

FEDERACJA SNT-NOT
 W POZNANIU
 BIURO STUDIÓW I RZECZOZNAWSTWA PZITS
 GDDZIAŁ LESZNO
 64-100 Leszno ul. Towarowa 1
 tel. 065 521 3 24, kom. 801 755 662
 NIP 777-000-65-66 REGON 000671473

STUDIUM : **Projekt techniczny**

TEMAT : **Przebudowa drogi wewnętrznej wraz z budową chodników , pobudowaniem parkingów i przebudową istniejących zieleńców**

OBIEKT : **ulica Powstańców Wlkp.**

ADRES : **Pępowo**

INWESTOR : **Urząd Gminy Pępowo**

Rodzaj dokumentacji	Imię i nazwisko	Podpis
Główny projektant		
Architektura		
Konstrukcja		
Technologia		
Drogi – place	Wiesław Kostórkiewicz	Wiesław Kostórkiewicz upr. bud. 1497/94/0
Kosztorys	Wiesław Kostórkiewicz	upr. proj. 1760/94/1e 63-880 Pogorzela, ul. Glinki 12
Kreślił	mgr inż. Jacek Kostórkiewicz	tel. (0-65) 573 41 71 Kozłowski
Kierownik pracowni	inż. Franciszek Kozłowski	DYREKTOR BIURA inż. Franciszek Kozłowski

Data opracowania : lipiec /sierpień 2006 rok

SPIS ZAŁĄCZNIKÓW

I. CZĘŚĆ OPISOWO - OBLICZENIOWA

1. Opis techniczny.
2. Książka przedmiarów.
3. Zestawienia materiałów.

II. UZGODNIENIA I DECYZJA

1. Opinia nr 177-1/2006 z dnia 17.08.2006r uzgodnienia dokumentacji technicznej.
2. Decyzja o lokalizacji inwestycji celu publicznego.

III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

- | | |
|----------------------------|------------------|
| 1. Plan orientacyjny | skala 1 : 50 000 |
| 2. Plan sytuacyjny | skala 1 : 500 |
| 3. Przekroje normalne | skala 1 : 50 |
| 4. Szczegóły konstrukcyjne | skala 1 : 10 |
| 5. Szczegóły | |
| - studnia rewizyjna | |
| - wpust uliczny | |

IV. UPRAWNIENIA, OŚWIADCZENIE

OPIS TECHNICZNY

1. PODSTAWA OPRACOWANIA

Dokumentację projektowo – kosztorysową na przebudowę drogi wewnętrznej z towarzyszącą jej infrastrukturą opracowano w oparciu o :

- 1.1 Umowę / Zlecenie .
- 1.2 Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 43, poz. 430)
- 1.3 Dane wyjściowe do projektowania określone przez Urząd Gminy w Pępowie.
- 1.4 Plan sytuacyjny w skali 1: 500.
- 1.5 Pomiary własne w terenie.

2. STAN ISTNIEJĄCY

2.1 Położenie.

Przewidziana do przebudowy droga wewnętrzna wraz z budową chodników, miejsc postojowych oraz zieleńców usytuowana jest w centrum Pępowa i jest drogą równoległą do ulicy Powstańców Wlkp.

Istniejąca droga posiada nawierzchnię bitumiczna oraz częściowo nawierzchnie z płyt betonowych typu „ JUMBO ”.

2.2 Warunki gruntowo –wodne

Na podstawie wiedzy Zamawiającego oraz własnej analizy terenu należało przyjąć warunki wodne jako przeciętne, a występujące grunty jako wątpliwe, kwalifikując je do grupy nośności podłoża G2.

2.3 Urządzenia obce

W obrębie przebudowanej drogi wewnętrznej znajdują się następujące urządzenia obce :

- sieć telekomunikacyjna
- sieć gazowa
- sieć deszczowa
- sieć sanitarna
- podziemna i napowietrzna linia eNN

2.4 Czasowa organizacja ruchu

Na podstawie uzgodnienia z Zamawiającym organizacja ruchu na czas prowadzenia robót zostanie opracowana w wprowadzona przez wykonawcę w postępowaniu przetargowym obejmującym realizację zadania.

3. PODSTAWOWE WSKAŹNIKI PROJEKTOWE

3.1 Parametry techniczne miejsc postojowych

- | | | |
|----------------------------------|---|--------|
| 1. Kąt najazdu | - | 60° |
| 2. Głębokość miejsca postojowego | - | 5,0m |
| 3. Szerokość miejsca postojowego | - | 2,50 m |
| 4. Szerokość dla inwalidów | - | 3.60 m |
| 5. Pochylenie poprzeczne | - | 2 % |

3.2 Konstrukcja

3.2.1. Nawierzchnia z mas bitumicznych

- 15 cm - w-wa odcinająca z betonu
- 12 cm - dolna w-wa podbudowy z tłucznia kamiennego
- 8 cm - górna w-wa podbudowy z tłucznia kamiennego
- 7 cm - podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego

3.2.2. Nawierzchnia z kostki brukowej

- 10 cm - w-wa odcinająca z betonu
- 3 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 8 cm - nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej szarej

3.2.3. Miejsca postojowe

- 10 cm - podbudowa zasadnicza z betonu
- 3 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 8 cm - nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej kolorowej

3.2.4. Chodniki

- 10 cm - podsypka piaskowa
- 8 cm - kostka brukowa wibroprasowana szara
- 8x30cm - obrzeże betonowe na ławie betonowej z oporem

3.2.5 Krawężnik

- 15x30x100 - krawężnik betonowy wibroprasowany
- 5 cm - podsypka cementowo-piaskowa 1:4
- 15 cm - ława betonowa z oporem beton klasy B-15

4. ODWODNIENIE

Odwodnienie nowowymybudowanej nawierzchni asfaltowej oraz z kostki brukowej nastąpi powierzchniowo do istniejących wpustów ulicznych oraz do wpustów nowowymybudowanych poprzez nadanie normatywnych spadków podłużnych i poprzecznych. Projektuje się także pobudowanie odcinka sieci kanalizacji deszczowej z rur betonowych \varnothing 300mm długości 60mb, którego wylot zostanie wprowadzony do rowu przydrożnego. Od strony wylotu zostanie pobudowana ścianka czołowa z kratą.

5. UWAGI

- 5.1 Projekt należy realizować w oparciu o opisy wymiarów, które są ważniejsze od odczytów ze skali rysunków.
- 5.2 Przed przystąpieniem do realizacji zadania należy w celu zapobieżenia zagrożeń, bezwzględnie z odpowiednim wyprzedzeniem czasowym powiadomić wszystkie jednostki branżowe odpowiedzialne za organizację ruchu drogowego administrowanie sieciami, urządzeniami obcymi zlokalizowanymi w obrębie pasa drogowego – stosownie do uzgodnień.
- 5.3 Sprzęt i pracownicy biorący udział w procesie budowlanym muszą być wyposażeni bezwzględnie w urządzenia oraz elementy zabezpieczające oraz ostrzegawcze pozwalające na zapewnienie warunków koniecznych i niezbędnych do bezpiecznego prowadzenia robót, oraz zapewnienia bezpiecznych warunków użytkowników pozostających w ruchu stosownie do obowiązujących przepisów.
- 5.4 Przed przystąpieniem do realizacji robót w porozumieniu z inwestorem, Kierownik budowy na podstawie rozporządzenia Ministra właściwego do spraw architektury i budownictwa sporządzi plan bezpieczeństwa o ochrony zdrowia, uwzględniający specyfikę obiektu budowlanego i warunki prowadzenia robót budowlanych, mając na uwadze stopień zagrożenia jakie stwarzają poszczególne ich rodzaje.

Opracował :

Wiesław Kostórkiewicz
upr. bud. 1497/97/Lo
upr. proj. 1760/94/Lo
63-860 Pogorzela, ul. Glinki 12
tel. (0-65) 573 41 71

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst. wyceny	Wyszczególnienie robót – opis	Jedn. miary	Ilość
1.	2.	3.	4.	5.
I. ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
1.	KNNR 1 0112-02 D.01.01.01.11	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych	ha	0,32
2.	KNNR 1 0101-05 D.01.02.01.25	Karczowanie pnia o średnicy 46-55cm	szt.	1
3.	KNNR 6 0806-01 D.01.02.04.41	Rozbiórka krawężnika betonowego na podsypce piaskowej 110+68	mb	110
4.	KNNR 6 0805-05 D.01.02.04.28	Rozbiórka chodnika z płyt betonowych 35x35 na podsypce piaskowej piaskowej 68x2	m ²	136
5.	KNNR 6 0805-01 D.01.02.041 61	Rozbiórka płyt drogowych betonowych typu „JUMBO” na podsypce piaskowej 10,20x7,0+42,0x8,30=71,4+348,6	m ²	420,0
6.	KNNR 6 0802-04 D.01.02.04. 22	Mechaniczne rozebranie nawierzchni bitumicznej gr.4cm 65,5x9,8+(70,0x3,0)x0,5=641,9+105	m ²	746,9
7.	KNUR 6 0801-02 D.01.02.04 11	Mechaniczne rozebranie podbudowy z tłuczni kamienno grub. 20cm krotność =1,33 65,5x9,8+(70,0x3,0)x0,5+18,5x8,30=641,9+153,55	m ²	900,45
8.	KNR 4-04 1103-04 D.01.02.04 11	Zaladunek i wywóz gruzu z terenu rozbiórki na odl. 2 km -krawężnik – 8,01 -płyty chodnikowe – 6,8 -płyty drogowe – 50,40 -gruz bitumiczny – 29,88 -gruz tłuczniowy – 180,09	m ³	275,18
II. ROBOTY ZIEMNE				
9.	KNNR 6 0101-01 D.02.01.01 11	Koryto wykonane na całej szerokości jezdni i chodników z wywozem urobku na odl. 2km krotność1,4 (8,5+7,0)x0,5x70	m ²	542,50
10.	KNNR 6 0101-01 D.02.01.01.11	Koryto wykonane na całej szerokości jezdni i chodników z wywozem na odl.2km głęb.10cm 55,0x11,0+55,0x6,0+4,0x8,0+3,0x8,0+10,0x5,0+5,0x4,0+6,0x8,0 605,0+330,0+32,0+24,0+50,0+20,0+48,0	m ²	1.109,0
11.	KNNR 1 0307-02 D.02.01.01 11	Wykopy jamiste o głębokości do 3,0 m wykonane na odkład koparkami podsiębiernymi o poj. Łyżki 0,15-0,25m ³ grunt kat. III -studnie rewizyjne 5x(1,2+2,0x0,5)x(1,2+2,0x0,5)x1,5= 36,3 -wpusty uliczne 12x(0,6+2,0x0,2)x(0,6+2,0x0,2) x1,5 =18,0	m ³	54,3
12.	KNNR 1 0307-02 D.02.01.01.11	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV z wywozem urobku na odl. 2 km	m ³	141,65

		-przykanaliki -śr.wew.20cm $39 \times (0,25+2,0 \times 0,2) \times 1,0 = 17,55$ -kolektor deszczowy śr.wew.30mm $60 \times (0,45+2,0 \times 0,25) \times 1,2 = 68,9$ -kolektor deszczowy sr.wew.400mm $40 \times (0,55+2,0 \times 0,30) \times 1,2 = 55,2$		
		III. ODWODNIENIE		
13.	KNNR 4 1411-01 D.03.02.01 11/23	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr.10cm -przykanaliki $44,5 \times 0,25 \times 0,1 = 1,1$ -kolektor deszczowy $60 \times 0,3 \times 0,1 = 1,8$	m ³	2,9
14.	KNNR 4 1309-05 D.03.02.01 11	Kanały z rur betonowych kielichowych uszczelnionych zaprawą cementową o śr.300 mm	mb	60
15.	KNNR 4 1308-06 D.03.02.01 11	Kanały z rur PE SN 8 łączone na wcisk o średnicy wewnętrznej Ø 400 mm (rury łącznie z uszczelką)	mb	40
16.	KNNR4 1308-04 D.03.02.01 23	Przykanalik z rur PP SN -8 łączone na wcisk o średnicy wewnętrznej 200 mm (łącznie z uszczelką) $3,5+1,0+1,0+6,0+1,5+5,0+5,0+3,5+3,5+4,0+5,0+5,0$	mb	44
17.	KNNR 4 1413-01 D.03.02.01 31	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych ośr.1000m w gotowym wykopie o głębokości do 3,0 m	studn.	5
18.	KNNR 4 1417-02	Studnie rewizyjne typu "WAWIN" kineza 600mm z PE karbowana, rura 615 mm .Zamknięcie rurą teleskopową, ruchoma pokrywa studzienki, właz przejazdowy 25 Mg	szt.	2
19.	KNNR 4 1424-02 D.03.02.01 41	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	12
20.	KNR2-33 0606-01 D.03.02.01.61	Ścianki czołowe –obudowa wylotów wraz z fundamentami kolektora z rur o śr.300mm betonem B-30 z kratą ochronną (lub prefabrykat typu PATENT z kratą ochronną) $1,0 \times 0,4$	m ³	0,4
		IV. KRAWĘŻNIKI		
21.	KNR 2-31 0402-04 D.08.01.01 11	Ława pod krawężniki betonowe B-15 z oporem $420 \times 0,055$	m ³	23,10
22.	KNNR 6 0401-03 D.08.01.01.11	Krawężniki betonowe wibroprasowane wystające 15x30cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej grub.5cm $5,0+18,0+6,0+3,0+4,0+50,0+6,0+3,0+4,0+3,0+58+5,0+3,0+3,0+34,0+1,5+6,0+52,0+53,0+6,0+8,0+28,0+29,0+9,5+7,0+5,0+2,5+7,5$	mb	420
		V. CHODNIKI		
23.	KNNR 6 0105-04 D.08.02.02. 12	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczone mechanicznie o gr.6cm krotność=1,2 $70,0 \times 1,5 + (2,5+3,0) \times 0,5 \times 9,0 + 62,5 \times 3,0 + (3,0+5,0) \times 0,5 + 4,0 \times 5,0 + 30,0 \times 1,05 - (5,0 \times 3,0 + 4,0 \times 3,0 \times 2,0 + 3,0 \times 2,0 \times 1,5 + 6,0 \times 1,5) = 388,75 - 51,75$	m ²	337
24.	KNNR 6 0502-01 D.08.02.02 12	Chodniki z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej grub. 6cm na podsypce piaskowej grub.4cm grubym wypełnieniem spoin piaskiem $70,0 \times 1,5 + (2,5+3,0) \times 0,5 \times 9,0 + 62,5 \times 3 + (3,0+5,0) \times 0,5 \times 5,0 + 4,0 \times 50 + 30,0 \times 1,05 - (5,0 \times 3,0 + 4,0 \times 3,0 + 3,0 + 2,0 + 3,0 \times 2,0 + 2,5 \times 1,5 + 6,0 \times 1,5) = 388,75 - 51,75$	m ²	337

		VI. OBRZEŻA		
25.	KNR 2-31 0402-04 D.08.03.01 12	Ława pod obrzeża betonowa B-15 z oporem 120x0,1	m ³	1,2
26.	KNNR 6 0404-03 D.08.03.01 12	Obrzeża betonowe o wym. 30x8cm, spoiny wypełnione piaskiem	mb	120
		VII. WJAZDY		
27.	KNR 2-31 0402-04 D.08.04.01 51	Ława pod krawężniki betonowa z oporem B-15 zakończenie wjazdów krawężnik wtopiony na płask 15 x 0,055	m ³	0,825
28.	KNNR 6 0401-05 D.08.04.01 51	Krawężniki betonowe na płask wtopione 15x30cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej gr.5cm 6,0+5,0+4,0	mb	15
29.	KNNR 6 0109-02 D.08.04.01 51	Podbudowa zasadnicza o chudego betonu o R _m = 6,0do9,0 MPa gr.15cm pielęgnowana piaskiem i wodą 6,0x1,5+5,0x3,0+4,0x3,0	m ²	36
30.	KNNR 6 0502-03 D.08.04.01 51	Analogia-wjazd z kostki brukowej betonowej gr.8cm kolorowej na podsypce cementowo-piaskowej grub.3cm grubym wypełnieniem spoin piaskiem 6,0x1,5+5,0x3,0+4,0x3,0	m ²	36
		VIII. NAWIERZCHNIA BITUMICZNA		
31.	KNNR 6 0109-02 D.04.05.01 31	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem wytworzonego w węźle betoniarskim o R _m =5,0MPa gr.15cm pielęgnowana piaskiem i wodą (8,5+7,0)x0,5x70	m ²	542,5
32.	KNNR 6 0109-01 D.04.04.02 11	Warstwa dolna podbudowy pomocniczej z kruszyw łamanych gr.12cm krotność =0,8 (8,5+7,0)x0,5x70	m ²	542,5
33.	KNNR 6 0113-04 D.04.04.02 21	Warstwa górna podbudowy pomocniczej z kruszyw łamanych gr.8cm (8,5+7,0)x0,5x70	m ²	542,5
34.	KNNR 6 1005-07 D.04.03.01 22	Wiązanie międzywarstwowe emulsją asfaltową kationową średniorozpadową K-265 w ilości 0,7 kg/m ² (8,5+7,0)x0,5x70	m ²	542,5
35.	KNNR 6 0110-02 D.04.07.01 17	Podbudowa zasadnicza asfaltowego z betonu asfaltowego 0/20mm stabilność ≥8,0kN gr.7cm krotność=1,17 (8,5+7,0)x0,5x70	m ²	542,5
		IX. NAWIERZCHNIA Z KOSTKI BRUKOWEJ		
36.	KNNR 6 0106-05 D.04.02.01 52	Warstwa odcinająca z piasku gr.10cm zagęszczona mechanicznie 55,0x11,0+55,0x6,0+4,0x8,0+5,0x8,0+10,0x5,0+4,0x7,0+6,0x8,0 = 605+330+ 32+40+50+28+48	m ²	1133,0
37.	KNNR 6 0109-01	Podbudowa z chudego betonu o R _m =6,0 do 9,0MPa gr.10cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²	1133,0

	D.04.05.01 11	55,0x11,0+55,0x6,0+4,0x8,0+5,0x8,0+10,0x5,0+4,0x7,0+6,0x8,0 = 605+330+ 32+40+50+28+48		
38.	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23 11	Analogia- nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej kolorowej gr.8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem i wodą - miejsce postojowe 60,0x5,0	m ²	300
39.	KNNR 6 0502-03 D.05.03.23 11	Analogia- nawierzchnia z kostki brukowej betonowej wibroprasowanej szarej gr.8cm na podsypce cementowo-piaskowej grub.3 cm z wypełnieniem spoin piaskiem i wodą 110x6,0+4,0x8,0+5,0x8,0+10,0x5,0+7,0x4,0+6,0x8,0=660+32+40+50+28+48	m ²	858,0
IX. ROBOTY WYKONCZENIOWE				
40.	KNNR 6 1301-03 D.09.01.01 11	Analogia- uzupełnienie i plantowanie ziemią urodzajną terenów przeznaczonych pod zieleńce (4,0+2,0)x55+(4,0+5,0)x34+6,0x8,0=(165+153+48)x0,25	m ³	91,5

Władysław Kostórkiewicz
 upr. bud. 1497/91/Lo
 upr. proj. 1760/94/Lo
 63-860 Pogorzela, ul. Gliński 12
 tel. (0-65) 573 41 71

ZESTAWIENIE PODSTAWOWYCH MATERIAŁÓW

Lp.	Podstawa	Wyszczególnienie	Jednostka miary	Ilość jednostek	Norma	Ilość
1.	2.	3.	4.		5.	6.
1.	KNNR 4 1411-01	Podłoża pod kanały - piasek	m ³	2,9	1,0	2,9
2.	KNNR 4 1309-05	Kanały z rur betonowych - rury z rur betonowych - zaprawa cementowa	mb m ³	60 60	1,03 0,0036	61,8 0,216
3.	KNNR4 1308-04	Przykanalik - rury PP SN-8 Ø 200mm łącznie z uszczelką	mb	44	1,03	45,32
4.	KNNR 4 1424-02	Studnie ściekowe - rura betonowa Ø 500mm - pierścień odciążający -krata ściekowa 450x650	szt. szt. szt.	12 12 12	1,0 1,0 1,0	12 12 12
5.	KNNR 4 1413-01	Studnie rewizyjne - cegła kanalizacyjna -rura betonowa Ø 1000mm wys.0,5m -zwężka 600/1000mm -właz żeliwny przejazdowy24Mg	szt. szt. szt. szt.	5 5 5 5	234 1,0 1,0 1,0	1170 5 5 5
6.	KNR2-31 0402-04	Ława pod krawężnik -beton B-15	m ³	23,10	1,0	23,10
7.	KNNR 6 0401-03	Krawężniki wystające -krawężnik drogowy 15x30 -piasek -cement portlandzki zwykły"35" -woda	mb m ³ t m ³	420 420 420 420	1,02 0,0128 0,0003 0,0042	428,4 5,38 0,126 1,76
8.	KNNR 6 0105-04	Warstwa podsypkowa -piasek -woda	m ³ m ³	337 337	0,0739 0,0036	24,90 1,21
9.	KNNR 6 0502-01	Chodnik -kostka brukowa szara gr ."6" cm -piasek uszlachetniony -woda	m ² m ³ m ³	337 337 337	1,02 0,0763 0,024	343,74 25,71 8,09
10.	KNR2-31 0402-04	Ława pod obrzeże - beton B-15	m ³	1,2	1,0	1,2
11.	KNNR 6 0404-03	Obrzeże betonowe -obrzeże 308cm -piasek	m m ³	120 120	1,02 0,036	122,4 0,72
12.	KNR2-31 0402-04	Ława pod krawężnik na płask -beton B-15	m ³	0,825	1,0	0,825
13.	KNNR 6 0401-05	Krawężnik betonowy na płask -krawężnik 15x30 -piasek -cement portlandzki zwykły"35" -woda	mb m ³ t m ³	15 15 15 15	1,02 0,0111 0,0032 0,0041	15,3 0,167 0,048 0,062

14.	KNNR 6 0109-02	Podbudowa -mieszanka betonowa -piasek -krawężniki iglaste -iglaste	m ³ m ³ m ³ m ³	36 36 36 36	0,1015 0,0412 0,00046 0,08	3,65 1,48 0,017 2,88
15.	KNNR 6 0502-03	Wjazdy z kostki brukowej -kostka brukowa kolorowa"8" -piasek uszlachetniony -cement portlandzki zwykły"35" -woda	m ² m ³ t m ³	36 36 36 36	1,02 0,0818 0,0117 0,027	36,72 2,94 0,42 0,97
16.	KNNR 6 0109-02	Podłoże ulepszone -mieszanka betonowa o R _m =-5,0MPa -krawężniki iglaste -piasek -woda	m ³ m ³ m ³ m ³	542,5 542,5 542,5 542,5	0,1523 0,00062 0,0412 0,08	82,62 0,336 22,35 43,4
17.	KNNR 6 0113-02	Dolna w-wa podbudowy pomocniczej -tłuczeń kamienny niesortowalny -woda	t m ³	542,5 542,5	0,2544 0,012	138,01 6,51
18.	KNNR 6 0113-04	Górna w-wa podbudowy pomocniczej -tłuczeń kamienny niesortowalny -miel kamienny -woda	t t m ³	542,5 542,5 542,5	0,17 0,0143 0,008	92,23 7,76 4,34
19.	KNNR 6 1005-07	Wiązanie międzywarstwowe - emulsja kationowa średniorozpadowa k-265 - paliwo technologiczne	kg kg	542,5 542,5	0,7 0,0247	379,75 13,40
20.	KNNR 6 0110-02	Podbudowa zasadnicza - beton asfaltowy 0/20mmstabiliz.≥8,0kN	t	542,5	0,1638	88,86
21.	KNNR 6 0106-05	W-wa odcinająca -piasek -woda	m ³ m ³	1133 1133	0,123 0,0082	139,36 9,29
22.	KNNR 6 0109-01	Podbudowa -chudy beton o R _m =6,0do 9,0MPa -krawężniki iglaste -piasek -woda	m ³ m ³ m ³ m ³	1133 1133 1133 1133	0,1015 0,00046 0,0412 0,08	114,99 0,52 46,68 90,64
23.	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia -kostka brukowa kolorowa"8" -piasek uszlachetniony -cement portlandzki zwykły"35" -woda	m ² m ³ t m ³	300 300 300 300	1,02 0,0818 0,0117 0,027	306,0 24,54 3,51 8,1
24.	KNNR 6 0502-03	Nawierzchnia kostka brukowa kolorowa"8" -piasek uszlachetniony -cement portlandzki zwykły"35" -woda	m ² m ³ t m ³	858 858 858 858	1,02 0,0818 0,0117 0,026	875,16 70,18 10,04 22,31
25.	KNNR 6 0502-03	Uzupełnienie poboczy - ziemia urodzajna - woda	m ³ m ³	91,5 91,5	1,03 0,1	94,25 9,15

Wiesław Kostórkiewicz

Zestawili

opr. bud. 1497/91/Lo

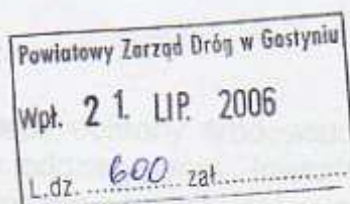
opr. proj. 1760/94/Lo

63-840 Pogorzela, ul. Glinki, 12

tel. (0-85) 573 41 71

Pępowo, dnia 19 lipca 2006 r.

Znak: 7331/81/06



DECYZJA

o warunkach zabudowy

Na podstawie art. 4 ust.2 pkt.2, art.59 ust.1 ustawy z dnia 27 marca 2003 r o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U.Nr. 80, poz.717) art.104 ustawy z dnia 14 czerwca 1960 r – Kodeks postępowania administracyjnego (tekst jednolity Dz.U. z 2000 r. Nr.98 z późniejszymi zmianami) oraz w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 26 sierpnia 2003 r. w sprawie sposobu ustalania wymagań dotyczących nowej zabudowy i zagospodarowania terenu w przypadku braku miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego (Dz.U.Nr 164,poz.1588) po rozpatrzeniu wniosku z dnia 17 lipca 2006 r. złożonego przez Federację SNT NOT Biuro Studiów i Rzeczoznawstwa PZiTS Oddział Leszno ul. Towarowa 1 w sprawie wydania decyzji o warunkach zabudowy dotyczącej rozbudowy wraz z przebudową istniejącego budynku gospodarczego

U S T A L A M

warunki przebudowy dróg publicznych i wewnętrznych dla inwestycji na działkach nr. ew. 217/1 i 196 położonych w miejscowości Pępowo

1. Rodzaj inwestycji: przebudowa drogi wewnętrznej w centrum miejscowości Pępowo wraz z przebudową chodników, pobudowaniem parkingów i przebudową istniejących zieleniców.
2. Określenie sposobu użytkowania obiektu budowlanego i sposobu zagospodarowania terenu: działki stanowią ogólnodostępny plac przejazdowy z funkcją drogi wewnętrznej oraz nieuregulowanymi miejscami parkingowymi, przebudowa placu pozwoli na właściwe zorganizowanie ruchu pojazdów oraz na wytyczenie uporządkowanych miejsc parkingowych w centrum miejscowości..
3. Parametry i wskaźniki kształtowania zabudowy oraz zagospodarowania terenu:
 - a/ określenie linii zabudowy – według projektu przedstawionego w załączniku graficznym do decyzji
 - b/ wielkość powierzchni zabudowy w stosunku do powierzchni działki lub terenu - nie występuje konieczność wyznaczenia tego parametru łącznie 100 % powierzchni działki zakreślonej w załączniku graficznym do decyzji
 - c/ gabaryty i wysokość projektowanej zabudowy – nie dotyczy
 - d/ powierzchnia zabudowy – około 3000 m²,
 - g/ inwestycję realizować zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.Nr 75,poz.690 z 2002 r.)

4. Ustalenia dotyczące ochrony środowiska , przyrody i krajobrazu: nie przewiduje się negatywnego oddziaływania . Inwestycja nie zalicza się do grupy przedsięwzięć dla których sporządzenie raportu jest wymagane lub może być wymagane.
5. Ustalenia dotyczące ochrony dziedzictwa kulturowego i zabytków oraz dóbr kultury współczesnej: nie dotyczy.
6. Warunki obsługi w zakresie infrastruktury technicznej i komunikacji:
 - a. zaopatrzenie w wodę – nie dotyczy
 - b. zaopatrzenie w energię elektryczną z sieci NN Grupy Energetycznej ENEA Zakład w Kościanie na dotychczasowych warunkach przyłączenia
 - c. dojście i dojazd do działki – zapewniony z istniejącej sieci dróg publicznych
 - d. odprowadzanie wód opadowych i roztopowych powierzchniowo po terenie działki do istniejących wpustów ulicznych kanalizacji deszczowej
 - e. odpady na terenie działki gromadzone w ogólnodostępnych koszach ulicznych
7. Wymagania dotyczące ochrony interesów osób trzecich:
 - a/ zabudowa i zagospodarowanie działki nie może ograniczyć dostępu do drogi publicznej dla mieszkańców innych działek
 - b/ zabudowa i zagospodarowanie działki nie może ograniczyć możliwości korzystania z dostępu do sieci wodociągowej, kanalizacyjnej, gazowej,
 - c/ inwestycja winna być realizowana na zasadach określonych w art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r Prawo budowlane (Dz. U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 ze zmianami)
8. Linie rozgraniczające teren inwestycji wykreślono kolorem czarnym na załączonej mapie sytuacyjnej.

UZASADNIENIE

Z wnioskiem o ustalenie warunków zabudowy, wystąpiła Federacja SNT NOT Biuro Studiów i Rzeczoznawstwa PZiTS Oddział Leszno ul. Towarowa 1. Wniosek zawierał jednakże niezbędne elementy, określone zgodnie z art. 64 ust. 1 w art. 52 ust. 2 ustawy z dnia 27 marca 2003r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz.U. Nr 80, poz. 717). Gmina Pępowo nie posiada dla wymienionej we wniosku działki obowiązującego planu zagospodarowania przestrzennego stąd potrzeba załatwienia spraw z zakresu gospodarki przestrzennej na terenie gminy w oparciu o przepisy art. 59 ust. 1 ustawy cytowanej na wstępie.

Po przeanalizowaniu danych zawartych we wniosku oraz po ustaleniu iż inwestycja nie koliduje z przepisami odrębnymi , okazało się że w zakresie ustalonym mocą niniejszej decyzji zamierzenia wnioskodawcy odpowiadają wymogom przepisów prawa. Niniejsza decyzja nie wymaga uzgodnień zgodnie z art. 53 ust. 4 w/w ustawy, gdyż nie występują okoliczności tam zawarte.

Zgodnie z wymogiem art. 60 ust. 4 ustawy projekt decyzji przygotował mgr inż arch. Marian Lewandowski posiadający uprawnienia urbanistyczne nr 636/88 wydane dnia 18.11.1988 przez Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa. Mając powyższe na uwadze postanowiono jak w sentencji.

POUCZENIE

Decyzja nie rodzi praw do terenu oraz nie narusza prawa własności i uprawnień osób trzecich. Zgodnie z art. 65 ust. 1 Ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. nr 80, poz.717 z 2003r.) decyzja utraci ważność, jeżeli:

- inny wnioskodawca uzyska pozwolenie na budowę
- dla tego terenu uchwalono plan miejscowy, którego ustalenia są inne niż w wydanej decyzji (przepis tego nie stosuje się, jeżeli została wydana ostateczna decyzja o pozwoleniu na budowę)

Wnioskodawcy, który nie uzyskał prawa do terenu nie przysługuje roszczenie o zwrot nakładów poniesionych w związku z otrzymaną decyzją ustalającą warunki zabudowy terenu. Decyzja niniejsza nie jest jednoznaczna z uzyskaniem pozwolenia na budowę, a także nie upoważnia do rozpoczęcia prac budowlanych.

Od decyzji niniejszej służy stronie odwołanie do Samorządowego Kolegium Odwoławczego w Lesznie za moim pośrednictwem w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.



WÓJT
Stanisław Krysicki

Zwolnione z opłaty skarbowej na podstawie art.2 ust.1 pkt.2 Ustawy z dnia 9 września 2000 r. o opłacie skarbowej (Dz.U.Nr.86,poz.960 z 2000 r.)

Załączniki:

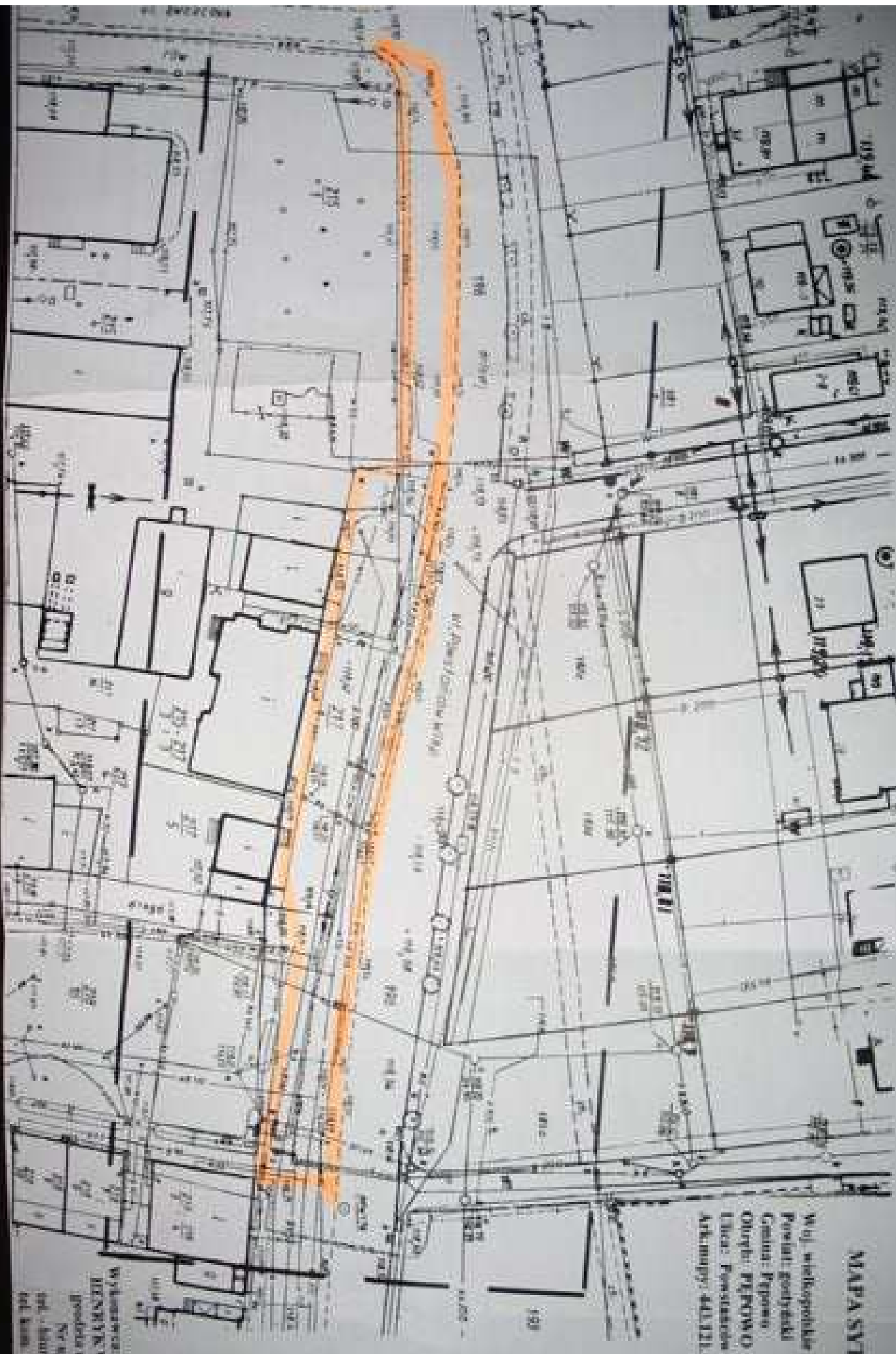
1. mapa sytuacyjno – wysokościowa w skali 1: 500

Otrzymują:

1. Federacja SNT NOT Biuro Studiów i Rzeczoznawstwa
PZiTS Oddział Leszno ul. Towarowa 1
64- 100 Leszno
2. Starostwo Powiatowe w Gostyniu
Wydział Architektury, Budownictwa
Geodezji i Gospodarki Nieruchomościami
ul. Wrocławska 256 63-800 Gostyń
3. a/a

Do wiadomości:

1. Powiatowy Zarząd Dróg
ul. Poznańska 200, 63-800 Gostyń



MAPA SYTYA

Miel. siekwygodzie
 Prostan: gozdycki
 Gmina: Pleszew
 Osiedle: PLESZOW O
 Ul.az: Pleszanska Wzg
 Adres: 64-100 PLESZ
 441111921

100

WYKONANIE
 HENRYK WALK
 Projektant
 Nr. 10/11
 101 - 10100 272
 tel. 10100 10100

STAROSTA GOSTYŃSKI
Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
ul. Wrocławska 256
63-800 Gostyń
ODG-7334/177-1/06

Gostyń, 17.08.2006

OPINIA NR 177-1/2006
uzgodnienia dokumentacji projektowej

Przedmiot uzgodnienia : Kanalizacja deszczowa

Charakterystyka : kanalizacja deszczowa

Dla: Federacja SNT - NOT w Poznaniu Biuro Studiów
i Rzeczoznawstwa PZITS Oddział Leszno

Adres : 64-100 LESZNO
Towarowa 1

Data wpływu zlecenia do Zespołu: 07.08.2006

Zespół Uzgadniania Dokumentacji Projektowej
opiniuje pozytywnie lokalizację obiektu położonego :

Pępowo- centrum

gmina : PĘPOWO

Inwestor : Urząd Gminy Pępowo
63-830 PĘPOWO
Nadstawek 1

Jednostka projektowa :
Wiesław Kostórkiewicz

Data posiedzenia : 09.08.2006

Uwagi i zalecenia:

TP S.A. Pion Sieci - Obszar w Poznaniu, Oddział Ewidencji Zasobów Sieci w Lesznie -

1. Na załączonym planie sytuacyjnym urządzenia telekomunikacyjne wkreślono kolorem pomarańczowym.
2. Szczególną uwagę należy zwrócić na zachowanie normatywnych odległości w przypadku zbliżeń i skrzyżowań z siecią telekomunikacyjną, stosując odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem.
3. Lokalizację podziemnych urządzeń telekomunikacyjnych w terenie należy potwierdzić za pomocą próbnych przekopów.
4. Prace ziemne w pobliżu urządzeń telekomunikacyjnych należy wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego z należytą dbałością.

5. Inwestor ponosi odpowiedzialność karną i materialną wynikającą z Kodeksu Cywilnego, za spowodowanie uszkodzeń infrastruktury telekomunikacyjnej w czasie wykonywania robót oraz za szkody, które w przyszłości mogłyby powstać na skutek przeprowadzonych robót.

6. Po natrafieniu w trakcie robót ziemnych na urządzenia telekomunikacyjne nie naniesione na planie należy je zabezpieczyć i powiadomić Dział Współpracy i Rozliczeń z Firmami Zewnętrznymi 60-328 Poznań, ul. Podstolińska 13, fax. (0-61) 862-92-67.

7. W przypadku konieczności przebudowy lub przemieszczenia urządzeń telekomunikacyjnych, inwestor opracowuje dokumentację projektowo - kosztorysową, która powinna być uzgodniona i zatwierdzona przez nasz Obszar oraz zaleca wykonanie robót na własny koszt.

8. W razie jakichkolwiek wątpliwości, prosimy o kontakt z pracownikiem TP Robert Nawrocki - pod numerem telefonu (0-65) 520-38-83.

9. Rozpoczęcie prac związanych z wykonaniem przedmiotowego zadania należy zgłosić w TP Obszar Pion Sieci w Poznaniu Sekcja d/s. Współpracy z Firmą Zewnętrzną w Gostyniu, tel. (0-65) 572-53-75.

Nr ewidencyjny uzgodnienia TP S.A. 73075/2006

Zakład Gazowniczy w Poznaniu Rozdzielnia Gazu w Gostyniu -uzgadnia pod warunkiem zachowania następujących uwag:

1. Przed przystąpieniem do prac należy wykonać próbne przekopy celem ustalenia posadowienia gazociągów.

2. W miejscach zbliżeń z gazociągami zachować normatywną odległość (Dz.U.Nr 97 z 11 września 2001r.poz.1055).

3. Szczególną uwagę trzeba zwracać na skrzyżowaniu z siecią gazową (PN-91/M-3501) stosując odpowiednie zabezpieczenia przed jej uszkodzeniem (PN/E-05125,PN/E-05100).

4. Roboty ziemne w pobliżu gazociągów należy wykonywać ręcznie bez użycia sprzętu mechanicznego. Na trasie wykreślonych gazociągów znajdują się przyłącza gazowe do budynków.

5. Przed rozpoczęciem robót ziemnych wykonawca musi powiadomić Rozdz. Gazu w Gostyniu o terminie rozpoczęcia.

ENEA S.A. ZDE Rejon Dystrybucji Kościan - W miejscach skrzyżowań i zbliżeń do istniejących urządzeń elektroenergetycznych ENEA S.A., prace należy wykonywać przy użyciu narzędzi ręcznych i zachować wymagane przepisami odległości, a istniejące słupy linii energet. zabezpieczyć przed uszkodzeniem, obsunięciem lub złamaniem. Wszelkie powstałe kolizje projektowanych urządzeń z istniejącymi urządzeniami elektroenergetycznymi, należy rozwiązywać w porozumieniu i pod nadzorem ENEA S.A. RD Kościan.

Przed rozpoczęciem robót zgłosić się do Posterunku Energetycznego w Kobylinie.

PZD w Gostyniu - bez uwag.

MGZWi KW Strzelce Wielkie - bez uwag.

Urząd Gminy Pępowo - bez uwag.

Wydział Architektury i Budownictwa - bez uwag.

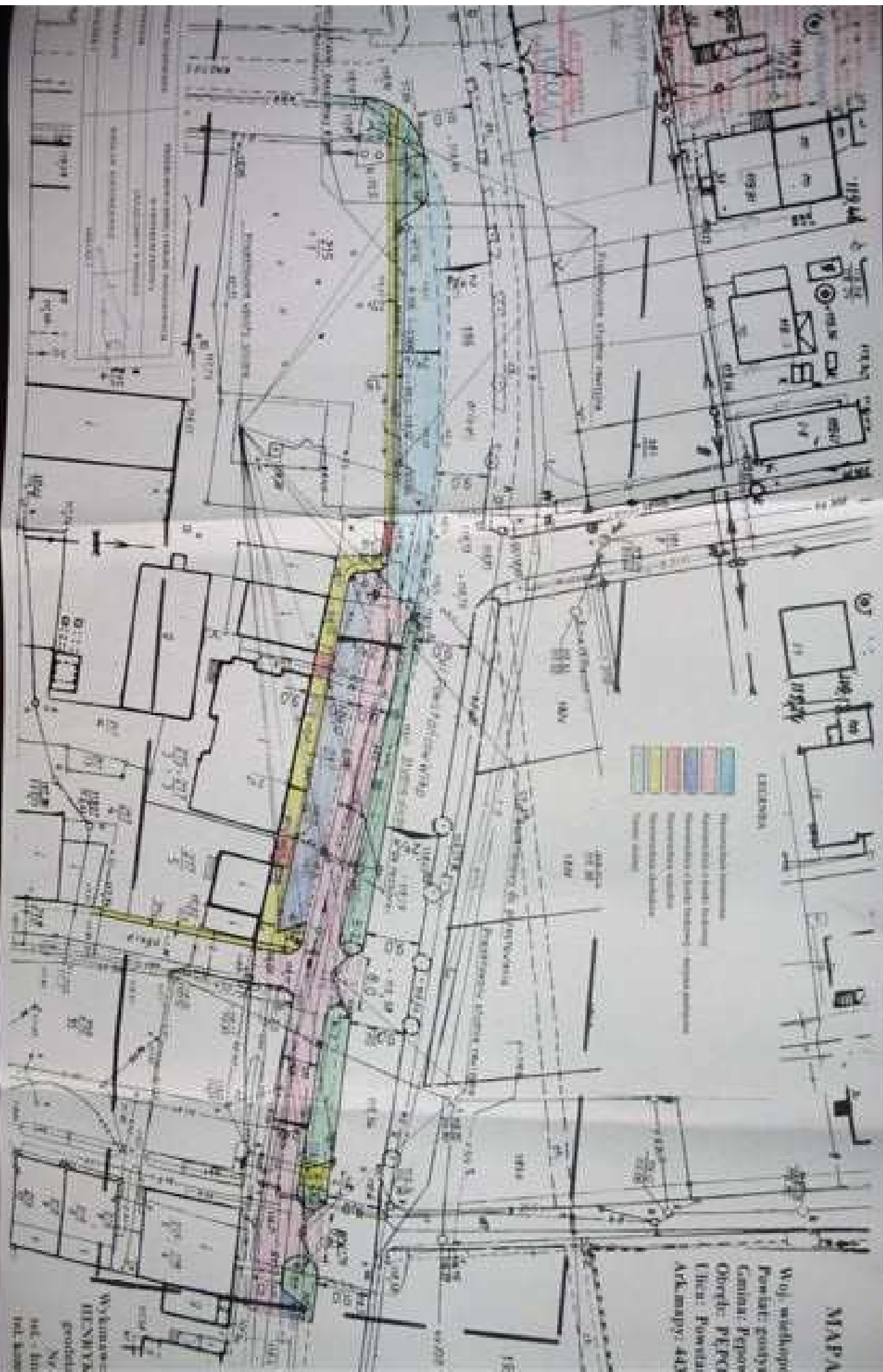
Powiatowy Inspektorat Nadzoru Budowlanego - bez uwag.

ZUDP - przed przystąpieniem do prac, należy zabezpieczyć ośnowę geodezyjną przed zniszczeniem. W przypadku zniszczenia punktów należy go na koszt inwestora wznović przez jednostkę wykonawstwa geodezyjnego Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 1999 (Dz. U.Nr 45 poz. 454).

Przedłożony projekt został przez Zespół uzgodniony z zachowaniem wyżej wymienionych uwag.

z up. STAROSTY
Przewodniczący Zespołu
Uzgadniania i Dokumentacji Projektowej

Ryszarda Jankowian



MAPPA

Woj. miastop.
 Powiat: gołki
 Gmina: Pępowo
 Obręb: PLEPO
 Eten: Powiat
 Ackmapp: 400

- LEGENDA
- Powiatowa Droga
 - Powiatowa Droga
 - Powiatowa Droga
 - Powiatowa Droga
 - Powiatowa Droga
 - Powiatowa Droga

Wydział
 HENSIK
 gmina
 No
 ul. - km
 tel. km

PLAN
ORIENTACYJNY

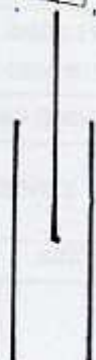
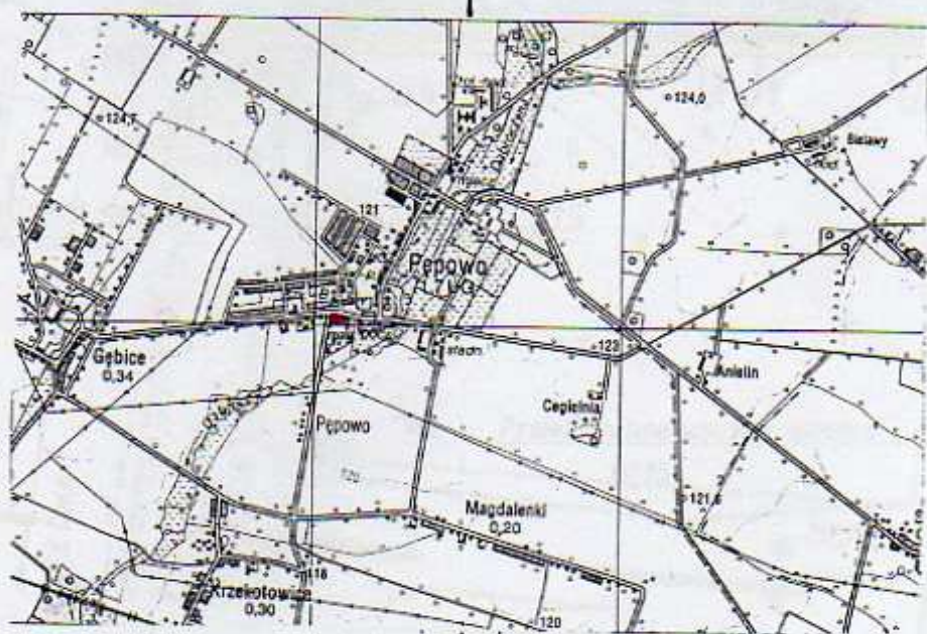
SKALA 1:50000

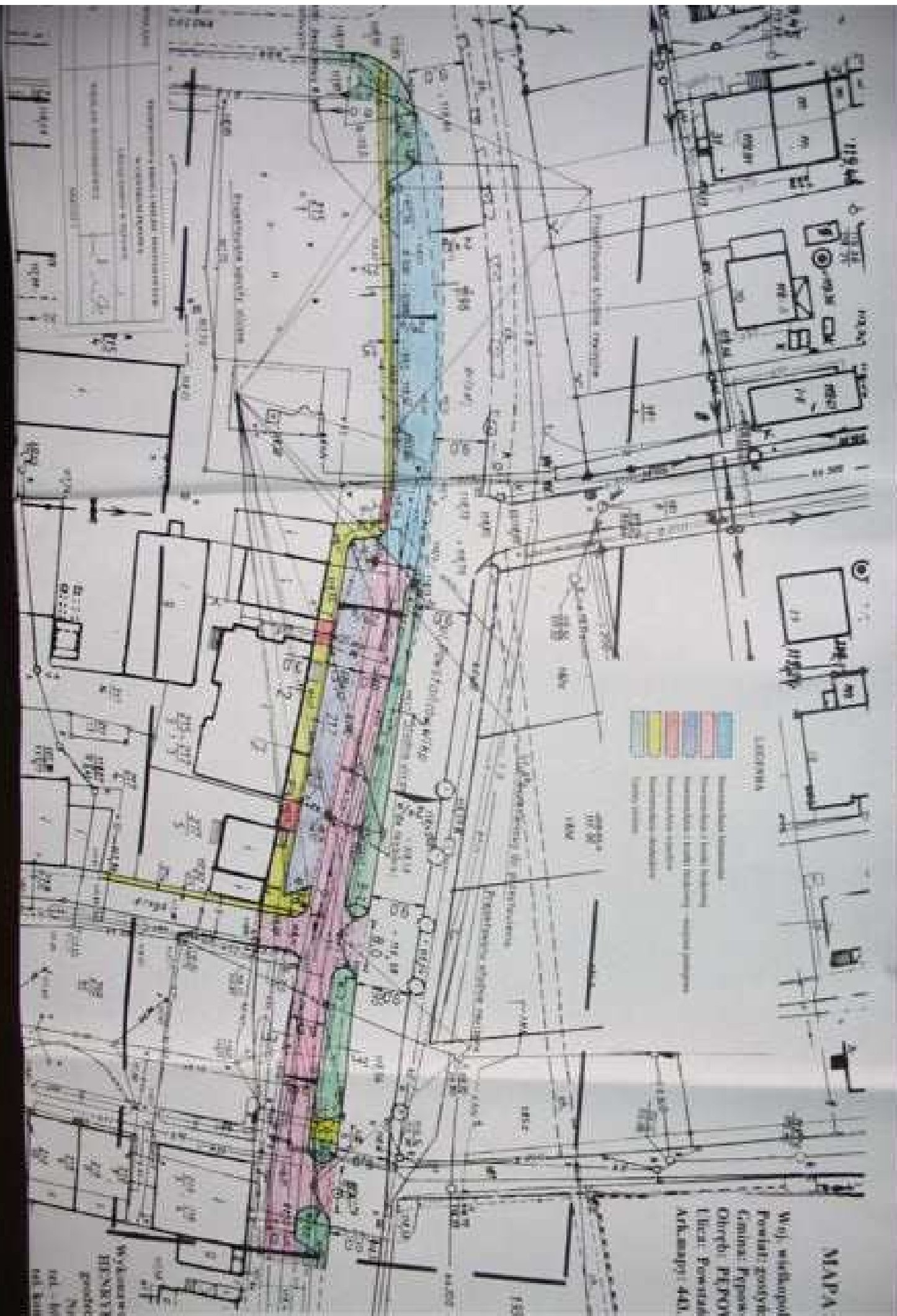
III. CZĘŚĆ RYSUNKOWA



PLAN ORIENTACYJNY

SKALA 1:50000





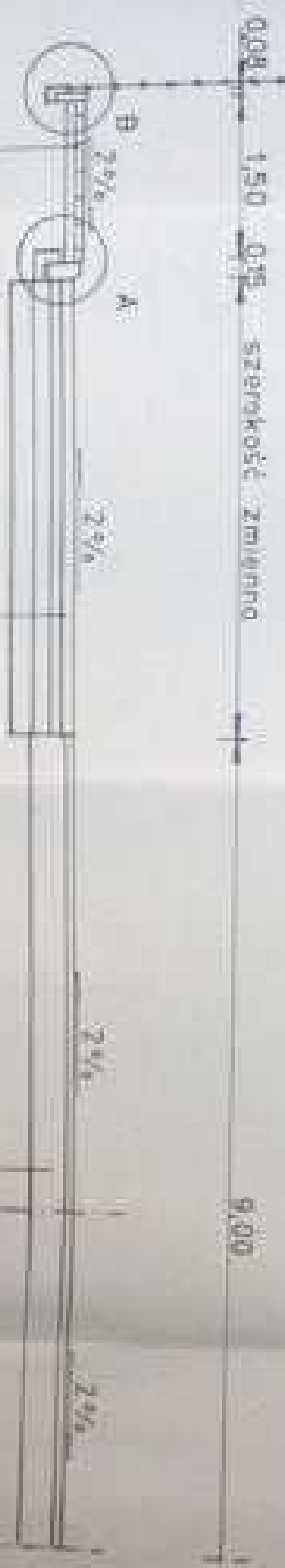
MAPPA

Woj. wsiadkowy
 Projekt gospod.
 Liniowa: Projekt
 Obiekt: PEPOV
 Etap: Projekt
 Arkuszy: 4/4

- LEGENDA**
- Zazielenienie wzdłuż ulicy
 - Zazielenienie wzdłuż ulicy - wysoki poziom
 - Zazielenienie wzdłuż ulicy - wysoki poziom
 - Zazielenienie wzdłuż ulicy - wysoki poziom
 - Zazielenienie wzdłuż ulicy - wysoki poziom
 - Zazielenienie wzdłuż ulicy - wysoki poziom

Województwo
BEŁARUS
 Projekt
 No. 10
 ul. 10
 200100

PRZEK RÓJ 1-1'



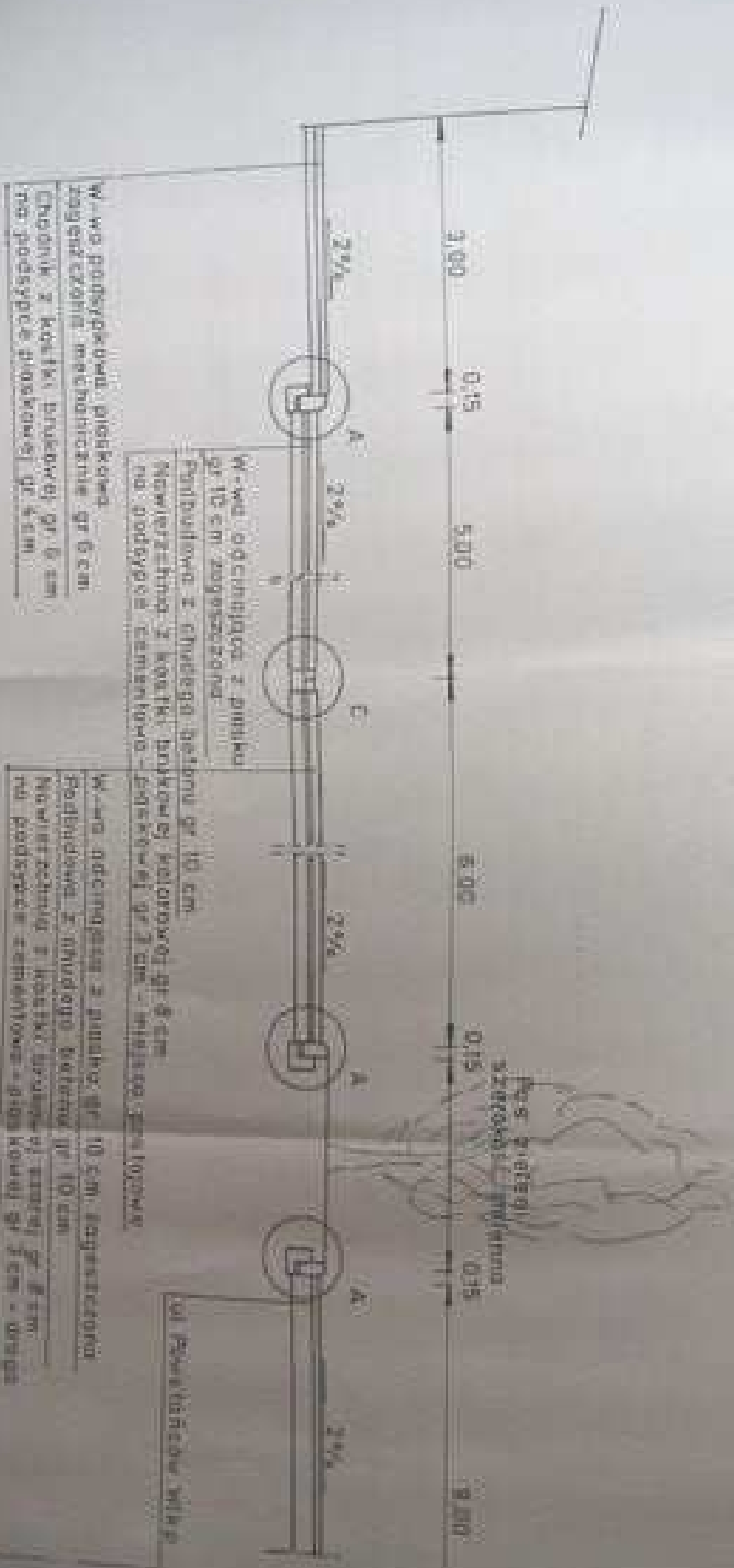
W-wa podsypkowa, płaskowa
 zagęszczona mechanicznie gr 5 cm
 Chodnik z kostki brukowej gr 6 cm
 na podsypcie płaskowej gr 4 cm

W-wa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem gr 15 cm
 W-wa dolna podbudowy pomocniczej z kruszyw łamanych gr 12 cm
 W-wa górna podbudowy pomocniczej z kruszyw łamanych gr 8 cm
 Wierzchnie miedzywarstwowe emulsyj asfaltowa brzochno-żądowa w ilości 0,7 kg/m²
 Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego D120 mm stabilność z 4 kg gr 7 cm

Istniejąca jezdnia z Powiatowej Wsi

PROJEKTOWAŁ	PROJEKTOWAŁA
PROJEKTOWAŁA	PROJEKTOWAŁ
PROJEKTOWAŁ	PROJEKTOWAŁA
PROJEKTOWAŁA	PROJEKTOWAŁ

PRZEKRÓJ 2-2



W-wo poddykiewka, pioskoced
 zagęszczone mechanicznie gr 6 cm
 Chodnik z kostki brukowej gr 8 cm
 na poddykcie pioskowej gr 5 cm

W-wo odcińnięta z piasku
 gr 10 cm zagęszczona
 Przybitowa z chudego betonu gr 10 cm
 Nowierżelną z kostki brukowej gr 8 cm
 na poddykcie cementowa - bieżnikowej gr 3 cm - mierzono 20-100mm

W-wo odcińnięta z piasku gr 10 cm zagęszczona
 Przybitowa z chudego betonu gr 10 cm
 Nowierżelną z kostki brukowej gr 8 cm
 na poddykcie cementowa - bieżnikowej gr 3 cm - mierzono

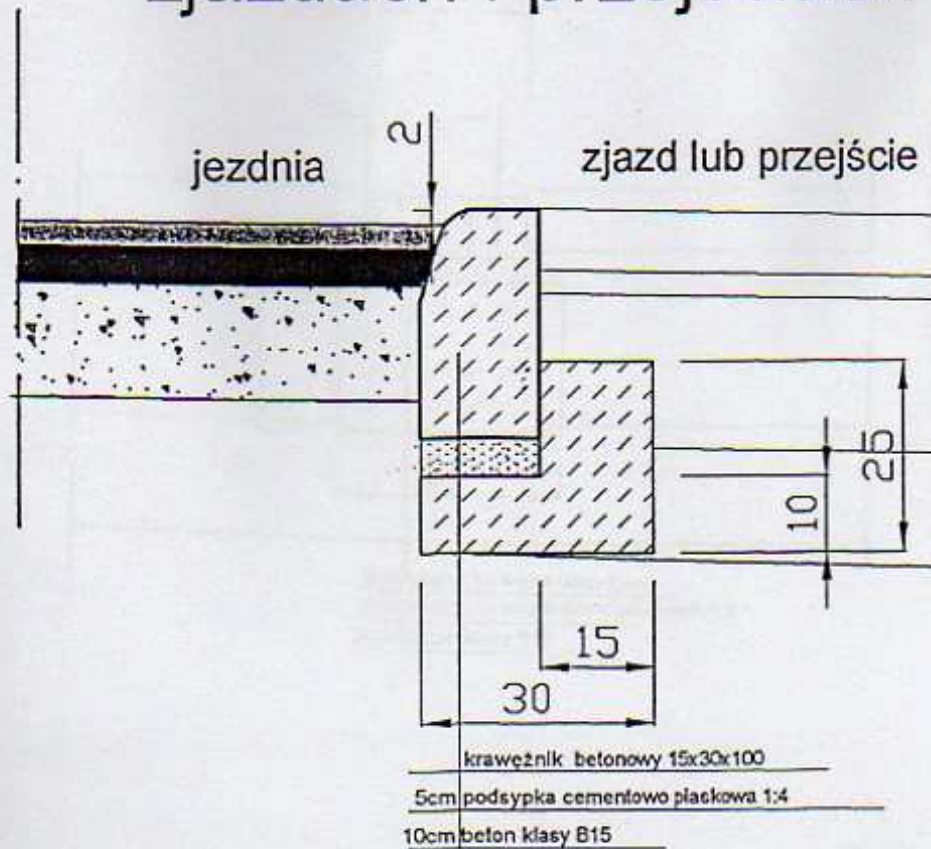
Pos 2-01201
 szerokość podłogi

PRZEKRÓJ 3-3'

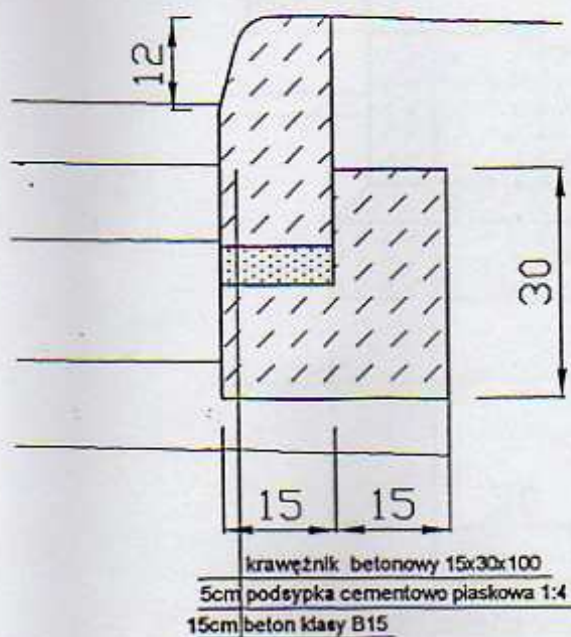


Wzrost odstępstwa z ruszku gr 10 cm rozszerzona
 Podbudowa z chudego betonu gr 10 cm
 Kształt żelazny z kształt żelaznym szopynek gr 8 cm
 na podłożu cementowym - przekroju gr 3 cm

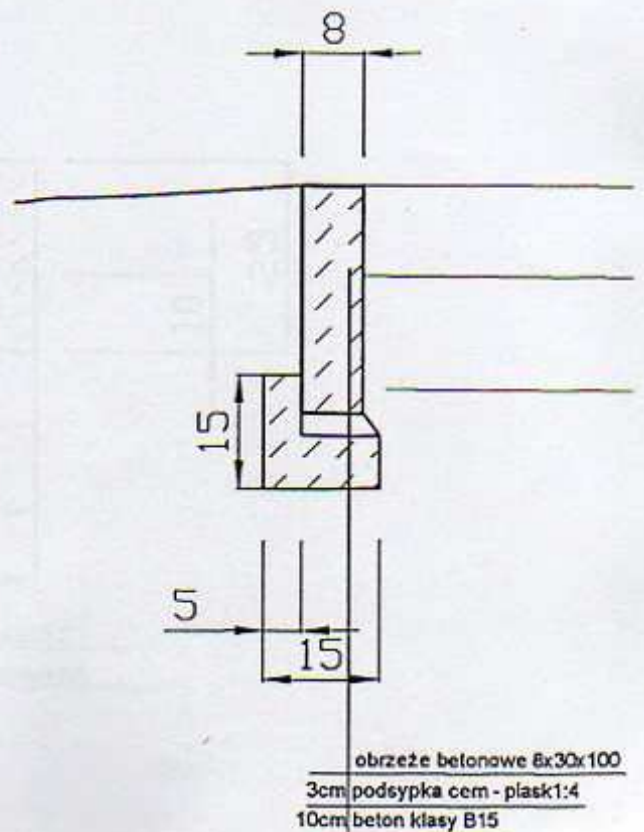
obniżony krawężnik na zjazdach i przejściach



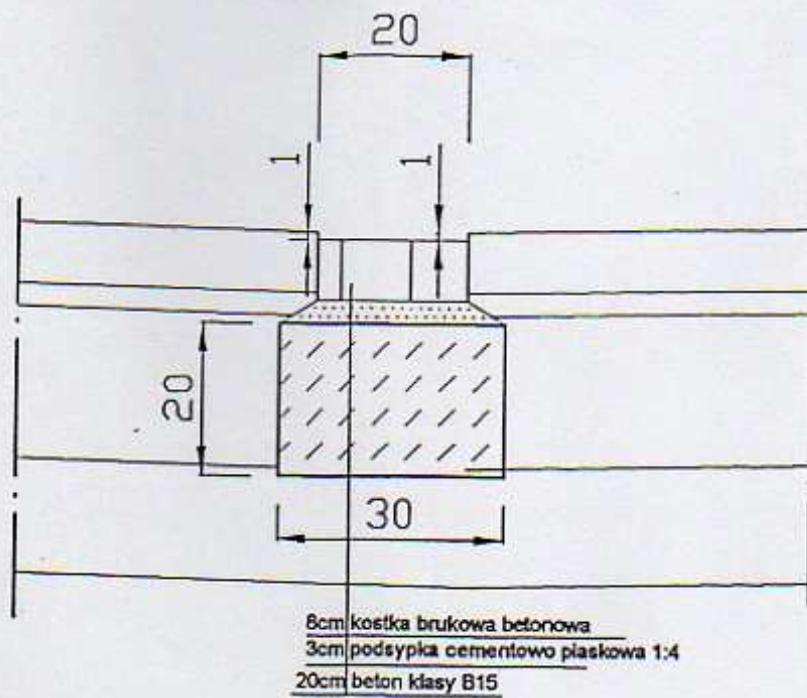
szczegół A



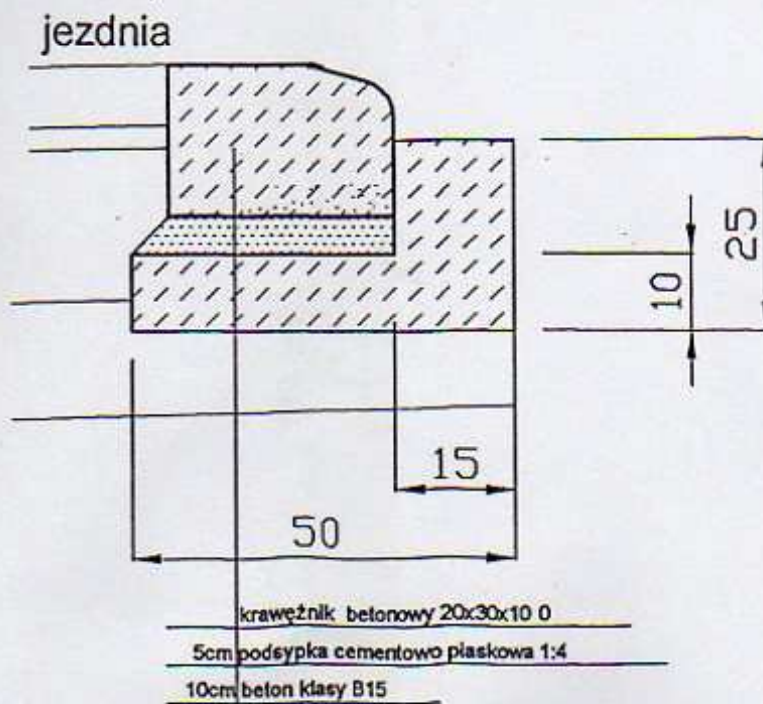
szczegół B



szczegół C



krawężnik ułożony na płask



Prizvid B - B

Prizvid A - A



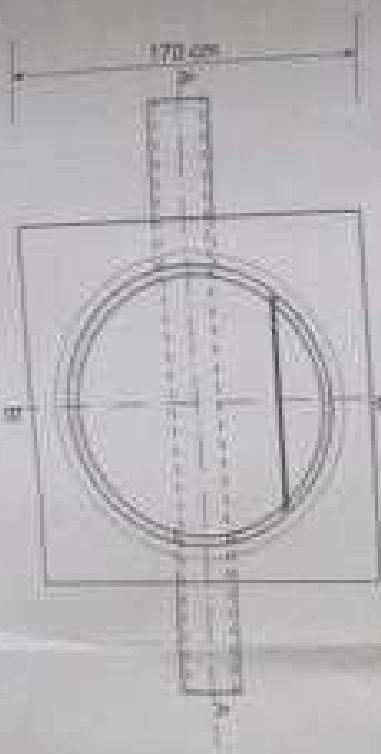
Ukupna dužina 100 mm
Zona bez napona
debljina 10 mm

Debljina 10 mm

Debljina 10 mm

Debljina 10 mm

Debljina 10 mm



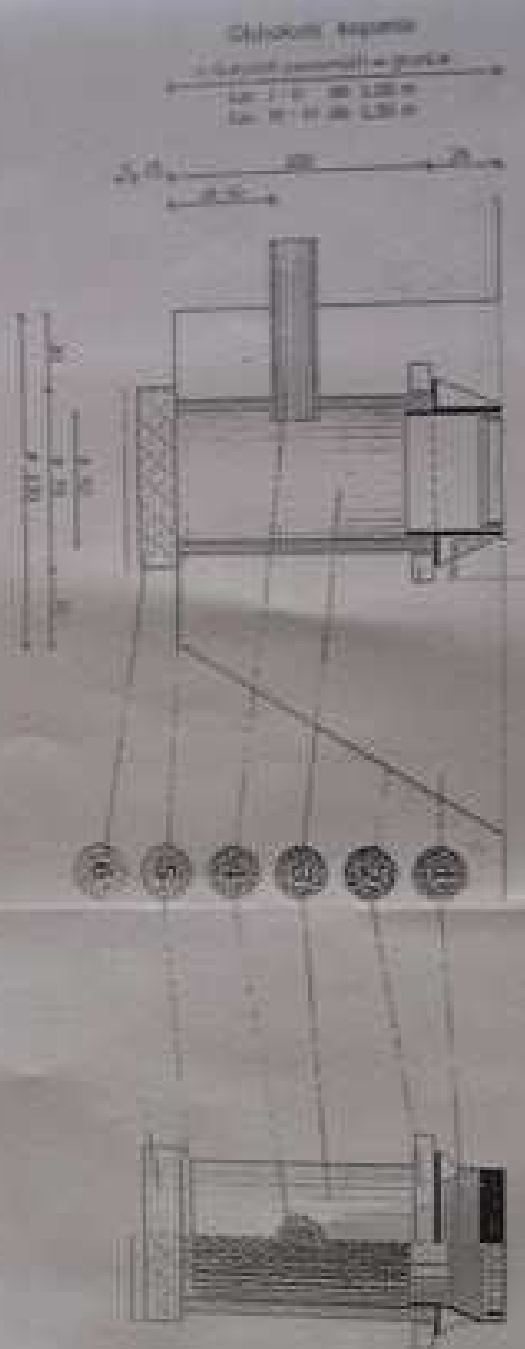
Prizvid C - C

170 mm

STUdzIENKA ŚCIEKOWA z rury betonowej \varnothing 50 cm

Skala 1:20

Przekrój studzienki i widok z boku



Przekrój i widok z góry



1. Betonowa rurka odpływowa typu ceglany (PN 5200 100/110)
2. Betonowy posłóggi wewnętrzny
3. Piana betonowa o grubości 30 cm, obciążenie 100 kN/m²
4. Przekładki z czoły betonowej o grubości 10 mm
5. Deski betonowe wytrzymałe o grubości 10 mm
6. Wykładanie z betonu posłóggi (B-15), grubości 15 cm

Wzrosty posłóggi wewnętrznej

Wzrost posłóggi wewnętrznej	100 mm
Wzrost posłóggi zewnętrznej	150 mm
Wzrost posłóggi zewnętrznej z wykładką	160 mm
Wzrost posłóggi zewnętrznej z wykładką i posłógią	170 mm

Wzrosty posłóggi zewnętrznej

Wzrost posłóggi zewnętrznej	Wzrost posłóggi zewnętrznej z wykładką	Wzrost posłóggi zewnętrznej z wykładką i posłógią	Wzrost posłóggi zewnętrznej z wykładką i posłógią z wykładką
100 mm	150 mm	160 mm	170 mm
150 mm	200 mm	210 mm	220 mm
200 mm	250 mm	260 mm	270 mm
250 mm	300 mm	310 mm	320 mm
300 mm	350 mm	360 mm	370 mm
350 mm	400 mm	410 mm	420 mm
400 mm	450 mm	460 mm	470 mm
450 mm	500 mm	510 mm	520 mm
500 mm	550 mm	560 mm	570 mm
550 mm	600 mm	610 mm	620 mm
600 mm	650 mm	660 mm	670 mm
650 mm	700 mm	710 mm	720 mm
700 mm	750 mm	760 mm	770 mm
750 mm	800 mm	810 mm	820 mm
800 mm	850 mm	860 mm	870 mm
850 mm	900 mm	910 mm	920 mm
900 mm	950 mm	960 mm	970 mm
950 mm	1000 mm	1010 mm	1020 mm

IV. UPRAWNIENIA, OŚWIADCZENIE

Leszno, dnia 29 grudnia 1994 r.

Nr ewid. 1760/94/Lo

**DECYZJA O STWIERDZENIU PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO
do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych
w Budownictwie.**

Na podstawie §2 ust.2 pkt.2 i §13 ust.1
pkt.3 lit.b rozporządzenia Ministra Gospodarki
Terenowej i Ochrony Środowiska z dnia 20 lutego
1975r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych
w budownictwie /Dz.U.Nr 8 poz.46 ze zmianami Dz.U.
Nr 42 poz.334 z 1988r. i Dz.U.Nr 69 poz.299 z 1991r/
stwierdza się, że Pan

WISŁAW KOSTÓRKIEWICZ

technik drogowy

urodzony dnia 21.05.1953r. we Wrocławiu

posiada przygotowanie zawodowe upoważniające do wykonywania samodzielnej funkcji

projektanta

w specjalności konstrukcyjno-inżynierskiej
w zakresie dróg.

Pan WISŁAW KOSTÓRKIEWICZ jest upoważniony do:

sporządzanie projektów budowy dróg - o powszechnie
znanych rozwiązaniach konstrukcyjnych i schematach
technicznych.

Otrzymuje:

1/ Wiesław Kostórkiewicz
ul. Glinki 12
63-860 Pogorzela

2/ a/a



Urząd Wojewódzki
Jerzy Bolanowski
Tytuł Dyrektora Wydziału

Za zgodność z oryginałem
Wiesław Kostórkiewicz
upr. bud. 1497/91/Lo
upr. proj. 1760/94/Lo
63-860 Pogorzela, ul. Glinki 12
tel. (0-65) 573 41 71



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

Poznań, 2006-03-07

ZAŚWIADCZENIE

Pan/Pani **Wiesław Bogumił Kostórkiewicz**

miejsce zamieszkania **ul. Glinki 12,**

63-860 Pogorzela

jest członkiem Wielkopolskiej Okręgowej Izby Inżynierów

Budownictwa o numerze ewidencyjnym **WKP/BI/0711/04**

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od dnia **2006-04-01**

do dnia **2006-09-30**

Wiceprzewodniczący
Wielkopolskiej Okręgowej
Izby Inżynierów Budownictwa
mgr inż. Jerzy Stroncki

Wielkopolska Okręgowa Izba Inżynierów Budownictwa
ul. H. Wieniawskiego 5/9, 61-712 Poznań, tel./fax 653 60 13, 653 60 00

*2c zgodności
z oryginałem*

~~Wiesław Kostórkiewicz~~
upr. bud. 1497/91
upr. proj. 1760/94/Loz
63-860 Pogorzela, ul. Glinki 12
tel. (0-65) 573 41 71

92
WA PZITS
55 662
671473

ricz
ki 12
BIURA
złowski

Gostyń, dnia 9.08.2006

Oświadczenie projektanta

Ja niżej podpisany **Wiesław Kostórkiewicz**

zamieszkały **63-860 Pogorzela ul. Glinki 12**

stosownie do postanowienia art. 20 ust. 4 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku –

Prawo Budowlane (Dz.U. z 2—3 r. Nr 207, poz. 2016 z późniejszymi zmianami)

oświadczam,

że projekt budowlany na budowę :

**„Przebudowa drogi wewnętrznej wraz z budową chodników,
pobudowaniem parkingu i przebudową istniejących zieleńców”**

na działkach nr 217/1 i 196

dla Urzędu Gminy w Pępowie

sporządzono zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz zasadami wiedzy technicznej.

Wiesław Kostórkiewicz
upr. bud. 1497/91/Lo
upr. proj. 176/94/Lo
63-860 Pogorzela, ul. Glinki 12
tel. (0-65) 573 41 71