

Autorzy opracowania :

mgr inż. Jarosław Winiarski upr. bud. nr 122/Tbg/98

inż. Andrzej Kowalski upr. bud. nr KL -111/97

mgr inż. Marek Witkowski upr. bud. nr KL -17/96

Adres jednostki projektowej :

27-200 Starachowice ul. Kościuszki 12/18 tel. 0600307131

PROJEKT BUDOWLANY

OBIEKT : DROGA GMINNA – UL. SZYDŁOWIECKA W M. WĄCHOCK

Adres obiektu :

Miejscowość : WĄCHOCK ,

Gmina : WĄCHOCK ,

Województwo : ŚWIĘTOKRZYSKIE ,

Nr ew. działki : 26,148,216/1,208/1,174

Opracowanie branżowe : **DROGOWE**

Zamierzenie budowlane : **PRZEBUDOWA ULICY SZYDŁOWIECKIEJ W M. WĄCHOCK**

Inwestor , adres : **URZĄD MIASTA I GMINY W WĄCHOCKU**

Data wykonania projektu : **Luty 2007 r .**

Egzemplarz nr 3

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA .

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

A . CZĘŚĆ OPISOWA .

1. Decyzje i uzgodnienia – str. 4 –15.
2. Opis techniczny – str. 16 – 18 .

B . CZĘŚĆ RYSUNKOWA .

- mapka orientacyjna lokalizacji obiektu - w skali 1: 10 000 – str. 19.
- rys. nr 1 - projekt zagospodarowania terenu - w skali 1: 500 – str. 20 - 25 .

II. PROJEKT OBIEKTU LINIOWEGO DROGI

A . CZĘŚĆ OPISOWA .

1. Opis techniczny – str. 27 – 30 .
2. Roboty ziemne – str. 31 – 33.

B . CZĘŚĆ RYSUNKOWA .

- rys. nr 2 - profil podłużny - w skali 1 : 100 / 500 - str. 34 .
- rys. nr 3 - przekroje poprzeczne - w skali 1 : 100 - str. 35 - 62.
- rys. nr 4 - przekroje normalne i konstrukcyjne - w skali 1 : 50/100 - str. 63 .
- rys. nr 5 - topografia punktów wierzchołkowych - str. 64 .

III. ZAŁĄCZNIKI

1. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia – str. 66 – 69.
2. Oświadczenie projektanta – str. 70.
3. Kserokopie uprawnień budowlanych projektanta i sprawdzającego – str. 71 – 72.
4. Kserokopie zaświadczeń o przynależności do Izby Inżynierów Budownictwa projektanta i sprawdzającego – str. 73 – 74.

I. PROJEKT ZAGOSPODAROWANIA TERENU

Wąchock, dnia 06.10.2006 r.

BGK-7627-8/06

POSTANOWIENIE

Na podstawie art. 51 ust. 2 i ust. 5 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 62 poz. 627 z późn. zm.), Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.) oraz art. 123 Kodeksu postępowania administracyjnego (tekst jednolity: Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.)

POSTANAWIAM

nie nakładać na Gminę Wąchock, obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko dla przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na działkach ewid. Nr 148, 26, 216/1, 208/1, 174, położonych w mieście Wąchock.

UZASADNIENIE

Burmistrz Miasta i Gminy Wąchock wystąpił z wnioskiem do tut. Urzędu o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na przebudowie odcinka gruntowej drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku.

Wyżej wymienione przedsięwzięcie zgodnie z § 3 ust. 1 pkt. 56 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko (Dz.U. Nr 257 poz. 2573 z późn. zm.) zostało zaliczone do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko. Planowane przedsięwzięcie polegające na ułożeniu nawierzchni bitumicznej oraz obustronnym utwardzeniu poboczy materiałem kamiennym, z uwagi na zastosowane materiały oraz niewielkie natężenie ruchu pojazdów, zaspokajające potrzeby mieszkańców nieruchomości położonych przy ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, nie będzie oddziaływać negatywnie na środowisko. Uciążliwości związane z eksploatacją drogi powstające z ruchu komunikacyjnego (hałas, emisja spalin) powinny mieścić się w granicach własności zarządzającego drogą.

Po uzyskaniu opinii Starosty Starachowickiego z dnia 25.09.2006 r. znak: RO.II.7633-73/1/06 oraz opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach z dnia 28.09.2006 r. znak: SE-V-442/33/06, wyrażających stanowisko, iż nie zachodzi konieczność sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko dla ww. inwestycji, niniejszym postanowieniem odstąpiono od obowiązku sporządzenia raportu oddziaływania planowanej inwestycji na środowisko.

Pouczenie

Na niniejsze postanowienie służy zażalenie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach za moim pośrednictwem w terminie siedmiu dni od daty otrzymania niniejszego postanowienia.

Otrzymują:

1. Inwestor - Gmina Wachock.
2. Starostwo Powiatowe w Starachowicach
Wydział Geodezji, Katastru i Nieruchomości
27-200 Starachowice, ul. Borkowskiego 4.
3. P. Stefania Radziejewska, zam. 27-215 Wachock, Marcinków 142.
4. Strony wg. wykazu - poprzez obwieszczenie.
5. aa.



BURMISTRZ
Ma
mgr Bożena Markiewicz

Do wiadomości:

1. Starosta Starachowicki Wydział Rolnictwa, Leśnictwa i Ochrony Środowiska
27-200 Starachowice, ul. Mrozowskiego 9.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny w Starachowicach
27-200 Starachowice, ul. Złota 6.

Znak: BGK 7331-30/2006

Wąchock, dnia 6.12.2006r.

DECYZJA NR 27/06
o ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego

Na podstawie art. 4 ust. 2 pkt. 1, art. 50 ust. 1 i 4, art. 51 ust. 1 pkt. 2, art. 52 ust. 1, art. 53 ust. 4, art. 54, art. 56, art. 58 ust. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003r. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami) oraz art. 104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960r. Kodeks postępowania administracyjnego (Dz. U. z 2000r. Nr 98, poz. 1071 z późniejszymi zmianami),

Po rozpatrzeniu wniosku:

Burmistrza Miasta i Gminy Wąchock
ul. Wielkowiejska 1
27-215 Wąchock

w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia inwestycyjnego polegającego na budowie drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na działkach o numerach ewidencyjnych 26, 148, 216/1, 208/1, 174 położonych w miejscowości Wąchock.

Ustalam na rzecz Gminy Wąchock następujące warunki lokalizacji inwestycji celu publicznego dla zamierzenia polegającego na:

1. **Rodzaj inwestycji:** budowa drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na działkach o numerach ewidencyjnych 26, 148, 216/1, 208/1, 174 położonych w miejscowości Wąchock. Inwestycja stała.
2. **Warunki i szczegółowe zasady zagospodarowania terenu oraz jego zabudowy wynikające z przepisów szczególnych w zakresie:**
 - warunków i wymagań ochrony i kształtowania ładu przestrzennego: inwestycję należy zaprojektować i zrealizować zgodnie z obowiązującymi przepisami, Polskimi Normami oraz zasadami wiedzy technicznej w sposób zapewniający spełnienie wymagań zawartych w art. 5 ust. 1 ustawy z dnia 07 lipca 1994r. Prawo budowlane (t. j. Dz. U. z 2006r. Nr 156, poz. 1118) oraz przepisami wynikającymi z ustawy o drogach publicznych, w tym rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430).
 - ochrony środowiska i zdrowia ludzi oraz dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej:
 - zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami) niniejsze przedsięwzięcie kwalifikuje jako

mogące znacząco oddziaływać na środowisko, dla którego może być wymagany raport o oddziaływaniu na środowisko,

- obowiązuje ochrona drzew i krzewów w rejonie inwestycji. W przypadku konieczności wycięcia drzew lub krzewów należy uzyskać zgodę Burmistrza Miasta i Gminy Wąchock na ich wycięcie lub przesadzenie w inne miejsce – zgodnie z ustawą z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2004r. Nr 92, poz. 880 ze zmianami),
- postępowanie z odpadami powstającymi w trakcie planowanych robót budowlanych wymaga uzgodnienia z właściwym organem i winno być zgodne z wymogami określonymi w ustawie z dnia 27 kwietnia 2001r. o odpadach (Dz. U. z 2001r. Nr 62, poz. 628 z późniejszymi zmianami),
- planowana inwestycja położona jest na terenie w Sieradowickiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, a zatem uwarunkowania realizacyjne uwzględniają wymogi określone dla obiektów realizowanych na tym obszarze wynikające z Rozporządzenia Nr 81/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005 r. w sprawie Sieradowickiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Województwa Świętokrzyskiego Nr 156, poz. 1942). Warunki realizacji przedsięwzięcia realizacyjnego objętego niniejszą decyzją uwzględniają zasady ochrony przyrody sprecyzowane w w/w rozporządzeniu, bowiem funkcja obiektu objętego decyzją nie jest objęta zakazami realizacji w granicach terenu prawnie chronionego,
- planowana inwestycja położona jest na terenie, który nie podlega ochronie prawnej w aspekcie przepisów ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz. U. Nr 162, poz. 1568),
- inwestycja nie powinna powodować niekorzystnych zmian w istniejących stosunkach wodnych oraz naruszać instalacji melioracyjnych. W przypadku przewidywania konieczności zmian w stosunkach wodnych i istniejących instalacjach – niezbędne będą rozwiązania i rozstrzygnięcia określające ich przywrócenie i odtworzenie,
- teren nie wymaga uzyskania zgody na zmianę przeznaczenia gruntów rolnych na cele nierolnicze i nieleśne w myśl art. 7 ustawy z dnia 3 lutego 1995r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (jednolity tekst Dz. U. z 2004r. Nr 121 poz. 1266).

3. Obsługa w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:

- droga gminna,
- ewentualne zbliżenie do istniejącej na działce sieci uzbrojenia podziemnego uzgodnić z właścicielem sieci.

4. Wymagania w zakresie ochrony interesów osób trzecich: inwestycję należy projektować i realizować w sposób zapewniający ochronę przed:

- uciążliwościami powodowanymi przez: hałas, wibracje, zakłócenia elektryczne i promieniowanie,
- zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby,
- pozbawieniem dostępu do drogi publicznej,
- pozbawieniem możliwości korzystania z wody, kanalizacji, energii elektrycznej i ciepłej oraz środków łączności,
- inwestor uzgodni z zainteresowanymi właścicielami nieruchomości warunki budowy w zakresie związanym z ewentualnym zajęciem terenu.

5. Wymagania w zakresie ochrony obiektów budowlanych na terenach górniczych, na terenach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi oraz osuwaniem się mas ziemnych: nie wymaga ustaleń.

6. Do wniosku o udzielenie pozwolenia na budowę Inwestor powinien dołączyć:

- 4 egzemplarze projektu budowlanego wykonane zgodnie z obowiązującymi przepisami Prawa budowlanego wraz z opiniami, uzgodnieniami wymaganymi przepisami szczególnymi oraz zaświadczeniem, o którym mowa w art. 12 ust. 7 Prawa budowlanego,
- dokument uprawniający do dysponowania terenem na cele budowlane (w przypadku współwłaścicieli – pisemną zgodę wszystkich współwłaścicieli),
- ostateczną decyzję o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego, tj. oznaczoną pieczęcią, że decyzja niniejsza jako nie zaskarżona przez żadną ze stron w terminie 14 dni od daty jej otrzymania stała się ostateczna i podlega wykonaniu,
- ostateczną decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia.

7. Linie rozgraniczające teren inwestycji wyznaczono linią czarną na mapie sytuacyjno-wysokościowej w skali 1: 2000, stanowiącej załącznik graficzny Nr 1 do niniejszej decyzji.

UZASADNIENIE

Inwestycja polegająca na budowie drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na działkach o numerach ewidencyjnych 26, 148, 216/1, 208/1, 174 położonych w miejscowości Wąchock w sytuacji braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego – stosownie do art. 4 ust.2, pkt. 1 i art. 59 ust. 1 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym – wymaga określenia sposobu zagospodarowania i warunków zabudowy w drodze decyzji o ustaleniu lokalizacji inwestycji celu publicznego.

Zgodnie z art. 6 pkt. 1 ustawy z dnia 21 sierpnia 1997r. o gospodarce nieruchomościami (Dz. U. z 2004 r. Nr 261, poz. 2603 z późniejszymi zmianami) inwestycja ta zaliczona została jako cel publiczny.

Planowane przedsięwzięcie zostało wymienione w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz. U. Nr 257, poz. 2573 ze zmianami), a zatem zachodzi potrzeba przeprowadzenia postępowania w sprawie oceny oddziaływania na środowisko na podstawie art. 48 ust. 1 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. Nr 62, poz. 627 z późniejszymi zmianami).

Zgodnie z przepisami art. 50 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, projekt decyzji został sporządzony przez osobę wpisaną na listę izby samorządu zawodowego urbanistów.

Wniosek inwestora zawierał niezbędne określenia, wyszczególnione w art. 52 ust. 2 ustawy o planowaniu przestrzennym.

Niniejsza decyzja nie rodzi praw do terenu oraz z nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich (art. 63 ust. 2 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy (art. 63 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Niniejsza decyzja wygaśnie, jeżeli:

1. Inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę,

2. Zostanie uchwalony miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego lub jego zmiana, zawierający inne ustalenia niż ustalenia decyzji, z wyjątkiem przypadku, gdy zostanie wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę (art. 65 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym).

Na etapie wszczęcia postępowania w sprawie ustalenia lokalizacji inwestycji celu publicznego strony nie wniosły zastrzeżeń, wniosków i wypowiedzi co do sposobów i warunków rozstrzygniętych przedmiotową decyzją.

Projekt decyzji został uzgodniony przez instytucje, o których mowa w art. 53 ust. 4 ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym.

Zgodnie z art. 56 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2003 r. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami) niniejsza decyzja wiąże organ wydający decyzję o pozwoleniu na budowę.

Wobec powyższego orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3 za pośrednictwem Burmistrza Wąchocka w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

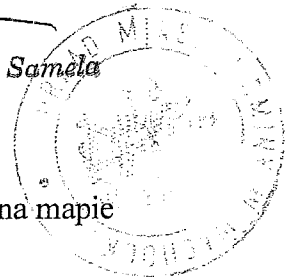
*Do dnia 22.12.2006
do niniejszej decyzji
nie przynęto zażaleń
od Burmistrza*

mgr Jarosław Samela



BURMISTRZ

mgr Jarosław Samela



Załączniki:

Załącznik graficzny Nr 1 przedstawiający wyznaczenie linii rozgraniczających, na mapie sytuacyjno – wysokościowej w skali 1: 2000,

Otrzymują:

1. Stefania Radziejewska, Marcinków 142, 27-215 Wąchock,
2. Gmina Wąchock, ul. Wielkowiejska 1, 27-215 Wąchock,
3. a/a.

W nawiązaniu do art. 60 ust. 4 ustawy z dnia 27 marca 2003r. (Dz. U. z 2003r. Nr 80, poz. 717 z późniejszymi zmianami) niniejszy projekt decyzji został sporządzony przez Rafała Koziela wpisanego na listę Okręgowej Izby Urbanistów z siedzibą w Katowicach pod numerem KT – 326.

Załącznik graficzny do wglądu w Urzędzie Miasta i Gminy w Wąchocku ul. Wielkowiejska 1, w godzinach pracy Urzędu.

Wąchock, dnia 19.12.2006 r.

BGK-7627-8/06

DECYZJA Nr 6-Ś/2006

o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia

Na podstawie art. 46 ust. 1 pkt. 1, art. 46a ust. 5 i ust. 7 pkt 4, art. 48 ust 2 pkt. 1, art. 56 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 62, poz. 627 ze zmianami), art. 104 i art. 106 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r. Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 ze zmianami), § 3 ust.1 pkt 56 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004 r. Nr 257 poz. 2573 ze zmianami), po rozpatrzeniu wniosku z dnia 11.09.2006 r. złożonego przez Burmistrza Miasta i Gminy Wąchock

OKREŚLAM

dla Gminy Wąchock, środowiskowe uwarunkowania zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na działkach ewid. Nr 148, 26, 216/1, 208/1, 174.

1) rodzaj i miejsce realizacji przedsięwzięcia:

Rodzaj planowanego przedsięwzięcia zgodnie z § 3 ust.1 pkt 56 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004 r. Nr 257 poz. 2573 ze zmianami), tj. droga publiczna o nawierzchni utwardzonej.

Przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie działek ewid. Nr 148, 26, 216/1, 208/1, 174, położonych w miejscowości Wąchock, gm. Wąchock, powiat Starachowicki, woj. Świętokrzyskie. Planowane przedsięwzięcie obejmuje przebudowę odcinka gruntowej drogi gminnej na dłg. 1,10 km, polegającą na ułożeniu nawierzchni bitumicznej oraz obustronnym utwardzeniu poboczy materiałem kamiennym.

2) warunki wykorzystywania terenu w fazie realizacji i eksploatacji, ze szczególnym uwzględnieniem konieczności ochrony cennych wartości przyrodniczych, zasobów naturalnych i zabytków oraz ograniczenia uciążliwości dla terenów sąsiednich:

- Planowane przedsięwzięcie realizowane będzie na terenie otuliny Sieradowickiego Parku Krajobrazowego w Sieradowickim Obszarze Chronionego Krajobrazu (SOChK)
- w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. Nr 92 poz. 880 ze zm.), gdzie obowiązuje ochrona cennych walorów naturalnych.
- W zasięgu realizacji przedsięwzięcia nie występują obiekty stanowiące dobra kultury w rozumieniu ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (Dz.U. Nr 162 poz. 1568 z późn. zm.).
- W bezpośrednim zasięgu oddziaływania planowanego przedsięwzięcia nie występują i nie są proponowane specjalne obszary ochrony siedlisk i obszary specjalnej ochrony ptaków z listy Natura 2000.

Faza realizacji przedsięwzięcia:

- W trakcie przygotowania i realizacji inwestycji należy zapewnić oszczędne korzystanie z terenu.

- Powstające uciążliwości winny mieć charakter lokalny i tymczasowy oraz ograniczać się do terenu, do którego inwestor ma tytuł prawny.
- Wszelkie prace budowlane bądź związane z dowozem materiałów należy wykonywać sprzętem sprawnym technicznie w celu zapobieżenia ewentualnym przeciekom materiałów ropopochodnych.
- Postępowanie z odpadami powstającymi w trakcie realizacji robót winno być zgodne z ustawą z dnia 27 kwietnia 2001 r. o odpadach (Dz.U.z 2001 r. Nr62, poz.628 ze zm.)
- Powstające w wyniku realizacji robót odpady (w tym również niebezpieczne) należy segregować i przekazywać do zagospodarowania przedsiębiorcom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami.
- W przypadku wystąpienia awarii sprzętu i wycieku substancji ropopochodnych do gruntu, zanieczyszczoną ziemię należy zebrać i przekazać do unieszkodliwienia zgodnie z ustawą o odpadach.
- W trakcie prac budowlanych inwestor realizujący przedsięwzięcie jest obowiązany uwzględnić ochronę środowiska na obszarze prowadzenia prac, a w szczególności ochronę gleby, zieleni, naturalnego ukształtowania terenu i stosunków wodnych.

Faza eksploatacji:

- Należy zapewnić prawidłową eksploatację mającą na celu ograniczenie negatywnych wpływów na środowisko, tj. przekroczeń standardów jakości powietrza i dopuszczalnego poziomu hałasu (w trakcie realizacji i eksploatacji inwestycji),
- Należy zapewnić właściwą organizację ruchu oraz utrzymanie drogi w należytym stanie technicznym,
- Należy przestrzegać postanowień Rozporządzenia Nr 81/2005 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 14 lipca 2005 r. w sprawie Sieradowickiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz.Urz. Województwa Świętokrzyskiego z 2005 r. Nr 156 poz. 1942),

3) wymagania dotyczące ochrony środowiska konieczne do uwzględnienia w projekcie budowlanym:

1. Przy projektowaniu należy uwzględnić technologię spełniającą wymagania ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. Nr 61 poz. 627 ze zm.).
2. Zaprojektować odpowiednie spadki nawierzchni przebudowywanej drogi, w celu prawidłowego odprowadzania wód opadowych, bez naruszania istniejących stosunków wodnych i bez szkody dla gruntów sąsiednich.
3. Wszelkie wbudowane materiały i urządzenia muszą posiadać odpowiednie, wymagane przepisami prawa atesty techniczne i sanitarne.

4) wymogi w zakresie przeciwdziałania skutkom awarii przemysłowych, w odniesieniu do przedsięwzięć zaliczanych do zakładów stwarzających zagrożenie wystąpienia poważnych awarii: - nie dotyczy przedmiotowego przedsięwzięcia.

5) wymogi w zakresie ograniczenia transgranicznego oddziaływania na środowisko w odniesieniu do przedsięwzięć, dla których przeprowadzono postępowanie dotyczące transgranicznego oddziaływania na środowisko:

- nie dotyczy przedmiotowego przedsięwzięcia.

6) stwierdzenie konieczności utworzenia obszaru ograniczonego użytkowania:

- nie dotyczy przedmiotowego przedsięwzięcia.

Jednocześnie postanawiam nałożyć na wnioskodawcę następujące obowiązki:

- 1) dotyczące zapobiegania, ograniczania oraz monitorowania oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko, polegające na: - nie nakładam.
- 2) wykonania kompensacji przyrodniczej, polegającej na: - nie nakładam.
- 3) przedstawienia analizy porealizacyjnej, w terminie ----- obejmującej następujący zakres:
- nie nakładam.

UZASADNIENIE

Wnioskiem z dnia 11.09.2006 r. Burmistrz Miasta i Gminy Wąchock zwrócił się o wydanie dla Gminy Wąchock decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach zgody na realizację przedsięwzięcia polegającego na przebudowie drogi gminnej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na działkach ewid. Nr 148, 26, 216/1, 208/1, 174.

Z uwagi na to, że przedmiotowa inwestycja zgodnie § 3 ust.1 pkt 56 Rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2004 r. w sprawie określenia rodzajów przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko oraz szczegółowych uwarunkowań związanych z kwalifikowaniem przedsięwzięcia do sporządzenia raportu o oddziaływaniu na środowisko (Dz.U. z 2004 r. Nr 257 poz. 2573 ze zmianami) zaliczana jest do przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których raport może być wymagany, po zasięgnięciu opinii Starosty Starachowickiego z dnia 25.09.2006 r. znak: RO.II.7633-73/1/06 oraz opinii Państwowego Powiatowego Inspektora Sanitarnego w Starachowicach z dnia 28.09.2006r. znak: SE-V-442/33/06, Burmistrz Miasta i Gminy w Wąchocku postanowieniem z dnia 06.10.2006 r. znak: BGK-7627-8/06 odstąpił od obowiązku sporządzenia takiego raportu.

W trakcie prowadzonego postępowania administracyjnego nie wpłynęły od stron żadne uwagi ani zastrzeżenia dla planowanego przedsięwzięcia.

Zgodnie z art. 48 ust. 2 pkt 1 ustawy Prawo ochrony środowiska niniejszą decyzję wydano po uzgodnieniu ze Starostą Starachowickim - Postanowienie z dnia 15.11.2006 r. znak: RO.II.7633-73-11/06 oraz Państwowym Powiatowym Inspektorem Sanitarnym w Starachowicach - Postanowienie z dnia 24.11.2006 r. znak: SE-V-4431/50/06.

Przedmiotowe przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie dla którego Gmina Wąchock nie posiada aktualnego miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. Z uwagi na powyższe orzeczono jak w sentencji decyzji.

Pouczenie

1. Decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach wiąże organ wydający decyzję, o której mowa w art. 46 ust. 4 pkt 2-9, art. 56 ust. 9.
2. Decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach dołącza się do wniosku o wydanie decyzji, o której mowa w ust. 4, wniosek ten powinien być złożony nie później niż przed upływem dwóch lat od dnia w którym decyzja o środowiskowych uwarunkowaniach stała się ostateczna - art. 46 ust. 4b.
3. Termin, o którym mowa w ust. 4b może ulec wydłużeniu o dwa lata, jeżeli realizacja planowanego przedsięwzięcia mogącego znacząco oddziaływać na środowisko przebiega etapowo oraz nie zmieniły się warunki określone w decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach.

Od niniejszej decyzji służy stronom odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Kielcach, Al. IX Wieków Kielc 3, za pośrednictwem Burmistrza Miasta i Gminy Wąchock, w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Strony odwołujące się obowiązane są wnieść opłatę skarbową w znakach opłaty skarbowej w kwocie 5,00 zł za podanie i 0,50 zł od każdego załącznika.

Charakterystyka całego przedsięwzięcia stanowi załącznik Nr 1 do niniejszej decyzji.

Otrzymują:

1. Inwestor - Gmina Wąchock.
2. Starostwo Powiatowe w Starachowicach
Wydział Geodezji, Katastru i Nieruchomości
27-200 Starachowice, ul. Borkowskiego 4.
3. P. Stefania Radziejewska, zam. 27-215 Wąchock, Marcinków 142.
4. Strony wg. wykazu - poprzez obwieszczenie.
5. aa.

Do wiadomości:

1. Starosta Starachowicki, 27-200 Starachowice, ul. Borkowskiego 4.
2. Państwowy Powiatowy Inspektor Sanitarny, 27-200 Starachowice, ul. Złota 6

BURMISTRZ

mgr Jarosław Samela

*Do dnia 23.01.2007r.
do niniejszej decyzji
nie wpłynęło żadne odwołanie.*

BURMISTRZ

mgr Jarosław Samela


Załącznik Nr 1

do Decyzji Nr 6-Ś/2006 z dnia 19.12.2006 r. znak: BGK-7627- 8/06

CHARAKTERYSTYKA CAŁEGO PRZEDSIĘWZIĘCIA

1. **Rodzaj, skala i usytuowanie przedsięwzięcia:** planowane przedsięwzięcie polegać będzie na przebudowie odcinka istniejącej drogi gminnej o nawierzchni gruntowej ul. Szydłowieckiej w Wąchocku, na długości 1,10 km. Przedsięwzięcie zlokalizowane jest na terenie działek ewid. Nr 148, 26, 216/1, 208/1, 174, położonych w miejscowości Wąchock, gm. Wąchock, powiat Starachowicki, woj. Świętokrzyskie.
2. **Powierzchnia zajmowanej nieruchomości oraz dotychczasowy sposób jej wykorzystywania i pokrycia szatą roślinną:** powierzchnia objęta projektem wynosi 5.000,0 m². Trasa projektowanej przebudowy przebiegać będzie śladem istniejącej drogi gruntowej o znaczeniu lokalnym, użytkowanej przez mieszkańców przyległych działek. Brak jest pokrycia szatą roślinną.
3. **Rodzaj technologii:** planowane przedsięwzięcie polegało będzie na ułożeniu nawierzchni bitumicznej na długości 1,10 km, szerokość jezdni 4,0-5,0 m oraz obustronnym wykonaniu poboczy szer. 0,5 m z każdej strony, utwardzonych materiałem kamiennym.
4. **Określenie ewentualnych wariantów przedsięwzięcia:** inwestor nie przewiduje innych rozwiązań, gdyż planowane przedsięwzięcie w dostatecznym stopniu zaspokajać będzie potrzeby mieszkańców nieruchomości położonych przy ul. Szydłowieckiej w Wąchocku.
5. **Przewidywana ilość wykorzystanych surowców, materiałów, paliw i energii:** do wykonania zamierzenia inwestycyjnego zostaną wykorzystane materiały posiadające wymagane atesty techniczne i sanitarne: masa bitumiczna w ilości 460 ton, kruszywo w ilości 1100 ton.
6. **Rodzaje i przewidywane ilości wprowadzanych do środowiska substancji i energii przy zastosowaniu rozwiązań chroniących środowisko:** uciążliwości związane z eksploatacją drogi powstające z ruchu komunikacyjnego tj. hałas, emisja spalin, powinny mieścić się w granicach własności zarządzającego drogą. Przebudowywana droga ma znaczenie lokalne, stąd nie przewiduje się zwiększonego natężenia ruchu. Wody opadowe w dotychczasowej ilości odprowadzane będą powierzchniowo poprzez nadanie odpowiednich spadków nawierzchni.

BURMISTRZ


mgr Jarosław Samela

OPINIA Nr 1010/2006 z dnia 2007-01-22
w sprawie uzgodnienia dokumentacji projektowej

Obiekt: **Wąchock, ul. Szydłowiecka - dz. 26.**

Przedmiot uzgodnienia: **droga gminna.**

Inwestor: **Urząd Miasta i Gminy Wąchock, ul. Wielkowiejska 1.**

Zlecenie z dnia: **2006-12-23**

Na podst. art.27 i 28 ustawy z dn 17.05.1989r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne /Dz.U. nr 100 z 2000r. poz.1086/, rozporządzenia Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dn. 2.04.2001r. w sprawie geodezyjnej ewidencji sieci uzbrojenia terenu oraz zespołów uzgadniania dokumentacji projektowej /Dz.U.nr 38 poz.455 /, Zarządzenia Starosty Starachowickiego 26/01 z dn.9.10.2001r.
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej opiniuje pozytywnie projekt usytuowania drogi gminnej.

Uwagi i zalecenia :

1. Nakłada się obowiązek chronienia znaków geodezyjnych przy prowadzonych pracach ziemnych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dn. 21.12.1996 r. /Dz.U.158, poz.814/.
2. Przed rozpoczęciem robót inwestor zobowiązany jest do zlecenia jednostce wykonawstwa geodezyjnego wytyczenie uzgodnionej inwestycji , a po zrealizowaniu / **przed zasypianiem** / - geodezyjną inwentaryzację powykonawczą.
3. Przy skrzyżowaniach i zbliżeniach projektowanych sieci z istniejącym uzbrojeniem – prace ziemne wykonywać ręcznie - w porozumieniu i pod nadzorem instytucji zarządzających sieciami uzbrojenia terenu .
4. Uzgodnienie jest ważne 3 lata (od dnia wydania opinii) - jeśli inwestor, organy administracji architektoniczno- budowlanej lub nadzoru budowlanego nie powiadomią zespołu o utracie ważności, zmianie lub uchyleniu : decyzji o warunkach zabudowy, zatwierdzeniu projektu budowlanego oraz pozwolenia na budowę.
5. Wszelkie zaistniałe zmiany uzgodnionego opracowania projektowego wymagają powtórnego uzgodnienia w ZUDP .
6. Zalecenia:
- **Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Starachowicach, ul. Igłasta 5: projekt drogowy przedłożyć do uzgodnienia w PWiK Sp. z o.o. w Starachowicach.**

- **Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddział w Tarnowie; Terenowa Jednostka Obsługi 27-600 Sandomierz ul. Żeromskiego 14c: skrzyżowanie drogi z gazociągiem wysokiego ciśnienia wykonać zgodnie z warunkami technicznymi wydanymi pismem TT-452-07/2006 z dnia 04.07.2006 r.**
7. Integralną częścią opinii jest załącznik graficzny opieczetowany i podpisany przez przewodniczącego Zespołu

[Podpis]
mgr inż. Alicja Szynalik
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania Dokumentacji
Przewodniczący zespołu

OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o.
Terenowa Jednostka Obsługi Samod.

W P Ł Y N E Ł O

Nasz znak: TT-452-07/2006

L. dz.

Skierowano do

Data: 04.07.2006r.

Warunki techniczne wykonania skrzyżowań dróg z gazociągami wysokiego ciśnienia nie wymagających zastosowania rury ochronnej na gazociągu.

Ustalamy warunki techniczne wykonania skrzyżowań dróg z gazociągami wysokiego ciśnienia nie wymagających zastosowania rur ochronnych:

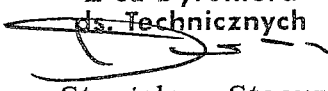
1. W miejscu skrzyżowania drogi z gazociągiem wysokiego ciśnienia należy nad gazociągami ułożyć zbrojone płyty betonowe o odpowiedniej wytrzymałości określonej przez projektanta w stosunku do nośności drogi, na szerokości po 0,5 m poza skrajnie jezdni oraz na długości minimum po 1,5 m licząc od osi każdego z gazociągów. Płyty należy ułożyć stycznie jedna obok drugiej na podsypce z piasku. Proponuje się płyty betonowe o szerokości : 1,5-2,0m. Jeśli skrzyżowanie obejmuje więcej niż jeden gazociąg wysokiego ciśnienia a odległości pomiędzy nimi są stosunkowo niewielkie, projektant może zaproponować ułożenie odpowiednich zbrojonych płyt na całej szerokości pasa znajdującego się pomiędzy gazociągami.
2. Odległość pionowa pomiędzy płytami a górną ścianką gazociągu powinna wynosić minimum 0,5m.
3. Kąt skrzyżowania drogi z gazociągiem powinien wynosić minimum 60°. Należy dążyć aby kąt ten był zbliżony do 90°.
4. W miejscach najeżdżania na gazociąg ciężkim sprzętem należy na czas robót nad gazociągiem ułożyć płyty betonowe, zbrojone o odpowiedniej wytrzymałości na szerokości po 2,0 m mierząc od osi każdego z gazociągów.
5. Prace ziemne w obrębie gazociągu wysokiego ciśnienia powinny być wykonywane ręcznie, pod nadzorem pracowników Wydziału Eksploatacji Sieci Gazowej Operatora Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddział w Tarnowie lub właściwej Terenowej Jednostki Obsługi. Nadzór będzie wykonany przez OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie lub właściwą TJO odpłatnie. W związku z tym należy pisemnie poinformować OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie lub właściwą TJO na 7 dni przed rozpoczęciem robót, podając imiennie osoby sprawujące funkcje techniczne na budowie oraz wystawić dla OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie zlecenie na wykonanie ww. czynności. Opłatę skalkulowaną na podstawie rzeczywiście poniesionych kosztów inwestor uiszcza po wystawieniu przez OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie faktury VAT a przed podpisaniem protokołu odbioru lub potwierdzeniem wykonania robót.

Adres Oddziału:ul. Bandrowskiego 16 A, 33-100 Tarnów
tel.: 014 622 53 00, fax: 014 621 37 31**Zarząd Spółki:**Prezes Zarządu: Igor Wasilewski
Członek Zarządu: Paweł Stańczak

Kapitał Zakładowy: 537 920 000 PLN ■ Konto: BANK PEKAO S.A. Nr 98124019101111001006112601 ■ KRS 0000209635; Sąd Rejonowy dla m.st. Warszawy XII Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego ■ NIP: 527-243-20-41 ■ REGON: 015716698-00061

6. Z robót zanikowych należy sporządzić notatki z udziałem przedstawicieli OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie. Po zakończeniu robót należy sporządzić końcowy protokół odbioru. Warunkiem podpisania protokołu ze strony OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie jest wykonanie drogi w skrzyżowaniu z gazociągiem zgodnie z uzgodnionym projektem budowlanym i zaleceniami podanymi w niniejszym piśmie oraz przekazanie do OGP GAZ-SYSTEM Sp. z o.o. Oddz. w Tarnowie inwentaryzacji powykonawczej drogi w rejonie ww. skrzyżowania. Na inwentaryzacji należy podać współrzędne geodezyjne i rzędne punktów charakterystycznych miejsca skrzyżowania drogi z gazociągiem wysokiego ciśnienia oraz wyraźnie zaznaczoną granicę pasa drogowego.
7. Za ewentualne uszkodzenie gazociągu lub jego izolacji na skutek prowadzonych robót odpowiada Inwestor drogi.

Z-ca Dyrektora
ds. Technicznych


Stanisław Stosur

Starachowice, dnia: 21.02.2007r.

EI - 2047/07


**Urząd Miasta i Gminy
w Wąchocku
ul. Wielkowiejskiej
27 – 215 Wąchock**

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. Starachowice, przedłożony projekt budowy ulicy Szydłowieckiej w Wąchocku uzgadnia z n/w uwagami:

1. O rozpoczęciu robót powiadomić Wydział Sieci Wod-Kan. Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Spółka z o.o. Starachowice.
2. Niweletę nawierzchni drogi wykonać tak, aby przebiegające w rejonie inwestycji przewody wodociągowe pozostały na wymaganych i bezpiecznych głębokościach, tj. 1,60 m do 2,0 m.
3. Po trasie przewodów wodociągowych nie układać krawężników na podbudowie wylewanej z betonu. Zastosować krawężniki na podbudowie z bloczków.
4. Do wysokości projektowanej nawierzchni wykonać regulację istniejącego uzbrojenia sieci i przyłączy wod-kan (zasuwy, hydranty, studzienki kanalizacyjne).
Wszystkie prace przy uzbrojeniu przewodów wod-kan wykonywać pod nadzorem pracownika Wydziału Sieci Wod-Kan, PWiK Spółka z o.o. w Starachowicach.
5. Po trasie sieci wod-kan. nie wykonywać rowów odwadniających.
6. Nie zasypywać i nie zalewać asfaltem istniejącego uzbrojenia sieci i przyłączy wod-kan.
7. Wszystkie kolizje z istniejącymi przewodami i uzbrojeniem wod – kan, wynikłe w trakcie realizacji inwestycji uzgadniać na bieżąco z PWiK Spółka z o.o. Starachowice.

Do wiadomości:

1. ES a/a

DYREKTOR
ds. Eksploatacyjnych i Inwestycyjnych

mgr inż. Henryk Tomaszewski

I. OPIS TECHNICZNY .

do projektu zagospodarowania terenu przebudowy drogi (ul. Szydłowieckiej) w m. Wąchock w km 0+000,00 – 1+072,15.

1. Podstawa opracowania

Projekt techniczny drogi gminnej (ul. Szydłowieckiej) opracowano na zlecenie Urzędu Miasta i Gminy w Wąchocku.

- a) Umowa z dnia 14 lutego 2005.
- b) Mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1:500.
- c) Obowiązujące normy i wytyczne projektowe w zakresie dróg.

2. Projekt opracowano w oparciu o :

- Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie.

3. Stan istniejący

Przewidywana do przebudowy droga znajduje się na terenie gminy Wąchock.

Obecnie posiada ona nawierzchnię gruntową. Istniejąca nawierzchnia jest odkształcona (z licznymi wybojami), które wpływają negatywnie na komfort jazdy. Brak odwodnienia jest przyczyną tworzenia się podczas opadów deszczu licznych zastoisk wodnych. Aby zwiększyć nośność , poprawić komfort jazdy oraz odwodnienie droga kwalifikuje się do przebudowy.

Teren na którym, znajduje się planowana do przebudowy droga nie leży w granicach terenów górniczych i nie podlegał wpływom eksploatacji górniczej.

Na podstawie obserwacji oraz rozmów przeprowadzonych z mieszkańcami stwierdza się, że droga obciążona jest jedynie ruchem lokalnym związanym z codziennymi potrzebami mieszkańców.

Pozwala to zakwalifikować ruch i obliczenia konstrukcji nawierzchni dla kategorii ruchu KR-1. Działka przeznaczona pod planowaną inwestycję nie jest wpisana do rejestru zabytków , nie podlega też ochronie na podstawie ustaleń miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego .

Zgodnie z Postanowieniem Burmistrza Miasta i Gminy Wąchock z dnia 06.10.2006 dla projektowanej inwestycji nie zachodzi potrzeba sporządzenia raportu oddziaływania na środowisko.

4. Warunki gruntowo - wodne

Na podstawie badań gruntu wykonanych świdrem ręcznym stwierdzono na trasie projektowanej drogi do głębokości 40 cm gruntu średnio spoiste(piaski i pospółki gliniaste).

Podczas wierceń do głębokości 1,00 m nie natrafiono na wodę gruntową.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych (Dz. Ust. Nr 126 poz. 839 z dnia 24.09.1998) na terenie planowanej inwestycji występują proste warunki gruntowe .

Zgodnie z § 7 w/w ustawy planowaną inwestycję zalicza się do pierwszej kategorii geotechnicznej.

5. Urządzenia obce

W projektowanym do przebudowy odcinku drogi znajduje się kanalizacja sanitarna , na części odcinka sieć wodociągowa oraz występują miejsca skrzyżowania drogi z siecią gazową (w tym w km 0+241 z gazociągiem wysokiego ciśnienia).

6. Dane wyjściowe do projektowania :

- klasa drogi D ,
- rodzaj terenu - pagórkowaty ,
- szerokość korony - przekrój półuliczny 5,00[m] + 2 x 0,50 [m] + 0,15 m
(km 0 + 000,00 – 0 + 159,45)
przekrój drogowy 4,00 [m] + 2 x 0,50 [m]
(km 0 + 159,45 – 1 + 072,15)
- szerokość jezdni - 5,00[m] (km 0+000,00 – 0+159,45)
4,00[m] (km 0+159,45 – 1+072,15)
- kategoria ruchu - ruch lekki KR – 1 ,
- obciążenie - 80 kN / oś ,
- prędkość projektowa - 30 km/ godz.

6. Repery

W okolicach projektowanej drogi założono dwa repery robocze do niwelacji lokalnej :

- a) w km 0 + 012 - Reper roboczy nr 1, H = 223.27 (studzienka kanalizacji sanitarnej).
- b) w km 0 + 050 - Reper roboczy nr 2, H = 226,04 (słup elektryczny – str. prawa)
- c) w km 0+ 585,85 – Reper roboczy nr 3, H = 234,28 (wierzchołek W11)
- d) w km 0+ 617,85 – Reper roboczy nr 4, H = 234,55 (studzienka kanalizacyjna)
- e) w km 0+ 967,45 – Reper roboczy nr 5, H = 224,11 (studzienka kanalizacyjna)

7. Zestawienie powierzchni

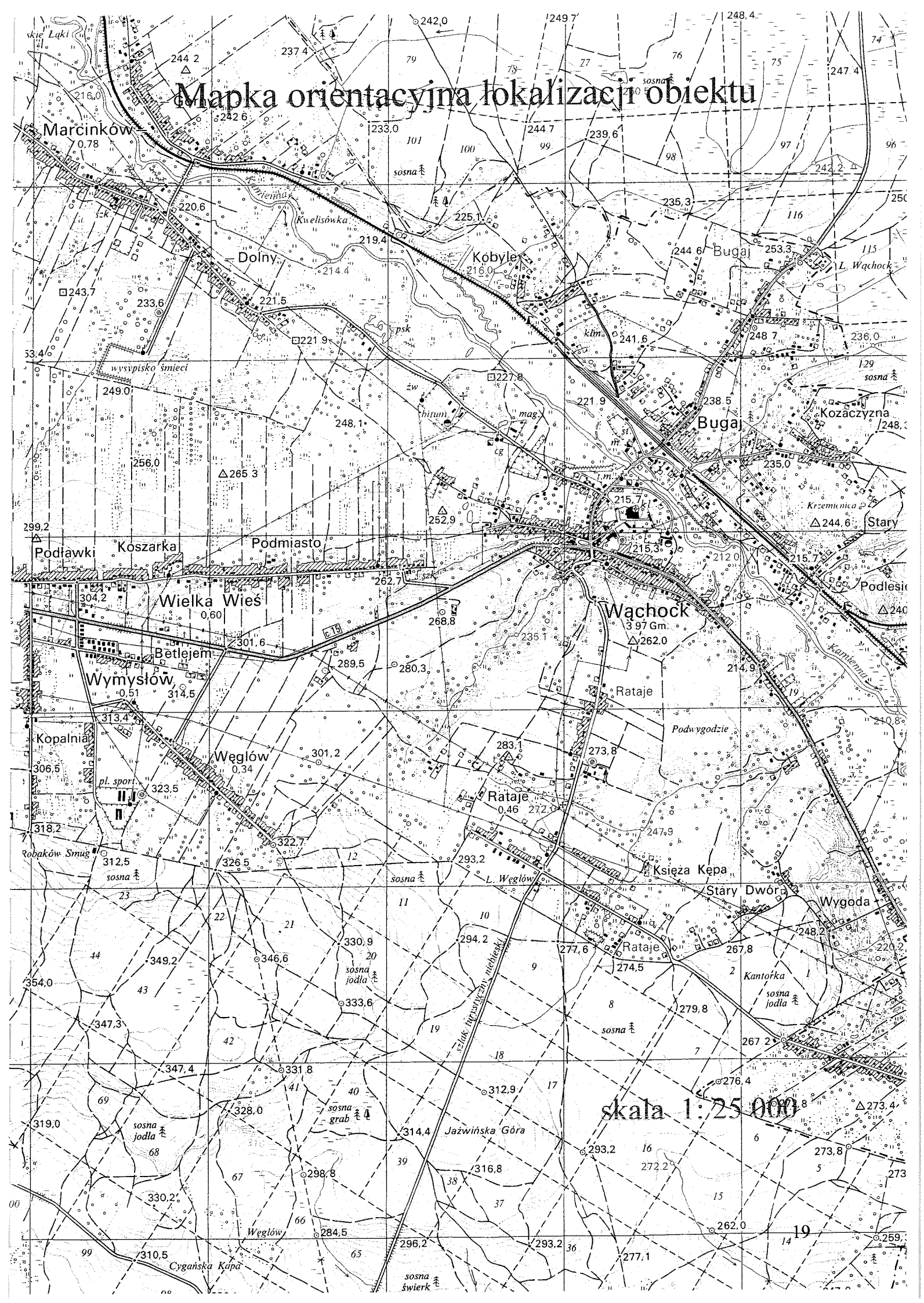
Lp	Rodzaj zajętej powierzchni	Wielkość zajęcia
1	Działka nr 148	0.0700 ha
2	Działka nr 26	0,4588 ha
3	Działka nr 216/1	0,0260 ha
4	Działka nr 208/1	0,0035 ha
5	Działka nr 174	0,0017 ha
6	Nawierzchnia bitumiczna	0.4500 ha
7	Pobocza umocnione tłucznem	0.1100 ha
8	Ogółem powierzchnia po przebudowie	0.56 ha

Opracował :

mgr inż. budownictwa
Jarosław Winiarski
 Uprawnienia budowlane do projektowania
 bez ograniczeń w specjalności
 konstrukcyjno-budowlanej
 Nr 122/Tbg/SB

Andrzej Kowalski
 inż. **ANDRZEJ KOWALSKI**
 Uprawnienia Budowlane do Projektowania
 i Kierowania Robotami Budowlanymi bez
 Ograniczeń w Specjalności
 Konstrukcyjno-Budowlanej
 KL-111/97

Mapka orientacyjna lokalizacji obiektu



II. PROJEKT OBIEKTU LINIOWEGO (DROGI)

OPIS TECHNICZNY

do projektu obiektu liniowego przy przebudowie drogi gminnej w miejscowości Wąchock ,
(ul. Szydłowiecka – km 0+000,00 – 1+072,15)

1. Stan projektowany

Początek projektowanego odcinka przyjęto na granicy pasa drogowego drogi gminnej (ul. Torowa) koniec opracowania przyjęto w km 1+072,15. Trasa drogi przebiega w terenie pagórkowatym w znacznym stopniu po istniejącym śladzie, wyjątek stanowi odcinek od km 0+050 do km 0+200 gdzie projektowany przebieg drogi nie pokrywa się z przebiegiem istniejącym. W wyniku przebudowy drogi poprawie ulegnie komfort jazdy oraz zmaleje emisja hałasu i pyłów do środowiska. Wykonanie odwodnienia zapobiegnie niszczeniu nawierzchni oraz tworzeniu się licznych zastoisk wodnych. W związku z powyższym planowana inwestycja będzie pozytywnie oddziaływać na sąsiadujące działki, ich mieszkańców i środowisko.

Punkty początkowy i końcowy oraz punkty pośrednie zastabilizowano w terenie śrubami stalowymi Φ 8 mm . W ciągu projektowanej drogi występują załamania trasy projektowanej drogi w km : 121,10 , 170,30 , 190,90 , 221,75 , 319,25 , 388,25 , 411,85 , 432,60 , 487,40 , 546,75 , 587,40 , 688,50 , 722,60 , 767,30 , 829,73 , 907,55 , 971,05 .

Wartość kątów zwrotu oraz główne parametry łuków poziomych zostały zawarte w poniższej tabeli:

	W	Łuk Począt.	Łuk Środek	Łuk Koniec	alfa ^G	R promień	T styczna	fo strzałka	Ł łuk	W* kilometraż wierzch.
	W0	-----	0+000	-----	0	-----	-----	-----	-----	0
ŁKP	W1	0+81,76	0+120,60	0+159,45	-24,73	200	39,34	3,83	77,69	121,10
ŁKL	W2	0+159,55	0+169,28	0+179,01	-11,80	105	9,76	0,45	19,46	170,30
ŁKL	W3	0+179,05	0+189,81	200,57	13,70	100	10,80	0,58	21,52	190,90
ŁKL	W4	0+207,65	0+220,61	0+233,57	6,60	250	12,97	0,34	25,92	221,75
ŁKL	W5	0+306,53	0+317,99	0+329,45	20,85	70	11,57	0,95	22,93	319,25
ŁKL	W6	0+370,90	0+386,80	0+402,71	16,20	125	15,99	1,02	31,81	388,25
PZT	W7		0+410,32		-3,24	0	0	0	0	411,85
ŁKP	W8	0+425,65	0+431,06	0+436,46	-8,60	80	5,41	0,18	10,81	432,60
PZT	W9		0+485,85		-1,40	0	0	0	0	487,40

PZT	W10		0+545,20		3,20	0	0	0	0	546,75
PZT	W11		0+585,85		2,80	0	0	0	0	587,40
ŁKP	W12	0+680,19	0+686,95	0+693,70	-4,30	200	6,76	0,11	13,51	688,50
ŁKP	W13	0+704,27	0+720,63	0+736,98	-34,70	60	16,77	2,30	32,70	722,60
ŁKL	W14	0+745,88	0+764,31	0+782,73	39,10	60	19,03	2,94	36,85	767,30
PZT	W15		0+826,14		3,20	0	0	0	0	829,73
ŁKP	W16	0+895,78	0+903,95	0+912,12	-5,20	200	8,17	0,17	16,34	907,55
PZT	W17		0+967,45		1,60	0	0	0	0	971,05
	W18		1+072,15		0					1075,75

**W* – kilometraż wierzchołków bez uwzględnienia długości łuków poziomych
(z pomiarów w terenie)**

Wszystkie punkty główne trasy drogi dowiązано do punktów stałych w terenie .

Szczegółową lokalizację punktów głównych pokazano na rysunku :

nr 5 „ Topografia punktów wierzchołkowych ” .

2. Droga w profilu podłużnym

Niweletę drogi zaprojektowano w nawiązaniu do istniejącego terenu z zapewnieniem właściwego odwodnienia powierzchniowego .

Zaprojektowano spadki podłużne niwelety o wartościach od 0,81% do 8,37 % .

Załamania niwelety o różnicy spadków powyżej 1.0 % wyokrąglono pionowymi łukami kołowymi o wartości promieni od R =250 do R=1500.

Na odcinku luźnej zabudowy wysokość niwelety dobrano tak aby nie utrudniać wjazdu do posesji. Rzędne wysokościowe niwelety drogi oraz parametry łuków pionowych zostały zawarte na rysunku **nr 2 „Profil podłużny”**

3. Przekroje normalne

Zaprojektowano :

od km 0 + 000,00 do 0 + 159,45 przekrój półuliczny o szerokości korony 6,15 m , w tym szerokość jezdni 5,00 m , szerokość poboczy utwardzonych materiałem kamiennym (kliniec 0-31,5 mm) po stronie prawej i lewej 0.50 m , po stronie prawej krawężnik betonowy 15x30x100

od km 0 + 159,45 do 1 + 072,15 przekrój drogowy o szerokości korony 5,00 m. , w tym szerokość jezdni 4,00 , szerokość poboczy utwardzonych materiałem kamiennym po stronie prawej i lewej 0.50 m.

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakimi powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie § 126, pkt.1 przy projektowanych szerokościach utwardzonej części (jezdni + utwardzone pobocze) jednopasowej drogi klasy D nie wymaga się projektowania mijanek.

Spadek nawierzchni na całym odcinku zmienny o wartości :

- na odcinkach prostych jednostronny 2%
- na łuku spadek jednostronny (zależny od wartości promienia łuku)

Spadek poboczy wynosi - 6 %

Rodzaj przekroju normalnego wraz z podanym kilometrażem lokalizacyjnym zawarty jest na rysunku **nr 4 „Przekroje normalne i konstrukcyjne”**

4. Konstrukcja nawierzchni .

Zastosowano następujący rodzaj konstrukcji nawierzchni :

- warstwa odsączająca z piasku – 15 cm
- warstwa podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie – 20 cm
- warstwa wiążąca betonu asfaltowego – 4 cm
- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego – 4 cm

Szczegółowe dane zawarte są na rysunku **nr 4 „Przekroje normalne i konstrukcyjne”**

5. Odwodnienie drogi .

Zaprojektowano powierzchniowe odwodnienie trasy projektowanej drogi.

W celu prawidłowego odwodnienia przyjęto spadki poprzeczne projektowanej drogi (na odcinkach prostych oraz na łukach).

Zaprojektowano również ustawienie krawężnika betonowego 15x30x100 od km 0+000 do km 0+159,45 po stronie prawej drogi w celu odprowadzenia wody do istniejącego koryta z kratą żeliwną usytuowanego w poprzek drogi w km 0+000.

W km 1+000,20 projektuje się również przebudowę istniejącego przepustu z rur betonowych o śr. 60 cm, polegającą na wymianie części przelotowej na nowe rury o śr. 60 cm oraz wykonanie murków czołowych na wlocie i wylocie przepustu. Przebudowa jest spowodowana znacznym zniszczeniem istniejącej części przelotowej przepustu oraz przesunięciem projektowanej osi drogi w stosunku do istniejącej osi co wymagałoby przedłużenia istniejącego przepustu.

6. Pobocza .

Od km 0+000,00 – 1+172,15 pobocza utwardzone materiałem kamiennym (kliniec 0-31,5 mm) po stronie prawej i lewej o szerokości 0.50 m.

Utwardzenie poboczy podyktowane jest przewidywaną możliwością ruchu podczas wymijania pojazdów.

7. Urządzenia obce.

W związku z występującym na projektowanym do przebudowy odcinku uzbrojeniem terenu (kanalizacja sanitarna, sieć wodociągowa, sieć gazowa), wszelkie roboty występujące przy skrzyżowaniach lub zbliżeniach do w/w sieci należy wykonać ręcznie w porozumieniu i pod nadzorem instytucji zarządzających daną siecią.

Ponadto zgodnie z zaleceniami zawartymi w opinii ZUDP w miejscu skrzyżowania z gazociągiem wysokiego ciśnienia w km 0+241 należy nad gazociągiem ułożyć płyty betonowe zbrojone według warunków technicznych załączonych do opinii ZUDP.

Przyjmuje się również regulację wysokościową do poziomu do poziomu projektowanej nawierzchni bitumicznej wszystkich istniejących w drodze studni kanalizacji sanitarnej oraz zaworów wodociągowych i gazowych.

Opracował :

mgr inż. Jarosław Winiarski
Uprawnienie budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej.
Dz.U. 142 / 769 / 88

mgr inż. Andrzej Kowalski
inż. ANDRZEJ KOWALSKI
Uprawnienie Budowlane do Projektowania
i Kierowania Robotami Budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności
Konstrukcyjno-Budowlanej
KL-111/97

TABELA ROBÓT ZIEMNYCH

PIKIETAŻ	POWIERZCHNIE[m2]		ODLEGŁOŚĆ [m]	OBJĘTOŚCI[m3]		ZUŻYCIE NA MIEJSCU		NADMIAR(*)	BILANS
	NASYP	WYKOP		NASYP	WYKOP				
0,00	0,00	2,37	30,00	0,72	68,91	0,72	68,19		0,00
30,00	0,04	2,23	20,00	0,93	42,45	0,93	41,52		68,19
50,00	0,05	2,02	31,76	4,14	53,70	4,14	49,55		109,71
81,76	0,21	1,36	38,84	4,12	83,57	4,12	79,46		159,27
120,60	0,00	2,94	38,85	1,49	91,21	1,49	89,72		238,73
159,45	0,08	1,75	9,83	0,96	20,24	0,96	19,28		328,45
169,28	0,12	2,36	9,73	0,91	20,34	0,91	19,43		347,73
179,01	0,07	1,82	10,80	0,93	19,48	0,93	18,55		367,16
189,81	0,10	1,79	10,76	0,81	17,28	0,81	16,47		385,72
200,57	0,05	1,42	7,08	0,22	10,25	0,22	10,03		402,18
207,65	0,02	1,47	12,96	1,14	19,74	1,14	18,60		412,21
220,61	0,16	1,57	12,96	1,20	18,41	1,20	17,20		430,81
233,57	0,03	1,27	36,49	0,68	47,69	0,68	47,01		448,02
270,06	0,01	1,35	36,47	0,95	43,59	0,95	42,64		495,03
306,53	0,04	1,05	11,46	0,28	14,92	0,28	14,64		537,67
317,99	0,01	1,56	11,46	0,09	17,16	0,09	17,07		552,30

Strona 1

329,45	0,01	1,44	20,72	0,14	29,43	0,14	29,30	569,37
350,17	0,00	1,40	20,73	0,05	32,57	0,05	32,52	598,67
370,90	0,00	1,74	15,90	0,05	25,65	0,05	25,59	631,19
386,80	0,01	1,49	15,91	0,23	23,65	0,23	23,42	656,79
402,71	0,02	1,49	7,61	0,09	15,17	0,09	15,08	680,20
410,32	0,00	2,50	15,33	0,01	32,29	0,01	32,28	695,28
425,65	0,00	1,71	5,41	0,00	9,43	0,00	9,43	727,56
431,06	0,00	1,78	5,40	0,00	9,44	0,00	9,44	737,00
436,46	0,00	1,72	24,70	0,01	46,27	0,01	46,26	746,43
461,16	0,00	2,03	24,69	0,87	41,14	0,87	40,28	792,70
485,85	0,07	1,31	30,00	1,17	45,15	1,17	43,98	832,97
515,85	0,01	1,70	29,35	0,11	55,13	0,11	55,02	876,95
545,20	0,00	2,05	20,00	1,10	33,76	1,10	32,66	931,98
565,20	0,11	1,32	20,65	1,73	29,34	1,73	27,60	964,63
585,85	0,06	1,52	30,00	1,04	42,31	1,04	41,27	992,23
615,85	0,01	1,30	30,00	0,20	43,04	0,20	42,84	1033,51
645,85	0,00	1,57	34,34	0,66	44,47	0,66	43,81	1076,35
680,19	0,04	1,02	6,76	0,12	8,51	0,12	8,38	1120,16
686,95	0,00	1,50	6,75	0,00	12,67	0,00	12,67	1128,54
693,70	0,00	2,26	10,57	0,00	27,07	0,00	27,06	1141,21
704,27	0,00	2,86	16,36	0,97	35,26	0,97	34,28	1168,27
720,63	0,12	1,45	16,35	1,02	24,66	1,02	23,64	1202,55
736,98	0,01	1,57	8,90	0,20	14,22	0,20	14,02	1226,19

Strona 2

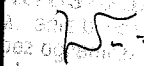
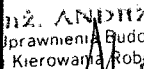
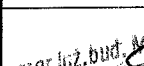
745,88	0,04	1,62	18,43	0,51	34,66	0,51	34,15	1240,21
764,31	0,02	2,14	18,42	0,53	31,09	0,53	30,56	1274,36
782,73	0,04	1,24	20,00	0,49	25,76	0,49	25,27	1304,92
802,73	0,01	1,34	23,41	0,11	34,42	0,11	34,31	1330,20
826,14	0,00	1,60	20,00	0,03	30,06	0,03	30,04	1364,50
846,14	0,00	1,40	20,00	0,01	32,26	0,01	32,26	1394,54
866,14	0,00	1,82	29,64	0,00	59,63	0,00	59,63	1426,79
895,78	0,00	2,20	8,17	0,00	17,42	0,00	17,42	1486,42
903,95	0,00	2,06	8,17	0,00	15,06	0,00	15,06	1503,84
912,12	0,00	1,62	21,83	0,37	32,18	0,37	31,81	1518,90
933,95	0,03	1,33	33,50	1,17	49,27	1,17	48,10	1550,71
967,45	0,04	1,62	29,20	1,44	43,89	1,44	42,46	1598,81
996,65	0,06	1,39	40,00	1,25	70,82	1,25	69,57	1641,27
1036,65	0,00	2,15	35,50	0,01	72,75	0,01	72,74	1710,84
1072,15	0,00	1,95						1783,58

RAZEM				35,25	1818,84		35,25	
Nadmiar WYKOP 1783,58m3				150	1107,90			

(*) - wartości ujemne NASYP, dodatnie WYKOP

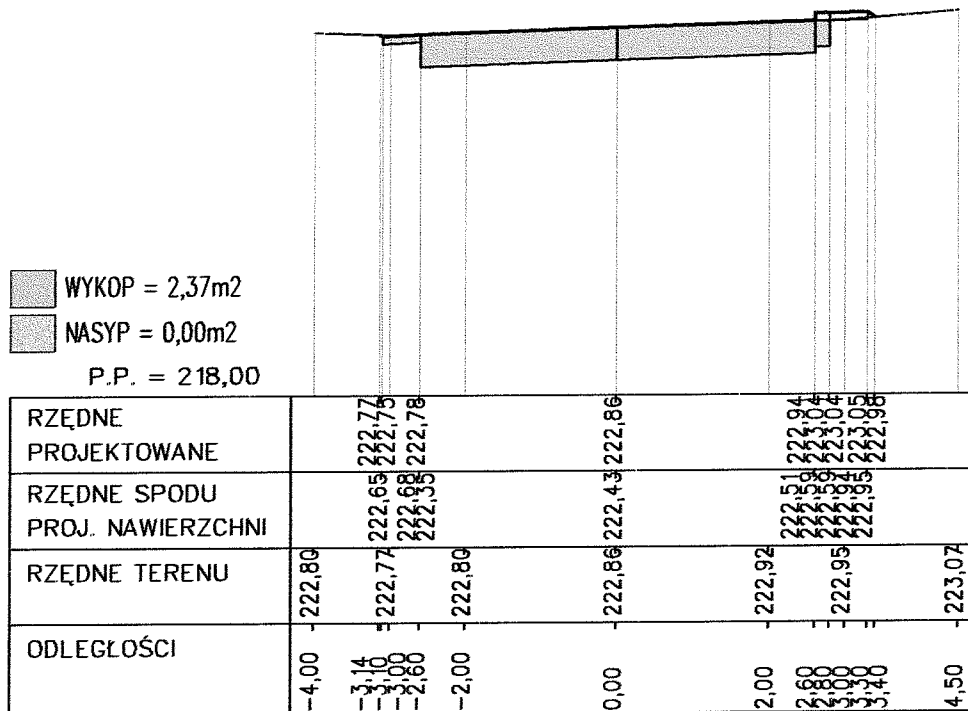
PRZEKROJE

POPPRZECZNE

Imię i nazwisko	Nr uprawnień i podpis	Obiekt : Droga gminna –ul. Szydłowiecka w m. Wąchock		Skala : 1:100
Projektował : mgr inż. Jarosław Winiarski	 mgr inż. Jarosław Winiarski bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej Nr 182/Tbg/58	Stadium PT	Branża: Drogowa	Nr rys. 3
Sprawdził : inż. Andrzej Kowalski	 inż. ANDRZEJ KOWALSKI uprawnienia Budowlane do Projektowania Kierowania Robotami Budowlanymi bez Ograniczeń w Specjalności Konstrukcyjno-Budowlanej KL-1111/97	Przekroje poprzeczne		
Kreślił : mgr inż. Marek Witkowski	 mgr inż. bud. Marek Witkowski uprawnienia budowlane do kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej KL-17/96			

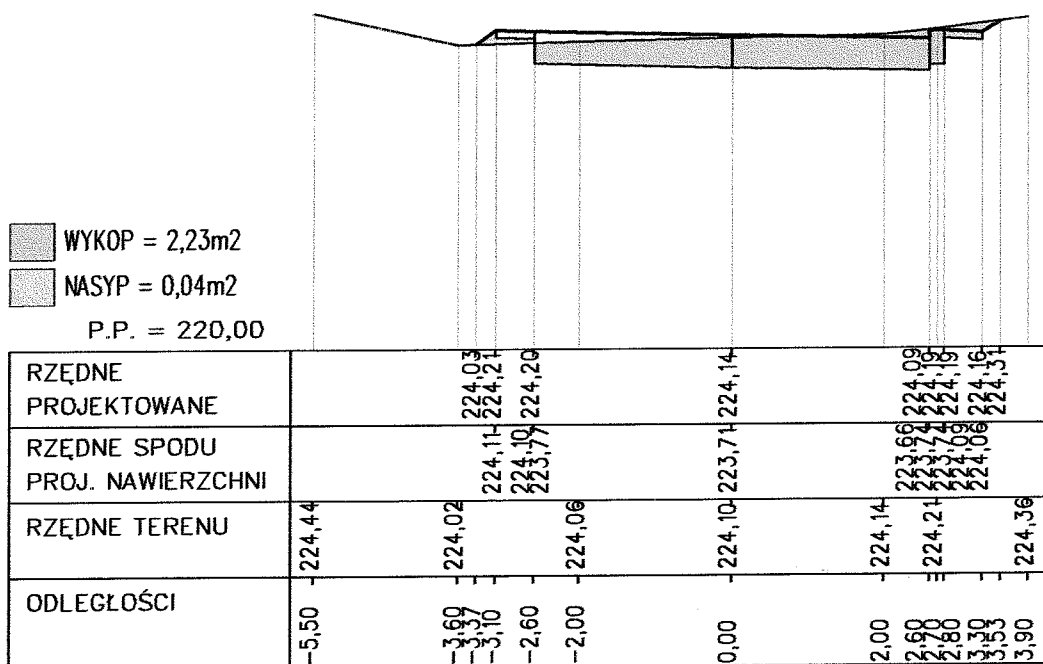
PIK. 0,00

Skale 1:100/1:100

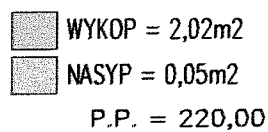


PIK. 30,00

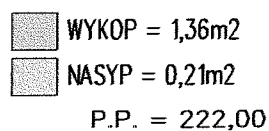
Skale 1:100/1:100



Skale 1:100/1:100

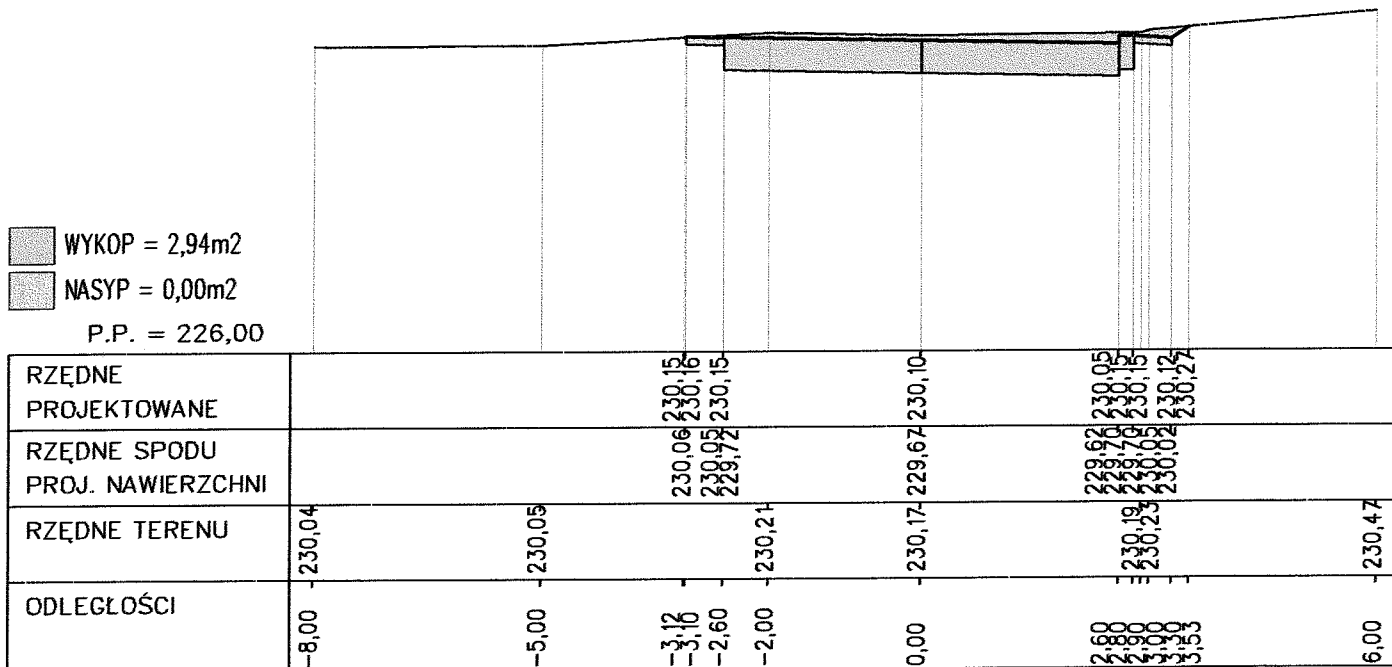


Skale 1:100/1:100



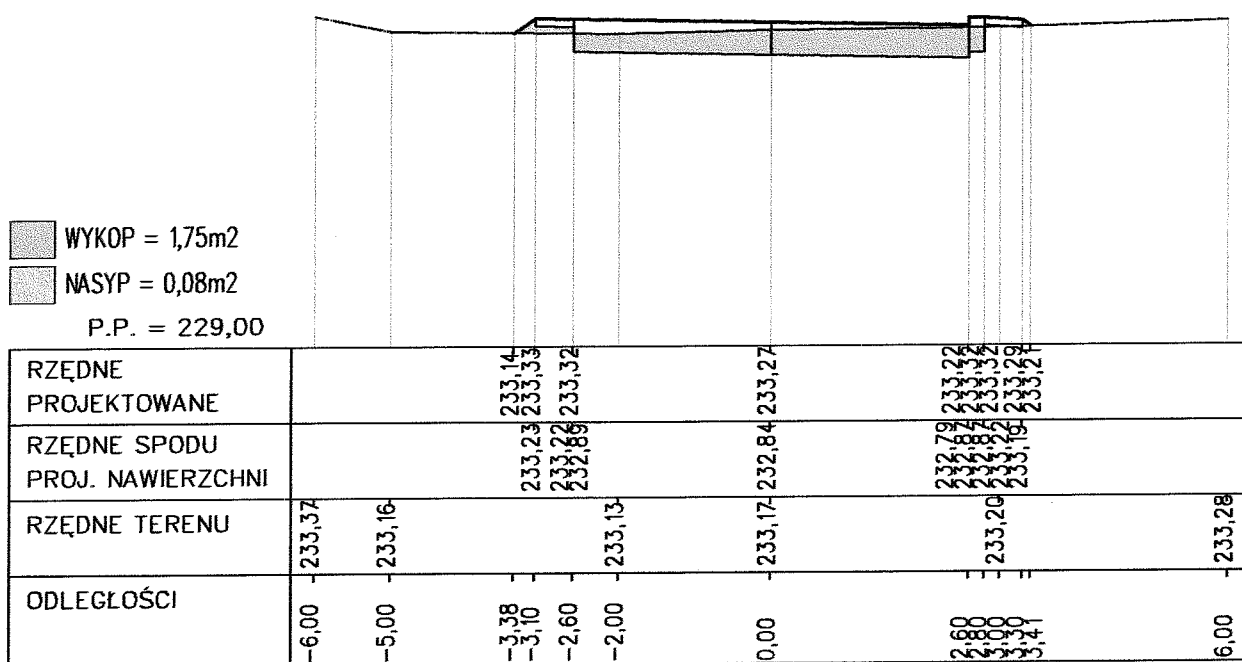
PIK. 120,60

Skale 1:100/1:100

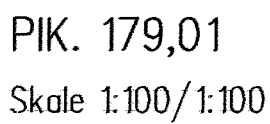


PIK. 159,45

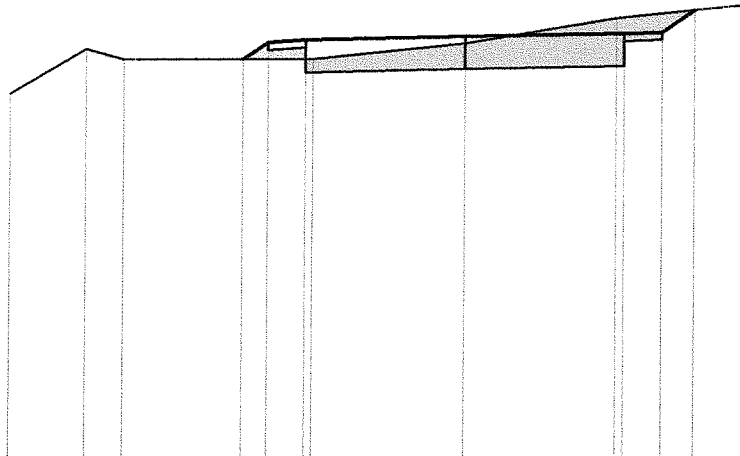
Skale 1:100/1:100



Skale 1:100/1:100



Skale 1:100/1:100

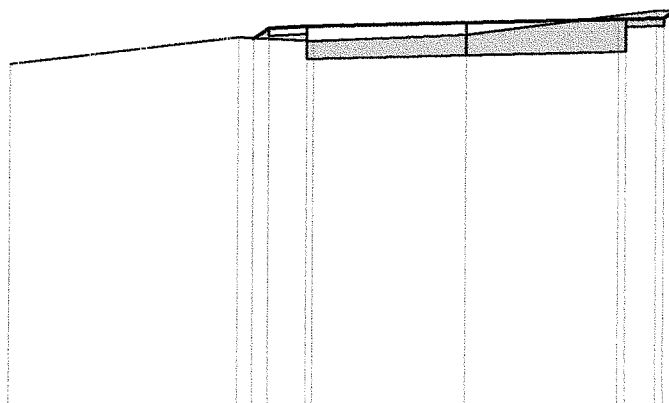


$N_{ASYP} = 0,10 m^2$

P.P. = 228,00

RZĘDNE PROJEKTOWANE				233,28	233,50		233,57
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI				233,40	233,43		233,61
RZĘDNE TERENU	232,82	233,41	233,28	233,28	233,10	233,48	233,51
ODLEGŁOŚCI	-6,00	-5,00	-4,50	-2,93	-2,60	0,00	2,00
				-2,10	-2,00		2,60
							3,03
							3,70

Skale 1:100/1:100



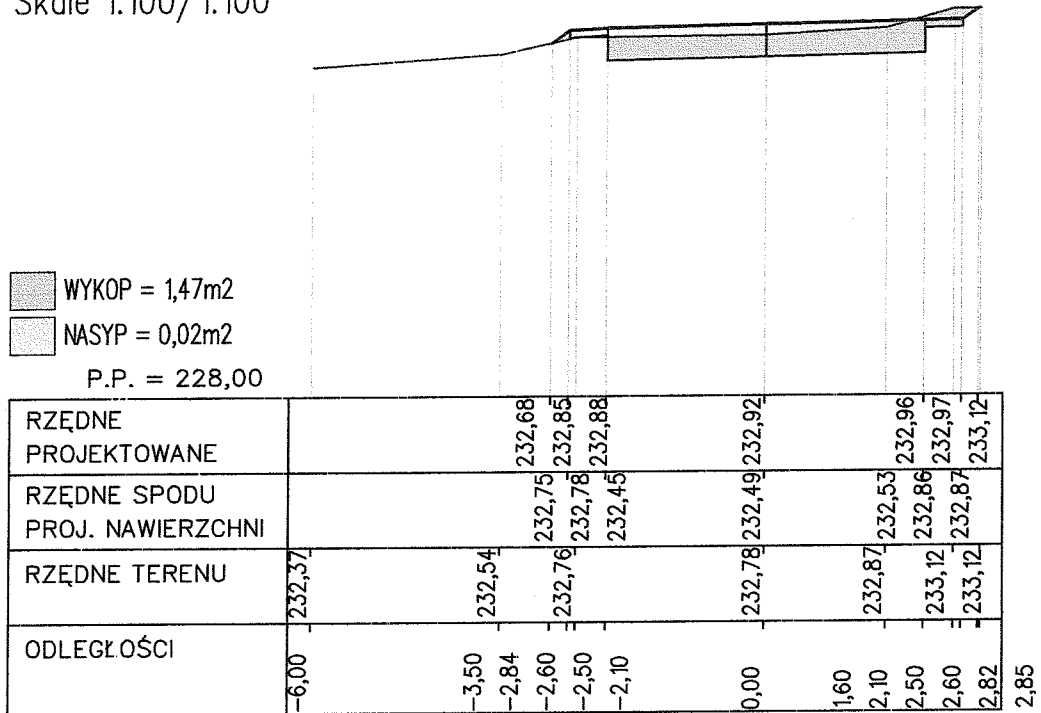
\square NASYP = 0,05m²

P.P. = 228,00

[illegible]

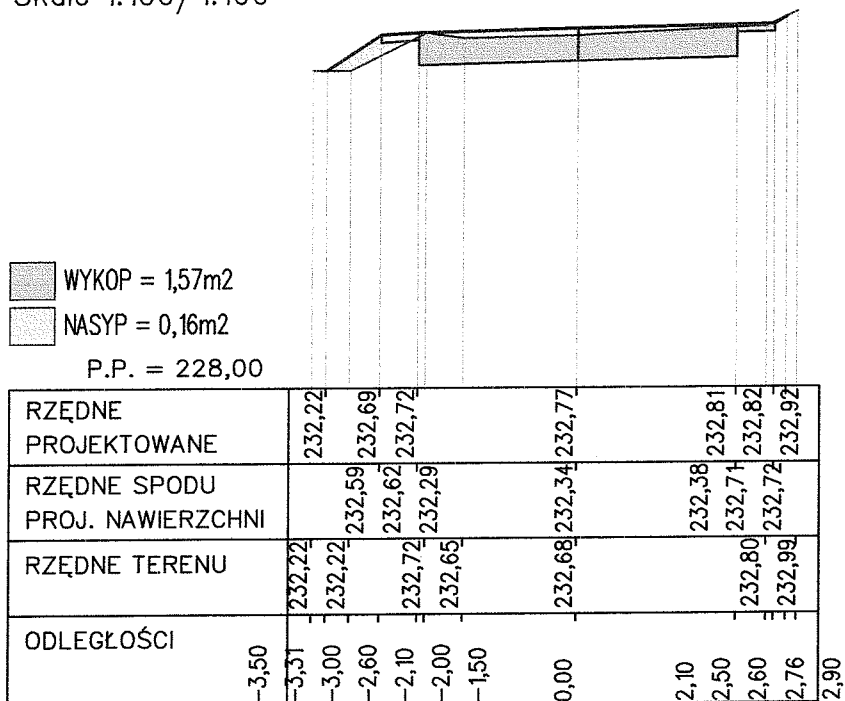
PIK. 207,65

Skale 1:100/1:100



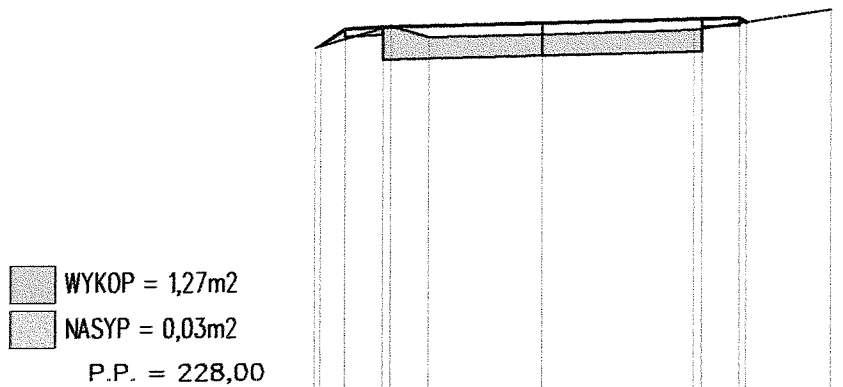
PIK. 220,61

Skale 1:100/1:100



PIK. 233,57

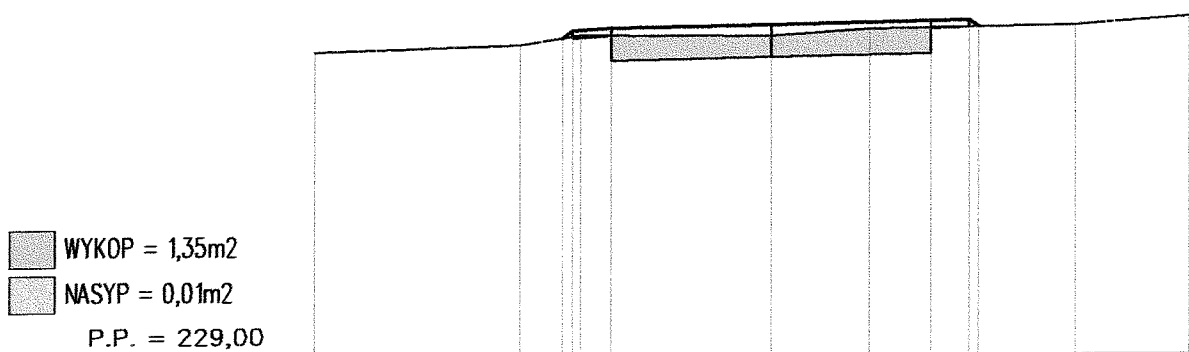
Skale 1:100/1:100



RZĘDNE PROJEKTOWANE	232,58 232,80 232,73 232,83
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	232,70 232,40 232,73 232,40
RZĘDNE TERENU	232,56 232,85 232,69
ODLEGŁOŚCI	3,00 2,60 2,10 1,50

PIK. 270,06

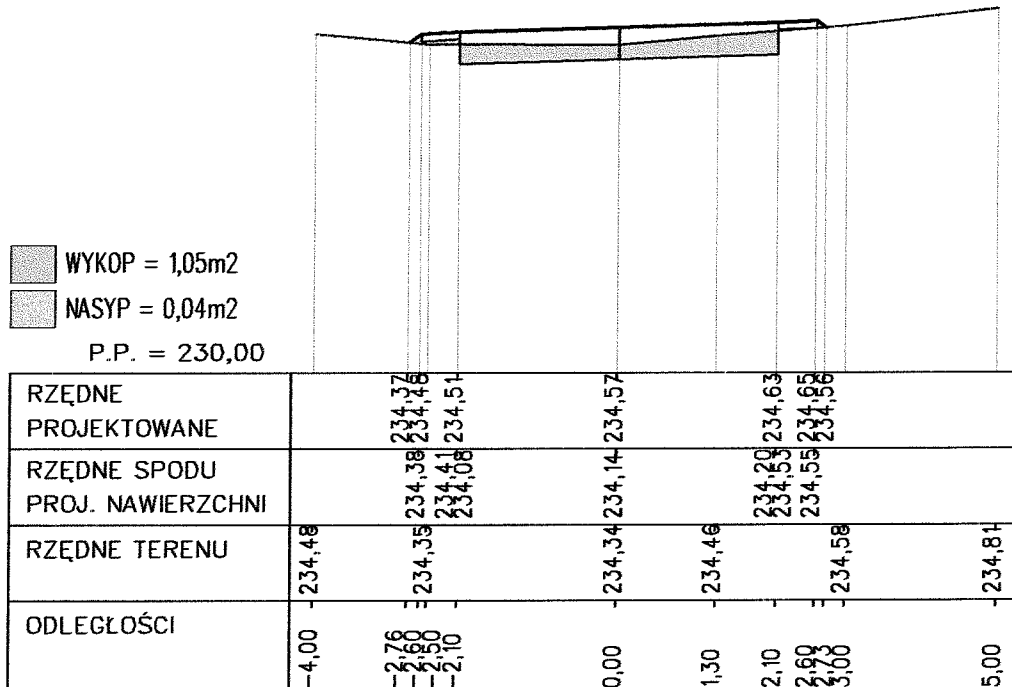
Skale 1:100/1:100



RZĘDNE PROJEKTOWANE	233,20 233,36 233,23 233,33
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI	233,20 233,36 233,23 233,33
RZĘDNE TERENU	233,03 233,11 233,24 233,35
ODLEGŁOŚCI	6,00 3,30 2,74 2,60 2,50 2,10

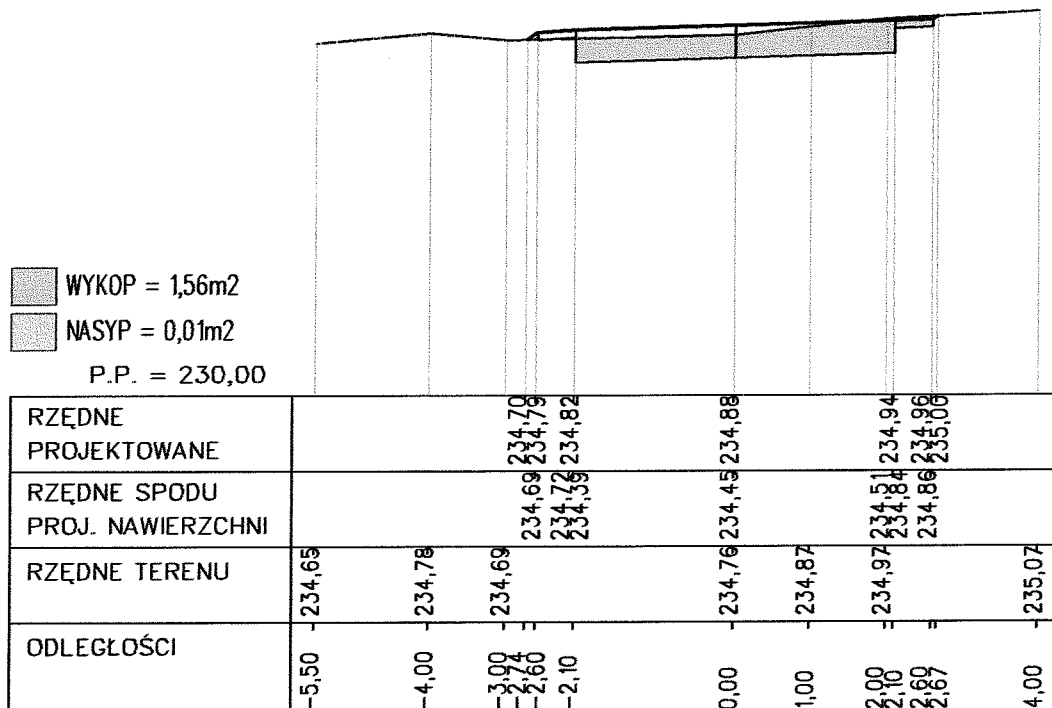
PIK. 306,53

Skale 1:100/1:100



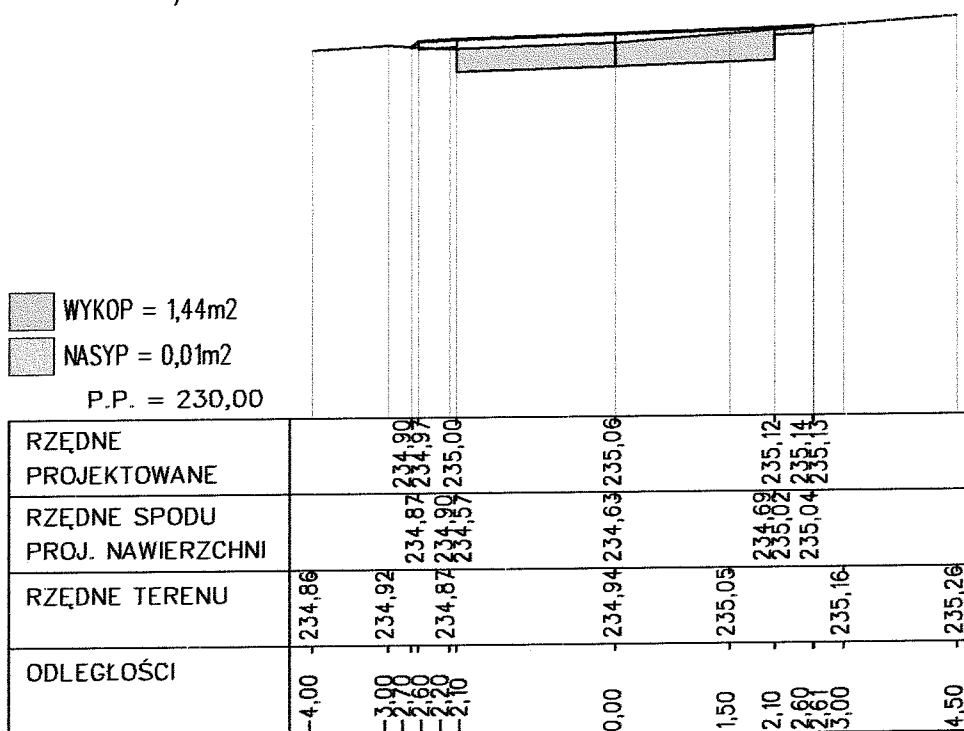
PIK. 317,99

Skale 1:100/1:100



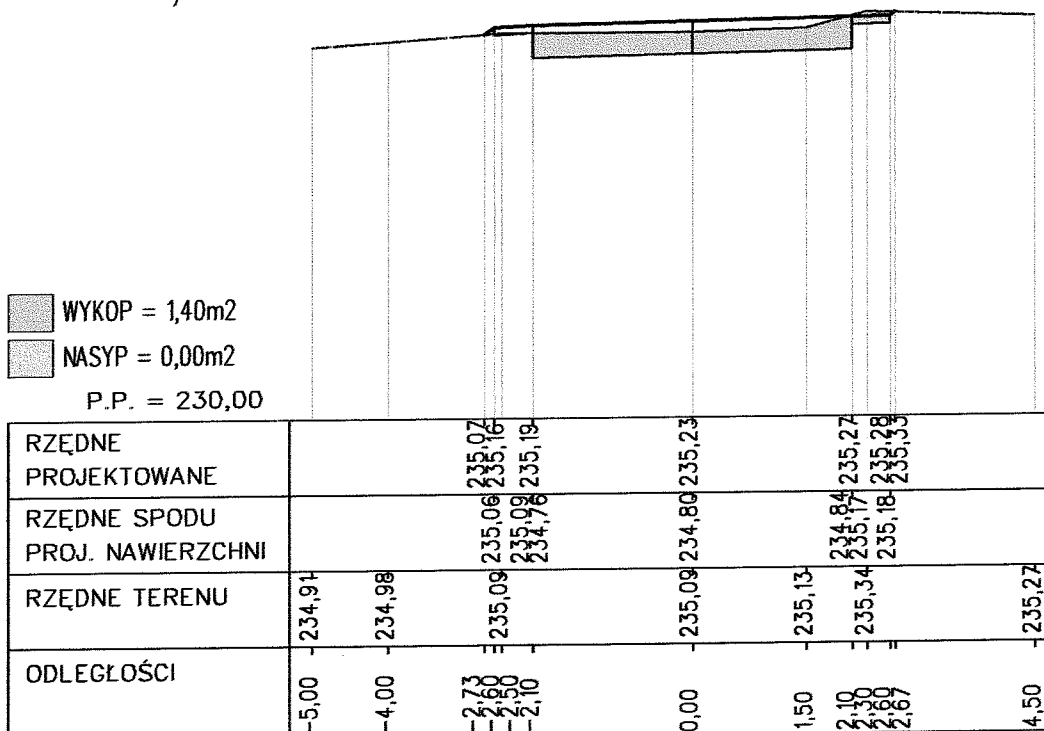
PIK. 329,45

Skale 1:100/1:100



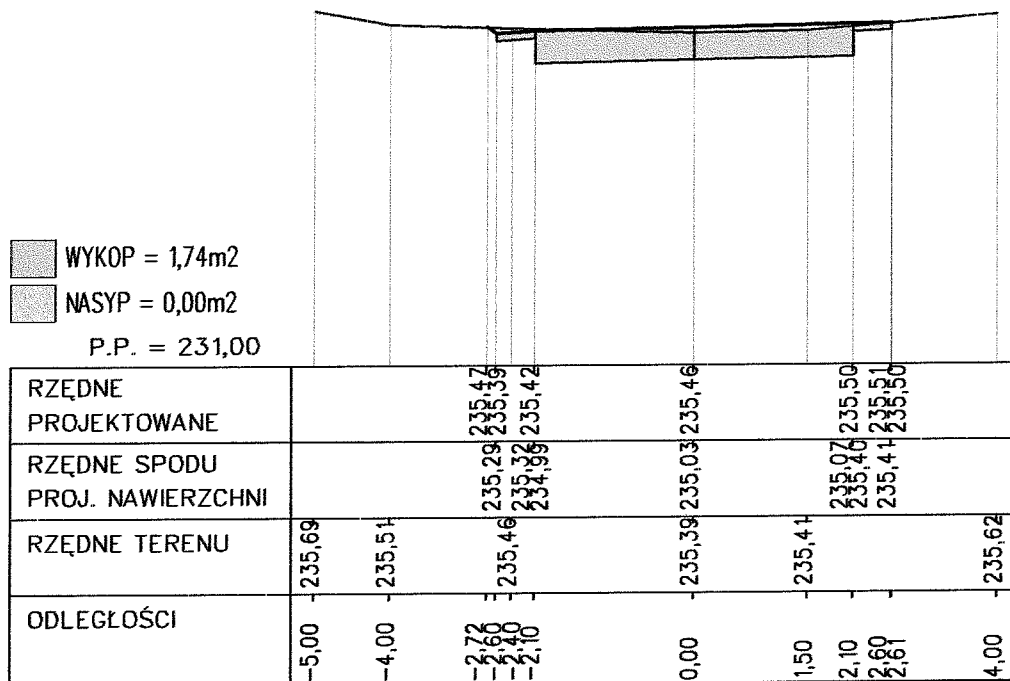
PIK. 350,17

Skale 1:100/1:100



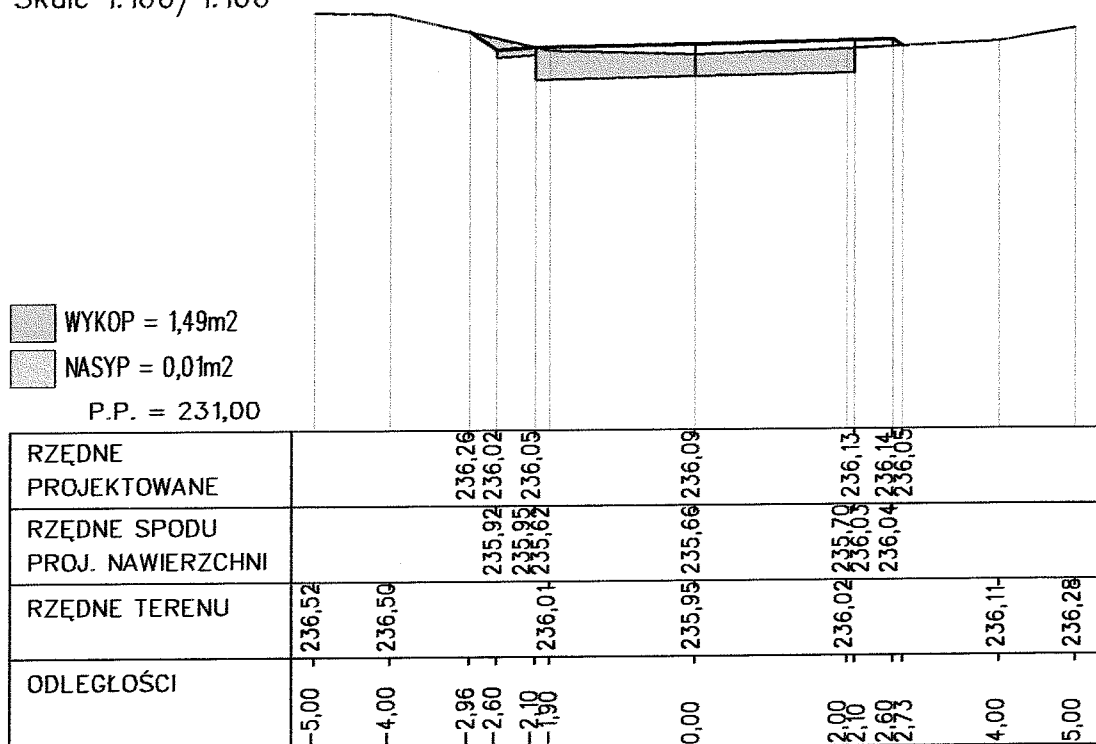
PIK. 370,90

Skale 1:100/1:100



PIK. 386,80

Skale 1:100/1:100



PIK. 402,71

Skale 1:100/1:100

WYKOP = 1,49m²

NASYP = 0,02m²

P.P. = 232,00

RZĘDNE PROJEKTOWANE		237,40	237,01	237,04	237,08		237,12	237,13	237,03
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI			236,91	236,94	236,65		236,69	237,02	237,03
RZĘDNE TERENU		237,68		236,99	236,96		236,96		237,06
ODLEGŁOŚCI		-4,00	-	-2,60	-2,10	0,00	-	2,00	-
		-	-3,19	-	-2,00		2,10	2,60	3,00
									5,00

PIK. 410,32

Skale 1:100/1:100

WYKOP = 2,50m²

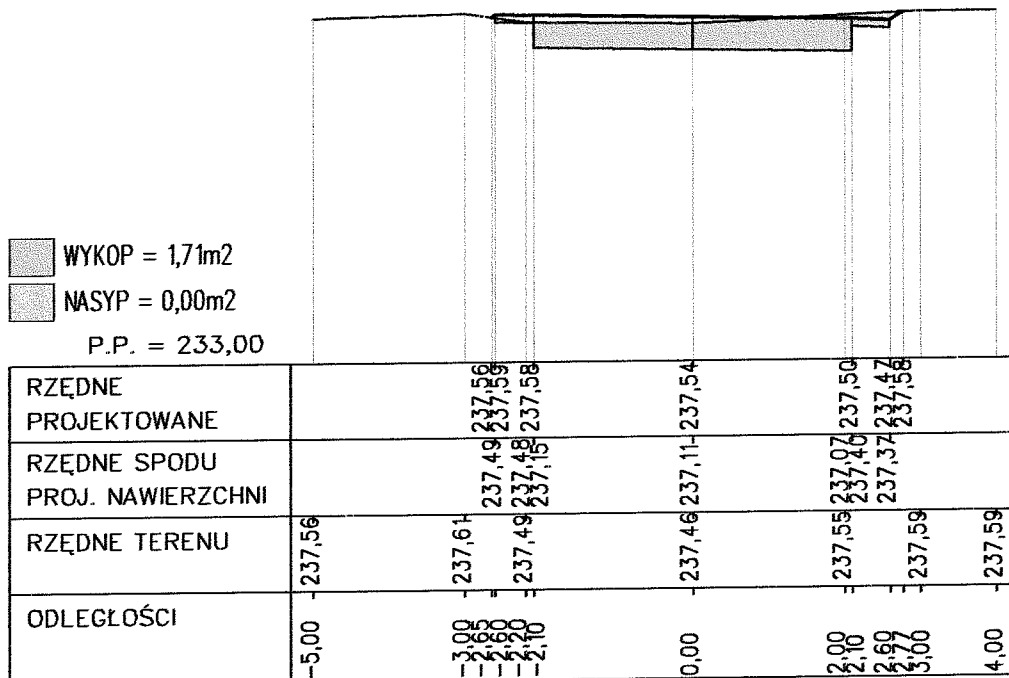
NASYP = 0,00m²

P.P. = 233,00

RZĘDNE PROJEKTOWANE		237,64	237,48	237,47	237,43		237,38	237,35	237,70			
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI		237,38	237,37	237,04	237,00		236,95	237,25				
RZĘDNE TERENU	-237,84		-237,49	-237,46	-237,46		-237,60	-237,70				
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-2,84	-2,60	-2,10	-2,00	0,00	2,00	2,10	2,60	3,00	3,12	5,00

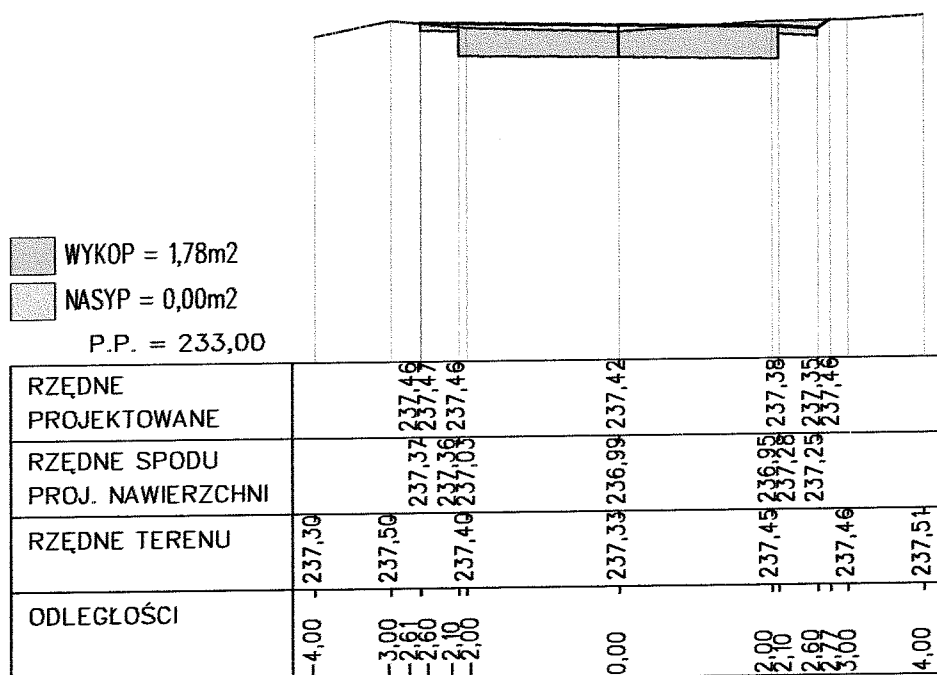
PIK. 425,65

Skale 1:100/1:100



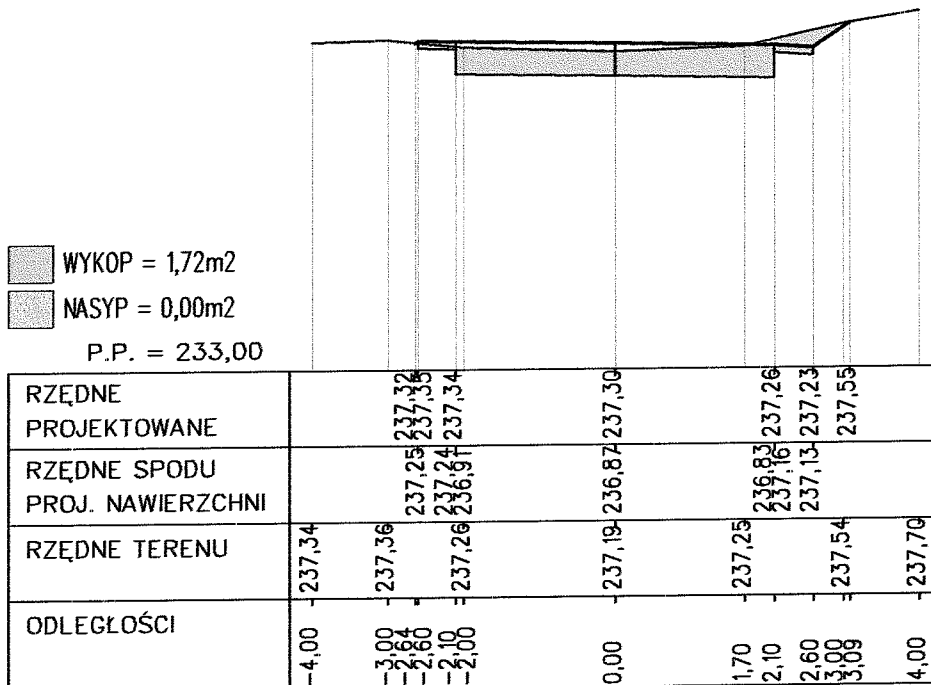
PIK. 431,06

Skale 1:100/1:100



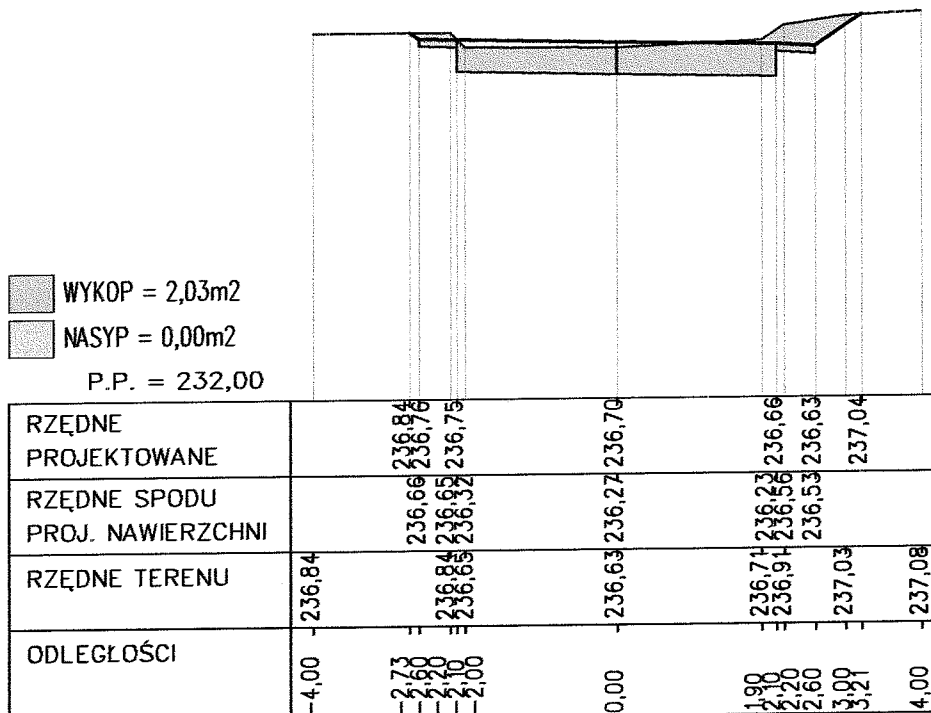
PIK. 436,46

Skale 1:100/1:100



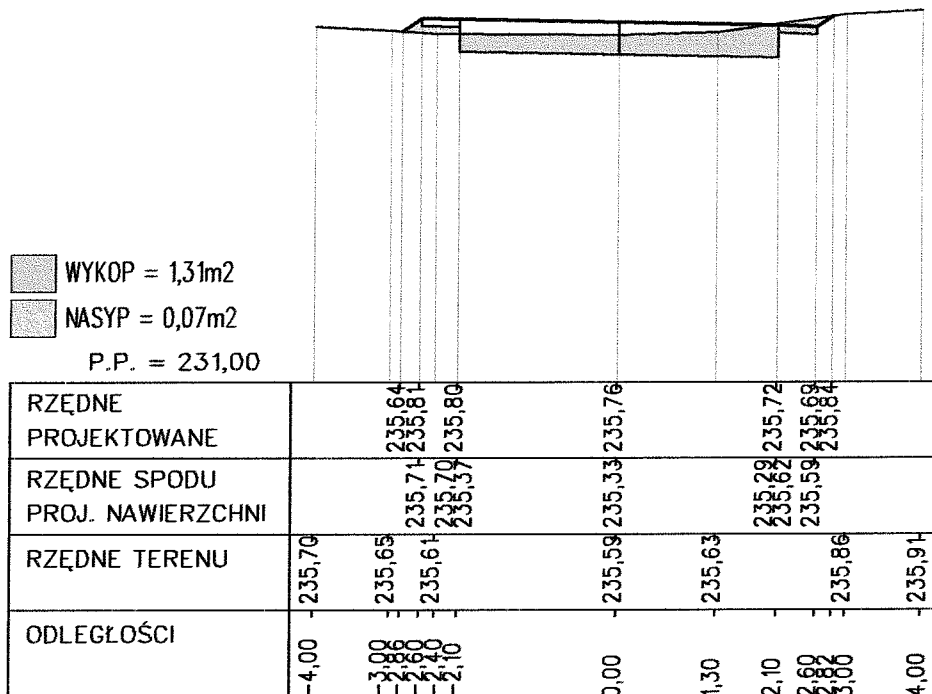
PIK. 461,16

Skale 1:100/1:100



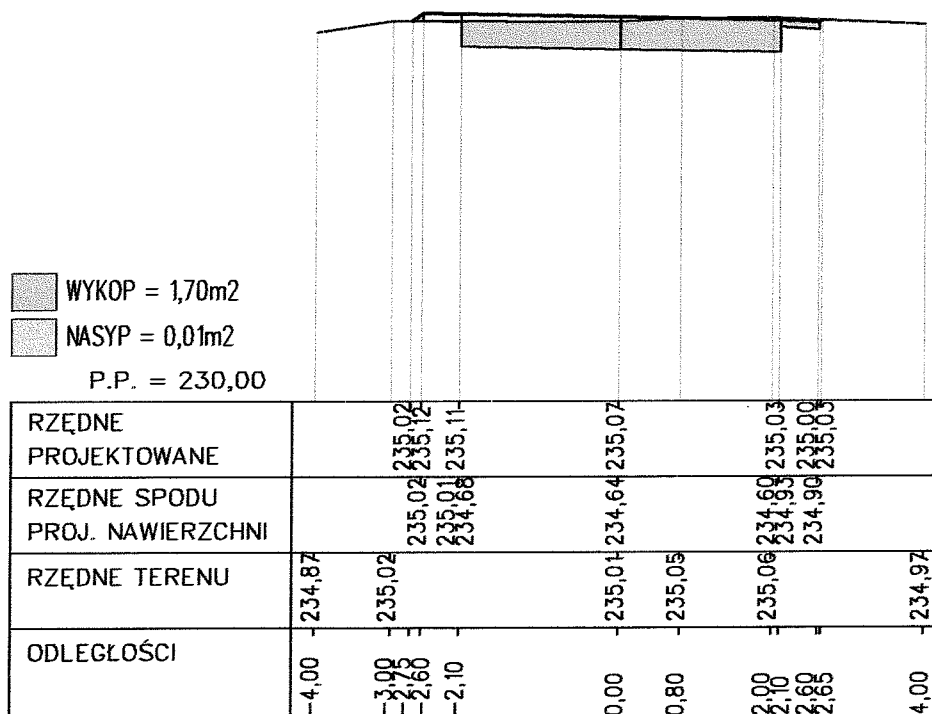
PIK. 485,85

Skale 1:100/1:100

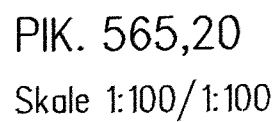


PIK. 515,85

Skale 1:100/1:100



Skale 1:100/1:100



PIK. 585,85

Skale 1:100/1:100

WYKOP = 1,52m²

NASYP = 0,06m²

P.P. = 229,00

RZĘDNE PROJEKTOWANE		233,98	234,31	234,34		234,38		234,43		234,46		234,59	
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI			234,21	234,24	234,25		233,95		234,00	234,33		234,34	
RZĘDNE TERENU	-233,79	-234,00	-234,18	-234,25		-234,28		-234,36	-234,57			-234,67	
ODLEGŁOŚCI	-4,00	-3,10	-2,60	-2,10		0,00		2,00	2,10	2,60		4,00	

PIK. 615,85

Skale 1:100/1:100

WYKOP = 1,30m²

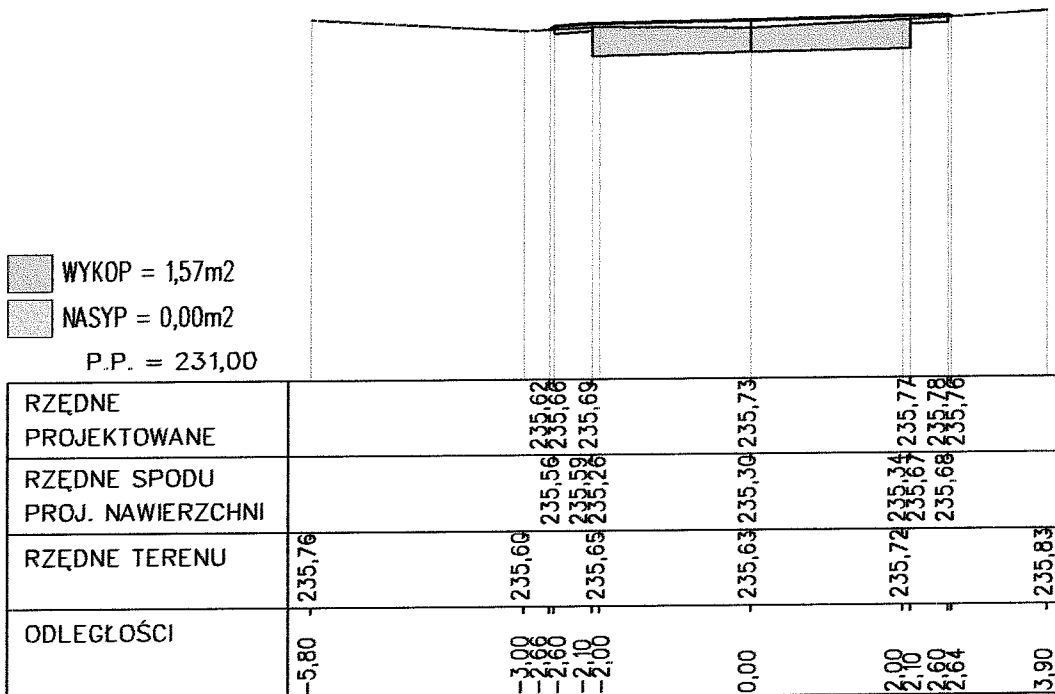
NASYP = 0,01m²

P.P. = 230,00

RZĘDNE PROJEKTOWANE		234,57	234,65	234,68		234,72		234,76		234,77		234,82	
RZĘDNE SPODU PROJ. NAWIERZCHNI		234,55	234,58	234,58		234,29		234,33	234,66	234,67		234,76	
RZĘDNE TERENU	-234,39	-234,57	-234,58	-234,58		-234,59		-234,63	-234,67			-234,82	
ODLEGŁOŚCI	-5,00	-3,00	-2,60	-2,10		0,00		2,00	2,10	2,60		4,00	

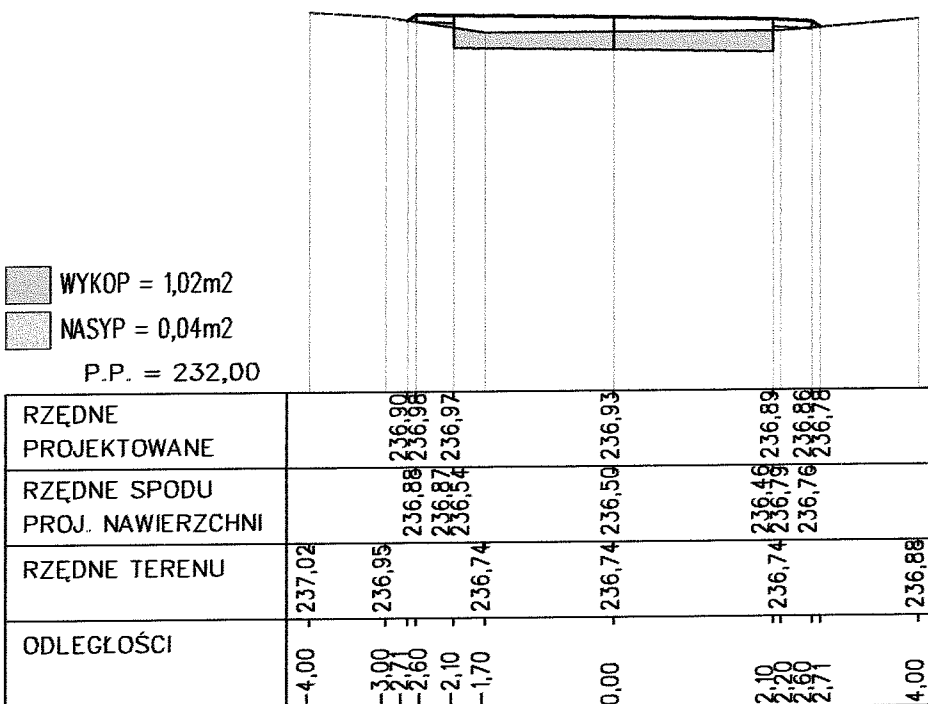
PIK. 645,85

Skale 1:100/1:100



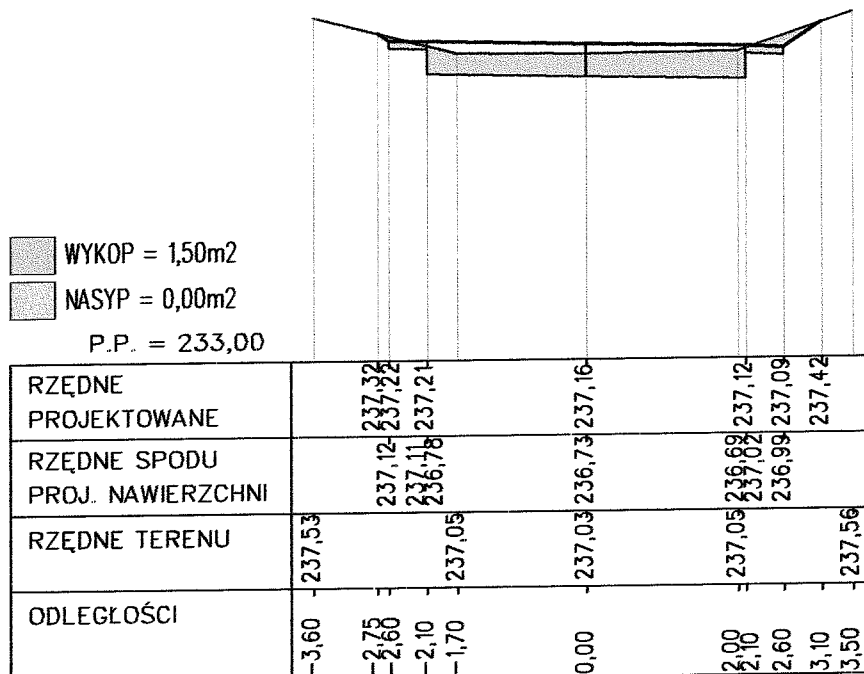
PIK. 680,19

Skale 1:100/1:100



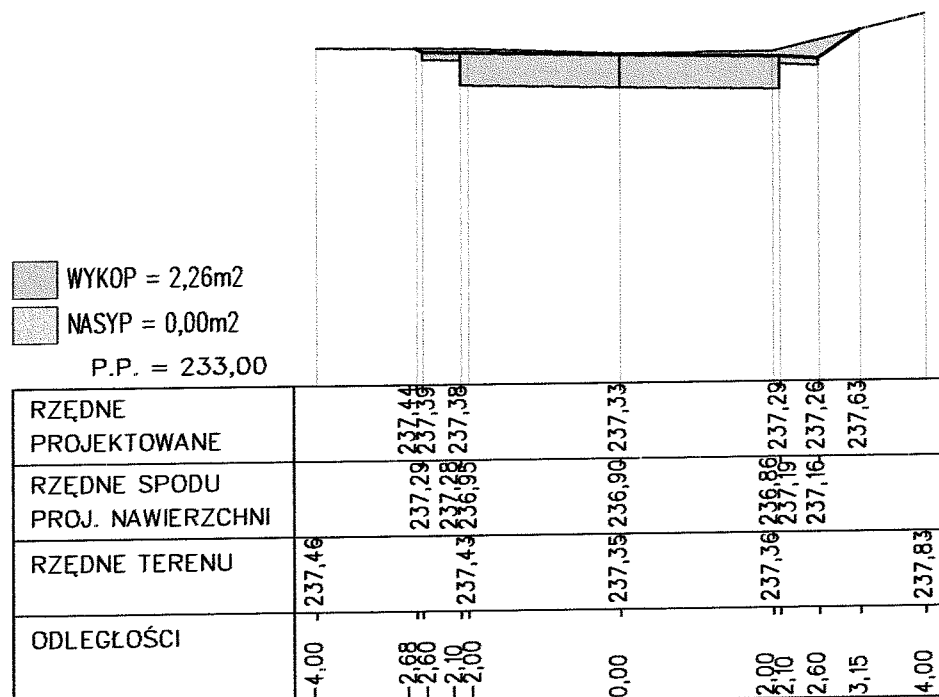
PIK. 686,95

Skale 1:100/1:100



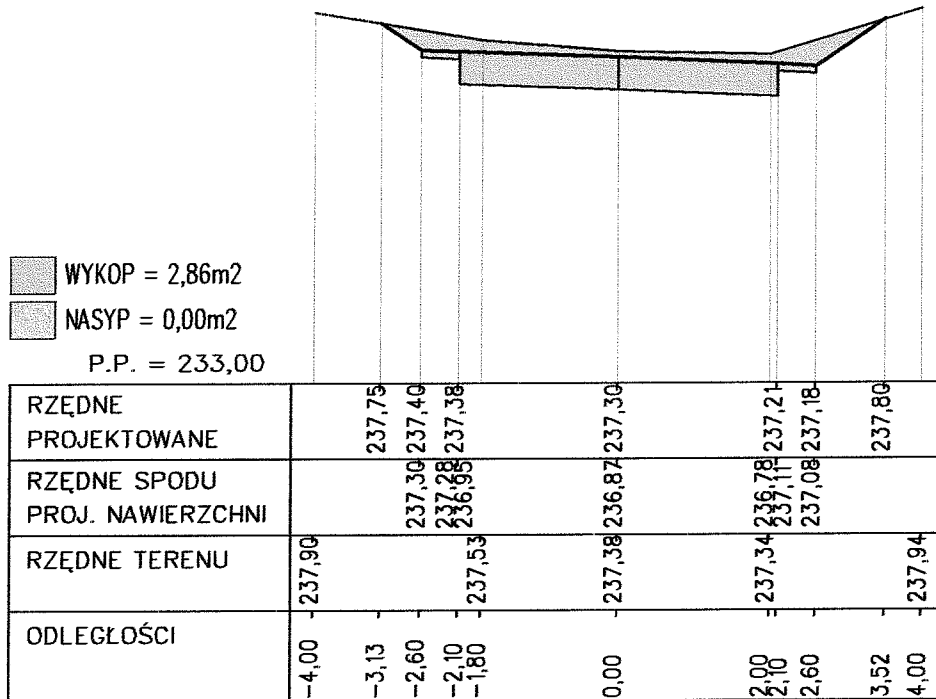
PIK. 693,70

Skale 1:100/1:100



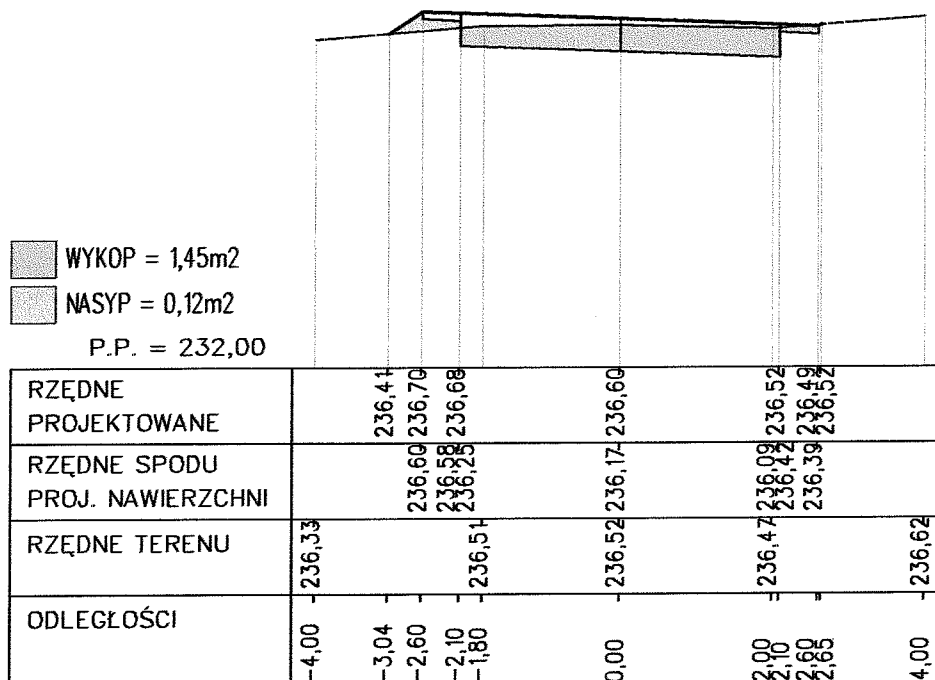
PIK. 704,27

Skala 1:100/1:100



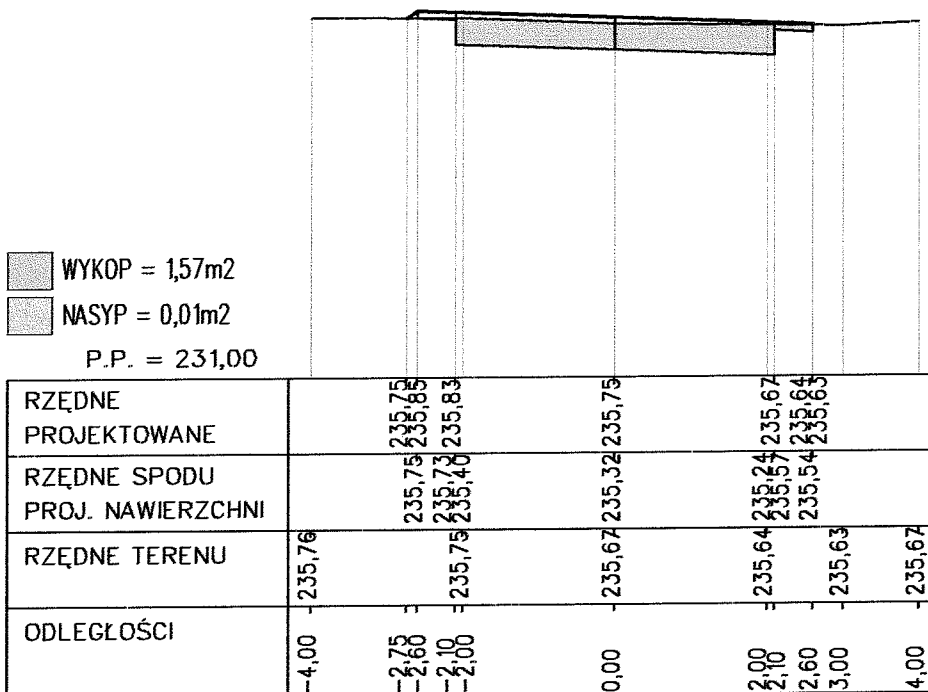
PIK. 720,63

Skala 1:100/1:100



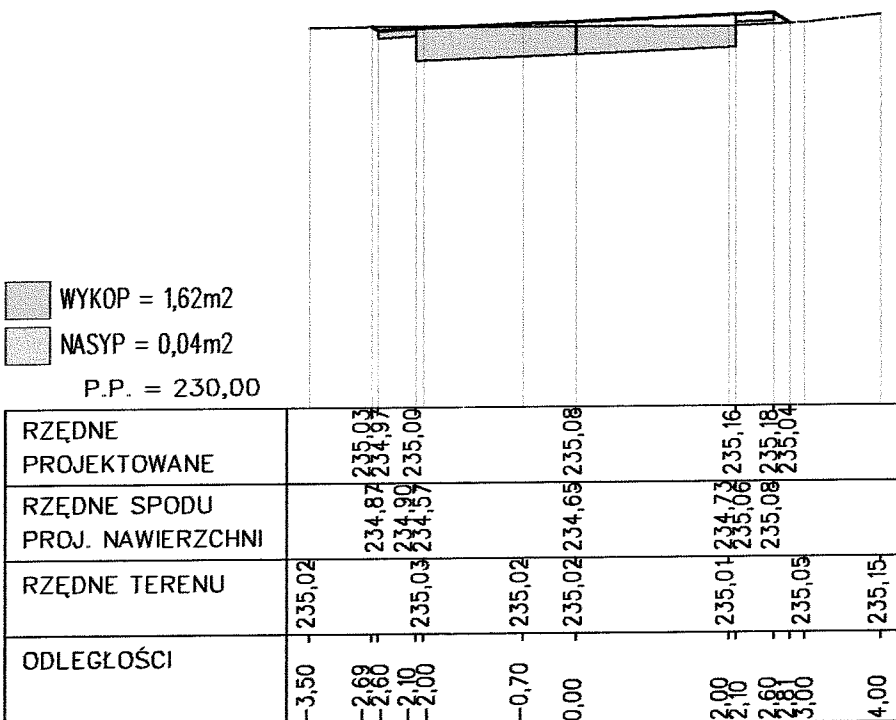
PIK. 736,98

Skale 1:100/1:100



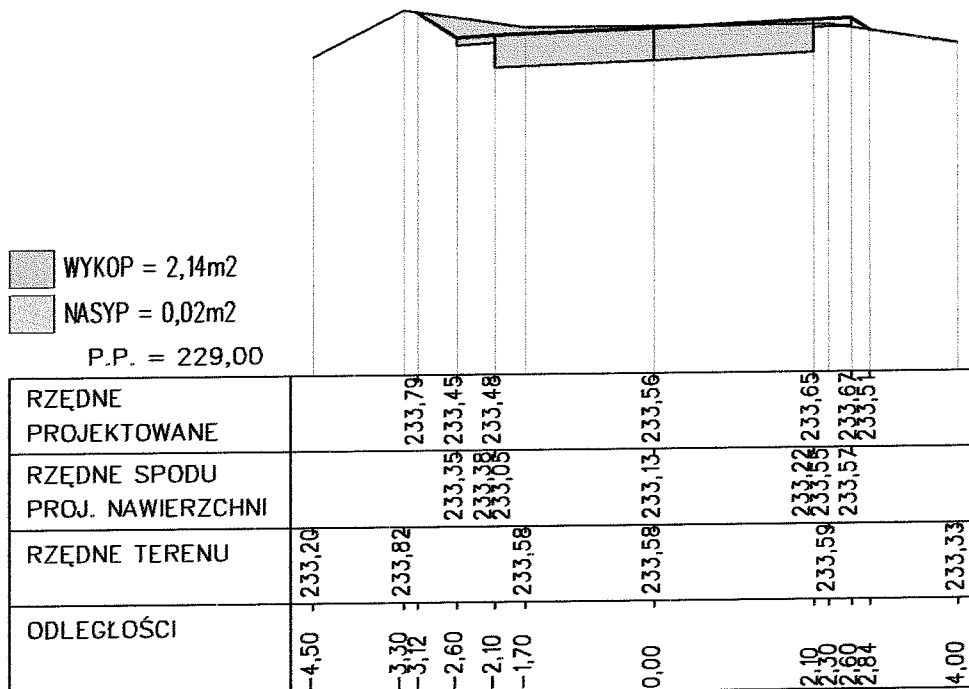
PIK. 745,88

Skale 1:100/1:100



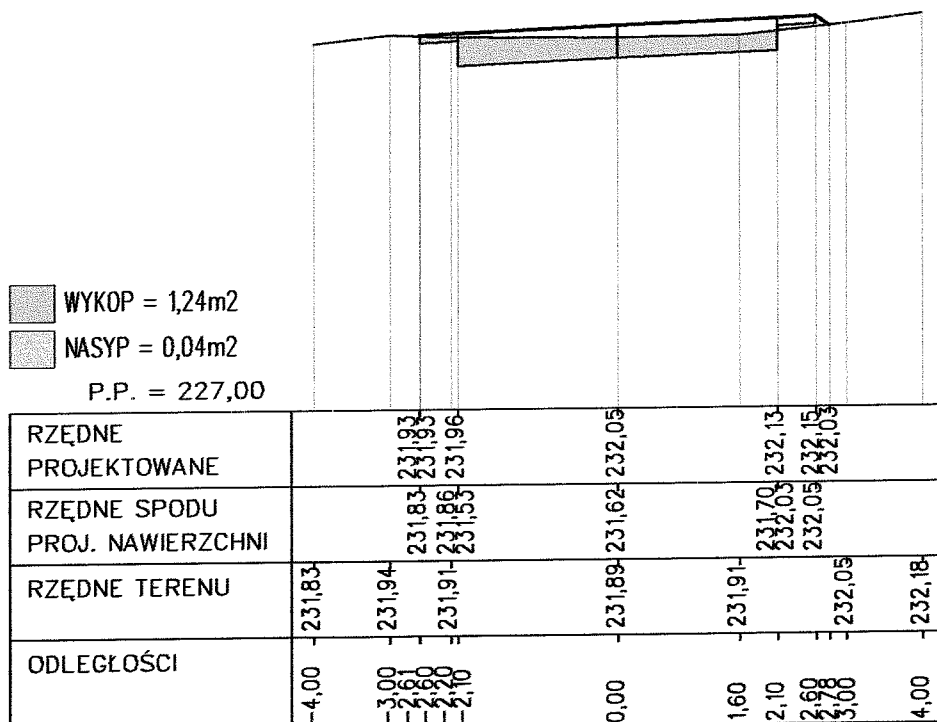
PIK. 764,31

Skale 1:100/1:100



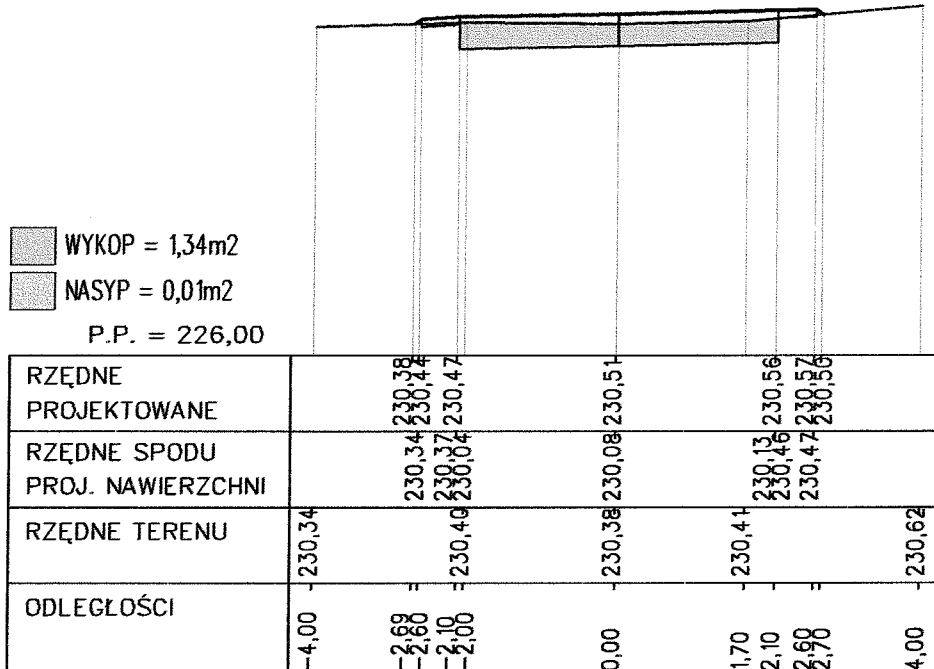
PIK. 782,73

Skale 1:100/1:100



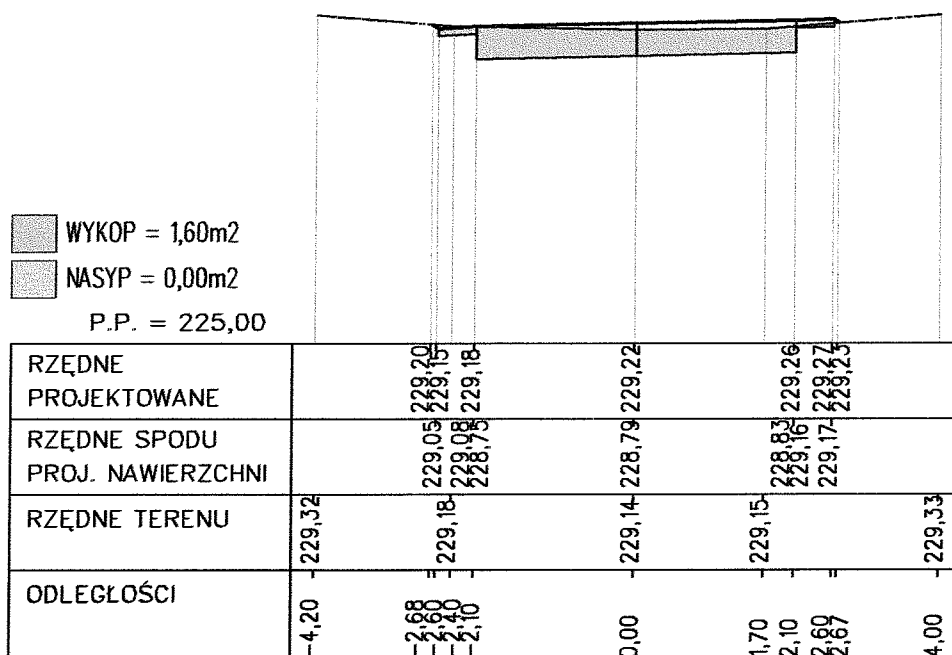
PIK. 802,73

Skale 1:100/1:100



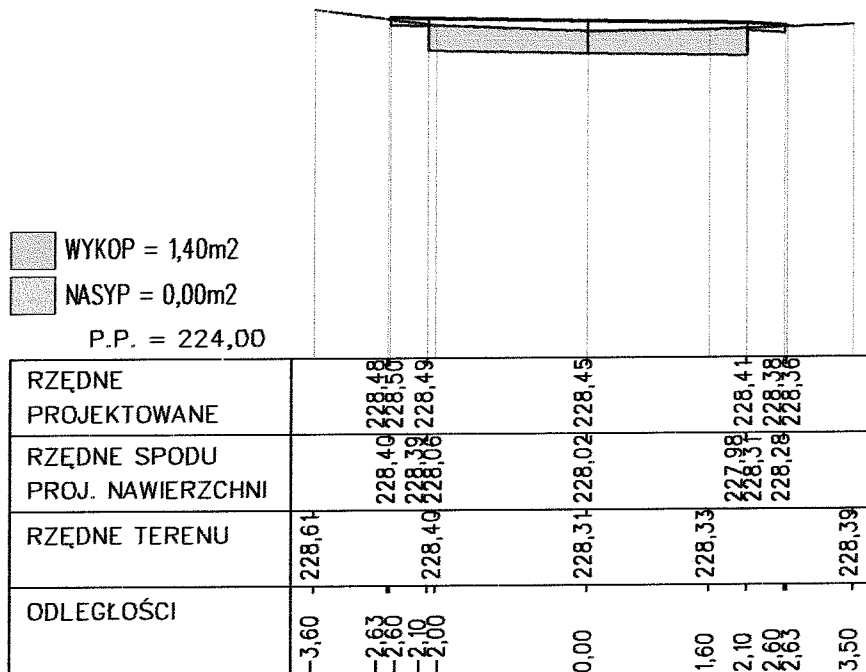
PIK. 826,14

Skale 1:100/1:100



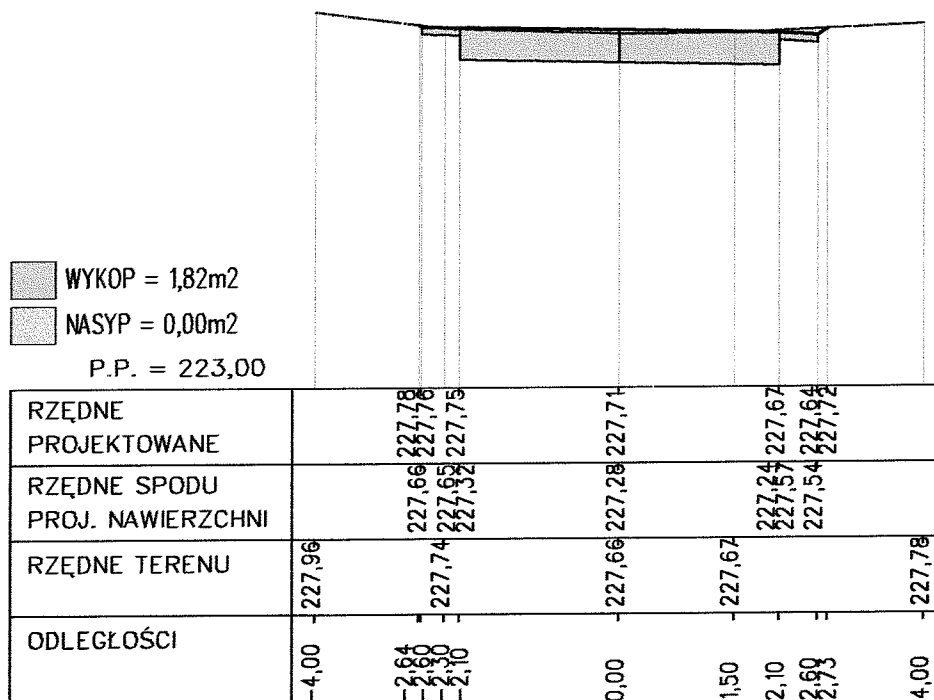
PIK. 846,14

Skale 1:100/1:100



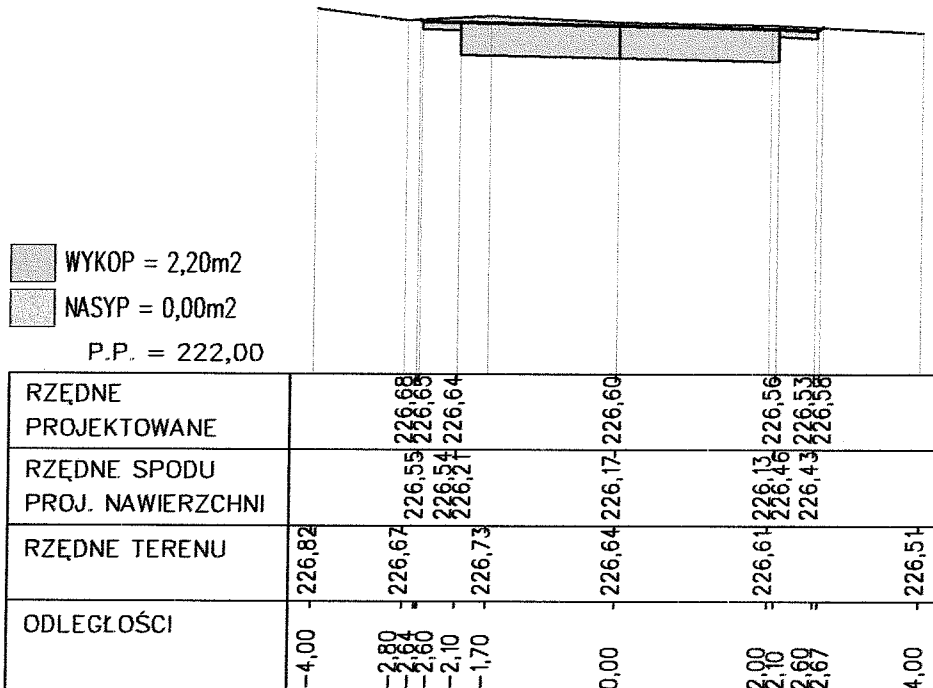
PIK. 866,14

Skale 1:100/1:100



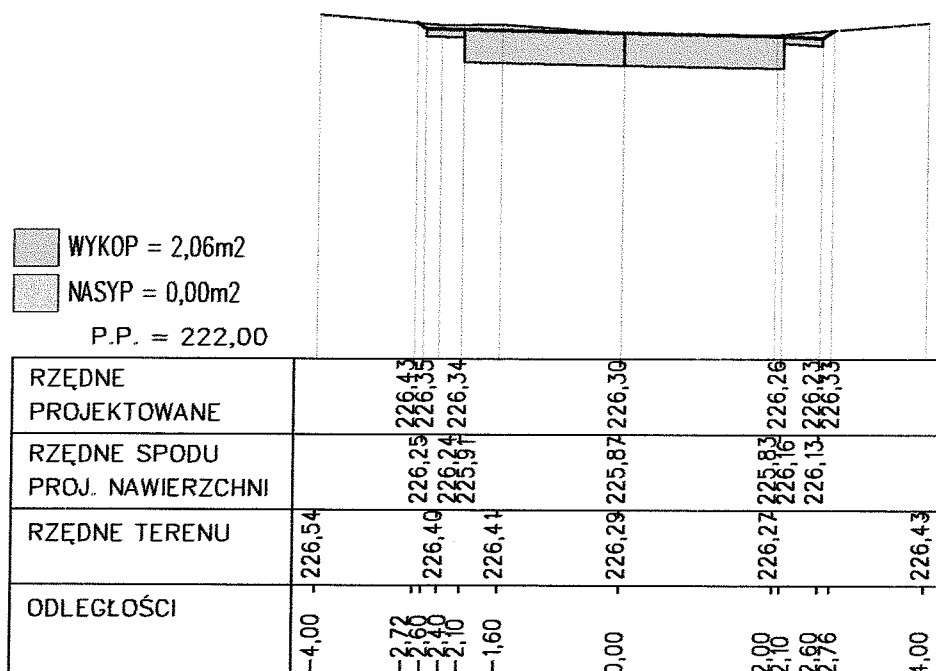
PIK. 895,78

Skale 1:100/1:100



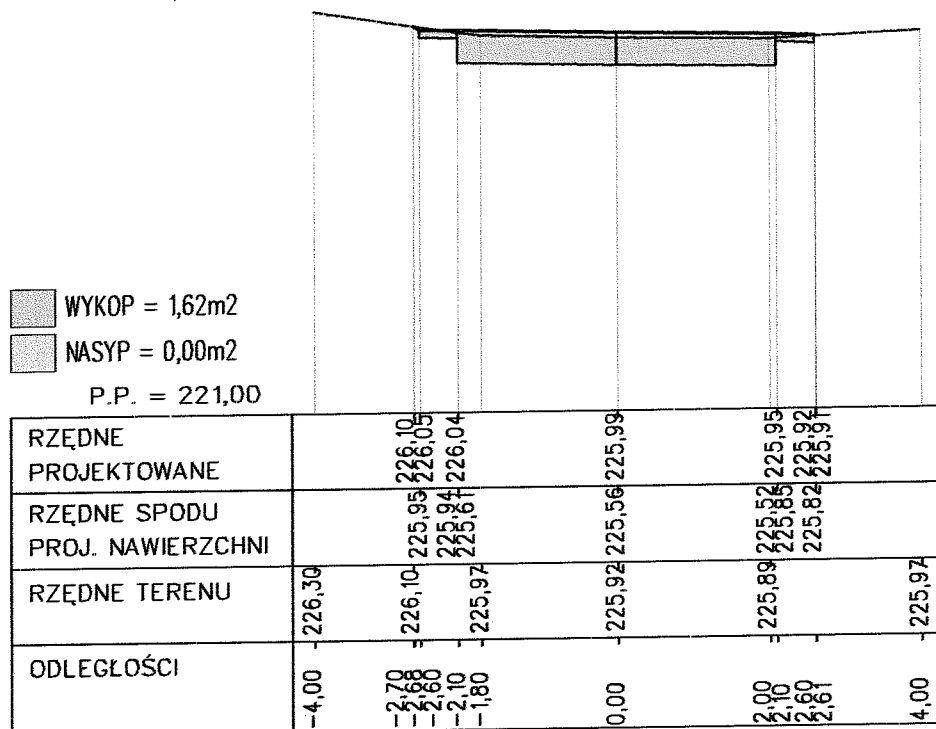
PIK. 903,95

Skale 1:100/1:100



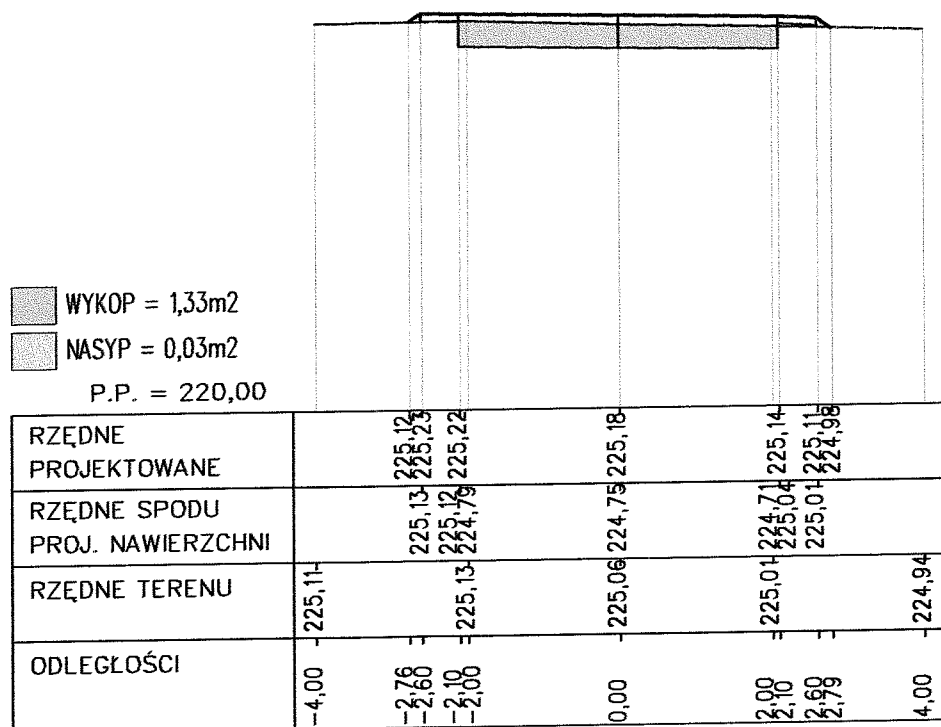
PIK. 912,12

Skale 1:100/1:100



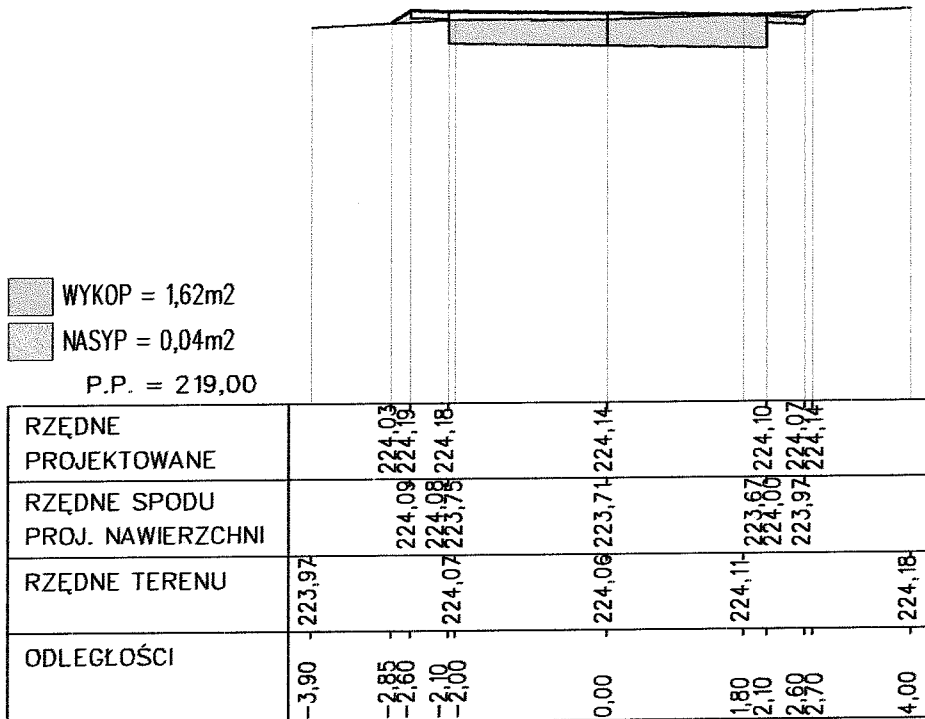
PIK. 933,95

Skale 1:100/1:100



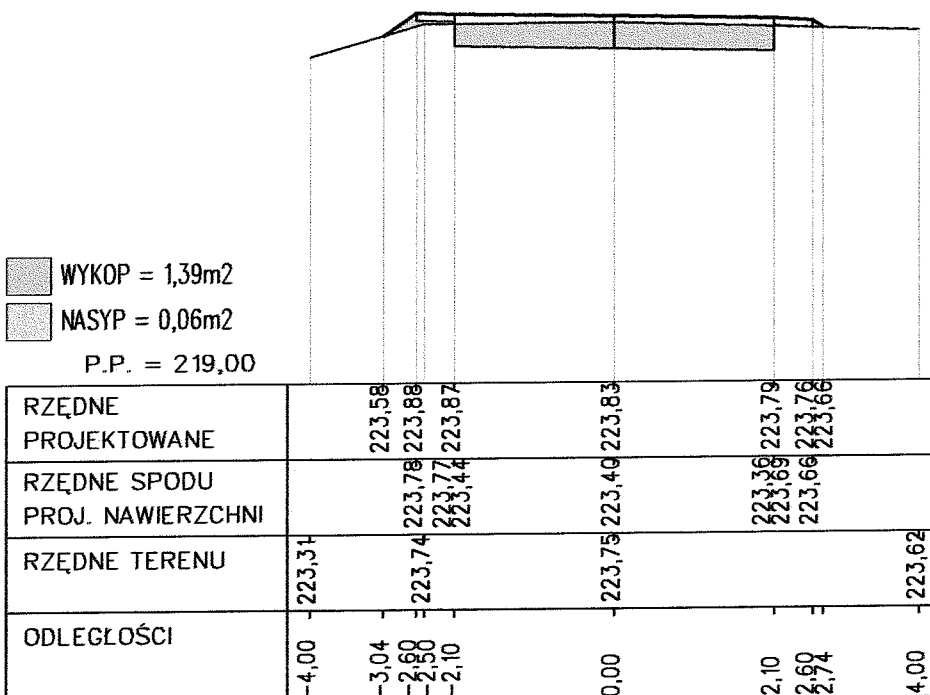
PIK. 967,45

Skale 1:100/1:100



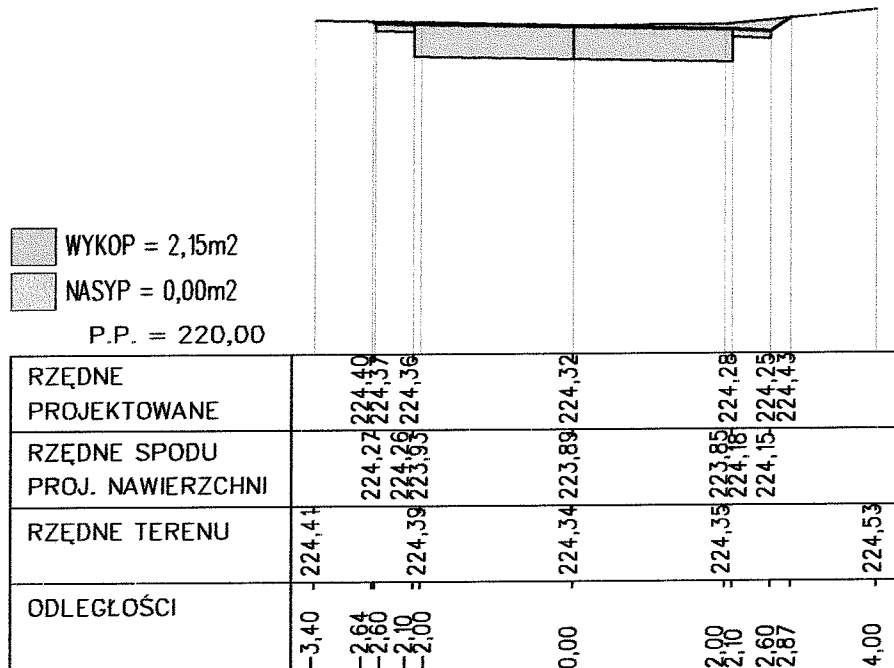
PIK. 996,65

Skale 1:100/1:100



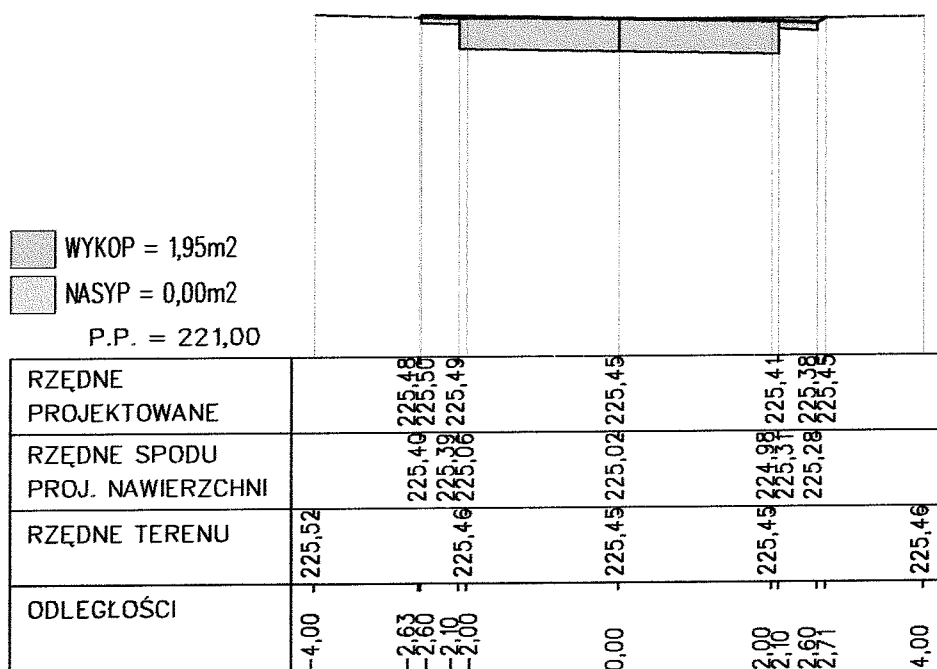
PIK. 1036,65

Skale 1:100/1:100



PIK. 1072,15

Skale 1:100/1:100



III. ZAŁĄCZNIKI

Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

1. Nazwa i adres obiektu budowlanego:

nazwa:

- Droga gminna w miejscowości Wąchock (ul. Szydłowiecka)

lokalizacja:

- miejscowość: Wąchock – ul. Szydłowiecka

gmina : Wąchock

działki nr : 148, 26, 216/1, 208/1, 174

2. Nazwa inwestora:

- Urząd Miasta i Gminy w Wąchocku

3. Imię i nazwisko oraz adres projektanta sporządzającego informację:

- mgr inż. Witkowski Marek

ul. Kościuszki 12/18, 27-200 Starachowice

Część opisowa „Informacji dotyczącej bezpieczeństwa i ochrony zdrowia”

dla obiektu:

Droga gminna w miejscowości Wąchock – ul. Szydłowiecka

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

Przebudowa drogi obejmuje:

- wykonanie koryta pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni ,
- ustawienie krawężnika 15x30x100 na ławie betonowej (odcinek od km 0+000 – 0+159 str prawa)
- ułożenie zbrojonych płyt betonowych w miejscu przecięcia drogi z linią gazociągu wysokiego ciśnienia (km 0+241)
- przebudowę istniejącego przepustu w km 1+000,20 z rur betonowych o śr. 60 cm wraz z wykonaniem murków czołowych z betonu B 30.
- wykonanie warstwy odsączającej z piasku gr. 15 cm
- wykonanie podbudowy z kruszywa stabilizowanego mechanicznie gr. 20 cm
- wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego gr. 4 cm
- wykonanie warstwy ścieralnej z betonu asfaltowego gr. 4 cm
- wykonanie poboczy utwardzonych materiałem kamiennym gr. 10 cm

2. Wykaz istniejących obiektów budowlanych;

- ogrodzenia posesji
- kanalizacja sanitarna
- sieć wodociągowa
- sieć gazowa (w tym gazociąg wysokiego ciśnienia)

3. Wskazanie elementów zagospodarowania działki lub terenu, które mogą stwarzać zagrożenie bezpieczeństwa i zdrowia ludzi;

a) roboty prowadzone na drodze podczas ruchu pojazdów samochodowych:

- wykonanie wykopów pod koryto nawierzchni
- wykonanie poszczególnych warstw konstrukcji nawierzchni
- ustawienie krawężnika
- przebudowa przepustu o śr. 60 cm
- wykonanie poboczy z kruszywa

b) roboty powodujące zagrożenie ze względu na swój charakter

- roboty rozładunkowe i załadunkowe
- roboty wykonane przy użyciu dźwigu
- roboty wykonane przy użyciu drobnego sprzętu mechanicznego (piły, zagęszczarki, młoty)

c) roboty wykonane w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu (sieć wodociągowa, gazowa, kanalizacja sanitarna)

4. Wskazanie dotyczące przewidywanych zagrożeń występujących podczas realizacji robót budowlanych, określające skalę i rodzaje zagrożeń oraz miejsce i czas ich występowania;
- wykonywanie robót ziemnych (zagrożenie spowodowane pracą w pobliżu specjalistycznego sprzętu do robót ziemnych – koparka, równiarka oraz transportem materiałów w obrębie budowy)
 - wykonanie robót w sąsiedztwie sieci: wodociągowej, gazowej, kanalizacji sanitarnej
 - wykonywanie robót nawierzchniowych (zagrożenia spowodowane pracą w pobliżu sprzętu do układania nawierzchni – układarki, walca oraz transportem mieszanki mineralno bitumicznej na budowę)
 - rozładunek i załadunek prefabrykatów na środki transportowe (krawężniki, rury betonowe, płyty betonowe zbrojone)
 - występowanie działania substancji chemicznych (opary pochodzące z masy bitumicznej)
 - prowadzenie robót „pod ruchem drogowym”
5. Wskazanie sposobu prowadzenia instruktażu pracowników przed przystąpieniem do realizacji robót szczególnie niebezpiecznych;

Przed dopuszczeniem do pracy pracowników zatrudnionych na stanowiskach robotniczych należy ich przeszkolić w zakresie szkolenia wstępnego na stanowisku pracy. Szkolenie powinien przeprowadzić kierownik budowy lub osoba przez niego wyznaczona.

Odbycie szkolenia powinno być potwierdzone odpowiednim zaświadczeniem oraz odnotowaniem w dzienniku szkoleń.

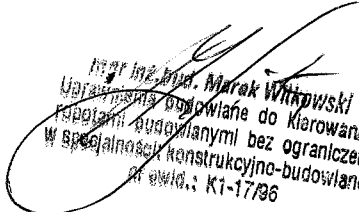
Przed rozpoczęciem robót szczególnie niebezpiecznych kierownik budowy przeprowadza dodatkowy instruktaż bezpiecznego wykonywania tego rodzaju robót oraz określa zasady postępowania w przypadku zagrożeń dla ludzi i środowiska.

Fakt odbycia instruktażu należy odnotować w dzienniku szkoleń.

6. Wskazanie środków technicznych i organizacyjnych, zapobiegających niebezpieczeństwom wynikającym z wykonywania robót budowlanych w strefach szczególnego zagrożenia zdrowia lub w ich sąsiedztwie, w tym zapewniających bezpieczną i sprawną komunikację, umożliwiającą szybką ewakuację na wypadek pożaru, awarii i innych zagrożeń;
- oznakowanie miejsca prowadzenia robót zgodnie z „Projektem organizacji ruchu”
 - wyposażenie pracowników w odzież ochronną oraz kamizelki ostrzegawcze
 - ściśle przestrzeganie przepisów BHP dotyczących pracy przy maszynach drogowych
 - utrzymanie sprzętu i narzędzi mechanicznych w stałej sprawności
 - każda grupa robocza powinna posiadać apteczkę podręczną z wyposażeniem materiałów opatrunkowych i pierwszej pomocy

- podczas robot budowlanych w pobliżu istniejącego uzbrojenia terenu należy:
(ściśle ustalić przebieg istniejącego uzbrojenia w terenie, roboty ziemne wykonywane w bezpośredniej bliskości istniejącego uzbrojenia należy ręcznie z zachowaniem szczególnej ostrożności i pod nadzorem właściciela danej sieci (zgodnie z warunkami uzgodnień))

Opracował :


mgr inż. Marak Witkowski
Uprawnienia budowlane do kierowania
robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno-budowlanej
nr ewid.: KI-17736

OŚWIADCZENIE

Zgodnie z art. 20 Prawa Budowlanego (Dz. ust. nr 207/2003 poz 2016 z późniejszymi zmianami) oświadczam , że :

**Projekt budowlany przebudowy drogi gminnej (ul. Szydłowieckiej)
w m. Wąchock na odcinku od km 0+000 do km 1+072,15 na działkach
o numerach ewidencyjnych : 148, 26, 216/1, 208/1, 174**

dla inwestora : Urzędu Miasta i Gminy Wąchock

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Dokumentacja jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu służy.

Projektant :

mgr inż. budownictwa
Jarosław Winiarski
Uprawnienie budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności
konstrukcyjno-budowlanej.
Nr 192/Tbg/88

Tarnobrzeg, 1998.11.19

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

Na podstawie art. 12 ust. 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust. 4, art. 14 ust. 1 pkt 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89, poz.414 z 1994r. z późn. zm.) oraz § 3 ust. 1, § 4 ust. 2, § 9 ust. 1 pkt 1 i 2 Rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8, poz. 38 z 1995r.) i art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego,

n a d a j ę

Panu Jarosławowi Józefowi WINIARSKIEMU
mgr inżynier budownictwa
ur. 27 lutego 1964r. w Dzierżoniowie

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej.**

Uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

Od decyzji niniejszej służy odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w terminie 14 dni od daty jej otrzymania, za moim pośrednictwem.



Z up. Wojewody
mgr inż. arch. Janusz Jakubek
Dyrektor Wydziału
Architekt Wojewódzki

WOJEWODA KIELECKI

Nr ewid KI - 111 / 97

DECYZJA

Na podstawie art.12 ust 2, art. 13 ust. 1 pkt 1 i 2, ust 2, 3 i 4 i art 14 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 7 lipca 1994r. - Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89, poz. 414 z póź. zmianami) oraz § 4 ust. 2, § 9 ust.1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U Nr 8 poz. 38 z 1995r.)

nadaje się

inżynierowi budownictwa ANDRZEJOWI KOWALSKIEMU
urodzonemu dnia 13 kwietnia 1965r. w Ostrowcu Świętokrzyskim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

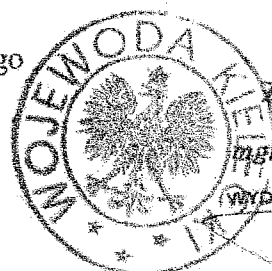
**do projektowania i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń
w specjalności konstrukcyjno - budowlanej.**

Nadane uprawnienia budowlane upoważniają również do sprawdzania projektów budowlanych, sprawowania nadzoru autorskiego, kierowania wytwarzaniem konstrukcyjnych elementów budowlanych oraz nadzoru i kontroli technicznej wytwarzania tych elementów, wykonywania nadzoru inwestorskiego, sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych - w wyżej wymienionej specjalności, a także do wykonywania państwowego nadzoru budowlanego.

Od decyzji służy prawo wniesienia odwołania do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego w Warszawie, ul.Krucza 38/42 za pośrednictwem Wojewody Kieleckiego w terminie 14 dni od daty otrzymania niniejszej decyzji. Stosownie do art. 130 § 4 Kpa decyzja niniejsza podlega wykonaniu przed upływem terminu do wniesienia odwołania - jeżeli jest zgodna z żądaniem strony

Otrzymują :

1. Pan Andrzej Kowalski
ul.Jasna 61/9
27-400 Ostrowiec Św.
2. Główny Inspektor Nadzoru Budowlanego
ul.Krucza 38/42
00-512 - WARSZAWA
celem wpisania do centralnego rejestru.
3. a/a



Z up. WOJEWODY
mgr inż. Jolanta Szrzytaczak
Z-CIA DYREKTORA
WYDZIAŁU NAZORU BUDOWLANEGO

Kielce, dn. 28 grudzień 2006

Zaświadczenie

Pan(i) Kowalski Andrzej

miejsce zamieszkania :

ul. Jasna 61/9

27-400 Ostrowiec Św.

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

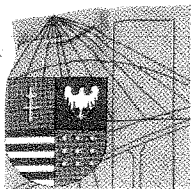
o numerze ewidencyjnym : SWK/BO/1144/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2007 do 31-12-2007

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobanśka
DYREKTOR BIURA



Kielce, dn. 25 styczeń 2007

Zaświadczenie

Pan(i) Winiarski Jarosław

miejsce zamieszkania :

ul. Wschodnia 12/41

28-200 Staszów

jest członkiem Świętokrzyskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym : SWK/BD/1580/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia 01-01-2007 do 31-12-2007

Z up. Przewodniczącego ŚOIIB

mgr inż. Wiesława Sobańska
DYREKTOR BIURA