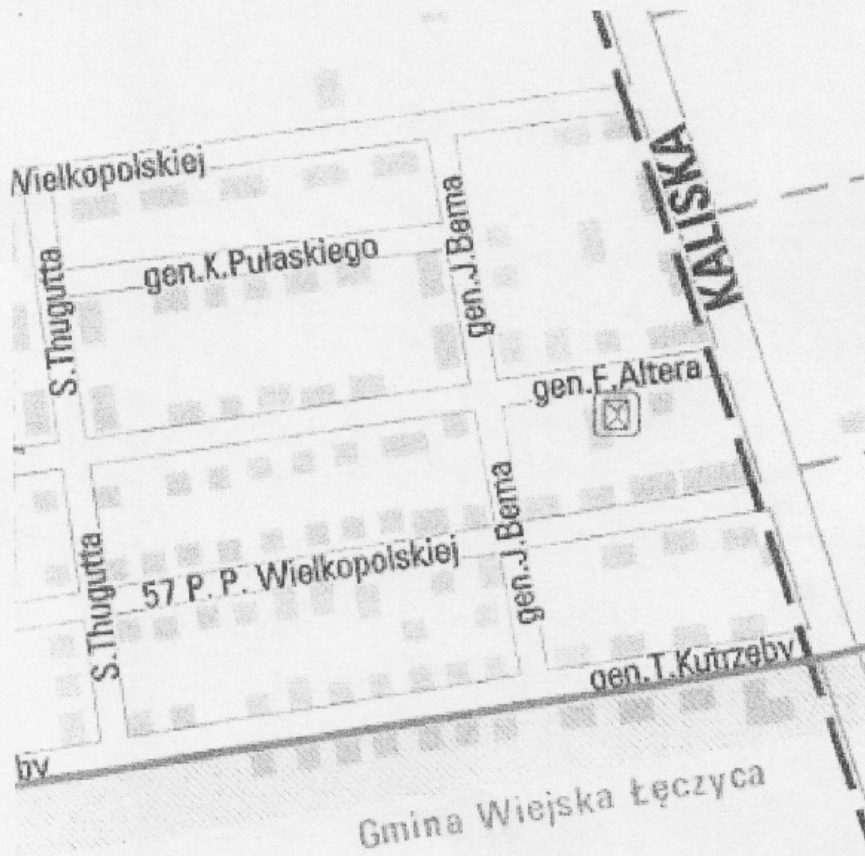


RYSUNKI

1. PLAN ORIENTACYJNY
2. PLAN ZAGOSPODAROWANIA TERENU W SKALI 1:500,
3. PRZEKRÓJ PODŁUŻNY
4. PRZEKROJE POPRZECZNE
5. SZCZEGÓŁ ROZWIĄZANIA TECHNICZNEGO

Urząd Gminy w Łęczycy
99-100 Łęczycy, woj. Lubelskie
ul. M. Konopnickiej 14
tel. (0-25) 3682117, fax 3683760
REGON 610018485 BKD 7511
NDP 775-12-45-326

PLAN ORIENTACYJNY



RYS. NR. 1

cz. I

SKALA 1:50/1:500
 PP=92,00 mmpp

Legenda:

- ist. rzedna-zjazd lewy
- ist. rzedna-os jezdni
- ist. rzedna-zjazd prawy
- niweleta projektowana

PIKETAZ	ELEMENTY TRASY W PLANIE	ZALAMANIA I SPADKI PODLUZNE	NIVELETA PROJEKTOWANA	ISTN. RZEDNA-ZIAZD PRAWY	ISTN. RZEDNA-ZIAZD LEWY	ISTN. RZEDNA-OS JEZDNI	ISTN. RZEDNA-ZIAZD LEWY
0+00	W0		97,87	97,88	97,87	97,86	
12,00							
22,00		-0,30%	97,76				
24,10		-0,68%	97,77	97,88	97,92		
26,25			97,78		97,93	97,79	
30,00			97,81		97,95	97,84	
31,50			97,82	97,85	97,95		
41,80		-0,50%	97,77	97,81	98,00		
45,40			97,75	97,76	98,02		
50,35			97,72		98,11	98,03	
50,85			97,72				
55,15		-1,45%	97,87	98,09	98,15		
57,80			97,97		98,18	98,13	
59,00			98,01	98,10	98,17		
63,00			98,02		98,17	98,12	
65,25			98,03		98,20	98,12	
72,65		-0,13%	98,05	98,05	98,28		
75,65			98,06		98,31	98,04	
81,70			98,08	98,10	98,33		
86,00		-0,83%	98,11		98,32	98,00	
88,00			98,12				
92,90			98,17		98,34	97,97	
95,00			98,19	98,28	98,33		
98,00			98,18		98,33	97,98	
103,50		-0,13%	98,13	98,20	98,33		
11,80			98,12	98,20	98,33		
13,80			98,11				
16,10			98,13		98,33	98,22	
40,45		-0,80%	98,40		98,39	98,28	
42,35			98,42	98,09	98,38		
51,00		-0,23%	98,37	98,46	98,51		

Początek projektowanego chodnika = 4+223,00

ELEMENT WYKONANY

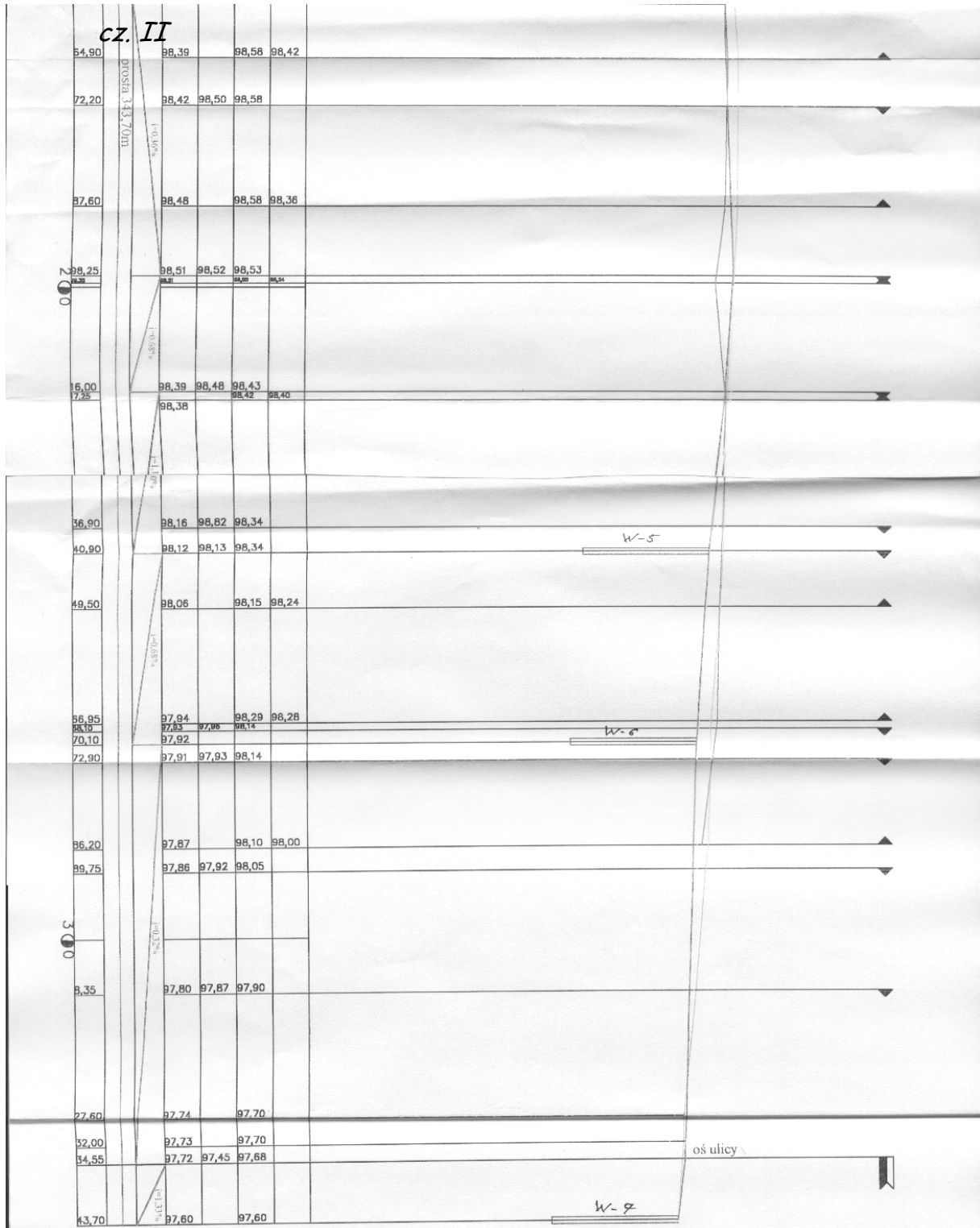
W-1

W-2

W-3

os ulicy

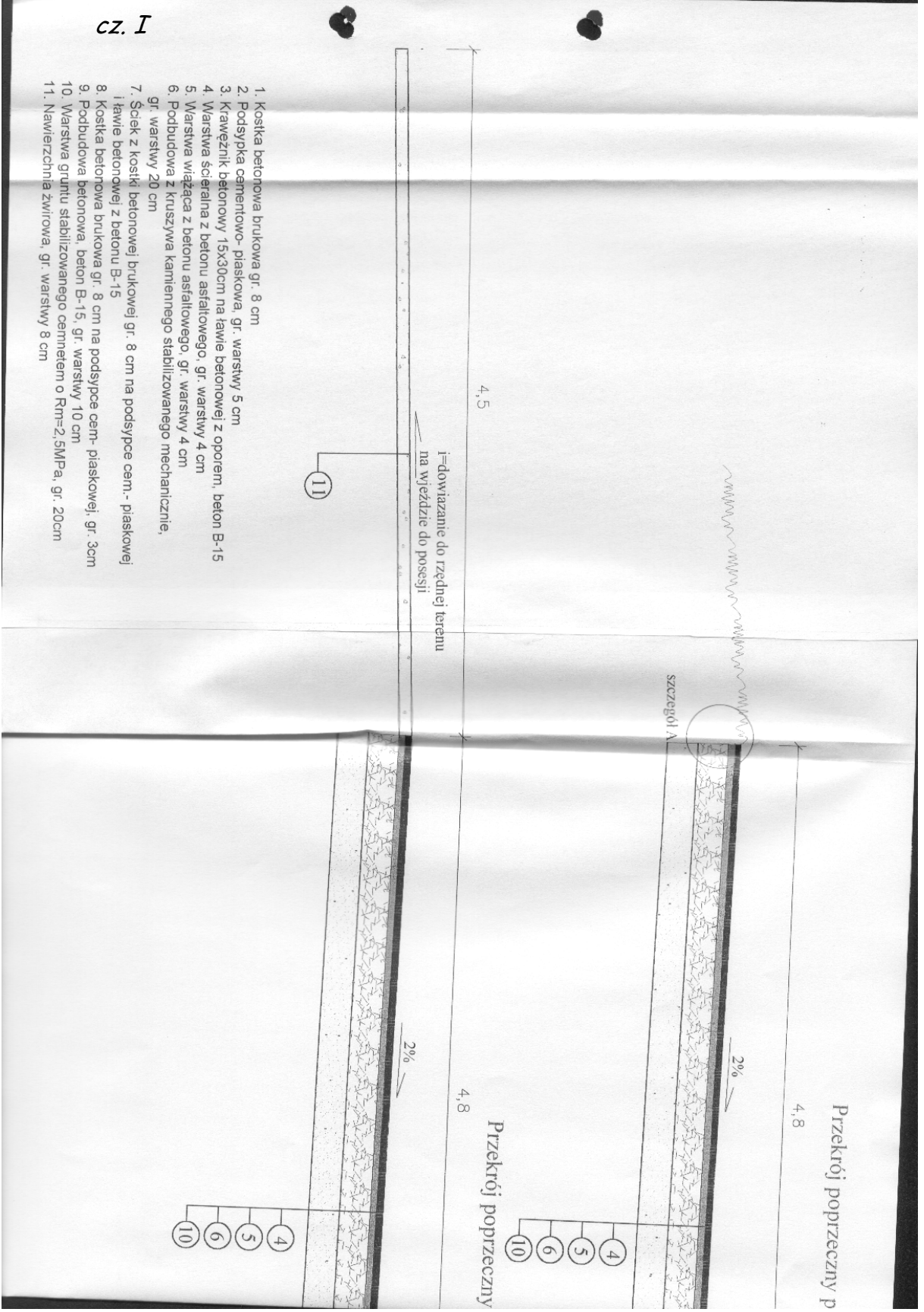
cz. II



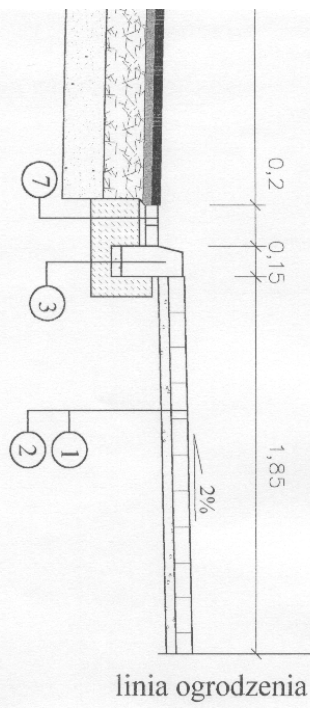
	Nazwa adres Prace Inżynierski Zakład Prace Inżynierski
1:500 1:500	6 ZA

cz. I

1. Kostka betonowa brukowa gr. 8 cm
2. Podsypka cementowo- piaskowa, gr. warstwy 5 cm
3. Krawężnik betonowy 15x30cm na ławie betonowej z oporem, beton B-15
4. Warstwa ścierna z betonu asfaltowego, gr. warstwy 4 cm
5. Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, gr. warstwy 4 cm
6. Podbudowa z kruszywa karnieńskiego stabilizowanego mechanicznie, gr. warstwy 20 cm
7. Ściek z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm na podsypce cem.- piaskowej i ławie betonowej z betonu B-15
8. Kostka betonowa brukowa gr. 8 cm na podsypce cem- piaskowej, gr. 3cm
9. Podbudowa betonowa, beton B-15, gr. warstwy 10 cm
10. Warstwa gruntu stabilizowanego cementem o $R_m=2,5MPa$, gr. 20cm
11. Nawierzchnia zwirowa, gr. warstwy 8 cm

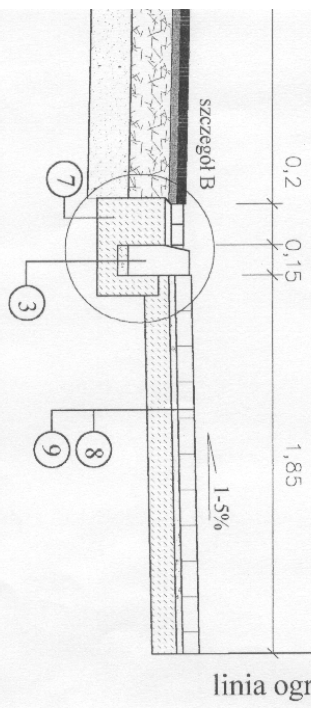


z chodnik



Urząd Gminy w Łętarzu
 ul. 130 rocznica woj. śląskiego
 ul. Kościuszki 14
 43-200 Łętarz, woj. śląskie
 REGON 142521815 NIP 775-711
 NID 775-13-4-127

przez zjazd



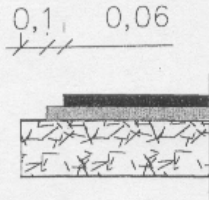
cz. II

ZAKŁAD USŁUGOWO - PROJEKTOWY			
"KOLBUD"			
mgr inż. Ilona Kujawa			
62-600 Kąkolice			
ul. Pohodniowa 4			
Nazwa i adres obiektu	Przebudowa ulicy T. Kutrzeby w miejscowości Łętarz	Nazwa i adres inwestora	Gmina Łętarz
Zadanie rysunkowe	Przedmiar powierzchni	Data projektu	Projekt budowlany październik 2005r
Skala	1:30	Data	
Projektant: <i>[Signature]</i>			
Wykonawca: <i>[Signature]</i>			
Lp. rysunku: 30			
Lp. arkusza: 1			
Lp. projektu: 1			
Lp. zadania: 1			
Lp. zadania: 1			

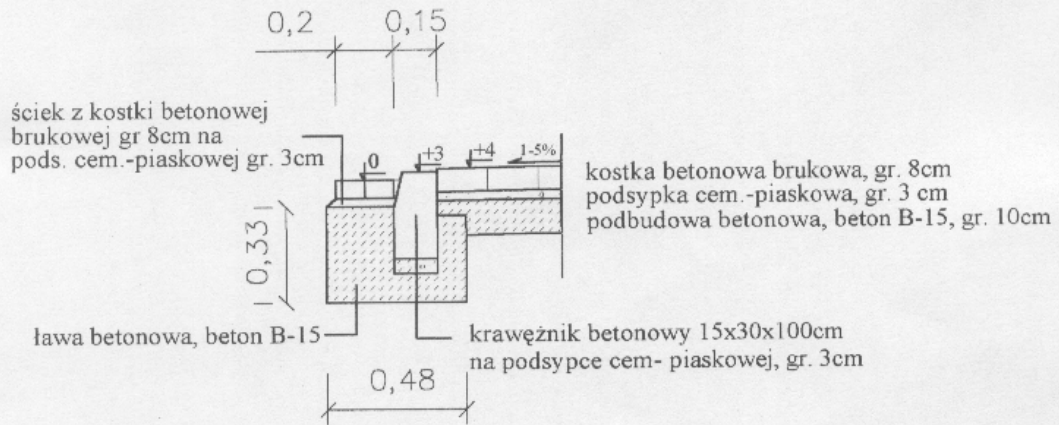
ZAC. NR. 4

20

SZCZEGÓL A



SZCZEGÓL "B" KRAWĘŻNIK BETONOWY ULICZNY
 wraz z ściekiem na ławie betonowej z oporem



ZAKŁAD USŁUGOWO - PROJEKTOWY „KOLBUD” mgr inż. Ilona Kujawa 62-600 Koło ul. Południowa 4			
Nazwa i adres obiektu	Przebudowa placu T. Kutrzeby w miejscowości Łęczycy	Nazwa i adres inwestora	Gmina Łęczycy
Zakres rysunku	Szczegół	Faza projektu	Projekt budowlany
Skala	1:20	Data	październik 2005r.
Projektował, opracowała:			

ZAK NR 5
 - 21 -

ANEKS DO PROJEKTU

1. Z uwagi na wykonany zjazd z drogi (ul. Kaliska), zakres pozostałych robót do wykonania ogranicza się: od kilometra 0+012 do kilometra 0+344, tj na łącznej długości 332 mb.
2. Spadek poprzeczny ($i = 2\%$) wykonać w kierunku od strony wschodniej do zachodniej drogi,
3. Po stronie zachodniej drogi ulżyć krawężnik. W miejscach istniejących zjazdów do posesji wykonać zniżenia.
4. Szczegół konstrukcyjny B, pokazany na rysunku Nr 4 i 5 (koryto ściekowe na wody opadowe) wykonać przy ww. krawężniku (strona zachodnia)
5. Po stronie wschodniej drogi ułożyć krawężnik drogowy, bez wykonywania koryta ściekowego,
6. Lokalizacje wpustów deszczowych przedstawiono na rysunku Nr 2. Wpusty deszczowe Nr 1,2,3,4,5,6,7 zlokalizować po zachodniej stronie drogi. Wpust deszczowy Nr 7 zlokalizować po stronie wschodniej. Wpust Nr 8 zostanie zlokalizowany w drodze – ulica J.Bema,
7. Podczas realizacji robót. Po wykonaniu tyczenia geodezyjnego oraz odkrywki gazociągu, ustalić lokalizacje drogi spełniając wymogi uzgodnienia z Rejonem Dystrybucji Gazu w Kutnie, znak LRK/533/2006 z dnia 21 sierpnia 2006 roku w zakresie punktów 3, 4 i 5.
8. W trakcie realizacji robót ziemnych zachować szczególną ostrożność z uwagi na liczne uzbrojenie podziemne. Należy wykonać regulacje studzienek kanalizacji deszczowej, kanalizacji sanitarnej, sieci wodociągowej oraz sieci gazowej. Szczegółowy zakres robót zostanie uzgodniony w trakcie realizacji prac z inspektorem nadzoru budowlanego oraz właścicielami poszczególnych sieci (Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej Sp. z oo w Łęczycy, Urząd Miejski w Łęczycy, Rozdzielnia Gazu w Kutnie)
9. Średnia głębokość korytowania została oszacowana na ok. 0,6 m, poniżej poziomu terenu,
10. Jako alternatywne rozwiązanie konstrukcji jezdni przyjmuje się następujący układ warstw:
 - Warstwa ścieralna z betonu asfaltowego, grubość warstwy 3 cm,
 - Warstwa wiążąca z betonu asfaltowego, grubość warstwy 3 cm,
 - Podbudowa z kruszywa kamiennego stabilizowanego mechanicznie (podbudowa rozkładana rozkładarką), grubość warstwy 15 cm,
 - Warstwa wyrównawcza z pospółki, stabilizowana mechanicznie, grubość warstwy 20 cm,