

Odwołanie od decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego powinno zawierać zarzuty odnoszące się do decyzji, określać istotę i zakres żądania będącego przedmiotem odwołania oraz wskazywać dowody uzasadniające to żądanie (art. 53 ust. 6 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Niniejsza decyzja, zgodnie z ustawą o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym:

- wiąże organ wydający pozwolenie na budowę,
- nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich,
- wygaśnie, jeśli inny wnioskodawca uzyskał pozwolenia na budowę lub dla terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji, a nie została wcześniej wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę.

Warunkiem realizacji inwestycji jest uzyskanie niezbędnych zezwoleń w trybie wynikającym z przepisów określonych ustawą z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.2013.1409 z późn. zm.).

Projekt decyzji sporządziła:

mgr inż. arch. Anna Hermańska
uprawnienia urbanistyczne nr 1445/94

Decyzja zwolniona z opłaty skarbowej
zgodnie z ustawą o opłacie skarbowej z dnia 16 listopada 2006 r.



Z up. Burmistrza
KIEROWNIK
Wydziału Gospodarki Przestrzennej
i Gospodarki Nieruchomościami
mgr inż. Anna Jagielska

W załączeniu:

- część graficzna decyzji

Otrzymują:

1. Pan Paweł Rajca reprezentujący MIASTO PROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o.o.
ul. Szymanowskiego 15, 42-200 Częstochowa działający w imieniu i na rzecz
Gminy Kłobuck, ul. 11 Listopada 6, 42-100 Kłobuck
2. Strony postępowania administracyjnego wg karty doręczeń
3. a/a

**CZĘŚĆ GRAFICZNA DECYZJI
LOKALIZACJI INWESTYCJI CELU PUBLICZEGO
NR 631.6730.2.016.2015 GB**

z dnia 13.11.2015 r. RZĄD MIEJSKI W KŁOBUCKU
ul. 11 Listopada 6
42-100 KŁOBUCK
tel. 34-310-01-50, fax 34-317-26-61

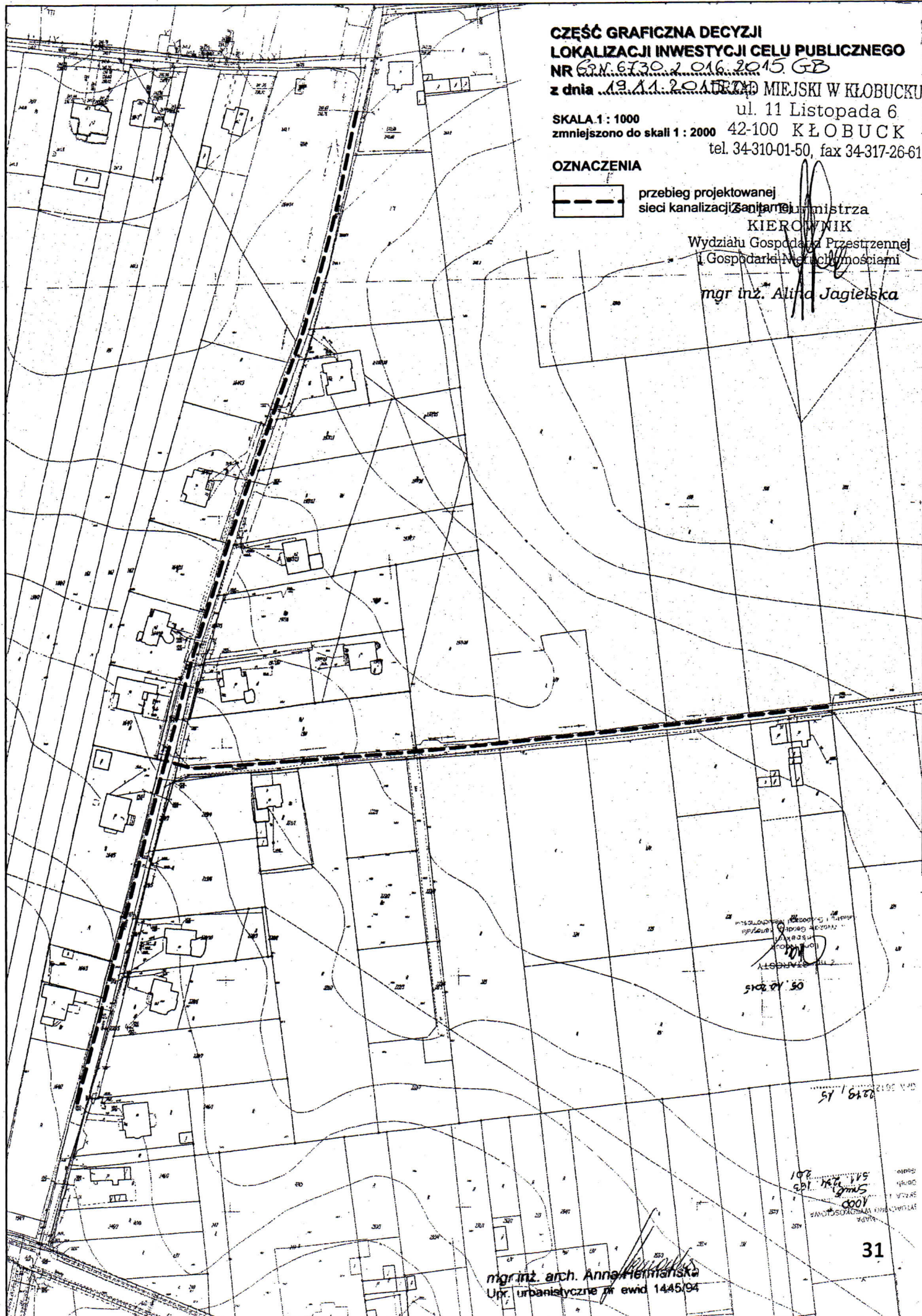
OZNACZENIA



przebieg projektowanej
sieci kanalizacji Sanitarnej

Sanitarnej
KIEROWNIK
Wydziału Gospodarki Przestrzennej
i Gospodarki Nieruchomościami

mgr inż. Alina Jagielska



502 01 50
100
501 11 115
0001

mgr inż. arch. Anna Hermanska
Up. urbanistyczne nr ewid 1445/94

DECYZJA

Na podstawie art. 19 ust. 2 pkt 4, art. 21 ust.1a, art. 39 ust. 3, 3a ustawy z dnia 21 marca 1985r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2015r., poz.460 z późn.zm.) i art. 104 § 1, 2, art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz. 267 z późn.zm..) oraz uchwały Nr 406/XLII/2014 Rady Miejskiej w Kłobucku z dnia 25.03.2014r. w sprawie uchwalenia Statutu Zarządu Dróg i Gospodarki Komunalnej w Kłobucku i Zarządzenia Nr 11/OR/2014 Burmistrza Kłobucka z dnia 23 kwietnia 2014r. w sprawie upoważnienia Dyrektora Zarządu Dróg i Gospodarki Komunalnej w Kłobucku do wydawania decyzji w sprawach wynikających z ustawy o drogach publicznych

po rozpatrzeniu wniosku

Gminy Kłobuck, w imieniu której występuje na podstawie pełnomocnictwa nr 23/2015 z dnia 13.10.2015r. Pan Paweł Rajca pracownik firmy MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o. o. z siedzibą ul. Karola Szymanowskiego 15, 42 – 201 Częstochowa, z dnia 13.10.2015r. (data wpływu do tut. Zarządu 14.10.2015r.), uzupełnionego pismem PW/662/2015 z dnia 02.11.2015r. (data wpływu do tut. Zarządu 04.11.2015r.), w sprawie wyrażenia zgody na lokalizację kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasach drogowych: ul. Wspólnej (dz. nr 552, 220/9 215/5, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi) i ul. Przejazdowej (dz. nr 556 obręb Smugi) w Kłobucku

Burmistrz Kłobucka zezwala

na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasie drogowym drogi gminnej nr 470104S - ul. Wspólnej (dz. nr 552, 220/9, 215/5, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi) i w pasie drogowym drogi gminnej nr 470151S – ul. Przejazdowej (dz. nr 556 obręb Smugi) w Kłobucku.

Ustala się następujące warunki lokalizacji:

1. Wykonanie projektowanej sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasie drogowym ul. Wspólnej (dz. nr 552, 220/9, 215/5, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi) i w pasie drogowym ul. Przejazdowej (dz. nr 556 obręb Smugi) dopuszcza się metodą wykopu otwartego. Projektowaną sieć kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami zlokalizować zgodnie z propozycją przedstawioną na projekcie zagospodarowania terenu stanowiącym załącznik do niniejszej decyzji.
2. Po wykonaniu robót pasy drogowe dróg gminnych doprowadzić do stanu poprzedniej użyteczności publicznej.
3. Utrzymanie wnioskowanych obiektów i urządzeń należy do Inwestora jako posiadacza.
4. Jeżeli budowa, przebudowa lub remont drogi wymaga przełożenia wnioskowanego urządzenia lub obiektu, koszt tego przełożenia ponosi jego właściciel.

Uzasadnienie

Decyzja w całości uwzględnia żądania strony, wobec tego zgodnie z art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz. 267 z późn. zm.) odstąpiono od jej uzasadniania.

Pouczenie

Zgodnie z art. 39 ust. 3a ustawy o drogach publicznych Inwestor jest zobowiązany do:

- a) uzyskania pozwolenia na budowę lub zgłoszenia budowy albo wykonania robót budowlanych;
- b) uzgodnienia z zarządcą drogi, przed uzyskaniem pozwolenia na budowę, projektu budowlanego obiektu lub urządzenia;
- c) uzyskania zezwolenia zarządcy drogi na zajęcie pasa drogowego, dotyczącego prowadzenia robót w pasie drogowym lub na umieszczenie w nim obiektu lub urządzenia.

Od niniejszej decyzji przysługuje odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem organu wydającego decyzję w terminie 14 dni od daty jej otrzymania.

Niniejsza decyzja jest zwolniona z opłaty skarbowej - część III ust. 44 pkt 9 załącznika do ustawy z dnia 16 listopada 2006 r. o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2014r., poz. 1628 z późn. zm.).

Dyrektor
mgr inż. Krzysztof Chamarowski

Otrzymują :

1. Gmina Kłobuck (+ załącznik rys nr 1 i 2)
pełnomocnik Pan Paweł Rajca
MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o. o.
ul. Karola Szymanowskiego 15
42 – 201 Częstochowa
2. A/a

Do wiadomości:

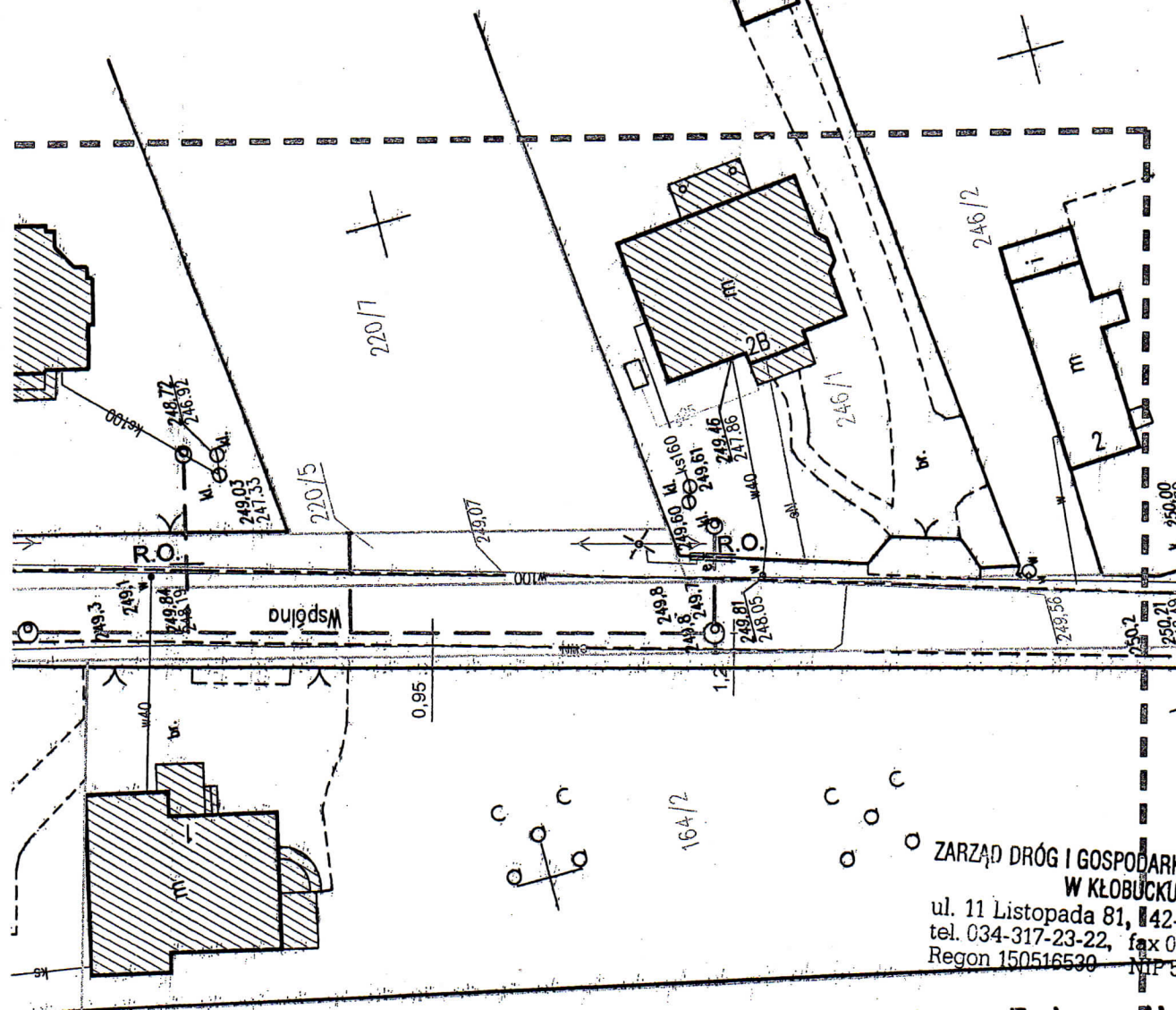
1. Urząd Miejski w Kłobucku
Wydział Inwestycji i Rozwoju

MIASTO PROJEKT CZĘSTOCHOWA

SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

ADRES:	KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA		
TEMAT OPRACOWANIA:	BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU		
NAZWA RTG:	PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU		
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. P. RAJCA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA		SLK/0283/PWOS/04
SPRAWDZIŁ:	dr inż. Z. Kulik-Dziedziela	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA		63/129/78
OPRACOWAŁ:	mgr inż. A. Biel-Szwałek	PODPIS:	NR UMOWY:
			470/PW/2015
DATA OPRAC.:	11.2015	SKALA:	1:500
		NR RTG:	1
		NR STR:	

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:500



ZARZĄD DRÓG I GOSPODARKI KOMUNALNEJ
W KŁOBUCKU
ul. 11 Listopada 81, 42-100 Kłobuck
tel. 034-317-23-22, fax 034-310-03-26
Regon 150516530 NIP 574-06-13-2 8

Załącznik N/1

do projektu

2015.08.25.2015.BT

Ks.N-1126 12015

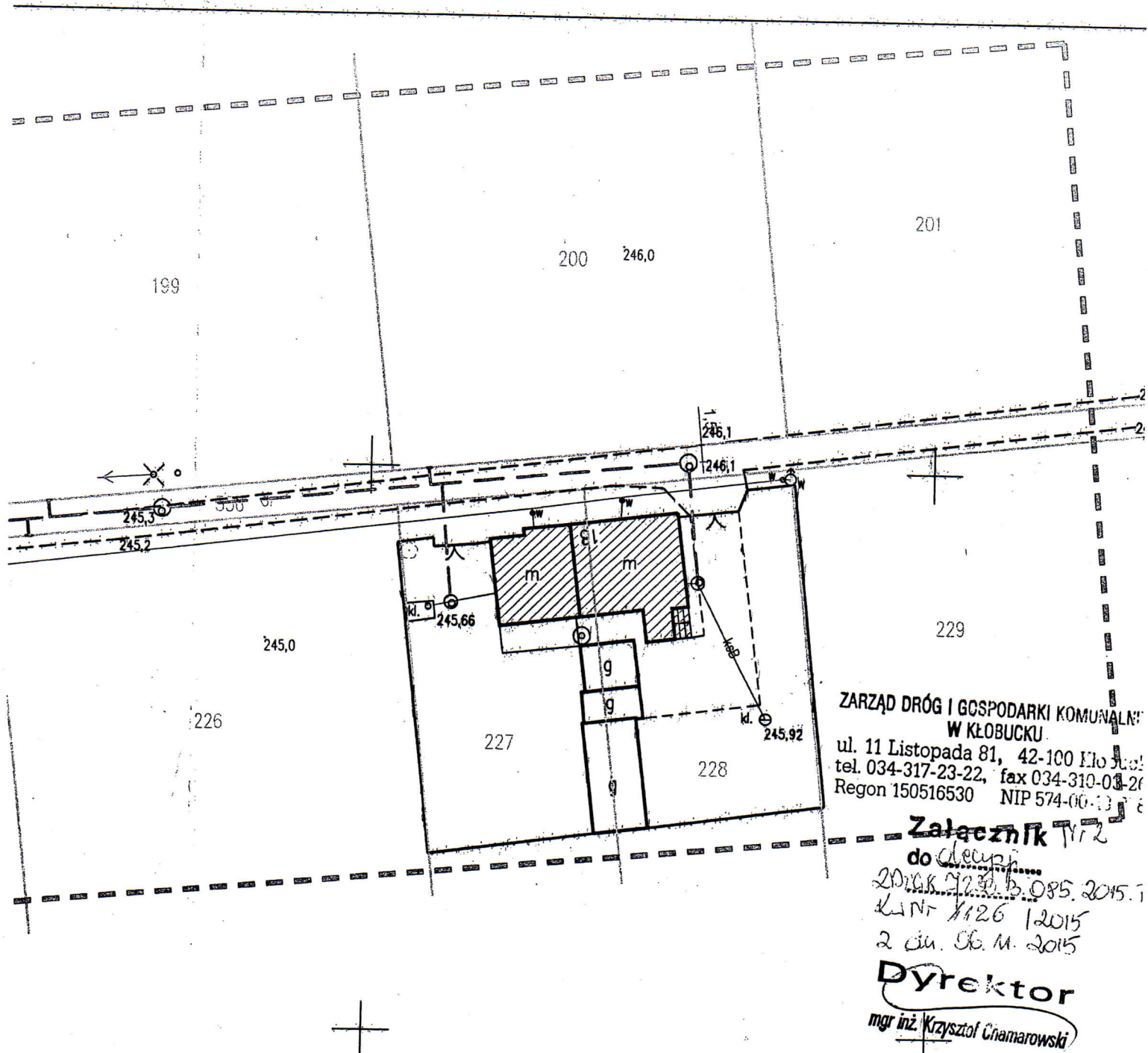
2 dy. 06.11.2015

Dyrektor

mgr inż. Krzysztof Chamarowski

p.o. KIEROWNIK
Wydziału ds. Utrzymania Dróg
i Zadań Komunalnych

mgr inż. Beata Trzebiżur



ZARZĄD DRÓG I GOSPODARKI KOMUNALNEJ
W KŁOBUCKU
ul. 11 Listopada 81, 42-100 Kłobucko
tel. 034-317-23-22, fax 034-310-03-20
Regon 150516530 NIP 574-00-13-8

Załącznik
do decyzji
2016.K.123.5.085.2015.1
K.Nr 1126/2015
2 dn. 06.11.2015
Dyrektor
mgr inż. Krzysztof Chamarowski

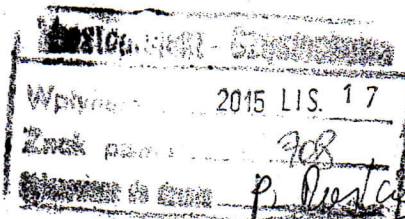
- LEGENDA:
- ISTN. WODOCIĄG
 - ISTN. KABEL TELEFONICZNY
 - ISTN. KABEL ENERGETYCZNY
 - ISTN. KANALIZACJA
 - ISTN. GRANICE DZIAŁEK
 - — — — PROJ. KANALIZACJA SANITARNA Z PRZYŁĄCZAMI
 - ==== PROJ. RURY OCHRONNE

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:500

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA			
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15			
ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA			
TEMAT OPRACOWANIA: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU			
NAZWA RYSU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. P. RAJCA	PODPIS:	NR UPRAWNIENIA:
specjalność:	SANITARNA		SLK/0283/PWOS/04
SPRAWDZIŁ:	dr inż. Z. Kulik-Dziedziela	PODPIS:	NR UPRAWNIENIA:
specjalność:	SANITARNA		83/129/76
OPRACOWAŁ:	mgr inż. A. Biel-Szwałek	PODPIS:	NR UMOWY:
DATA OPRACOWANIA:	11.2015	SKALA:	470/PW/2015
			NR RYSU: 2

p.o. KIEROWNIK
Wydziału ds. Utrzymywania
i Zadań Komunalnych
mgr inż. Beata Trzeplaw

ZDiGK.7230.3.085.2015.BT
Kw Nr 1126/2015



Kłobuck 2015.11.13

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 113 § 1 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2013r. poz. 267 j.t)

postanawiam, z urzędu

sprostować oczywistą omyłkę pisarską w decyzji Burmistrza Kłobucka z dnia 06.11.2015r. Nr ZDiGK.7230.3.085.2015.BT Kw Nr 1126/2015 zezwalającej na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasach drogowych dróg gminnych ul. Wspólnej i ul. Przejazdowej w Kłobucku, wydaną na wniosek Gminy Kłobuck w imieniu której wystąpił Pan Paweł Rajca pracownik firmy MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o. o. z siedzibą ul. Karola Szymanowskiego 15, 42 – 201 Częstochowa

w następujący sposób:

na stronie 1, w wersji 20 decyzji słowa:

.... (...215/5, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi).."

zastępuje się słowami:

.... (... 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi)..";

na stronie 1, w wersji 25 decyzji słowa:

.... (dz. nr 552, 220/9, 215/5, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi).."

zastępuje się słowami:

.... (dz. nr 552, 220/9, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi)..";

na stronie 1, w wersji 30 decyzji słowa:

.... ul. Wspólnej (dz. nr 552, 220/9, 215/5, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi).."

zastępuje się słowami:

.... ul. Wspólnej (dz. nr 552, 220/9, 220/5, 197/5, 197/3, 164/8, 219/5 obręb Smugi)..";

UZASADNIENIE

W dniu 06.11.2015r. na wniosek Gminy Kłobuck, w imieniu której wystąpił Pan Paweł Rajca pracownik firmy MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o. o. z siedzibą ul. Karola Szymanowskiego 15, 42 – 201 Częstochowa, została wydana decyzja zezwalającej na lokalizację sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przyłączami w pasach drogowych dróg gminnych ul. Wspólnej i ul. Przejazdowej w Kłobucku Nr ZDiGK.7230.3.085.2015.BT Kw Nr 1126/2015.

W decyzji błędnie wpisano numer ewidencyjny działki 215/5.

Zgodnie z art. 113 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego organ administracji publicznej może sprostować z urzędu błędy pisarskie i rachunkowe oraz inne oczywiste omyłki w wydanych przez siebie decyzjach.

Wobec powyższego postanowiono o sprostowaniu omyłki.

Na niniejsze postanowienie służy stronie zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Częstochowie za pośrednictwem organu wydającego postanowienie w terminie 7 dni od daty jego doręczenia

Dyrektor

mgr inż. Krzysztof Chamarowski

Otrzymują:

1. Gmina Kłobuck
pełnomocnik Pan Paweł Rajca
MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA Sp. z o. o.
ul. Karola Szymanowskiego 15
42 – 201 Częstochowa
2. Urząd Miejski w Kłobucku
Wydział Inwestycji i Rozwoju
3. a/a



SLK/OKK/7131.7132/0283/03

Katowice, dnia 28 maja 2004 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 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.):

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OiIB

n a d a j e

Panu(i) Pawłowi Rajca
Mgr inż. inżynier środowiska
ur. dnia 24-02-1974 w Białymostku

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/0283/PWOS/04

**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE


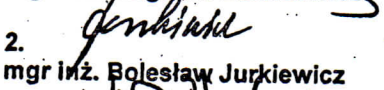
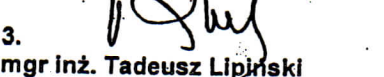
Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 6/04 z dnia 28 maja 2004 r. stwierdziła, że Pan(i) Paweł Rajca posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej 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 Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OiIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Skład orzekający OKK

1. 
mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2. 
mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3. 
mgr inż. Tadeusz Lipiński




PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
mgr inż. Stefan Czarniecki

Z-5

zakres:

- I. Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1,2 i art. 13 ust. 3 i 4 Prawa budowlanego w związku z § 4 ust. 2 rozp. MGPIB w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie Pan(i) Paweł Rajca jest upoważniony(a) w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych do:
- projektowania, sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami i sprawowania nadzoru autorskiego,
 - kierowania robotami budowlanymi;
 - kierowania 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. Niniejsze uprawnienia, na podstawie § 4 ust. 4 rozporządzenia MGPIB z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie, stanowią podstawę do sporządzania projektów zagospodarowania działki i terenu w w/w specjalności (tylko w zakresie budowy lub przebudowy urządzeń budowlanych bądź podziemnych sieci uzbrojenia terenu), jeżeli całość problematyki jest przedstawiona w projekcie zagospodarowania działki lub terenu zgodnie z art. 34 ust. 3b.

wyłączenia:

- III. Niniejsze uprawnienia, zgodnie z § 2 powołanego na wstępie rozporządzenia, nie obejmują działalności zawodowej w zakresie projektowania i budowy:
- instalacji urządzeń technicznych służących do utrzymania ruchu i transportu kolejowego,
 - urządzeń transportowych liniowych i liniowo-terenowych służących do publicznego przewozu osób w celach turystyczno-sportowych.

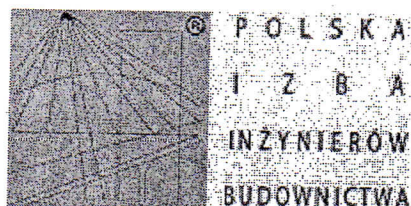
Otrzymują:

1. Pan(i) Paweł Rajca
Górska 12/16/80
42-200 Częstochowa
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
KLASIE OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz





Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-9SK-UXZ-2Y5 *

Pan Paweł Rajca o numerze ewidencyjnym SLK/IS/2322/04
adres zamieszkania ul. Kaszubska 27, 42-200 Częstochowa
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2016-07-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-07-23 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. 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.

Znak:GT.V-63/183/75

STWIERDZENIE PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO

do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie.

Na podstawie § 13 ust.1 pkt.4 lit.a, § 4 ust.2 i § 7 rozporządzenia Ministra Gospodarki Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego 1975 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie /Dz.U.Nr 8, poz. 46/ stwierdza się, że

OBYWATELKA KULIK ZDZISŁAWA - KRYSTYNA

magister inżynier urządzeń sanitarnych

urodzona dnia 12 marca 1947 r. w Seceminie pow. Włoszczowa posiada przygotowanie zawodowe, upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji projektanta w specjalności instalacyjno-inżynierskiej w zakresie sieci sanitarnych.

OBYWATELKA KULIK ZDZISŁAWA - KRYSTYNA jest upoważniona do:

- 1/ sporządzania projektów sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych uzbrojenia terenu,
- 2/ w budownictwie osób fizycznych - do kierowania, nadzorowania i kontrolowania budowy, kierowania i kontrolowania wytwarzania konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz oceniania i badania stanu technicznego sieci wodociągowych, kanalizacyjnych i ciepłych.

Otrzymuje:

MGR INŻ. ZDZISŁAWA KULIK

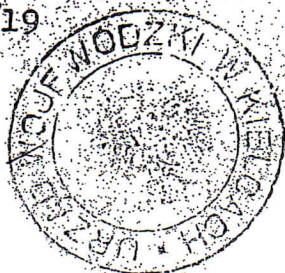
KIELCE

ul. Jagiellońska 39/19

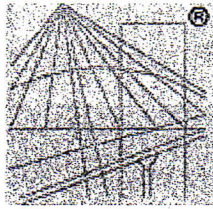
Z up. Wojewody

Int. Jerzy Barański
1-ca DZIENSTWA WYDZIAŁU

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM



Dr. inż. Stanisław Działowski
Urząd Techniczny i Rolniczo-wodociągowy
Kielce



P O L S K A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

SLK-1YM-VF4-54S *

Pani Zdzisława Kulik - Dziedziela o numerze ewidencyjnym SLK/IS/1208/02

adres zamieszkania ul. Mickiewicza 25/31m 114, 42-200 Częstochowa

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2015-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2015-06-10 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. 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.)

ZA ZGODNOŚĆ
Z ORYGINAŁEM

Dr inż. Zdzisława Dziedziela
ul. Wyzkowska 114, 42-200 Częstochowa
przewodniczący Rady Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa
[Handwritten signature]

* 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.

PROTOKÓŁ NR GKN.6630.314.2015

Przedmiot uzgodnienia: **Sieć kanalizacji sanitarnej z przyłączami.**

Położenie obiektu: **Jedn. ewid.: Kłobuck - miasto, obręb: Smugi działka numer: 164/10, 164/12, 164/3, 164/5, 164/7, 164/8, 197/10, 197/13, 197/18, 197/20, 197/3, 197/5, 197/6, 219/5, 220/10, 220/5, 220/6, 220/9, 221/1, 222/3, 224, 227, 228, 246/1, 552, 556**

Wnioskujący: **MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA SP.Z O.O
Szymanowskiego 15, 42-201 Częstochowa**

Uwagi i zalecenia:

Narada koordynacyjna odbyła się w dniu 18.11.2015 r. w siedzibie Starostwa Powiatowego.

TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie (Jacek Sobera) -

Uzgadnia się z uwagą, że prace w pobliżu urządzeń podziemnych TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonać ręcznie, zgodnie z obowiązującymi normami. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zaprojektować jako przejście w rurze osłonowej przepustu z uwzględnieniem zapasowego, wolnego przepustu rurowego wychodzącego 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:

Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.

Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.

Zabezpieczenie kabli wykonać zgodnie z poniższymi wytycznymi:

1. Kable elektroenergetyczne będące w kolizji poprzecznej z planowaną inwestycją należy zabezpieczyć dzieloną rurą osłonową przepustu wychodzącego po 0,5m poza jezdnię/wjazd/chodnik/oś obiektu liniowego.

2. Należy stosować następujące średnice rur ochronnych:

a) Dla kabli 1 kV rury o średnicy minimum 110mm koloru niebieskiego.

b) Dla kabli SN rury minimum 160mm koloru czerwonego.

3. W przypadku występowania kabli elektroenergetycznych zabrania się prowadzenia robót ziemnych sprzętem mechanicznym w odległości mniejszej niż 2 m od kabla zlokalizowanego przekopem kontrolnym. Kable można odkopać tylko do strefy ochronnej tj. folii lub cegły – zabrania się odkrywania czynnych kabli energetycznych.

4. Należy uzyskać zgodę na wymagane odpłatne wyłączenia odpowiednich urządzeń energetycznych oraz ustalić nadzór służb energetycznych.

5. Wszelkie prace na istniejących urządzeniach energetycznych będących własnością TAURON Dystrybucja S.A. należy wykonywać z zachowaniem szczególnych środków ostrożności pod nadzorem służb energetycznych TAURON Dystrybucja S.A. Oddział w Częstochowie, a następnie zgłosić celem dokonania odbioru robót zanikowych.

6. Prace przy urządzeniach energetycznych powinny być wykonywane przez pracowników posiadających odpowiednie kwalifikacje, zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami.

7. W przypadku wystąpienia niewystarczającej głębokości położenia istniejących kabli energetycznych – zgodnie z wymogami obowiązujących przepisów i norm – oraz innych

utrudnień technicznych (np. mufy) należy przewidzieć możliwość przełożenia kabla/kabli energetycznych poprzez wykonanie wstawek kablowych. W takim przypadku należy wystąpić z wnioskiem o określenie nowych warunków technicznych usunięcia kolizji sieci elektroenergetycznej.

[62] ŚZMiUW (Jolanta Skubała) :

- w przypadku przerwania ciągów drenarskich dokonać ponownego ich połączenia sączkami o tej samej średnicy. Przerwany rurociąg ułożyć w korytku drewnianym, posadowionym na podsypce żwirowej. Roboty wykonać pod nadzorem osoby mającej uprawnienia w branży wodno-melioracyjnej lub hydrotechnicznej.

[49] Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji (Paweł Miękowski) -

- uzgodniono trasę sieci, rozwiązanie techniczne przedstawić do akceptacji w Wodociągach Częstochowskich.

Górnośląska Spółka Gazownictwa Sp. z o.o.(Paweł Maźniewski) - uzgodniono bez uwag.

[31] Urząd Gminy Kłobuck - Drogi Gminne (Beata Trzepizur) - uzgodniono decyzją ZDiGK.7230.3.085.2015.BT

Przewodniczący narady (Maciej Kuk) :

uzgadnia projekt pod warunkiem bezwzględnego wytyczenia obiektu przez uprawnione jednostki wykonawstwa geodezyjnego.

Zgodnie z Art.43 ustawy z dn.7 lipca 1994 r. Prawo budowlane obiekty ulegające zakryciu, podlegają geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przed ich zakryciem.

Celem spełnienia warunku wynikającego z art.22 ustawy Prawo budowlane (Dz. U. Nr 243/10 poz.1623 z późn.zm.) o c h r o n y z n a k ó w geodezyjnych, wykonawca robót zleci uprawnionej jednostce geodezyjnej nadzór nad zabezpieczeniem znaków przed ich naruszeniem w trakcie realizacji inwestycji.

Przedłożony projekt został uzgodniony z zachowaniem w/w uwag oraz informacji zespołu dotyczących obowiązujących warunków do realizacji budowy.

Lista obecności wraz z podpisami uczestników narady koordynacyjnej w załączeniu.
(Załącznik nr 1)

Arkusze map:6.144.29.19.1,14.3.

W naradzie nie uczestniczyli wezwani przedstawiciele :

- Telekomunikacji.

Z up. STAROSTY
mgr inż. Maciej Kuk
GEODETA POWIATOWY

LEGENDA:

- ISTN. WODOCIĄG
- ISTN. KABEL TELEFONICZ
- ISTN. KABEL ENERGETYC
- ISTN. KANALIZACJA
- ISTN. GRANICE DZIAŁEK
- PROJ. KANALIZACJA SAN Z PRZYŁĄCZAMI
- PROJ. RURY OCHRONNE

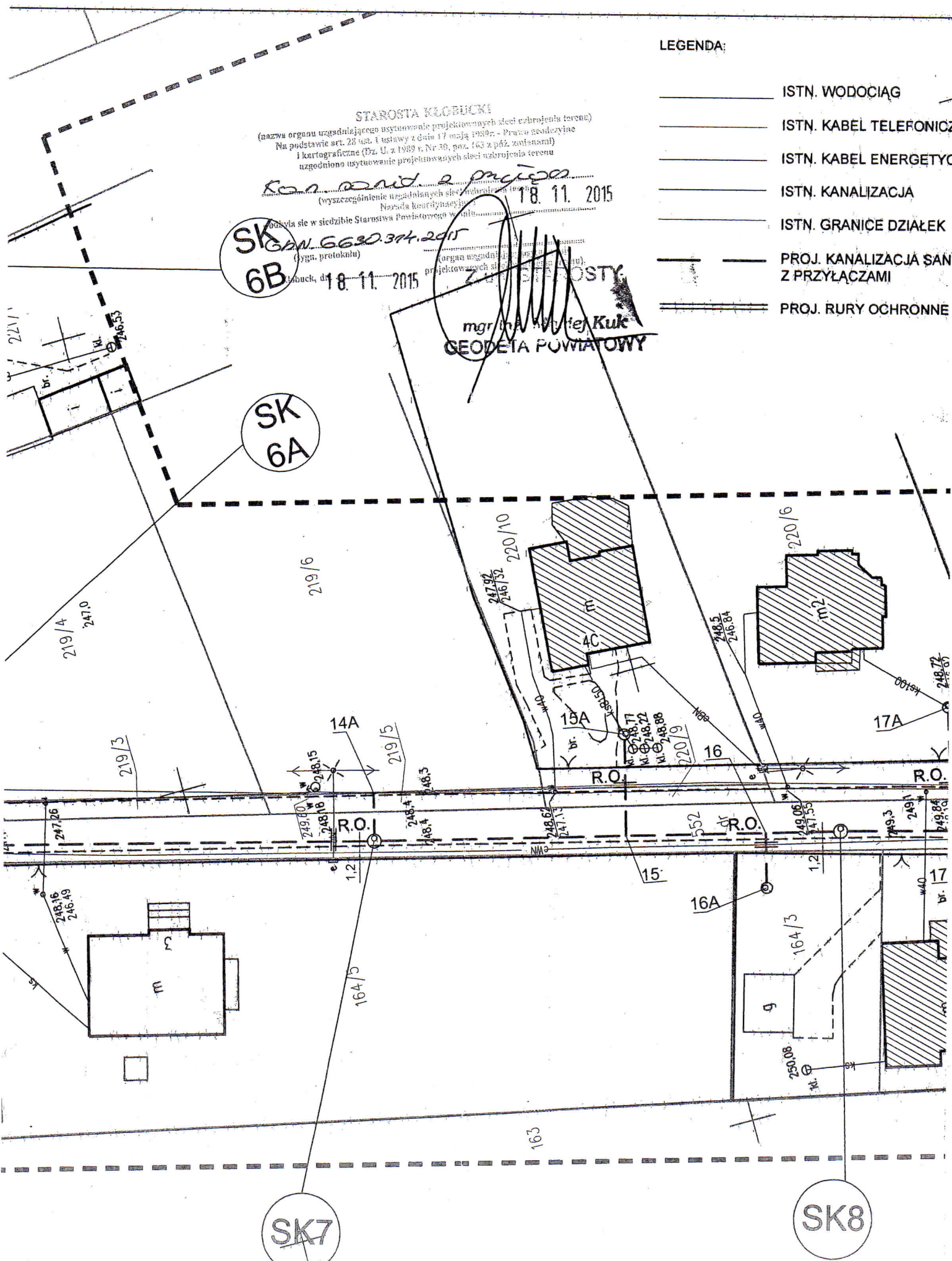
STAROSTA KŁOBUCKI
 (nazwa organu uzgadniającego ustalenia projektowanych sieci i ubrojenia terenu)
 Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1988r. - Prawo geodezyjne
 i kartograficzne (Dz. U. z 1989 r. Nr 30, poz. 163 z późn. zmianami)
 uzgodniono ustalenia projektowanych sieci i ubrojenia terenu

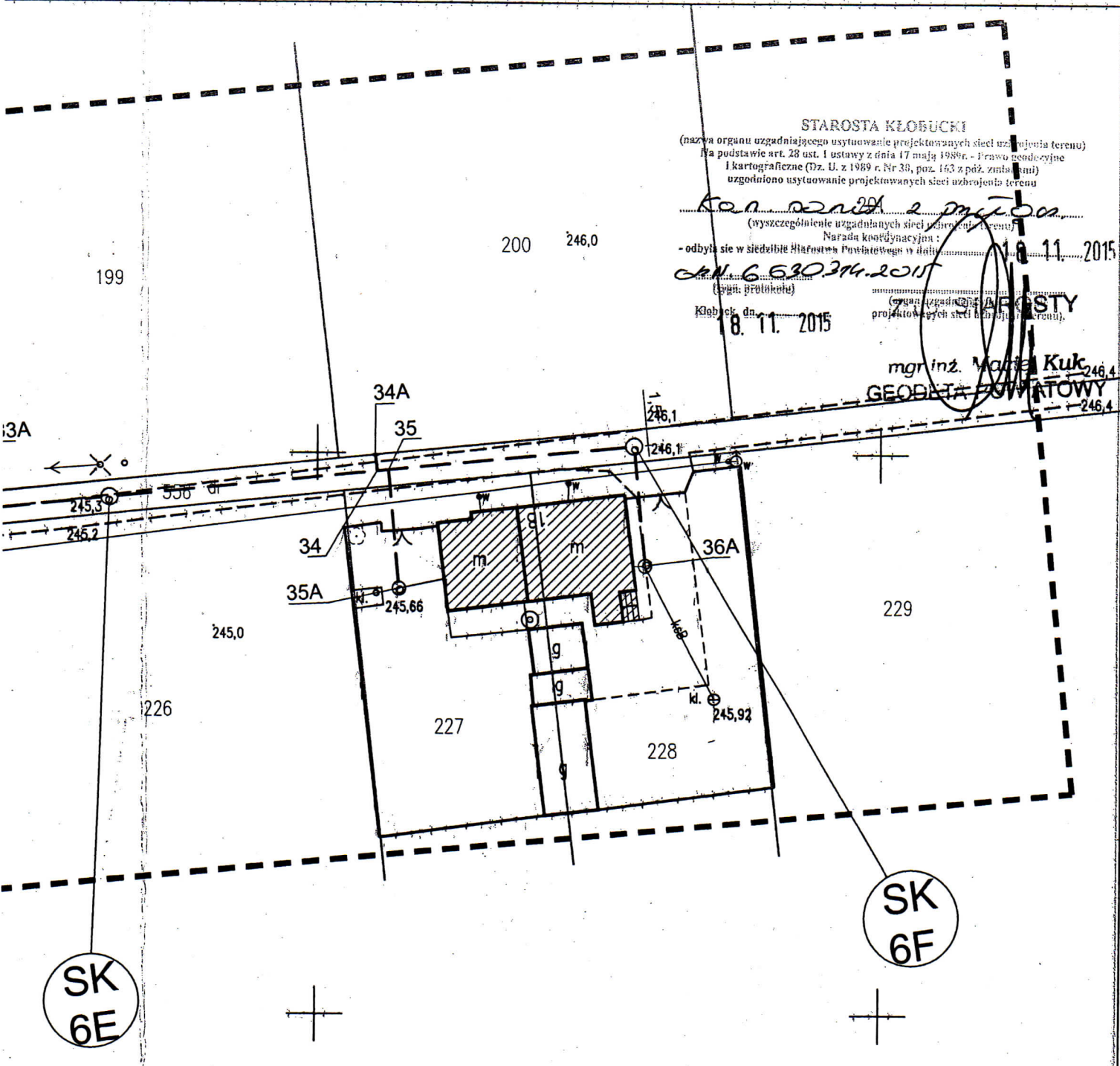
Konrad z pryncip
 (wyszczególnienie uzgodnionych sieci i ubrojenia terenu)
 Narada koordynacyjna
 18.11.2015

SK
6B

SK
6A

mgr inż. Wiesław Kuk
 GEODETA POWIATOWY





STAROSTA KŁOBUCKI
 (nazwa organu uzgadniającego usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu)
 Na podstawie art. 28 ust. 1 ustawy z dnia 17 maja 1989r. - Prawo geodezyjne
 i kartograficzne (Dz. U. z 1989 r. Nr 38, poz. 163 z póź. zmianami)
 uzgodniono usytuowanie projektowanych sieci uzbrojenia terenu

Kon. R. Rajca z m. Rajca
 (wyszczególnienie uzgadnianych sieci uzbrojenia terenu)
 Narada koordynacyjna:
 - odbyła się w siedzibie Starosty Powiatowego w dniu 18.11.2015
 (zgodnie z protokołem)
 Kłobuck, dn. 18.11.2015
 (organ uzgadniająco projektowanych sieci uzbrojenia terenu)

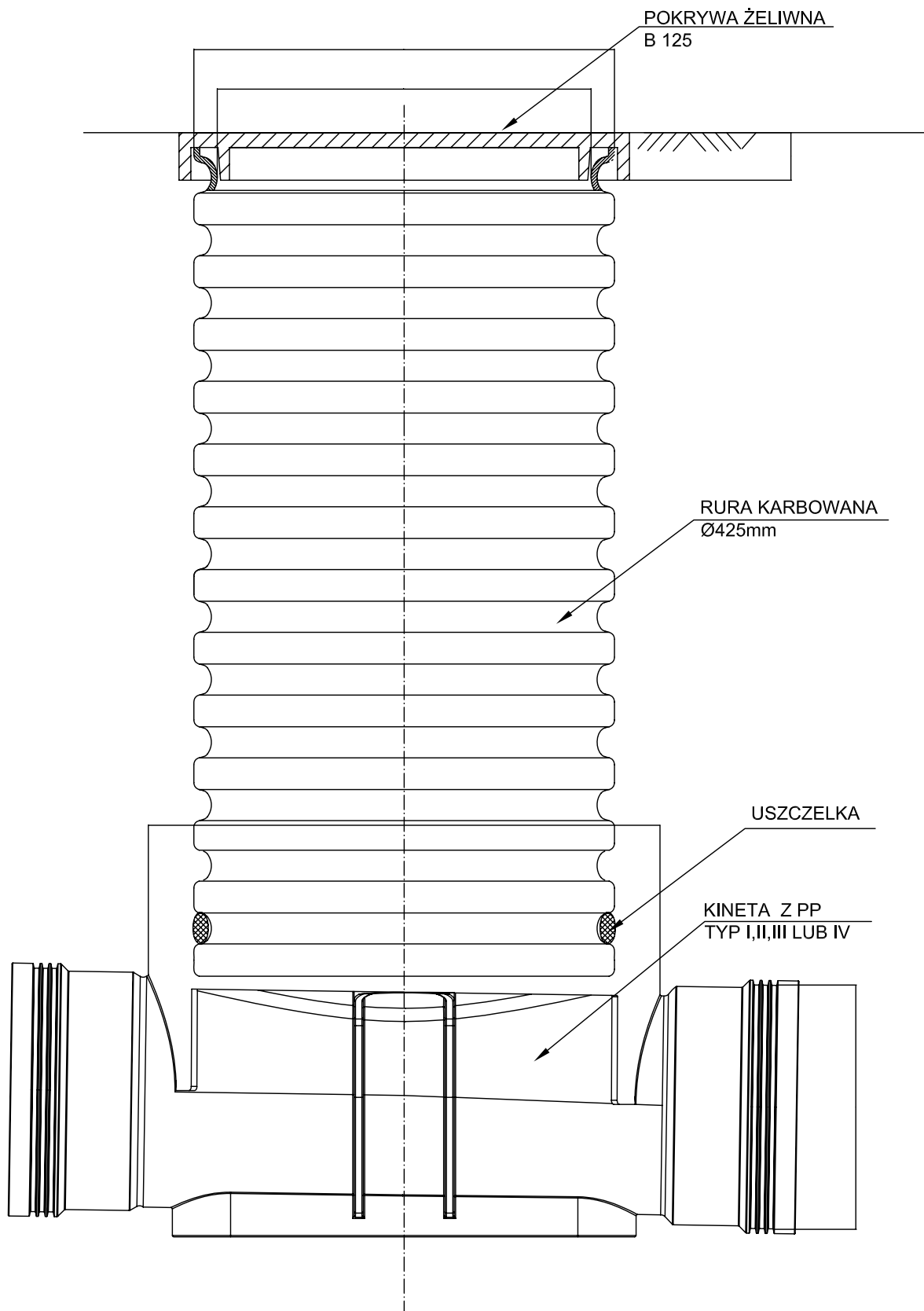
mgr inż. *Małgorzata Kulik*
 GEODETA POWIATOWY

- ISTN. WODOCIĄG
- ISTN. KABEL TELEFONICZNY
- ISTN. KABEL ENERGETYCZNY
- ISTN. KANALIZACJA
- ISTN. GRANICE DZIAŁEK
- PROJ. KANALIZACJA SANITARNA Z PRZYŁĄCZAMI
- PROJ. RURY OCHRONNE

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:500

MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA			
SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15			
KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA			
TEMAT OPRACOWANIA: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU			
NAZWA TYTUŁU: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU			
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. P. RAJCA	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA	<i>[Signature]</i>	SLK/0293/PWOS/04
SPRAWDZIŁ:	dr inż. Z. Kulik-Dzięgieła	PODPIS:	NR UPRAWNIENI:
specjalność:	SANITARNA	<i>[Signature]</i>	83/129/76
OPRACOWAŁ:	mgr inż. A. Bieł-Szwałek	PODPIS:	NR UMOWY:
		<i>[Signature]</i>	470/PW/2015
DATA OPRACOWANIA:	11.2015	SKALA:	1:500
			NR RYS. 2 NR STR.

STUDZIENKA KANALIZACYJNA Ø0,425mm SKALA 1:25



MIASTOPROJEKT CZĘSTOCHOWA

SPÓŁKA Z O. O. 42 - 200 CZĘSTOCHOWA, UL. SZYMANOWSKIEGO 15

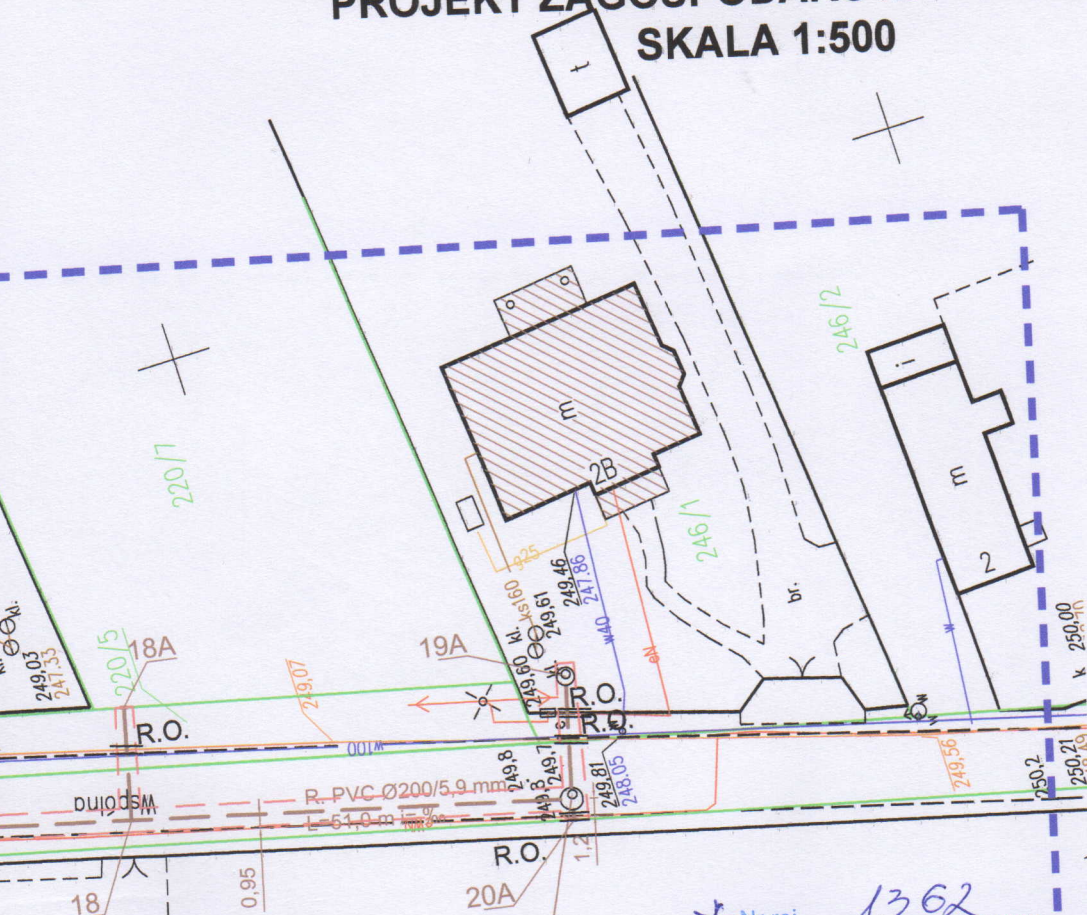
ADRES: KŁOBUCK - UL. WSPÓLNA I PRZEJAZDOWA

TEMAT OPRACOW.: BUDOWA SIECI KANALIZACJI SANITARNEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW ZLOKALIZOWANYCH PRZY UL. WSPÓLNEJ I PRZEJAZDOWEJ W KŁOBUCKU

NAZWA RYS.: PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU - UL. WSPÓLNA

PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. P. RAJCA	PODPIS:		NR UPRAWNIEN:	SLK/0283/PWOS/04		
specjalność:	SANITARNA	PODPIS:	<i>Rajca</i>	NR UPRAWNIEN:	63/129/76		
SPRAWDZIŁ:	dr inż. Z. Kulik-Dziedziela	PODPIS:		NR UMOWY:	470/PW/2015		
specjalność:	SANITARNA	PODPIS:	<i>Kulik</i>	NR RYS.	1	NR STR.	11
OPRACOWAŁ:	mgr inż. A. Biel-Służalek	PODPIS:	<i>Biel</i>				
DATA OPRAC.:	11.2015	SKALA:	1:500				

PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU SKALA 1:500



Nr rej. 1362

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji
Okręgu Częstochowskiego Spółka Akcyjna
w Częstochowie

DZIAŁ TECHNICZNY

42-202 Częstochowa, ul. Jaskrowska 14/20

Dokumentację uzgodniono bez zastrzeżeń na warunkach
wyszczególnionych w piśmie

Znak TT / z dnia

Częstochowa, dnia 09.12.2015 r.

Specialista d/s Uzgodnień
Kierownik Działu Technicznego

Madura

Przed włączeniem do systemu wodociągowego i kanalizacji sanitarnej eksploatowanego przez PWIK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie konieczne jest ustanowienie służebności przesyłu na rzecz PWIK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie w formie aktu notarialnego o treści uzgodnionej z Przedsiębiorstwem.

Uzgodniona dokumentacja nie upoważnia inwestora do rozpoczęcia robót do PWIK Okręgu Częstochowskiego S.A. w Częstochowie, przez uprawnionego wykonawcę.

SK9

Uzgodniono jedynie w zakresie przyjętych rozwiązań technicznych