

**PROJEKT BUDOWLANY PRZYŁĄCZA:  
KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
DO KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI  
LUBLINIEC UL. OŚWIĘCIMSKA 6**

Obiekt.....: **PRZYŁĄCZE KANALIZACJI DESZCZOWEJ**  
Adres.....: **LUBLINIEC UL. OŚWIĘCIMSKA 6**  
Inwestor.....: **KOMENDA POWIATOWA POLICJI**  
**LUBLINIEC UL. OŚWIĘCIMSKA 6**  
Data opracowania.....: **LISTOPAD 2004.**

**Zawartość opracowania:**

<b>I. CZĘŚĆ OPISOWA</b>	<b>str. 4</b>
<b>II. WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA DLA ZAPEWNIENIA DOSTAWY WODY I ODBIORU ŚCIEKÓW</b>	<b>szt. 1</b>
<b>III. WYKAZ WSPÓLRZĘDNYCH PROJEKTOWANYCH PRZYŁĄCZY</b>	<b>szt. 1</b>
<b>IV. OPINIA NR 215/04 – PZUDP – STAROSTWO POWIATOWE LUBLINIEC</b>	<b>szt. 1</b>
<b>V. WYPIS Z REJESTRU GRUNTÓW</b>	<b>szt. 1</b>
<b>VI. RYSUNKI</b>	<b>szt. 5</b>

**Projektant:**



**inż. Jacek Biela**

Uprawnienia budowlane bez ograniczeń  
do projektowania w specjalności:  
instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji  
i urządzeń wodociagowych i kanalizacyjnych,  
ciepłnych, wentylacyjnych i gazowych  
Nr ewidencyjny 715/01

## I. CZĘŚĆ OPISOWA

### 1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest projekt budowlany przyłącza: kanalizacji deszczowej z terenu Komendy Powiatowej Policji w Lublińcu przy ul. Oświęcimskiej 6.

### 2. PODSTAWA OPRACOWANIA

- zlecenie inwestora,
- mapa sytuacyjno-wysokościowa w skali 1 : 500,
- warunki techniczne przyłączenia dla zapewnienia dostawy wody i odbioru ścieków - wydane przez Z G K L i C w Lublińcu z dnia 16.08.2004r. - L.dz.DW/KD/632/92/04,
- uzgodnienie z inwestorem trasy przebiegu przyłącza,
- wizja w terenie,
- obowiązujące normy i przepisy.

### 3. ZAKRES RZECZOWY OPRACOWANIA

Zakres obejmuje zaprojektowanie przyłącza: kanalizacji deszczowej z terenu Komendy Powiatowej Policji w Lublińcu przy ul. Oświęcimskiej 6.

W skład przyłącza wchodzi:

❖ DN 300 PVC	L = 60,5m
❖ DN 250 PVC	L = 88,5m
❖ DN 200 PVC	L = 55,5m
❖ DN 160 PVC	L = 93,0m
❖ RAZEM	<u>L = 297,5m</u>

❖ Studzienki kanalizacyjne	-	11 szt.
❖ Wpusty deszczowe	-	4 szt.

### 4. ISTNIEJĄCE UZBROJENIE TERENU

Na terenie wykonanego przyłącza istnieją:

- przewody wodociągowe,
- przewody kanalizacji sanitarnej,
- sieć kanalizacji deszczowej,
- sieć c.o. - preizolowana,
- przewody elektroenergetyczne,
- przewody telekomunikacyjne.

### 5. WARUNKI GEOLOGICZNE

Pod warstwą nawierzchni utwardzonej zalegają grunty piaszczyste z przerostami iłu.

### 6. PROJEKTOWANE ROZWIĄZANIE

Aktualnie z terenu Komendy Powiatowej Policji w Lublińcu ścieki sanitarne i deszczowe odprowadzane są jednym przyłączem w kierunku ul. Oświęcimskiej. Zaprojektowano odłączenie wszystkich rynien oraz wpustów deszczowych, od istniejącej kanalizacji sanitarnej i włączenie ich do wskazanej, w warunkach technicznych, studzienki kanalizacji deszczowej w ul. Oświęcimskiej o rzędnych 257,43/256,18.



## **7. MATERIAŁ KANAŁÓW**

Przyłącze kanalizacyjne wykonać z rur do kanalizacji zewnętrznej DN = 300, DN = 250, DN = 200 i DN = 160 z PVC kielichowych typu średniego klasy N (Lite) dołączenia na uszczelkę gumową, np. produkcji WAVIN lub innej o podobnej jakości.

## **8. ROBOTY MONTAŻOWE**

Roboty montażowe kanałów wykonać zgodnie z:

- PN-EN1610:2002 Budowa i badania przewodów kanalizacyjnych;
- Instrukcjami producentów rur i innych materiałów.

## **9. POSADOWIENIE I OBSYPKA RUROCIĄGÓW**

Przewód ułożyć w gotowym wykopie na 10 cm podsypce piaskowej i przykryć 20 cm warstwą piasku. Podczas zasypywania przewodu należy zwrócić szczególną uwagę, aby bezpośrednio pod przewodem i nad nim nie było żadnych twardych i ostrych przedmiotów.

Zasypkę kanałów do 30 cm ponad wierzch rury wykonywać ręcznie, gruntem piaszczystym zagęszczalnym bez kamieni, warstwami o grubości 20 cm ze starannym zagęszczeniem każdej warstwy.

## **10. PROJEKTOWANE STUDZIENKI KANALIZACYJNE**

Zaprojektowano studzienki betonowe o średnicy D1200. Studzienki przykryć włazem kanalizacyjnym klasy D.

Na płytach pokrywowych studzienek osadzić włazy kanałowe zgodnie z PN-87/H-74051/00 Włazy kanałowe. Ogólne wymagania i badania.

Studzienki wykonać zgodnie z PN-91/B-10729 Studzienki kanalizacyjne - jak dla gruntów nawodnionych i warunków korozyjnych, z zewnątrz zabezpieczyć preparatem HYDROSTOP lub innym o cechach zapewniających szczelność.

## **11. BEZPIECZEŃSTWO I HIGIENA PRACY**

Całość prac wykonać zgodnie z: obowiązującymi przepisami BHP, wytycznymi, normami, uzgodnieniami oraz zgodnie z zasadami sztuki inżynierskiej. W szczególności wszystkie prace winny być wykonane zgodnie z:

- „Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych” Dz. U. z dnia 19 marca 2003r. Nr 47, poz. 401,
- „Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy” Dz. U. Nr 129/97 poz. 844 z p.zm.

## **12. ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE**

Po sfinalizowaniu spraw formalno-prawnych należy wytyczyć oraz w sposób trwały i widoczny oznakować w terenie lokalizację projektowanych obiektów. Prace te winny być wykonane przez wyspecjalizowane służby geodezyjne.

Przed rozpoczęciem robót należy:

- zapoznać się z warunkami uzgodnień załączonych do niniejszego projektu;
- przeprowadzić kontrole terenu aparatem typu Poltras celem wyznaczenia ewentualnych kolizji z niezinwentaryzowanym uzbrojeniem podziemnym;
- zlecić jednostce wykonawstwa geodezyjnego oznakowanie punktów osnowy geodezyjnej celem zabezpieczenia przed zniszczeniem w czasie budowy;
- teren budowy zabezpieczyć przed osobami postronnymi oraz trwale i widocznie oznakować;

- powiadomić właścicieli istniejącego uzbrojenia terenu i właścicieli działek o terminie rozpoczęcia robót;
- projekt przedstawić w Rejonie Energetycznym Lubliniec ul. Klonowa 1 – tel. 351-53-00, celem potwierdzenia aktualności map pod względem uzbrojenia podziemnego;
- roboty nie wykonywane przez Z.G.K.L. i C. w Lublińcu, (związane z budową przyłącza) podlegają odbiorowi przed zasypaniem przez Z.G.K.L. i C. w Lublińcu;
- w przypadku zajęcia pasa drogowego, przed przystąpieniem do wykonania robót, należy powiadomić: Wydział Komunikacji i Drogownictwa w Starostwie Lubliniec o zajęciu pasa drogowego i przedstawić zastępczy projekt organizacji ruchu.

### 13. ROBOTY ZIEMNE

Wykopy wykonywać o ścianach pionowych umocnionych. Do umocnienia ścian wykopów stosować szalunki płytowe MGF lub równorzędne a w miejscach, w których roboty ziemne prowadzone będą ręcznie, ściany wykopów umocnić wypraskami stalowymi.

Roboty ziemne w miejscach zbliżeń i skrzyżowań z istniejącym uzbrojeniem podziemnym oraz w pobliżu drzew i słupów prowadzić ręcznie. Na pozostałych odcinkach wykopy wykonywać mechanicznie.

W odległości 5m od wykazanych na mapie kabli energetycznych i telekomunikacyjnych, sieci c.o. przewodów wodociagowych i kanału sanitarnego należy wykonać przekopy kontrolne celem zlokalizowania ich tras w terenie.

Roboty ziemne prowadzić zgodnie z:

- PN-B-10737:1999 Roboty ziemne. Wykopy otwarte dla przewodów wodociagowych i kanalizacyjnych. Warunki techniczne wykonania;
- PN-81/B-03020 Grunty budowlane. Posadowienie bezpośrednie budowli. Obliczenia statyczne i projektowe.
- „Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z 6 lutego 2003r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych” Dz. U. z dnia 19 marca 2003r. Nr 47, poz. 401.
- „Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 26 września 1997r. w sprawie ogólnych przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy” Dz. U. Nr 129/97 poz. 844 z p.zm.

Zasypkę wykopów do 30 cm ponad wierzch rury wykonywać ręcznie, gruntem piaszczystym bez kamieni, warstwami o grubości 20 cm ze starannym zagęszczeniem każdej warstwy. Dalszą zasypkę wykonywać warstwami grubości 20 cm. Każdą warstwę zasypki starannie zagęścić.

Urobek nie zabudowany w wykopy wywozić w miejsce wskazane przez Inwestora.

W obrębie robót, projektowanego przyłącza istnieją nawierzchnie utwardzone. Przed przystąpieniem do robót ziemnych, należy je rozebrać na szerokości wykopu.

Po zasypaniu wykopu w obrębie chodnika do poziomu koryta projektowanych nawierzchni, i wymaganym zagęszczeniu tj. 1,02 wg Proctora, nawierzchnie należy odbudować.

W obrębie wewnętrznym, gdzie będzie wymieniana nawierzchnia, rzędne wjazdów studzienek kanalizacyjnych i kratek wpustów należy dostosować do projektowanych nawierzchni.

Każdą warstwą zasypki należy starannie zagęścić.

Pozostałe nawierzchnie należy przywrócić do stanu pierwotnego.

W przypadku wystąpienia wody gruntowej, wykopy odwadniać powierzchniowo – drenażem ułożonym w warstwie podsypki.

### 14. ROBOTY ZABEZPIECZAJĄCE I POMOCNICZE

- Skrzyżowania i zbliżenia się do linii elektroenergetycznej należy wykonać zgodnie z wymogami normy: PN-76/E-05125 “Elektroenergetyczne i sygnalizacyjne linie kablowe”. Na skrzyżowaniach projektowanego kanału z liniami kablowymi, na kable zamontować dwu-



dzielne osłony z rur typu AROT Ø 160mm dla kabli 15kV, oraz Ø 110mm dla kabli N/N. Stosować rury o długości  $L = 3\text{m}$ . Prace związane z założeniem rur ochronnych na kablach muszą wykonać uprawnieni wykonawcy.

- Wykonane przyłącze podlega inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnioną jednostkę geodezyjną zgodnie z wytycznymi G-4.4. Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii. Jeden egzemplarz szkicu geodezyjnego i wycinek mapy syt.-wys. Z naniesionym przyłączem oraz pieczęcią: „przyjęto do ewidencji geodezyjnej” należy dostarczyć do Zakładu Wodociągów Z. G. K. L. i C. w Lublińcu.
- Teren budowy przywrócić do stanu pierwotnego i uporządkować.

Projektant:



ZARZĄD GOSPODARKI KOMUNALNEJ LOKALOWEJ I CIEPŁOWNICTWA  
ul. Piłsudskiego 9, 42-700 Lubliniec

tel. 353-13-01, fax. 353-13-04,

L.dz.DW/KD/6321..SL/04

Lubliniec dn. 16.08.2004r.

An Archi Group  
kacprowicz kacprowicz zadożny odzimek  
ul. Chorzowska 64  
44-100 Gliwice

WARUNKI TECHNICZNE PRZYŁĄCZENIA  
DLA ZAPEWNIENIA DOSTAWY WODY I ODBIORU ŚCIEKÓW,

Odpowiadając na wniosek z dnia 02.08.2004 r. Zakład Gospodarki Komunalnej  
Lokalowej i Ciepłownictwa w Lublińcu dla obiektu / nieruchomości :

Obiekt Komendy Powiatowej Policji w Lublińcu przy ulicy Oświęcimskiej 6  
dot: oddzielenia kanalizacji deszczowej.

zapewnia dostawę wody, odbiór ścieków bytowo-gospodarczych, produkcyjnych / \*  
i opadowych oraz wydaje warunki techniczne podłączenia jak niżej :

1. Dostawca wody w ilości :

a/ na cele socjalno-bytowe

- średnio na dobę  $Qd.śr. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- maksymalnie na dobę  $Qd.ax. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,

b/ na cele produkcyjne / \*

- średnio na dobę  $Qd.śr. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- maksymalnie na dobę  $Qd.max. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- maksymalnie na godzinę  $Qh.max. = 0.00 \text{ m}^3/\text{h}$ ,

Ciśnienie dyspozycyjne w sieci wodociągowej w rejonie włączenia wynosi :

$P_{min.} = 0.25 \text{ MPa}$ ,  $P_{max.} = \dots \text{ MPa}$ ,

2. Odbiór ścieków

a/ bytowo-gospodarczych

- średnio na dobę  $Qd.śr. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- maksymalnie na dobę  $Qd.max. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,

b/ wód opadowych

- maksymalnie  $Qd.max. = 0.00 \text{ dm}^3/\text{s}$ ,

c/ produkcyjnych / \*

- średnio na dobę  $Qd.śr. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- maksymalnie na dobę  $Qd.max. = 0.00 \text{ m}^3/\text{d}$ ,
- maksymalnie na godzinę  $Qh.max. = 0.00 \text{ m}^3/\text{h}$ ,

WARUNKI TECHNICZNE :

~~A. Przyłącze wodociągowe:~~ należy przewidywać do istniejącej sieci wodociągowej  
 $\varnothing 000 \text{ mm}$  żeliwo, stal, PCV, PE, PEHD, AC, / \* przebiegającej przy ulicy ...



- przewidując włączenie za pomocą opaski z zasuwą kombinacyjną NWZ (z tworzywa), nawiertki NCS lub trójnika z zasuwką min 40 mm. /\*

Do wykonania pozostałego odcinka przyłącza należy stosować polietylen min PE Ø 40mm oraz armaturę dostosowaną do rur PE.

Wymiarowanie instalacji wodociągowej oraz dobór urządzenia pomiarowego zgodnie z PN-92/B-01706 Instalacje wodociągowe wymagania w projektowaniu.

Zabezpieczenie przed przepływem zwrotnym przewidywać zgodnie z załącznikiem A do normy j.w. PN-B-01706: 1992/Az1 : 1999 dotyczącym ochrony przed wtórnym zanieczyszczeniem wody.

Urządzenia zabezpieczające mechaniczne np. zawór antyskażeniowy typu EA należy projektować za węzłem wodomierzowym na instalacji wewnętrznej.

Koszt zakupu, montażu i eksploatacji urządzenia ponosi inwestor- właściciel obiektu.

Montaż urządzenia podlega kontroli oraz wpisowi do protokołu montażu wodomierza przez służby wodociągów i kanalizacji ZGKLiC w Lublińcu.

Na wodomierz docelowo należy przeznaczyć pomieszczenie suche, łatwo dostępne do odczytów i wymiany (za pierwszą ścianą budynku). Wodomierz na okres budowy można umieścić w studzience wodomierzowej. Montaż wodomierza zgodnie z PN-ISO 4064-2+Ad1 Wodomierze do wody pitnej zimnej.

Wymagania instalacyjne.

Po przejściu przyłącza przez Gminę a następnie ZGKLiC w Lublińcu jako dostawcy wody, koszty jego eksploatacji oraz napraw, legalizacji i wymiany wodomierza będzie ponosił dostawca wody. Koszt budowy przyłącza wody w wod-kan (z wyłączeniem kosztów zakupu i montażu wodomierza) ponosi inwestor. Wodomierz stanowi własność dostawcy wody.

~~B. Włączenie do kanalizacji ściekowej~~ należy projektować i wykonać do kanału sanitarnego k.s. Ø 000 mm w ul. ...

- za pomocą istniejącej studni rewizyjnej o rzędnych 000.00 / 000.00 m npm. /
- przez istniejący / projektowany trójnik /\*
- lub bezpośrednio do kanału /\*

Do wykonania sięgacza należy stosować rury PCV odpowiedniej średnicy.

Przykanalik można wykonać z rur kamionkowych Ø150 mm obustronnie szklwionych gat.I lub PCV kanalizacyjnych Ø 160 mm z min. spadkiem 1,5% w kierunku istniejącej kanalizacji sanitarnej. Studnie rewizyjne w pasie drogowym należy wykonać z kręgów betonowych łączonych na uszczelkę, Beton min B40 (ostatni krąg ścięty stożkowo jednostronnie).

Na terenie posesji dopuszcza się budowę studni inspekcyjnych z PCV Ø325 lub 415 mm.

C. Włączenie do kanalizacji deszczowej należy projektować i wykonać do kanału deszczowego k.d. Ø ... mm w ul. Oświęcimskiej.

- za pomocą istniejącej studni o rzędnych ... / ... m npm. /\*
- lub do k.d. Ø ... w ulicy Paderewskiego, studnia o rzędnych ...

Do wykonania sięgaczy należy stosować rury PCV lub betonowe np. Wipro odpowiedniej średnicy.

Dokumentacja techniczna branży sanitarnej (2 egz.) zawiera również rzut pomieszczenia z umiejscowieniem wodomierza oraz profile przyłączy wod.-kan., należy przedłożyć do uzgodnienia w Zarządzie Gospodarki Komunalnej Lokalowej i Ciepłownictwa w Lublińcu ul. Piłsudskiego 9, 42-700 LUBLINIEC a następnie po akceptacji w Zarządzie Miejskim w Lublińcu.

Dokumentacja i Starostwa Powiatowego w Lublińcu.  
Inwestor zobowiązany jest uzyskać zgłoszenie na budowę przyłączy : wodociągowego, kanalizacji ściekowej k.s. kanalizacji deszczowej k.d. w Starostwie Powiatowym w Lublińcu.

Wykonane przyłącza wod.-kan. podlegają inwentaryzacji powykonawczej przez uprawnioną jednostkę geodezyjną zgodnie z wytycznymi G-4.4. Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

Prace związane z podziemnym uzbrajaniem terenu.

Jeden egzemplarz szkicu geodezyjnego i wycinek mapy syt.-wys. z naniesionymi przyłączami oraz pieczęcią „przyjęto do ewidencji geodezyjnej” należy dostarczyć do Zakładu Wodociągów ZGKLiC w Lublińcu.

Do wykonywania podłączeń do sieci wodociągowej, uprawniony jest wyłącznie ZGKLiC w Lublińcu, wszelkie inne roboty wykonywane poza tut. ZGKLiC (związane z budową przyłączy wod.-kan.) podlegają odbiorowi przed zasypaniem przez ZGKLiC w Lublińcu.

Nie dopuszcza się podłączenia dwóch układów instalacji wodociągowych tzn. układu hydroforowego z własnego ujęcia (studnia lokalna) z układem zasilanym z miejskiej sieci wodociągowej.

Skanalizowanie piwnic i innych pomieszczeń w budynkach oraz wolnostojących, odwodnień garaży i wjazdów do garaży z włączeniem do k.d. położonych poniżej poziomu, z którego krótkotrwale nie jest możliwy grawitacyjny spływ ścieków, może być wykonane pod warunkiem zainstalowania urządzeń przeciwwzalewowych, o konstrukcji umożliwiającej szybkie ich zamknięcie (Rozporz. Min. Infrastruktury z dnia 12.04.2002r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie Dz.U.Nr.75 p.690 Dział IV rozdział 2).

W przypadku nie zachowania powyższych uwarunkowań, ZGKLiC w Lublińcu nie będzie ponosił odpowiedzialności za szkody wynikłe w sytuacji zaistnienia np. awarii lub zalania ściekami pomieszczeń j.w.

Przekazanie wykonanych przyłączy: wodociągowego, kanalizacji ściekowej (k.s.) na majątek Gminy Lubliniec, a następnie do eksploatacji tut. ZGKLiC w Lublińcu może nastąpić po wypełnieniu przez inwestora druku PT /Protokołu przekazania-przyjęcia środka trwałego/, do którego należy załączyć protokół odbioru technicznego i końcowego przekazania do eksploatacji. Przekazanie wykonanego przyłącza na stan majątkowy ZGKLiC w Lublińcu powoduje, że koszty eksploatacji jak i usuwania awarii będzie ponosił ZGKLiC w Lublińcu.

Zrealizowane przyłącza wodociągowe i kanalizacji ściekowej mogą pozostawać własnością inwestora – bez przekazywania na stan majątkowy ZGKLiC w Lublińcu, lecz wówczas koszty eksploatacji przyłącza oraz usuwania ewentualnych awarii poniesie właściciel przyłącza w/w zakresie.

Na indywidualne zlecenie, ZGKLiC w Lublińcu może wykonać odpłatnie w/w usługi eksploatacyjne.

Dostawa wody i odbiór ścieków nastąpi po spełnieniu warunków zawartych w niniejszym piśmie oraz podpisaniu umowy w ZGKLiC w Lublińcu, przez właściciela obiektu / budynku.

\*/ niepotrzebne skreślić

Załączniki zwrot:

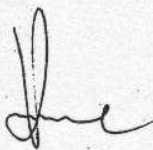
1. egz. Planu syt.-wys. w skali 1:500.

Rozdzielnik:

1. Adresat x 1

2. a/a x 1

Sporządził:



Zatwierdził:





Wykaz współrzędnych punktów projektowanej kanalizacji deszczowej w Lublińcu przy ulicy Oświęcimskiej.

Numer	X	Y
D1	915713.9	218031.7
D10	915768.1	218046.6
D11	915772.1	218025.7
D2	915715.8	218053.4
D3	915719.2	218058.1
D4	915733.4	218054.3
D5	915720.8	218030.8
D6	915735.4	218028.6
D7	915746.1	218033.2
D8	915765.8	218029.1
D9	915764.4	218021.5
Di	915707.7	217971.5
R1	915717.7	218036.4
R10	915774.3	218020.9
R11	915774.4	218018.3
R12	915770.0	218014.4
R13	915763.5	218021.1
R14	915763.7	218022.2
R15	915763.9	218023.3
R16	915745.6	218025.3
R17	915749.0	218042.2
R18	915738.2	218043.5
R19	915735.6	218032.1
R2	915719.0	218051.1
R20	915730.1	218032.8
R21	915722.8	218033.3
R3	915726.6	218053.9
R4	915732.7	218052.5
R5	915738.9	218051.9
R6	915760.4	218048.2
R7	915767.8	218043.7
R8	915766.2	218035.5
R9	915775.5	218030.6
t1	915714.2	218034.8
t2	915726.5	218056.2

Uwaga:

Dane opracowano graficznie na podstawie mapy projektu.

Opracował geodeta inż. Tomasz Zając



STAROSTWO POWIATOWE  
w Lublińcu  
Powiatowy Zespół Uzgodnień  
Dokumentacji Projektowej  
ul. Paderewskiego 7  
Tel. 353-16-65

Lubliniec dnia 10.11.2004

Nasz znak GK - 7442/215/04

## **OPINIA NR 215/04**

Na podstawie art. 7d pkt 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 roku Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. Nr 100, poz. 1086 i nr 120, poz. 1268), oraz § 20 ust.1 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455) oraz zarządzenia Starosty Powiatu Lublinieckiego nr 30 z dnia 31 października 2001 roku w sprawie powołania Zespołu Uzgadniania Dokumentacji Projektowej.

## **UZGADNIAM**

Projektowane przyłącze kanalizacji deszczowej położone w Lublińcu przy ulicy Oświęcimskiej 6.

Dla : Biela Jacek

Na wniosek z dnia 05.11.2004

Data wpływu do Zespołu: 05.11.2004

### **Uwagi i zalecenia :**

1. Uzgodnione usytuowanie sieci uzbrojenia terenu podlega wytyczeniu i geodezyjnej inwentaryzacji powykonawczej przez jednostki uprawnione do wykonywania prac geodezyjnych. W razie niezgodności realizacji sieci uzbrojenia terenu z uzgodnionym projektem inwestor zobowiązany jest przedłożyć mapę z wynikami pomiarów powykonawczych właściwemu organowi administracji architektoniczno-budowlanej. Uzgodnienie usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu zachowuje ważność przez okres 3 lat do daty wydania opinii w sprawie uzgadniania usytuowania projektowanych sieci uzbrojenia terenu. Uzgodnienie traci ważność w przypadku o którym mowa w § 13 rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 2 kwietnia 2001 roku w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej (Dz. U. Nr 38, poz. 455).
2. Integralną częścią niniejszej opinii stanowią mapy z uwidocznionym projektem inwestycji.
3. Zobowiązując się Wykonawcę prac instalacyjnych, aby zabezpieczył znajdując się na trasie projektowanej sieci punkty osnowy geodezyjnej –punkt betonowy z rurką metalową w środku lub metalową głowicą art. 15 i 48 ustawy z dnia 17 maja 1989r. Prawo Geodezyjne i Kartograficzne (Dz.U.Nr 120 poz. 1268 z 2001 roku). Wznowienie położenia znaków geodezyjnych uszkodzonych lub naruszonych w trakcie robót budowlanych obciąża wykonawcę inwestycji przed odbiorem końcowym sieci.



4. Zobowiązuje się inwestora do realizacji ewentualnych zaleceń Zespołu przedstawionych poniżej:

-Wydział Komunikacji i Drogownictwa – w przypadku zajęcia pasa drogowego przedstawić w Starostwie zastępczy projekt organizacji ruchu.

-GZG- Punkt Obsługi Klienta Lubliniec- uzgodniono bez uwag.

-TP.S.A.- Ośrodek Sieci Dalekosiężnej w Katowicach – uzgodniono bez uwag.

-ENION S.A.- ZE Częstochowa – Rejon Energetyczny Lubliniec – uzgodniono z uwagą: przed przystąpieniem do prac ziemnych w odległości 5 m od wykazanych na mapach kabli energetycznych należy wykonać przekopy kontrolne celem zlokalizowania ich tras w terenie. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanej kanalizacji z istniejącymi kablami energetycznymi należy przestrzegać wymagania normy PN-76/E-05125. Wykonawca przed przystąpieniem do prac ziemnych przedstawi w RE Lubliniec dokumentację celem potwierdzenia aktualności map pod względem uzbrojenia podziemnego.

-Zarząd Gospodarki Komunalnej, Lokalowej i Ciepłownictwa Lubliniec- uzgodniono bez uwag.

-ROP Świerklany- uzgodniono.

**-Przewodniczący PZUDP :**

Na podstawie cytowanych wcześniej przepisów prawnych oraz przedstawionych powyżej sugestii i zaleceń Zespołu uzgadniam przedstawiony projekt trasy sieci, a tym samym wydaje opinie pozytywną.

Z up. STAROSTY  
PRZEWODNICZĄCY  
Powiatowego Zespołu Uzgodnień  
Technicznych i Projektowej  
mgr inż. Ferdynand Hanusek

STAROSTWO POWIATOWE  
w Lublińcu  
Wydział Geodezji, Kartografii  
i Gospodarki Mieniem

Województwo Śląskie  
Powiat lubliniecki  
Jednostka ewidencyjna 240701\_1, LUBLINIEC  
Obręb LUBLINIEC

1759/2004

## Wypis z rejestru gruntów

Nr jednostki rejestrowej **G.4675**

właściciel SKARB PAŃSTWA Udział : 1/1

trwały zarząd KOMENDA POWIATOWA POLICJI W LUBLIŃCU Udział : 1/1  
42-700 LUBLINIEC, OŚWIECIMSKA 6

Ark. mapy	Numer działki	Bliższe określenie położenia	Opisy użytków	Ozn. uż. i kont. klasyf.	Powierzchnia		Nr księgi wieczystej
					użytków w ha	działki w ha	
4	673/179		inne tereny zabudowane	Bi	0.0928	0.0928	44951
Id dz: 240701_1.0002.AR_4.673/179							
4	675/179		drogi	dr	0.0248	0.0248	WL474
Id dz: 240701_1.0002.AR_4.675/179							
4	748/177		inne tereny zabudowane	Bi	0.0658	0.0658	28795
Id dz: 240701_1.0002.AR_4.748/177							
4	1930/177		inne tereny zabudowane	Bi	0.0402	0.0402	28795
Id dz: 240701_1.0002.AR_4.1930/177							
Razem :					0.2236	0.2236	

Słownie: dwa tysiące dwieście trzydzieści sześć m. kw.

Sporządzono według stanu z dnia: 07.07.2004

REPRODUKCJA WZBRONIONA

Wykonano w 1 egzemplarzu

Sporządził(a): Joanna Mzyk

Dokument niniejszy nie jest przeznaczony  
do  
dokonywania wpisu w księdze wieczystej

Z up. STAROSTY

*Stefan Wochnik*  
Inspektor w Wydziale Geodezji,  
Kartografii i Gospodarki Mieniem

(Imię i nazwisko osoby wydającej)

Lubliniec, dnia 07.07.2004 r.





## OZNACZENIA

OBSZAR INWASTYCJI

PROJEKT BUDOWLANY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
DO KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W LUBLINIE  
LUBLINIEC UL. OŚWIECIMSKA 6

### PLAN ORIENTACYJNY

projektant  
inż. Jacek Biela

upr. w spec. inst. inż.  
Nr ewidencyjny  
715/01

podpis

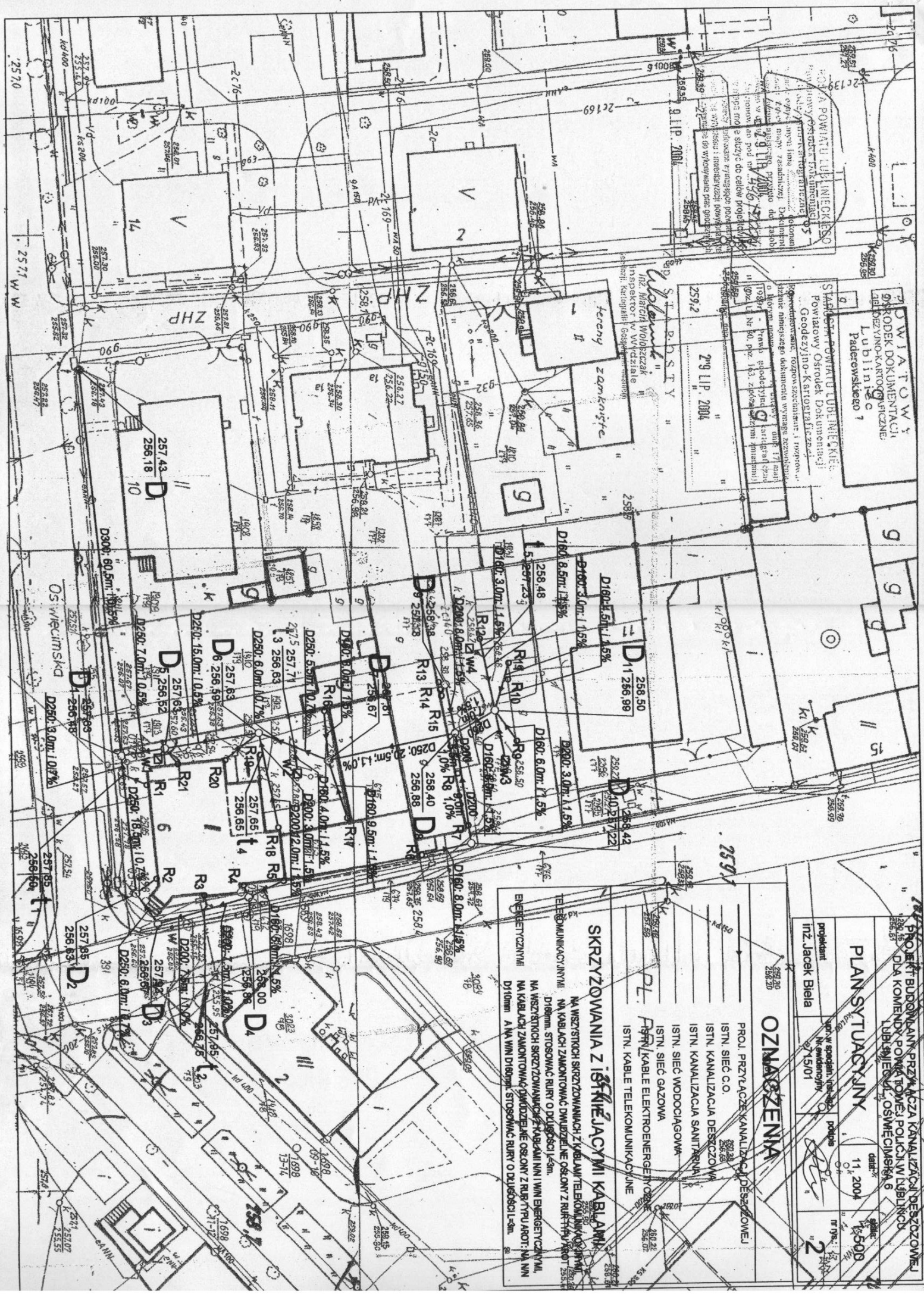
skala  
1:5000

data  
11.2004

nr rys.

1



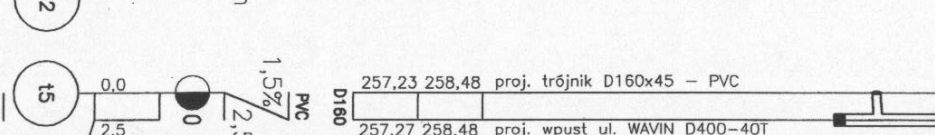
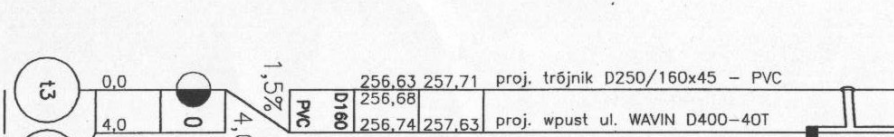
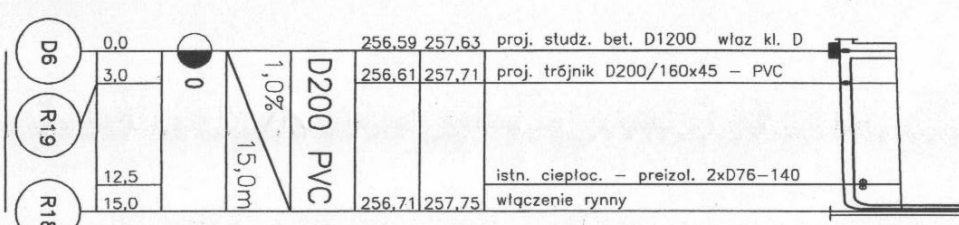
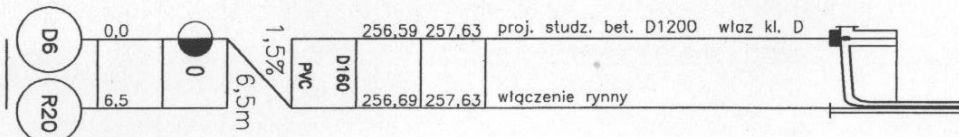
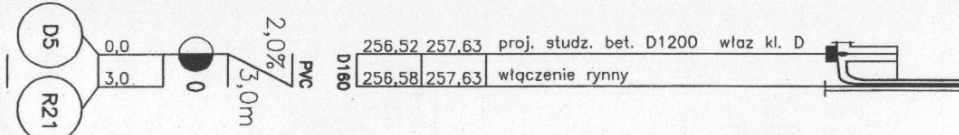
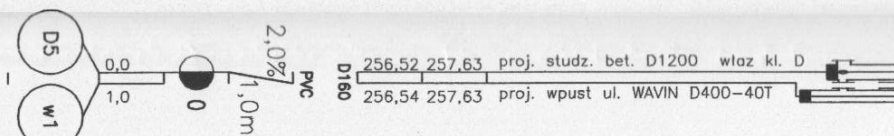
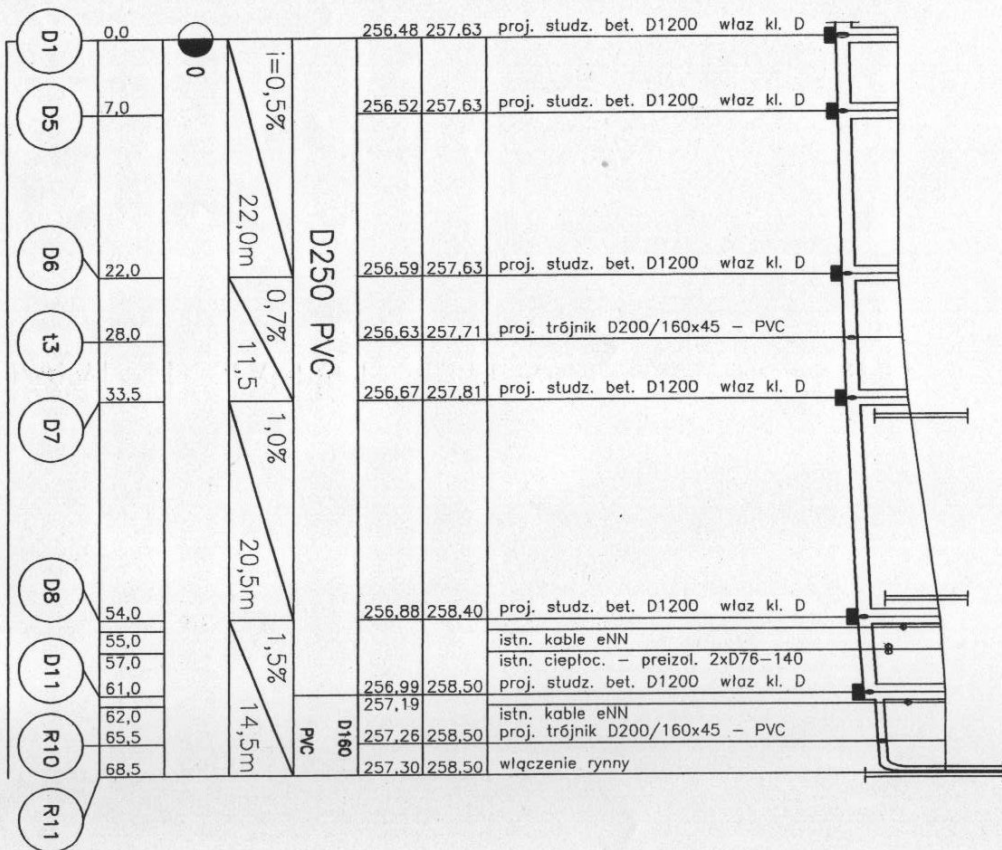










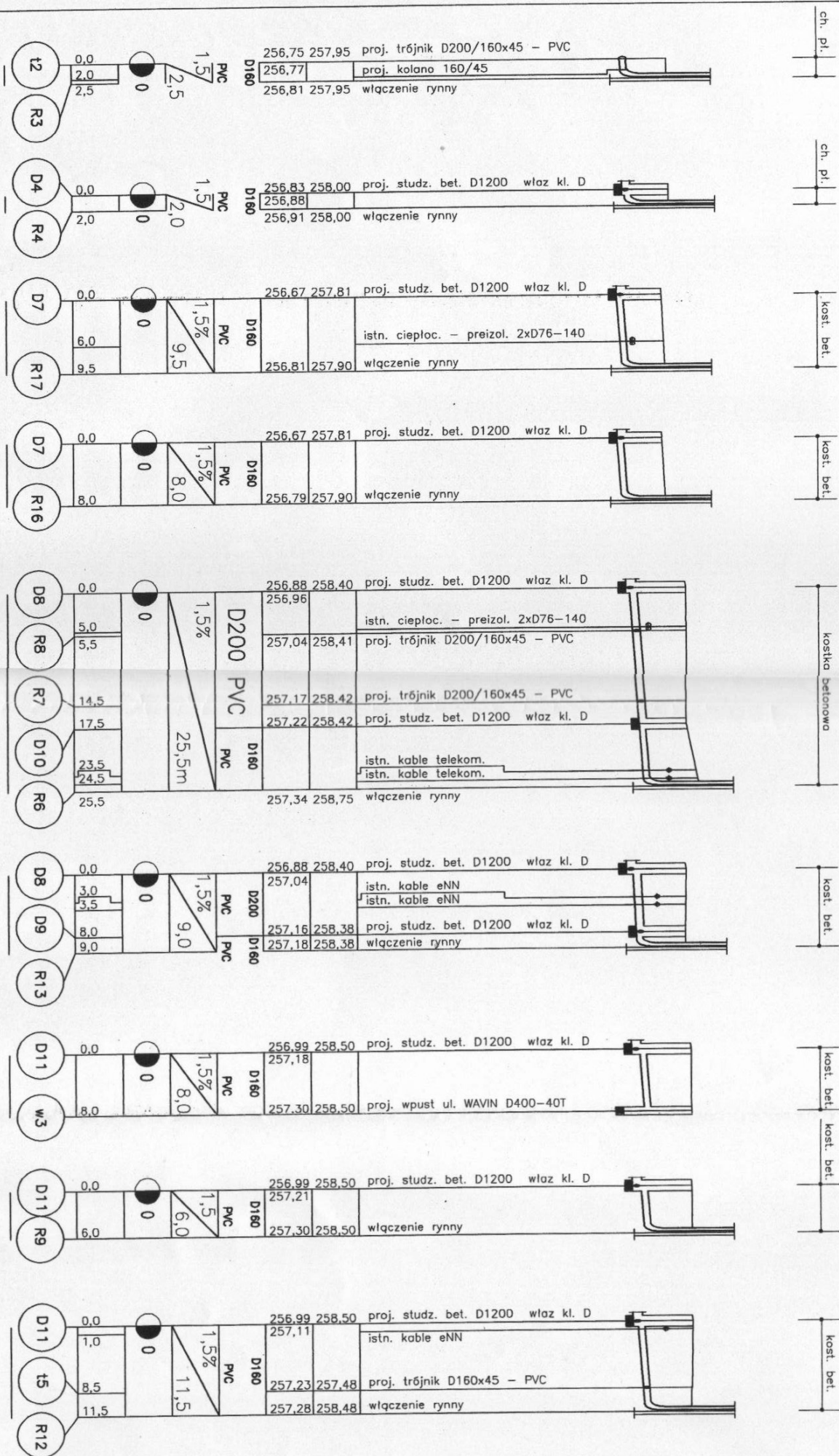


kostka betonowa      goraz      kostka betonowa      kost. bet.      kost. bet.      kost. bet.      kost. bet.      kost. bet.      kost. bet.

PROJEKT BUDOWLANY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESzczOWEJ  
DLA KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W LUBLINCU  
LUBLINIEC UL. OŚWIECIMSKA 6

**PROFILE PRZYŁĄCZA**

projektant: inż. Jacek Biela      upr. w specjaln. inst. inż. 715/01      podpis:      data: 11.2004      skala: 1:100/500      nr rys.: 4



PROJEKT BUDOWLANY PRZYŁĄCZA KANALIZACJI DESZCZOWEJ  
DLA KOMENDY POWIATOWEJ POLICJI W LUBLINCU  
LUBLINIEC UL. OŚWIECIMSKA 8

PROFILE PRZYŁĄCZA

projektant: inż. Jacek Biela	upr. w specjaliz. inż.-inż. Nr ewidencyjny 715/01	podpis: 	data: 11.2004	skala: 1:100/500
nr typ.: 5				