


INWESTOR:	ZARZĄD DRÓG WOJEWÓDZKICH W LUBLINIE UL. TURYSTYCZNA 7A 20-207 LUBLIN		Nr. egz. 1
PRZEDSIĘWZIENIE BUDOWLANE:	ROZBUDOWA DRUGI WOJEWÓDZKIEJ NR 829 ŁUCKA ŁÓDŹSKA BISKUPICE OD KM 22+073 DO KM 40+245 NA ODCINKU ŁÓDŹSKA ŁÓDŹSKA BISKUPICE Z WYŁĄCZENIEM ODCINKA OD KM 23+886 DO KM 24+178 (MOST NA RZECZE WIEPRZ W M. CIECHANKI)		
FAZA OPRACOWANIA:	<u>PROJEKT WYKONAWCZY</u> <u>BRANŻA DROGOWA ŁÓDŹSKA OPISOWA</u>		
BRANŻA:	DROGOWA		
KATEGORIA OBIEKTU:	KATEGORIA XXV ŁÓDŹSKA DROGI I KOLEJOWE DROGI SZYNOWE		

FUNKCJA	TYTUŁ, IMIĘ, NAZWISKO	NR UPR.; SPECJ.	DATA	PODPIS
BRANŻA DROGOWA				
Projektant	mgr inż. Mateusz Królicki	PDK/0114/POOD/06	05.2016	<i>M. Królicki</i>
Opracował	mgr inż. Michał Nycz		05.2016	<i>M. Nycz</i>
Opracował	inż. Adrian Kalinowski		05.2016	<i>A. Kalinowski</i>
Opracował	inż. Michał Kalandyk		05.2016	<i>Kalandyk</i>
Sprawdzał	mgr inż. Wojciech Jówiak	SLK/1990/POOD/07	05.2016	<i>Jówiak</i>

Rzeszów, maj 2016r.

ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 829 ŁUCKA . ŁY CZNA .
BISKUPICE OD KM 22+073 DO KM 40+245 NA ODCINKU ŁY CZNA .
BISKUPICE Z WYŁYCZENIEM ODCINKA OD KM 23+886 DO KM
24+178 (MOST NA RZECIE WIEPRZ W M. CIECHANKI)

PROJEKT WYKONAWCZY
BRAN A DROGOWA
- CZ OPISOWA

SPIS TREŚCI:

- A./ OPIS TECHNICZNY
- B./ ZAŁĄCZNIKI

A./ OPIS TECHNICZNY

SPIS TREŚCI DO CZĘŚCI A. OPIS TECHNICZNY

Spis treści:

- A.1. KLAUZULA POPRAWNOŚCI I KOMPLETNOŚCI WYKONANIA ZADANIA
- A.2. KSEROKOPIE UPRAWNIENIA BUDOWLANE PROJEKTANTA I SPRAWDZAJĄCEGO WRAZ Z KSEROKOPIAMI PRZYNALNymi DO CZĘŚCI DO OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA
- A.3. OPIS TECHNICZNY
 - 1. DANE OGÓLNE
 - 1.1 PODSTAWA OPRACOWANIA
 - 1.2 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA
 - 2. OPIS STANU ISTNIEJĄCEGO
 - 2.1 PRZEZNACZENIE OBIEKTU
 - 2.2 PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU
 - 2.3 ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE PASA DROGOWEGO ORAZ TERENÓW PRZYLEGLYCH
 - 2.4 ZESTAWIENIE ISTNIEJĄCYCH ZJAZDÓW
 - 2.4.1 STRONA LEWA
 - 2.4.2 STRONA PRAWA
 - 2.5 ZESTAWIENIE ISTNIEJĄCYCH OGRODZEŃ KOLIDUJĄCYCH Z INWESTYCIJ
 - 2.6 ISTNIEJĄCE ZIELEŃ W PASIE DROGOWYM
 - 2.7 KATEGORIA I WARUNKI GEOTECHNICZNE POSADOWIENIA OBIEKTU
 - 3. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE
 - 3.1 ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE DROGI
 - 3.2 DANE DO OBLICZEŃ KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI JEZDNI
 - 3.2.1 PROGNOZY POTOKÓW RUCHU, ICH STRUKTURY ORAZ KATEGORIA RUCHU
 - 3.2.2 ZAŁOŻENIA DLA WZMOCNIENIA ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI JEZDNI
 - 3.2.3 ZAŁOŻENIA PRZYJĘTE DLA PROJEKTOWANYCH NOWYCH KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI
 - 3.3 PROJEKTOWANE KONSTRUKCJE INFRASTRUKTURY DROGOWEJ
 - 3.3.1 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI JEZDNI DW829
 - 3.3.2 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI JEZDNI DRÓG PUBLICZNYCH INNYCH KATEGORII, DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ ZJAZDÓW I DODATKOWEJ JEZDNI OBSŁUGUJĄCEJ RUCH Z TERENÓW PRZYLEGLYCH
 - 3.3.3 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW
 - 3.3.4 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI ZATOK POSTOJOWYCH I AUTOBUSOWYCH
 - 3.3.5 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI PIERŚCIEŃNI RONDA
 - 3.3.6 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW I OPASEK
 - 3.3.7 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CIEŚNIKÓW ROWEROWYCH I PIESZOROWEROWYCH
 - 3.3.8 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZATOKI DO WAŻENIA POJAZDÓW
 - 3.4 WYKAZ WSPÓŁRZĘDNYCH PKT. GŁÓWNYCH PROJEKTOWANEGO ODCINKA

3.5 TABELA ROBÓT ZIEMNYCH, ZDJĘCIA HUMUSU, PLANTOWA ORAZ WARST
WYRÓWNAWCZYCH

3.6 WYKAZ ZJAZDÓW

3.7 WYKAZ SKRZYŹOWA

3.8 SPOSÓB ODWODNIENIA

4. ROBOTY BRANŻOWE

4.1 INSTALACJE I URZĄDZENIA OBCE

4.2 OBIEKTY INŻYNIERSKIE I KUBATUROWE

4.3 KOLIZJE Z DRZEWOSTANEM

5. URZĄDZENIA OCHRONY ŚRODOWISKA

6. DOWIAZANIA WYSOKOŚCIOWE

7. ROZBIÓRKI, WYKUPY, ZAJĘCIA TERENU

7.1 ROZBIÓRKI

7.2 WYKUPY TERENU

7.3 ZAJĘCIA TERENU

8. ORGANIZACJA ROBÓT

8.1 UWAGI OGÓLNE

8.2 OPIS TECHNOLOGICZNY ROBÓT

9. OPIS ROBÓT ZIEMNYCH

10. OZNAKOWANIE

ZAŁ. NR A.1.

KLAUZULA
poprawno i kompletno wykonania zadania

Konsorcjum firm:

Lider:

Trasal Sp. z o. o., ul. Słowackiego 20, 35-060 Rzeszów

Partner:

S.C. sAttila+M. Królicki, W. Jóźwiak, ul. Marcina Filipa 56/12, 35-323 Rzeszów

oświadczają, że wykonana dokumentacja techniczna p.n.
ROZBUDOWA DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 829 ŁUCKA . Ł . CZNA .
BISKUPICE OD KM 22+073 DO KM 40+245 NA ODCINKU Ł . CZNA .
BISKUPICE Z WYŁĄCZENIEM ODCINKA OD KM 23+886 DO KM
24+178 (MOST NA RZECIE WIEPRZ W M. CIECHANKI)+

objęta umową nr 2/U/2015 z dnia 20.01.2015r., stanowi komplet zlecony przez Zamawiającego, została opracowana prawidłowo i zgodnie z umową, przepisami Prawa Budowlanego, Opisem Przedmiotu Zamówienia i powołanymi w nim przepisami oraz warunkami technicznymi i wiedzą techniczną i jest kompletna z punktu widzenia celu, któremu ma służyć.

Projektant branży drogowej:
mgr inż. Mateusz Królicki

Sprawdzający branży drogowej:
mgr inż. Wojciech Jóźwiak

mgr inż. MATEUSZ KRÓLIŃSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ew.: PDK/0114/POOD/06

mgr inż. Wojciech Jóźwiak
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SLK/1990/POOD/07
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

.....
(podpis projektanta)

.....
(podpisy sprawdzającego)

ZAŁ. NR A.2.

KSEROKOPIE UPRAWNIE BUDOWLANYCH PROJEKTANTA
I SPRAWDZAJ CEGO WRAZ Z KSEROKOPIAMI PRZYNALE NO CI
DO OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA



PODKARPACKA OKRĘGOWA
IZBA INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

35-060 Rzeszów, ul. J. Słowackiego 20



Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna
PDK OIIB/KK/0054/0066/06

Rzeszów, 2006-12-29

DECYZJA

Na podstawie art.24 ust.1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5 poz.42, z późn. zm.) i art. 12 ust. 1 pkt 1, art.12 ust.3, art.13 ust.1 pkt 1 i 2, art.14 ust.1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (tekst jednolity: Dz.U. z 2003 r. Nr 207 poz.2016 z późn. zm.) oraz § 11 ust 1 pkt 1, § 15 i § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), w związku z art.104 § 1 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r., Nr 98 poz.1071 z późn. zm)

stwierdzamy, że

Pan MATEUSZ KRÓLICKI

magister inżynier

/kierunek studiów - budownictwo /
ur. 22 czerwca 1977 r., miejsce urodzenia - Sanok
otrzymał

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

numer ewidencyjny PDK/ 0114 / POOD/06

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

W związku z uwzględnieniem w całości żądania strony, na podstawie art. 107 § 4 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98 poz. 1071 z późn. zm.) odstępuje się od uzasadnienia decyzji.

Zakres nadanych uprawnień budowlanych wskazano na odwołanie decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane - podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Rzeszowie w terminie 14 dni od daty jej doręczenia.

Otrzymują:
① Pan Mateusz Królicki
zam. Długie 26
38-530 Zarszyn
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a



Skład Orzekający PDK OIIB

dr inż. Zbigniew Plewako.....

mgr inż. Andrzej Hliniak.....

mgr inż. Lech Krupiński.....

Szczegółowy zakres uprawnień
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

Pan Mateusz Królicki


I. Na mocy art. 12 ust.1 pkt 1,2 i art.13 ust. 3 i 4 ustawy Prawo budowlane, w zakresie objętym wyżej wymienioną specjalnością, niniejsze uprawnienia stanowią podstawę do:

- 1. projektowania, sprawdzania projektów architektoniczno-budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego,**
- 2. sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych**

II. Na mocy § 15 i § 18 ust. 1 pkt 1 i 2 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz. U. z 2006 r. Nr 83 poz. 578), uprawnienia budowlane w specjalności drogowej bez ograniczeń uprawniają do projektowania obiektu budowlanego takiego jak:

1. droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów;
2. droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust.

oraz do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności objętej niniejszymi uprawnieniami,

Przewodniczący Komisji Kwalifikacyjnej
PODKARPACKIEJ OKRĘGOWEJ
IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

dr inż. Zbigniew Plewako



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-HL4-Q5D-SIX *

Pan Mateusz Jan Królicki o numerze ewidencyjnym PDK/BD/0122/07

adres zamieszkania ul. Marcina Filipa 56/12, 35-323 Rzeszów

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

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-03-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-02-22 roku przez:

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.





SLK/OKK/7131/1990/07

Katowice, dnia 20 grudnia 2007 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1 i ust.2, art. 14 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2006 r. Nr 156, poz. 1118 z późn. zm.) oraz § 11 ust. 1 pkt. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 2006 r. Nr 83, poz. 578 z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB n a d a j e

Panu(i) Wojciechowi Józwiak

Mgr inż. budownictwa
ur. dnia 13 maja 1980 w Wadowicach

UPRAWNIENIA BUDOWLANE numer ewidencyjny SLK/1990/POOD/07

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, stwierdziła, że Pan(i) **Wojciech Józwiak** posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych **do projektowania bez ograniczeń** w specjalności **drogowej**.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane = podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

Otrzymują:

1. Pan(i) Wojciech Józwiak
Morskie Oko 4/91
43-316 Bielsko - Biała
2. Okręgowa Rada Izby
3. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
4. a/a.



Skład orzekający OKK

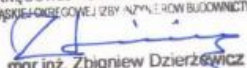
1.
Mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz
2.
Mgr inż. Bolesław Jurkiewicz
3.
Mgr inż. Tadeusz Lipiński

zakres:

Na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 i art. 13 ust. 4 Prawa budowlanego w związku z § 18 ust. 1 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie **Pan(i) Wojciech Jóźwiak** jest uprawniony(a) w specjalności **drogowej** do:

- 1) projektowania obiektów budowlanych, takich jak:
 - a) droga, w rozumieniu przepisów o drogach publicznych, z wyłączeniem drogowych obiektów inżynierskich oprócz przepustów,
 - b) droga dla ruchu i postoju statków powietrznych oraz przepust;
 - 2) sprawdzania projektów budowlanych i sprawowania nadzoru autorskiego
 - 3) sprawowania kontroli technicznej utrzymania obiektów budowlanych
- bez ograniczeń.**

Zgodnie z § 15 rozporządzenia Ministra Transportu i Budownictwa z dnia 28 kwietnia 2006 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie niniejsze uprawnienia uprawniają do sporządzania projektów zagospodarowania działki lub terenu w zakresie specjalności drogowej.

PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
DLA OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzierżewicz



Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

PDK-ACH-NK2-L79 *

Pan Wojciech Jóźwiak o numerze ewidencyjnym PDK/BD/0116/11
adres zamieszkania m. Hermanowa 289, 36-020 Hermanowa
jest członkiem Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.
Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 2017-02-28.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2016-03-16 roku przez:

Zbigniew Detyna, Przewodniczący Rady Podkarpackiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa www.piib.org.pl lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.



ZAŁ. NR A.3.

OPIS TECHNICZNY

1. DANE OGÓLNE

1.1 PODSTAWA OPRACOWANIA

Podstaw opracowania jest:

- Umowa nr 2/U/2015 z dnia 20.01.2015r. dla zadania p.n.: sRozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 829 Łucka . Łyczna . Biskupice od km 22+073 do km 40+245 na odcinku Łyczna . Biskupice z wyłączeniem odcinka od km 23+886 do km 24+178 (most na rzece Wieprz w m. Ciechanki)+
- Opis przedmiotu zamówienia dla zadania pn. sRozbudowa drogi wojewódzkiej nr 829 Łucka . Łyczna . Biskupice od km 22+073 do km 40+245 na odcinku Łyczna . Biskupice z wyłączeniem odcinka od km 23+886 do km 24+178 (most na rzece Wieprz w m. Ciechanki)+

Przy wykonaniu projektu korzystano z następujących norm, przepisów, instrukcji i piśmiennictwa technicznego:

Przepisy i instrukcje:

- [1] Ustawa z dnia 07.07.1994 Prawo Budowlane, (Dz. U. Nr 89 poz. 414 z późn. zm.),
- [2] Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy projektu budowlanego (Dz. U. 2012 poz. 462 z późn. zm.),
- [3] Rozporządzenie MI z dnia 02.09.2004 w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno-użytkowego (Dz. U. Nr 202 poz. 2072 z późn. zm.),
- [4] Ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2008 nr 199 poz. 1227 z późn. zm.),
- [5] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 6 lutego 2003 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy podczas wykonywania robót budowlanych (Dz. U. 2003 nr 47 poz. 401 z późn. zm.),
- [6] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 9 listopada 2010 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz. U. 2010 nr 213 poz. 1397 z późn. zm.),
- [7] Ustawa z dnia 10 kwietnia 2003 r. o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. 2003 nr 80 poz. 721 z późn. zm.),
- [8] Rozporządzenie 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 z późn. zm.),
- [9] Rozporządzenie Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 30 maja 2000r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogowe obiekty inżynierskie i ich usytuowanie (Dz. U. Nr 63 poz. 735 z późn. zm.),

- [10] Rozporządzenie Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 kwietnia 2012 r. w sprawie ustalania geotechnicznych warunków posadawiania obiektów budowlanych (Dz. U. 2012 poz. 463 z późn. zm.)
- [11] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury w sprawie sposobu deklarowania zgodności wyrobów budowlanych oraz sposobu znakowania ich znakiem budowlanym (Dz. U. 2004 nr 198 poz. 2041 z późn. zm.),
- [12] Rozporządzenie Ministrów Infrastruktury oraz Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 31 lipca 2002 r. w sprawie znaków i sygnałów drogowych (Dz. U. 2002 nr 170 poz. 1393 z późn. zm.),
- [13] Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003 r. w sprawie szczegółowych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach (Dz. U. 2003 nr 220 poz. 2181 z późn. zm.),
- [14] Ustawa z dnia 20 czerwca 1997 r. - Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. 1997 nr 98 poz. 602 z późn. zm.),
- [15] Ustawa z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. 1985 nr 14 poz. 60 z późn. zm.),

Piśmiennictwo techniczne i pozostałe opracowania:

- [16] Dokumentacja geotechniczna wykonana przez sGeologika s.c.+ Usługi Geologiczne P. Gorczyca J. Gorczyca, ul. Kaczorowy 87, 38-200 Jasło,
- [17] Wytyczne projektowania skrzyżowań drogowych . cz I i II; Warszawa 2001 r.,
- [18] Wytyczne projektowania dróg I i II klasy technicznej WPD-1; GDDP Warszawa 1995r.,
- [19] Wytyczne projektowania dróg III, IV i V klasy technicznej WPD-2; GDDP Warszawa 1995r.,
- [20] Wytyczne projektowania dróg VI i VII klasy technicznej WPD-3; GDDP Warszawa 1995r.,
- [21] Wytyczne projektowania ulic; GDDP Warszawa 1992r.,
- [22] Katalog typowych konstrukcji nawierzchni podatnych i półsztywnych; GDDKiA Warszawa 2014r.,
- [23] Katalog typowych konstrukcji nawierzchni sztywnych; GDDKiA Warszawa 2014r.,
- [24] Katalog wzmocnień i remontów nawierzchni podatnych i półsztywnych; GDDP Warszawa 2001.,
- [25] Instrukcja badań podłoża gruntowego budowli drogowych i mostowych cz. 1 i 2; GDDP Warszawa 1998r.,
- [26] WT-1 2014 Kruszywa . Kruszywa do mieszanek mineralno-asfaltowych i powierzchniowych utwardzane na drogach krajowych;
- [27] WT-2 2014 . cz I Mieszanki mineralno-asfaltowe . Nawierzchnie asfaltowe na drogach krajowych,
- [28] WT-3 2009 . Emulsje asfaltowe . Kationowe emulsje asfaltowe na drogach publicznych,
- [29] WT-4 2010 . Mieszanki niezwiązane do dróg krajowych,
- [30] WT-5 2010 . Mieszanki związane spoiwem hydraulicznym do dróg krajowych,
- [31] S. Szling, E. Paczyński . Odwodnienia budowli komunikacyjnych; Wrocław 2004r.,
- [32] R. Edel . Odwodnienie dróg; WKiŁ Warszawa 2010r.,

- [33] W. Brylicki . Układanie nawierzchni drogowej z elementów wibroprasowanych; kwartalnik Budownictwo Technologie Architektura nr 4/2003, 1/2004, 2/2004, 3/2004.

1.2 PRZEDMIOT I ZAKRES OPRACOWANIA

Przedmiotem inwestycji jest projekt rozbudowy drogi wojewódzkiej nr 829 zlokalizowanej w województwie lubelskim, w powiatach Łyczskim i widnickim, w ramach zadania pn. „Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 829 Łucka . Łyczna . Biskupice Od km 22+073 Do km 40+245 na odcinku Łyczna . Biskupice z wyłączeniem odcinka od km 23+886 do km 24+178 (most na rzece Wieprz w m. Ciechanki)+

Zakresem i celem opracowania jest przedstawienie Projektu Wykonawczego dla Bran y Drogowej, b d tego jednym z elementów wielotomowego Projektu Wykonawczego dla zadania pn. „Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 829 Łucka . Łyczna . Biskupice Od km 22+073 Do km 40+245 na odcinku Łyczna . Biskupice z wyłączeniem odcinka od km 23+886 do km 24+178 (most na rzece Wieprz w m. Ciechanki)+ Projekt swoim zakresem obejmuje cz opisow oraz rysunkow i jest zgodny z rozporz dzeniem [2].

Poni ej przedstawiono zakres inwestycji oraz rodzaje projektowanych robót w ramach niniejszego opracowania:

- korekt geometrii rozbudowywanej drogi wojewódzkiej,
- poszerzenie, wymian i wzmocnienie istniejącej nawierzchni rozbudowywanej drogi wojewódzkiej,
- rozbudow skrzy owa z drogami podrz dnymi wraz z wymian nawierzchni dróg podrz dnych w obr bie rozbudowywanych skrzy owa ,
- umocnienie poboczy rozbudowywanej drogi wojewódzkiej oraz dróg podrz dnych w obr bie rozbudowywanych skrzy owa ,
- budow rowów przydro nych i melioracyjnych,
- budow zbiorników odprowadzających,
- budow cieków,
- budow , przebudow lub rozbudow zatok autobusowych, postojowych i zatoki do wa enia pojazdów,
- budow , rozbudow lub przebudow chodników jedno lub dwustronnych,
- budow cie ek rowerowych i pieszo-rowerowych,
- budow , rozbudow lub przebudow zjazdów na działki przyległe do odcinków dróg obj tych opracowaniem oraz budow w obr bie pasa drogowego zjazdów i dodatkowych jezdni obsługujących ruch z terenów przyległych zapewniających dojazd do pól poję onych przy drodze wojewódzkiej, w celu ograniczenia liczby i cz stotliwo ci pojedynczych zjazdów.

2. OPIS STANU ISTNIEJACEGO

2.1 PRZEZNACZENIE OBIEKTU

Rozbudowa drogi wojewódzkiej nr 829 na przedmiotowym odcinku ma na celu popraw warunków komunikacyjnych i transportowych dla terenów Gmin Milejów, Łyczna i Trawniki. Stanowi poję czenie pomi dzy drogami krajowymi nr 82 i 12 oraz pomi dzy s siednimi powiatami - Łyczskim i widnickim.

Rozbudowa ww. drogi w znaczącym stopniu przyczyni się do:

- usprawnienia komunikacji poprzez renowację nawierzchni jezdni,
- usprawnienia komunikacji poprzez przebudowę skrzyżowań,
- poprawy bezpieczeństwa ruchu na drodze poprzez budowę chodników, ścieżek rowerowych i ścieżek pieszo-rowerowych,
- usprawnienia odprowadzenia wód opadowych z elementów infrastruktury drogowej oraz z terenu przyległego,
- rozwoju gospodarczego terenów przyległych.

2.2 PROGRAM UŻYTKOWY OBIEKTU

Przedmiotowa droga wojewódzka jest drogą publiczną, zatem zgodnie z [15], jest drogą z której może korzystać każdy, zgodnie z jej przeznaczeniem, z ograniczeniami i wyjątkami określonymi w ustawie [15] lub innych przepisach szczególnych.

Połączenie przedmiotowej drogi wojewódzkiej z drogami publicznymi innej kategorii realizowane jest poprzez skrzyżowania jednopoziomowe zwykłe lub skanalizowane, oraz poprzez skrzyżowania o ruchu okrężnym. Obsługa terenów przyległych realizowana jest poprzez zjazdy publiczne, zjazdy indywidualne, oraz zjazdy i dodatkową jezdnię obsługującą ruch z terenów przyległych.

Obsługa ruchu pojazdów, pieszych i rowerzystów zapewniona zostaje poprzez pasy ruchu, chodniki, ścieżki rowerowe i pieszo-rowerowe, dostosowane do warunków technicznych [8].

2.3 ISTNIEJĄCE ZAGOSPODAROWANIE PASA DROGOWEGO ORAZ TERENÓW PRZYLEGŁYCH

Objęta opracowaniem droga wojewódzka nr 829 przebiega od skrzyżowania o ruchu okrężnym z drogą krajową nr 82 (w km 22+073 wg. kilometraża DW 829), w miejscowości Łyczna, przez miejscowości kolejno Ciechanki Łyczskie, Ciechanki Krzesimowskie, Zakrzów, Leopoldów, Górne, Wólka Łyczowska, Kajetanówka, Łyczów, Milejów, Jaszczów, Łysożę, Bonów Kolonia, Struża kolonia do skrzyżowania z drogą krajową nr 12 (w km 40+245 wg. kilometraża DW 829) na wysokości miejscowości Biskupice. Od km 23+873,40 do km 24+105,46 (most na rzece Wieprz) ma miejsce wyłączenie z opracowania ze względu na istniejący niedawno przebudowany most na rzece Wieprz wraz z towarzyszącą mu infrastrukturą. Przedmiotowy odcinek zlokalizowany jest w województwie lubelskim, w powiatach Łyczskim (gminy Łyczna i Milejów) i widnickim (gmina Trawniki). W ciągu odcinka występują tereny zabudowane z zabudową mieszkaniową jednorodzinną, zagrodową, wielorodzinną i usługową, oraz tereny niezabudowane zagospodarowane rolniczo lub nieużytki.

Obszar objęty przedsięwzięciem obejmuje odcinek mający początek w miejscowości Łyczna, w km 22+073, od zjazdu ze skrzyżowania o ruchu okrężnym, w kierunku miejscowości Biskupice.

Do skrzyżowania z ulicami Wyszyńskiego i Cegielnian (km ok. 22+760) występują kolejno: przekrój uliczny, półuliczny z prawostronnym chodnikiem, półuliczny z chodnikiem za zieleniem oraz szlakowy z chodnikiem za zieleniem. Występuje obustronna zabudowa mieszkaniowa jednorodzinna oraz usługowa. Szerokość jezdni wynosi około 6,2 m, szerokość chodników około 2m, szerokość poboczy przy przekrojach półulicznym i szlakowym 0,5m.

Od skrzyżowania z ulicami Wyszyńskiego i Cegielnian (km ok. 22+760) do skrzyżowania z ulicą Nadwięprzańską (km ok. 23+510) występuje przekrój szlakowy z niewielką ilością zabudowa mieszkaniowych jednorodzinnych. Z kościelcem zabudowy rozpoczyna się lewostronny chodnik, który od jezdni dzieli pas zieleni. Chodnik kończy się na wysokości ulicy Nadwięprzańskiej. Po prawej stronie jezdni nie występuje zabudowa. Szerokość jezdni wynosi około 6,2m, szerokość chodnika około 1,5m, szerokość poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od skrzyżowania z ulicą Nadwięprzańską (km ok. 23+510) do początku odcinka wyłączonego z opracowania (km 23+873,40) występuje przekrój szlakowy. Nie występuje zabudowania. W km ok. 23+600 koniec ma teren zabudowany miastą Łyczna. Szerokość jezdni wynosi około 6,2 m, szerokość poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od końca odcinka wyłączonego z opracowania (km 24+105,46) do skrzyżowania z drogą powiatową DP2020L (km ok. 26+160) występuje przekrój szlakowy. Droga przebiega przez miejscowości kolejno: Ciechanki Łyczne, Ciechanki Krzesimowskie, Zakrzów. Po obu stronach jezdni występuje nieliczna zabudowa mieszkaniowa, zagrodowa oraz usługowa, której zagęszczenie wzrasta na obszarach miejscowości. Szerokość jezdni wynosi około 6,2m, szerokość poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od skrzyżowania z drogą powiatową DP2020L (km ok. 26+160) do przepustu nad ciekim w km ok. 30+820 droga przebiega w przekroju szlakowym. Występuje pojedyncze zabudowania mieszkaniowe oraz zagrodowe, przeważnie w znacznej odległości od pasa drogowego. Zdecydowanie przeważa otoczenie terenów rolnych. Szerokość jezdni wynosi około 6,2m, szerokość poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od przepustu nad ciekim w km ok. 30+820 do skrzyżowania z drogą gminną DG105334L (km ok. 31+850) droga przebiega w przekroju szlakowym. W km ok. 31+050 zaczyna się miejscowość Milejów oraz teren zabudowany. Następuje zwiększenie liczby zabudowa. Szerokość jezdni wynosi około 6,2m, szerokość poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od skrzyżowania z drogą gminną DG105334L (km ok. 31+850) do skrzyżowania z ulicami Kolejową i Spacerową (km ok. 33+300) droga przebiega początkowo w przekroju półulicznym z chodnikiem za zielenią, przechodzi następnie w przekrój uliczny z obustronnymi chodnikami za zielenią. Występuje duże zagęszczenie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej, wielorodzinnej oraz usługowej. Szerokość jezdni wynosi od 6,0 m do 8,8 m, szerokość chodników od 2,0m do 2,6m, szerokość poboczy w przekroju półulicznym od 0,5m do 1,5m.

Od skrzyżowania z ulicami Kolejową i Spacerową (km ok. 33+300) do skrzyżowania z drogą powiatową DP2027L (km ok. 34+250) droga przebiega w przekroju półulicznym z chodnikiem prawostronnym bezpośrednio przy jezdni. W km ok. 33+510 koniec ma miejscowość Milejów, a początek miejscowości Jaszców. Następuje kontynuacja terenu zabudowanego. Nad działkami rolnymi zdecydowanie przeważają zabudowania mieszkaniowe jednorodzinne. Szerokość jezdni wynosi od 6,2m do 7,0m, szerokość chodników 2,0m, szerokość poboczy od 0,5m do 1,5m.

Od skrzyżowania z drogą powiatową DP2027L (km ok. 34+250) do skrzyżowania z drogą powiatową DP2026L (km ok. 36+850) droga przebiega w przekroju szlakowym przez tereny zabudowy oraz rolne. W km ok. 35+800 koniec ma miejscowość Jaszców. W km ok. 36+000 znajduje się wiadukt nad drogą kolejową. W km ok. 36+200 początek ma miejscowość Łyczna, gdzie od skrzyżowania z drogą gminną DG105368L (km ok. 36+590) do budynku szkoły (km ok. 36+770)

zlokalizowany jest lewostronny chodnik za pasem zieleni. Szeroko jezdni wynosi ok. 6,0m, szeroko chodnika ok. 1,2m, szeroko poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od skrzyżowania z drogą powiatową DP2026L (km ok. 36+850) do skrzyżowania z linią kolejową nr 007. Warszawa-Dorohusk w km ok. 38+400 droga przebiega w przekroju szlakuwym przez tereny rolne z pojedynczymi zabudowaniami mieszkaniowymi jednorodzinnymi oraz zagrodowymi po lewej stronie jezdni. Szeroko jezdni wynosi ok. 6,0 m, szeroko poboczy od 0,5m do 1,0m.

Od skrzyżowania do skrzyżowania z linią kolejową nr 007. Warszawa-Dorohusk w km ok. 38+400 do końca opracowywanego odcinka (skrzyżowanie z drogą krajową DK12 w km 40+200) droga przebiega w przekroju szlakuwym. Następnie stopniowe zagęszczenie zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej. Szeroko jezdni wynosi ok. 6,0m, szeroko poboczy od 0,5m do 1,5m.

Na całej długości droga jest jednojezdniowa, dwukierunkowa. Przekrój drogi posiada spadek daszkowy o pochyleniu 1-2,5%. Droga posiada zróżnicowane spadki podłużne, tj. od 0,20% do 6,00%.

Wzdłuż odcinka zlokalizowane są zatoki autobusowe prawo i lewostronne.

Wyłączenia dróg podporządkowanych do drogi objętej opracowaniem rozwinięte są poprzez skrzyżowania zwykłe i skanalizowane.

Na przebiegu tej drogi wody opadowe i roztopowe odprowadzane są poprzez system spadków poprzecznych i podłużnych powierzchniowo na tereny przyległe lub odcinkowo do rowów przydrożnych bezodpływowych. Zlokalizowane pod drogą i zjazdami przepusty są zniszczone i niedrożne. Zamulone są przydrożne, w większości bezodpływowe rowy wzdłuż drogi, w których zalega woda opadowa i roztopowa. Na znacznej długości drogi występują zawyżone pobocza, co znacznie obniża sprawność odwodnienia korpusu drogi.

Istniejąca nawierzchnia posiada liczne uszkodzenia, to głównie uszkodzenia w postaci spękań siatkowych, wybojów oraz licznych wyłuszczeń i ubytków w postaci dziur drogowych występujących w na całej szerokości jezdni. Niedostatecznie działający system odprowadzenia wody powoduje jej zaleganie na jezdni, a w konsekwencji szybką destrukcję konstrukcji nawierzchni.

W obrębie planowanej inwestycji znajdują się sieci elektroenergetyczne, teletechniczne, gazowe, wodociągowe, oraz kanalizacja deszczowa i sanitarna.

Wzdłuż projektowanej inwestycji zlokalizowane są obiekty inżynierskie tj. przepusty, mosty i wiadukt.

Na terenie istniejącego pasa drogowego, występują drzewa i krzewy.

Podstawowe parametry drogi objętej opracowaniem w stanie istniejącym:

- klasa drogi: G,
- przekrój drogi: droga jednojezdniowa dwukierunkowa, przekrój szlakuwym, półliczny, uliczny,
- szerokość poboczy: 0,5-1,50m,
- szerokość jezdni: 6,0-9,0m,
- szerokość chodników: 1,20-3,0 m,
- typ nawierzchni: bitumiczna,
- szerokość pasa drogowego: r. 20m.

2.4 ZESTAWIENIE ISTNIEJĄCYCH ZJAZDÓW

2.4.1 STRONA LEWA

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp	Pikietaż zjazdu	Do działki	Szerokość zjazdu [m]	Promień łuku wyokrąglenia [m]	Materiały granicy pasa drogowego	Materiały poza granicą pasa drogowego	Przeznaczenie zjazdu
1	22+316	1-2489/1, 1-2489/2	4,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
2	22+363	1-2489/3	4,00	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
3	22+613	1-2493/2	3,00	skosy	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
4	22+637	1-2494/18	4,80	3,00	Płyty asfaltowe	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
5	22+687	1-2494/5, 1-2494/22	7,00	5,00	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
6	22+813	1-2494/26	4,40	5,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
7	22+883	1-2494/16	3,20	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
8	22+895	1-2495/6	3,80	1,50	Beton asfaltowy	Grunt	Zjazd Indywidualny
9	23+252	1-3107/8	6,00	5,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
10	23+302	1-3107/7	2,00	skosy	Beton asfaltowy	X	Dojazd
11	23+339	1-3107/8	6,30	5,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
12	23+702	1-1240/1	3,90	4,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
13	24+240	2-170	3,00	3,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
14	24+293	2-166	5,10	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
15	24+328	2-166	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
16	24+341	2-166	3,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
17	24+714	1-383/2	5,20	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
18	24+769	1-384	6,40	5,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
19	24+896	1-395/2	0,75	X	Grunt+Beton cem.	Beton cementowy	Dojazd
20	24+985	1-396/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
21	25+130	1-402	3,20	3,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
22	25+135	1-404/5	3,40	3,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
23	25+139	1-404/5	4,30	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
24	25+275	1-405	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
25	25+347	1-414/6	4,00	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
26	25+676	14-43/4	3,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
27	25+849	14-85	3,00	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
28	25+856	14-84	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
29	26+130	4-1/2	3,00	2,50	Kruszywo	Grunt	Zjazd Indywidualny
30	26+134	4-1/2, 4-2	3,50	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
31	26+306	4-3/4	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
32	26+309	4-12	3,00	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
33	26+896	22-564/1	3,00	2,00	Kruszywo	Grunt	Zjazd publiczny
34	26+958	22-582/7	4,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny

1	2	3	4	5	6	7	8
35	27+142	22-589/2, 22-595	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
36	27+178	22-601/1, 22-603	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
37	27+210	22-604/1, 22-610	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
38	27+291	22-643/2, 22-644/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
39	27+322	22-644/2, 22-652	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
40	27+351	22-653, 22-659	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
41	27+380	22-660, 22-666/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
42	27+423	22-667/2	3,50	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
43	27+456	22+676/2, 22+676/3	4,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
44	27+520	22-686, 22-689/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
45	27+552	22-690/4	9,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
46	27+596	22-702, 22-703	8,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
47	27+630	22-706/1, 22-708	5,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
48	27+653	22-709, 22-830	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
49	27+689	22-716, 22-717	9,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
50	27+720	22-722, 22-723	5,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
51	27+825	22-741/1, 22-745	7,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
52	27+867	22-757, 22-758/4	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
53	27+992	22-785, 22-791/1	4,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
54	28+032	22-792/1, 22-801	7,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
55	28+070	22-803, 22-808/1	5,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
56	28+109	22-808/1, 22-810	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
57	28+186	22-828, 12-527	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
58	28+224	12-531, 12-1301	6,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
59	28+284	12-538	3,00	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
60	28+343	12-548	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
61	28+387	12-558	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
62	28+400	12-559, 12-560	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
63	28+443	12-563, 12-564	2,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
64	28+474	12-567, 12-568	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
65	28+500	12-572, 12-573	6,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
66	28+528	12-575, 12-576	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
67	28+566	12-578, 12-579	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
68	28+639	12-590, 12-591	3,50	1,50	Kruszywo	Grunt	Zjazd publiczny
69	28+676	12-601, 12-602	4,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
70	28+720	12-618, 12-619	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
71	28+749	12-626, 12-639	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
72	28+782	12-640/1, 12-641/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
73	28+820	12-650, 12-651	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
74	28+856	12-659, 12-660	3,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
75	28+887	12-667, 12-668	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
76	28+924	12-679	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
77	28+947	12-686/2, 12-687	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
78	29+029	12-709, 12-710	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
79	29+062	12-714/1	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
80	29+499	12-788/2, 12-789/4	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
81	29+614	12-789/4	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
82	29+895	12-820/4	4,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
83	30+020	12-822	3,00	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
84	30+056	12-823	3,50	1,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
85	30+110	12-824	4,30	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
86	30+223	12-826/2	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
87	30+753	12-829/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
88	30+815	16-364/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
89	30+948	16-363/8	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
90	31+008	16-365/1	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
91	31+032	16-366	5,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
92	31+050	16-373	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
93	31+078	16-374	3,50	1,10	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
94	31+084	16-375	4,60	1,10	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
95	31+112	16-380	4,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
96	31+147	16-389/6	3,80	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
97	31+221	16-393/7	3,60	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
98	31+356	16-400/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
99	31+391	16-912/5	3,00	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
100	31+410	16-912/7	3,00	1,50	Kruszywo+Kost.Bet.	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
101	31+543	16-411/2	2,50	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
102	31+570	16-411/4	2,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
103	31+652	16-429/1, 16-429/2	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
104	31+669	16-430	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
105	31+707	16-431/4	3,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
106	31+731	16-431/1	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
107	31+750	16-438/1	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
108	31+755	16-439/2	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
109	31+793	16-440/2	3,50	2,50	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
110	31+806	16-398	4,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
111	31+830	16-451/2	2,50	1,50	Kruszywo+Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
112	31+854	16-452/2	5,00	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
113	31+868	16-453/5	3,00	2,00	Kruszywo+Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
114	31+895	16-454/2	7,50	4,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
115	31+930	16-457	5,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
116	31+944	16-480	5,00	2,00	Kruszywo+Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
117	31+974	16-481, 16-482	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
118	32+001	16-483	4,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
119	32+021	16-484/1	3,50	2,50	Kruszywo+Płyta ur.	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
120	32+034	16-484/1	5,50	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
121	32+051	16-485	5,20	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
122	32+057	16-484/1	4,50	2,50	Kruszywo	Grunt	Zjazd Indywidualny
123	32+071	16-486/1	4,00	2,50	Kruszywo	Grunt	Zjazd Indywidualny
124	32+095	16-486/2	3,50	1,50	Kruszywo	Grunt	Zjazd Indywidualny
125	32+113	16-487	4,70	2,00	Kruszywo	Grunt	Zjazd Indywidualny
126	32+134	16-488/1	7,50	3,00	Kruszywo	Beton cementowy	Zjazd Indywidualny
127	32+149	16-488/3	5,00	4,00	Kruszywo	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
128	32+169	16-909	7,50	2,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
129	32+223	16-502/1	1,00	X	Płyty Betonowe	Płyty Betonowe	Dojazd
130	32+309	16-502/1	3,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
131	32+365	17-462	5,00	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
132	32+484	17-476	2,00	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Dojazd
133	32+521	17-477/1	3,80	0,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Dojazd
134	32+544	17-477/3	4,00	3,00	Płyty Betonowe	Płyty Betonowe	Zjazd publiczny
135	32+568	17-477/4	8,00	0,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Dojazd
136	32+770	17-515/35	4,50	5,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
137	32+812	17-515/25	4,50	1,50	Bet.Asf.+Kostka Bet.	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
138	32+856	17-515/40	5,50	6,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
139	32+895	17-515/3	5,50	5,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
140	32+921	17-515/4	9,00	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
141	32+953	17-545, 17-546/5	10,00	5,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
142	32+989	17-546/7	3,50	1,00	Beton asfaltowy	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
143	33+036	17-546/8	4,80	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
144	33+041	17-546/12	4,50	0,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
145	33+068	17-546/13	2,50	1,00	Kruszywo	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
146	33+081	17-546/10	5,00	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
147	33+087	17-546/10	2,00	0,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Dojazd
148	33+102	17-190/21	7,00	2,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Dojazd
149	33+144	17-546/19	6,00	5,00	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
150	33+347	17-550/2	3,00	6,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Dojazd
151	33+643	8-83/10	6,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
152	33+660	8-82/1, 8-82/2	4,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
153	33+677	8-82/3	2,50	1,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
154	33+697	8-82/5	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
155	33+732	8-81/2	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
156	33+756	8-80/1	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
157	33+799	8-80/2	7,50	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
158	33+846	8-78/1	3,40	2,00	Krusz.+Piłyta elbet.	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
159	33+868	8-78/2	2,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
160	33+911	8-78/3	5,00	1,50	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
161	33+918	8-78/8	3,50	2,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
162	33+944	8-77/19	1,20	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Doj cie
163	33+960	8-77/19	3,50	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
164	33+979	8-77/16	4,20	2,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
165	33+993	8-77/16	1,20	1,00	Grunt	Grunt	Doj cie
166	34+008	8-77/17	3,00	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
167	34+015	8-76/12	6,00	1,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
168	34+068	8-76/14	5,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
169	34+165	8-74/14	3,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
170	34+177	8-74/14	1,20	1,00	Grunt	Grunt	Doj cie
171	34+214	8-75/2	7,50	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
172	34+320	8-72/2	3,00	2,00	Kruszywo	Piłyta a urowe	Zjazd Indywidualny
173	34+391	8-71/2	4,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
174	34+413	8-71/4	2,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
175	34+445	8-71/3, 8-477	2,50	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
176	34+514	8-478/1, 8-478/2	3,20	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
177	34+552	8-482	8,00	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
178	34+594	8-577	4,00	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
179	34+679	8-497/4	3,70	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
180	34+732	8-499/2	4,00	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
181	34+756	8-499/2	3,30	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
182	34+808	8-501/10	3,30	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
183	34+835	8-501/8	4,00	1,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
184	34+858	8-503/5	2,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
185	34+880	8-582/2	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
186	34+936	8-505/8	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
187	34+949	8-505/10	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
188	34+992	8-505/12	4,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
189	35+060	8-511/2	5,10	1,50	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
190	35+147	8-515/10	5,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
191	35+183	8-517/4	4,20	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
192	35+212	8-517/4	4,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
193	35+236	8-517/6	3,80	1,50	Beton asfaltowy	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
194	35+277	8-519/2	3,30	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
195	35+293	8-520/2	3,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
196	35+321	8-584	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
197	35+341	8-522/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
198	35+350	8-524/2	4,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
199	35+384	8-527/4	5,20	2,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
200	35+421	8-533/6	5,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
201	35+455	8-533/8	3,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
202	35+484	8-538/9	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
203	35+522	8-543/4	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
204	35+610	8-543/6	5,20	2,00	Kruszywo	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
205	35+656	8-544/4	4,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
206	35+702	8-545/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
207	35+750	8-546/7	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
208	35+797	13-1447	3,00	1,50	Beton asfaltowy	Płyty asfaltowe	Zjazd publiczny
209	36+216	13-1449	6,00	6,00	Beton asfaltowy	Płyty asfaltowe	Zjazd publiczny
210	36+286	13-333/2, 13-334/2	3,00	1,00	Płyty asfaltowe	Grunt	Zjazd Indywidualny
211	36+343	13-334/2	3,30	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
212	36+390	13-335/2	4,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
213	36+493	13-485/2	4,70	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
214	36+813	13-1064	4,20	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
215	36+839	13-1076	2,00	X	Beton cementowy	Kostka betonowa	Dojeżdżalnia
216	36+900	13-1076	6,00	4,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
217	37+409	1-103/6	4,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
218	37+490	1-71/5	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
219	37+507	1-71/7	3,50	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
220	37+523	1-71/10	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
221	37+560	1-78/3	4,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
222	37+605	1-70/2	7,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
223	37+687	1-69	7,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
224	38+059	1-33/3	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
225	38+418	1-28	6,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
226	38+926	8-821/2	3,50	2,00	Kruszywo+Płyty asfaltowe	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
227	38+952	8-821/2	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
228	39+219	8-432/13	2,30	1,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
229	39+241	8-432/15	3,00	1,00	Beton asfaltowy	Bet.Asf.+Grunt	Zjazd Indywidualny
230	39+263	8-432/17	3,60	2,00	Kruszywo	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
231	39+285	8-432/19	7,20	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
232	39+321	8-432/21	4,20	2,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
233	39+454	8-435/7	3,20	3,00	Kostka betonowa	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
234	39+487	8-435/9	3,20	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
235	39+403	8-436/5	3,70	4,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
236	39+664	8-439/2	3,20	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
237	39+745	8-440/10	3,50	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
238	39+763	8-440/8	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
239	39+798	8-440/6	3,00	1,50	Beton asfaltowy	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
240	39+828	8-441/6	4,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
241	39+840	8-441/6	3,40	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
242	39+855	8-441/8	3,20	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
243	39+880	8-441/10	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
244	39+892	8-442/2	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
245	39+900	8-443/2	3,00	1,50	Kruszywo	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
246	40+011	8-444/6	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
247	40+089	8-445/8	3,30	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
248	40+143	8-446/3	4,80	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
249	40+183	8-446/6	4,60	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny

2.4.2 STRONA PRAWA

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp	Pikietaż zjazdu	Do działki	Szerokość zjazdu [m]	Promień łuku wykroju [m]	Materiały granicy pasa drogowego	Materiały poza granicą pasa drogowego	Przeznaczenie zjazdu
1	22+137	1-2307/2	4,50	skosy	Kostka betonowa	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
2	22+170	1-2308/2	5,00	skosy	Kostka betonowa	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
3	22+230	1-2372/5	6,55	2,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
4	22+276	1-2372/2, 1-2372/3,	5,70	1,50	Kostka betonowa	Kruszywo	Zjazd publiczny
5	22+311	1-2373/2	6,50	1,50	Kost.Bet.+Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
6	22+439	1-2373/2	3,00	2,00	Płyty elbetowe	Płyty elbetowe	Zjazd publiczny
7	22+475	1-2400, 1-2406,	8,00	skosy	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
8	22+514	1-2412	8,30	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
9	22+618	1-2428	5,00	skosy	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
10	23+426	1-2477/4	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
11	23+684	1-2477/4, 1-2474/1	3,60	4,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
12	24+316	2-148/4	5,30	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
13	24+338	2-148/6	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
14	24+355	2-146	4,00	2,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
15	24+389	2-144	4,20	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
16	24+450	2-143/2	3,50	4,00	Kruszywo+Bet.Cem.	Beton cementowy	Zjazd Indywidualny
17	24+490	2-142/2, 2-141/4	5,00	5,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
18	24+563	2-140/4	4,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
19	24+625	2-140/4	3,60	4,00	Bet.Asf.+Bet.Cem.	Beton cementowy	Zjazd publiczny
20	24+669	2-139/2	3,70	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
21	24+769	1-306/3	15,00	2,50	Płyty elbet.+Krusz.	Płyty elbet.+Krusz	Zjazd publiczny
22	24+795	1-332/3	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
23	24+865	1-333/1	4,80	2,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
24	24+910	1-334	5,30	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
25	24+929	1-334	4,90	4,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
26	24+982	1-335/2	5,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny

1	2	3	4	5	6	7	8
27	24+988	1-336	4,70	5,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
28	25+006	1-372	3,00	3,50	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
29	25+015	1-373	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
30	25+114	1-375	4,10	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
31	25+154	1-376	3,20	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
32	25+366	1-377/2	3,50	2,50	Kruszywo	Grunt	Zjazd Indywidualny
33	25+399	1-379	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
34	25+676	14-469/2	4,50	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
35	25+706	14-469/2, 14-164	6,00	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
36	25+743	14-170	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
37	25+760	14-169	0,60	X	Grunt	Płyty asfaltowe	Dojazd
38	25+780	14-168	1,00	X	Grunt	Grunt	Dojazd
39	25+798	14-167	3,50	5,00	Kruszywo	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
40	25+802	14-166	3,00	3,00	Kruszywo	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
41	25+863	14-173	3,00	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
42	25+909	14-173	3,80	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
43	25+914	4-22/3	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
44	26+961	7-7,	3,50	5,00	Kruszywo	Grunt	Zjazd publiczny
45	27+103	7-76/4	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
46	27+266	7-77/4	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
47	27+597	7-92	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
48	27+676	7-111/1	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
49	27+815	7-111/2	3,60	4,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
50	28+075	7-117/9	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
51	28+205	7-118/2	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
52	28+266	7-120/2	3,80	4,00	Beton asfaltowy	Bet.Asf.+Kruszywo	Zjazd Indywidualny
53	28+322	7-121/4	4,00	6,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
54	28+463	7-125, 7-126	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
55	28+534	7-128/2	4,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
56	28+710	7-134/2	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
57	28+820	7-135/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
58	28+941	7-136/4	4,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
59	29+244	10-2/4,	3,50	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
60	29+411	10-49	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
61	29+575	10-55	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
62	29+906	10-83/2	8,30	9,00	Bet.Asf.+Kostka Bet.	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
63	30+341	10-116	3,50	1,00	Kruszywo	Grunt	Zjazd publiczny
64	30+475	10-101/2	4,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
65	30+500	10-102/2	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
66	30+632	10-105/2	5,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
67	30+724	10-106/2	4,50	1,50	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
68	30+865	16-548/2	3,50	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
69	30+974	16-544/2	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
70	31+002	16-543/10	3,50	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
71	31+009	16-543/12	3,50	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
72	31+047	16-540/10	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
73	31+076	16-539/11	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
74	31+118	16-897/2	3,30	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
75	31+136	16-947/5	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
76	31+162	16-947/7	3,50	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
77	31+267	16-530/2	4,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
78	31+273	16-529/1	4,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
79	31+304	16-528/2	3,20	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
80	31+348	16-526/2	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
81	31+387	16-525/9	3,00	1,50	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
82	31+399	16-525/11	5,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo+Kostka Bet.	Zjazd Indywidualny
83	31+426	16-525/15	5,00	3,00	Kruszywo+Kost. Bet.	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
84	31+449	16-926/2	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
85	31+475	16-930/2	2,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
86	31+509	16-927/2	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
87	31+528	16-928/7	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
88	31+542	16-522/2	3,00	3,50	Kruszywo	Beton cementowy	Zjazd Indywidualny
89	31+608	16-519/2	2,50	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
90	31+835	16-507/2	6,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
91	31+931	16-885/2	9,50	2,50	Kruszywo+Płyty elbet.	Kruszywo+Płyty elbet.	Zjazd Indywidualny
92	31+986	16-885/2, 16-383/31	7,00	4,00	Beton asfaltowy	Płyty elbet.	Zjazd Indywidualny
93	32+027	16-383/17	2,50	3,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Doj cie
94	32+065	16-383/10, 16-383/32	4,00	5,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
95	32+102	16-383/24	1,00	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
96	32+134	16-383/20	4,60	3,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
97	32+190	16-383/19	5,00	1,50	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
98	32+202	17-2/4,	3,50	2,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
99	32+233	17-2/4,	1,50	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
100	32+295	17-2/5,	1,00	X	Kostka betonowa	Beton cementowy	Doj cie
101	32+308	17-2/5,	3,50	1,50	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
102	32+337	17-2/3,	4,00	5,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
103	32+377	17-3,	4,00	1,00	Grunt+Kostka.Bet.	Grunt	Zjazd Indywidualny
104	32+478	17-458	1,20	X	Beton cementowy	Beton cementowy	Doj cie
105	32+517	17-456	2,50	skosy	Płyty a urowe	Płyty a urowe	Zjazd Indywidualny
106	32+532	17-456	1,00	1,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
107	32+590	17-453, 17-452	6,00	5,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
108	32+620	17-451	1,20	X	Beton cementowy	Beton cementowy	Doj cie
109	32+655	17-449/1	3,80	1,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
110	32+716	17-447	2,00	skosy	Beton cementowy	Beton cementowy	Doj cie
111	32+800	17-376/2	1,20	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
112	32+831	17-375/6	2,00	skosy	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie

1	2	3	4	5	6	7	8
113	32+900	17-375/6	2,00	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
114	32+912	17-375/7	3,50	2,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
115	32+930	17-375/4	4,80	2,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd Indywidualny
116	32+959	17-381	4,00	1,00	Kruszywo+Pł.Bet.	Grunt	Zjazd Indywidualny
117	32+987	17-373/1	4,40	1,00	Kruszywo+Kost.Bet.	Grunt	Zjazd Indywidualny
118	33+048	17-371/2	4,00	skosy	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
119	33+057	17-370	1,00	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
120	33+133	17-202/2	3,00	3,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
121	33+152	17-201/2	4,50	2,00	Kruszywo	Beton cementowy	Zjazd Indywidualny
122	33+172	17-198	4,00	2,00	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
123	33+188	17-197, 17-198	3,50	2,00	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
124	33+211	17-194	1,00	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
125	33+222	17-194	1,00	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
126	33+244	17-194	1,20	X	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Doj cie
127	33+258	17-193/3	6,50	1,50	Beton cementowy	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
128	33+283	17-191/1	4,50	1,50	Beton cementowy	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
129	33+480	8-88/16	3,50	0,00	Płyty Bet.+Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
130	33+530	8-88/16	1,00	1,00	Płyty Bet.+Grunt	Grunt	Doj cie
131	33+596	8-88/17	5,80	1,50	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
132	33+602	8-88/4	2,50	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
133	33+687	8-88/10, 8-88/11	3,50	skosy	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
134	33+700	8-88/15	5,00	0,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
135	33+730	8-89/6	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
136	33+738	8-89/5	2,50	skosy	Kostka betonowa	Płyty a urowe	Zjazd Indywidualny
137	33+766	8-89/2	3,00	0,50	Płyty Bet.+Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
138	33+787	8-90/4	5,30	skosy	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
139	33+820	8-90/5	5,00	skosy	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
140	33+830	8-90/8	4,50	1,00	Płyty Bet.+Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
141	33+851	8-91/13	5,00	0,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
142	33+896	8-91/10	4,50	0,00	Płyty Bet.+Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
143	33+937	8-91/18	3,00	1,00	Płyty Bet.+Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
144	33+961	8-91/19	4,00	0,00	Beton asfaltowy	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
145	34+010	8-91/17	4,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
146	34+071	8-100/3	5,00	0,00	Bet.Cem.+Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
147	34+086	8-100/4	3,00	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
148	34+106	8-101/1	3,50	0,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
149	34+141	8-101/8, 8-101/5	7,00	2,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
150	34+183	8-246/1	1,00	skosy	Płyty Bet.+Kost.Bet.	Kostka betonowa	Doj cie
151	34+212	8-247/7	4,00	0,00	Kruszywo	Beton cementowy	Zjazd publiczny
152	34+263	8-247/7	4,00	3,00	Kostka betonowa	Kostka betonowa	Zjazd publiczny
153	34+353	8-248/8	4,00	2,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
154	34+396	8-248/12	3,00	1,50	Beton asfaltowy	Grunt	Zjazd Indywidualny
155	34+489	8-251/6	5,70	3,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny

1	2	3	4	5	6	7	8
156	34+518	8-251/8	5,20	4,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
157	34+553	8-251/10	5,50	3,00	Kruszywo+Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
158	34+608	8-255/2	5,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
159	34+691	8-259/2	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
160	34+703	8-261/2	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
161	34+739	8-261/4	3,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
162	34+763	8-264/7	3,50	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
163	34+777	8-264/11	3,10	1,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
164	34+820	8-268/7	3,20	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
165	34+864	8-268/11	3,20	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
166	34+894	8-268/11	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
167	34+909	8-274/2	3,80	2,00	Kruszywo+Płbet.	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
168	34+924	8-276	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
169	34+940	8-277/2	1,50	X	Grunt+Kostka.Bet.	Kostka betonowa	Doj cie
170	34+947	8-277/2, 8-282/8	3,00	2,50	Płbet+Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
171	34+957	8-282/8	1,50	X	Grunt+Kostka.Bet.	Kruszywo	Doj cie
172	34+967	8-282/6	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
173	35+069	8-291/2, 8-293/2	3,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
174	35+228	8-303/2	3,30	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
175	35+268	8-317/5	3,30	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
176	35+291	8-317/7, 8-331/3	4,00	1,50	Trylinka	Trylinka	Zjazd publiczny
177	35+351	8-332/13	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
178	35+379	8-332/15, 8-332/17	3,20	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
179	35+436	8-335/5, 8-336/4	4,50	3,50	Beton asfaltowy	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
180	35+530	13-84/5	5,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
181	35+594	13-86/4	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
182	35+678	13-94/2	3,50	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
183	35+702	13-99/2	5,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
184	35+712	13-100/2, 13-101/2	3,00	2,00	Bet.Cem.+Bet.Asf.	Bet.Asf.+Kruszywo	Zjazd Indywidualny
185	35+800	13-1445	4,30	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
186	36+300	13-317	4,50	2,50	Beton asfaltowy	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
187	36+429	13-320/2	4,00	2,00	Kruszywo		Zjazd Indywidualny
188	36+448	13-321	3,00	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
189	36+468	13-329	4,60	3,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
190	36+508	13-330/2	1,00	X	Beton cementowy	Beton cementowy	Doj cie
191	36+611	14-423	4,30	5,00	Beton asfaltowy	Kostka Kamienna	Zjazd publiczny
192	36+736	14-432/1	4,70	5,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
193	36+816	14-432/2	5,30	3,00	Beton asfaltowy	Beton asfaltowy	Zjazd publiczny
194	36+902	14-432/3	4,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd publiczny
195	37+250	14-432/51	5,00	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
196	38+454	8-127	3,00	skosy	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
197	38+474	8-125/2	5,60	5,00	Płty elbetowe	Płty elbetowe	Zjazd publiczny

1	2	3	4	5	6	7	8
198	38+641	8-94	4,00	3,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd publiczny
199	38+660	8-358/2	5,50	2,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
200	38+700	8-358/2	5,70	3,50	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
201	38+725	8-315	4,60	2,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
202	38+778	8-317/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
203	38+842	8-318/6	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
204	39+305	8-411/3	3,50	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
205	39+499	8-414/2	3,00	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
206	39+524	8-415/2	3,00	1,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
207	39+564	8-418/2	1,00	X	Grunt	Grunt	Doj cie
208	39+583	8-419/2	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
209	39+656	8-421/2	3,20	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
210	39+773	8-424/2	3,50	1,50	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
211	39+831	8-425/1	3,50	1,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny
212	39+988	8-427/11	3,20	2,50	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
213	40+001	8-427/13	2,50	2,00	Kruszywo	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
214	40+011	8-427/13	3,00	2,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
215	40+030	8-428/4, 8-428/6	4,30	2,00	Kruszywo	Płyty asfaltowe	Zjazd Indywidualny
216	40+056	8-429/4	4,00	skosy	Kostka betonowa	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
217	40+104	8-429/6	4,30	1,00	Kruszywo	Kruszywo	Zjazd Indywidualny
218	40+145	8-430/1	5,00	2,50	Kruszywo+Kost.Bet.	Kostka betonowa	Zjazd Indywidualny
219	40+182	8-430/12	4,00	2,00	Grunt	Grunt	Zjazd Indywidualny

2.5 ZESTAWIENIE ISTNIEJĄCYCH OGRÓDZEŃ KOLIDUJĄCYCH Z INWESTYCJĄ

Rozbiórka oraz wymagane przebudowy bram i ogrodzeń - strona lewa

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp.	Nr. Działki do której przynależy ogrodzenie	Typ bramy	Dł. Bramy do rozbiórki	Dł. Bramy do ponownego ustawienia	Typ ogrodzenia	Dł. ogrodzenia do rozbiórki	Dł. ogrodzenia do ponownego ustawienia
1	1-2489/3	Metalowa- dwuskrzydłowa + 2 furtki	6,00	6,00	-	-	-
2	1-2494/18	Dwuskrzydłowa drewniana	6,80	6,80	-	-	-
3	1-2494/20	-	-	-	Siatka	36,00	-
4	1-2494/22	-	-	-	Siatka	52,00	-
5	1-2494/28	-	-	-	Siatka	15,30	-
6	22-582/7	Dwuskrzydłowa metalowa	5,00	-	Segmentowe blacha	132,80	-
7	22- 582/9	-	-	-	Segmentowe blacha	18,90	-
8	22-667/2	-	-	-	Siatka	49,10	-
9	22-674/3	-	-	-	Siatka	30,30	-
10	12-822	Dwuskrzydłowa metalowa z furtką	4,70	-	Siatka	44,30	-

1	2	3	4	5	6	7	8
11	12-823	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,40	-	Segmentowe metalowe	33,00	-
12	16-375	Dwuskrzydłowa metalowa	5,60	5,60	Siatka	7,40	7,40
13	16-387	-	-	-	Siatka	18,90	-
14	16-912/5	-	-	-	Segmentowe metalowe	5,10	-
15	16-912/7	-	-	-	Segmentowe metalowe	5,60	-
16	16-411/4	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,70	4,70	Segmentowe metalowe	10,30	2,00
17	16-429/2	Dwuskrzydłowa metalowa	6,30	6,30	Siatka	9,80	2,70
18	16-431/3	-	-	-	Siatka	21,50	-
19	16-431/4	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,60	4,60	Siatka	8,70	-
20	16-431/5	-	-	-	Siatka	9,40	-
21	16-431/1	-	-	-	Siatka	13,00	-
22	16-438/1	Dwuskrzydłowa metalowa	3,20	-	Siatka	19,20	-
23	16-440/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,10	6,10	-	-	-
24	16-398	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,40	4,40	Siatka	12,80	1,50
25	16-452/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,80	5,80	-	-	-
26	16-453/5	Dwuskrzydłowa metalowa	3,00	-	Siatka	30,80	-
27	16-486/1	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,30	4,30	-	-	-
28	16-487	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,30	-	Segmentowe metalowe	13,80	-
29	16-488/1	2x Dwuskrzydłowa metalowa+furt.	8,50	-	Segmentowe metalowe	6,40	-
30	17-462	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,20	-	Segmentowe metalowe	90,70	-
31	17-476	-	-	-	Segmentowe metalowe+murk i	34,10	-
32	8-87	-	-	-	Siatka	144,80	-
33	8,83/5	-	-	-	siatka	8,40	-
34	8-83/6	-	-	-	Siatka	55,00	-
35	8-83/10	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,00	5,00	-	-	-
36	8-81/1	-	-	-	Siatka	11,60	-
37	8-81/2	Dwuskrzydłowa metalowa	4,50	-	Siatka	19,40	-
38	8-80/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,70	4,70	-	1,30	1,30
39	8-78/8	-	-	-	Siatka	21,60	-
40	8-78/8	-	-	-	Segmentowe drewniane	1,70	-
41	8-77/19	Dwuskrzydłowa drewniana	4,50	-	Siatka	51,80	-
42	8-77/16	Dwuskrzydłowa drewniana z furtk	4,30	-	Siatka	21,80	-
43	8-77/17	Metalowa z furtk	4,00	-	Siatka	13,30	-
44	8-76/12	-	-	-	Siatka	31,30	-
45	8-76/14	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,50	-	Siatka	26,30	-
46	8-74/14	Dwuskrzydłowa metalowa	5,40	-	Siatka+płót drewniany	63,50	-
47	8-75/2	2xPrzesuwna metalowa	15,40	8,10	Siatka	66,40	-

1	2	3	4	5	6	7	8
48	8-72/2	2x Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	8,40	-	Siatka	75,50	-
49	8-482	Przesuwna metalowa	8,00	-	Segmentowe metalowe	24,70	-
50	8-501/8	-	-	-	Siatka	14,90	-
51	8-505/12	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,00	-	Siatka	52,40	-
52	8-511/4	-	-	-	Siatka	33,80	-
53	8-511/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,40	-	Siatka	23,20	-
54	8-513	-	-	-	Siatka	23,20	-
55	8-515/8	-	-	-	Siatka	21,10	-
56	8-515/10	-	-	-	Siatka	63,70	-
57	8-517/4	-	-	-	Segmentowe metalowe	5,30	-
58	8-517/6	Dwuskrzydłowa metalowa	4,00	-	Segmentowe metalowe	15,70	-
59	8-522/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,00	-	Segmenty Metalowa	1,50	-
60	8-524/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,70	-	Siatka	22,70	-
61	8-527/4	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,20	5,20	Segmentowe metalowe+betonowe	33,70	1,00
62	8-533/6	-	-	-	Siatka	31,20	-
63	8-543/6	-	-	-	Siatka+płót drewniane	109,20	-
64	8-544/4	-	-	-	Siatka	21,70	-
65	13-188	-	-	-	Segmentowe metalowe+siatka	22,40	7,00
66	13-485/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,80	-	Siatka	91,40	-
67	13-1076	-	-	-	Siatka	77,70	-
68	1-78/3	Przesuwna metalowa	4,50	-	Siatka	34,50	-
69	1-70/2	Dwuskrzydłowa metalowa	7,50	-	Siatka	55,70	-
70	1-69	Dwuskrzydłowa metalowa	7,50	-	Siatka	95,50	-
71	8-440/9	-	-	-	Siatka	25,60	-

Rozbiórka oraz wymagane przebudowy bram i ogrodze . prawa

1	2	3	4	5	6	7	8
Lp.	Nr. Działki do której przynależy ogrodzenie	Typ bramy	Dł Bramy do rozbiórki	Dł Bramy do ponownego ustawienia	Typ ogrodzenia	Dł ogrodzenia do rozbiórki	Dł ogrodzenia do ponownego ustawienia
1	1-2307/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,60	4,60	Siatka	2,90	2,90
2	1-2308/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,80	-	Segmentowe metalowe	13,30	-
3	1-2372/5	Przesuwna metalowa	8,60	-	-	-	-
4	1-2372/2	-	-	-	Segmentowe metalowe	39,70	-
5	1-2372/3	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	8,20	-	Segmentowe metalowe	7,30	-

1	2	3	4	5	6	7	8
6	1-2373/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	8,50	-	Segmentowe metalowe	42,70	-
7	1-2400	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,50	4,50	Segmentowe drewniane	3,60	3,60
8	1-2406	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,00	6,00	-	-	-
9	1-2412	2x Dwuskrzydłowa metalowa	10,30	10,30	-	-	-
10	2- 150/2	Furtka dwuskrzydłowa metalowa	2,00	-	Segmentowe metalowe	2,60	-
11	2-148/4	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	7,30	7,30	-	-	-
12	2-146	Dwuskrzydłowa metalowa	4,50	-	Siatka	36,70	-
13	2-144	Dwuskrzydłowa z furtk metalowe	4,50	-	Segmentowe drewniane	29,00	-
14	2-141/4	Dwuskrzydłowa metalowa	7,90	7,90	-	-	-
15	2-141/6	Przesuwna metalowa	6,60	6,60	-	-	-
16	2-140/4	-	-	-	Segmentowe metalowe	16,30	-
17	1-332/3	-	-	-	Drewniane + siatka+panel metalowy	67,20	-
18	1-333/1	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,90	4,90	Siatka	30,50	1,80
19	1-334	2 x Przesuwna metalowa z furtk	10,60	5,30	Betonowe	55,20	2,00
20	1-335/2	-	-	-	Drewniane	58,70	-
21	14-469/2	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,30	4,30	Siatka	11,10	11,10
22	14-167	Dwuskrzydłowa metalowa	5,70	5,70	Siatka	10,80	10,80
23	14-166	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,40	5,40	-	-	-
24	10-106/2	Dwuskrzydłowa metalowa	4,00	-	Siatka	37,00	-
25	16-927/2	-	-	-	Siatka	2,00	-
26	16-884/2	-	-	-	Siatka	2,00	-
27	16-383/20	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	7,00	7,00	-	-	-
28	16-383/19	Przesuwna metalowa	5,30	5,30	Segmentowe metalowe	6,10	6,10
29	17-2/4,	Dwuskrzydłowa metalowa	3,30	3,30	Segmentowe metalowe	3,00	3,00
30	17-3,	Dwuskrzydłowa z furtk	4,10	4,10	-	28,90	1,00
31	17-461	-	-	-	Segmentowe metalowe	2,60	-
32	17-376/2	-	-	-	Siatka	7,10	-
33	17-191/1	-	-	-	Siatka	15,50	-
34	8-88/15	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	6,10	6,10	-	-	-
35	8-90/8	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	4,50	4,50	-	-	-
36	8-91/10	Dwuskrzydłowa metalowa z furtk	5,50	5,50	Betonowe	15,60	4,30
37	8-91/19	-	-	-	Siatka	16,40	-
38	8-91/6	-	-	-	Siatka	27,50	-
39	8-101/1	-	-	-	Siatka	2,20	-

1	2	3	4	5	6	7	8
40	8-246/1	-	-	-	Segmentowe metalowe	11,20	-
41	8-261/4	Dwuskrzydłowa metalowa	6,00	6,00	-	-	-
42	8-274/2	Dwuskrzydłowa metalowa	5,00	-	Segmentowe metalowe	20,30	-
43	8-276	-	-	-	Segmentowe metalowe	21,50	-
44	8-277/2	-	-	-	Segmentowe metalowe	22,20	-
45	8-282/3	-	-	-	Siatka	4,00	-
46	8-282/6	Dwuskrzydłowa metalowa	4,70	-	Segmentowe drewniane	17,40	-
47	8-335/5	Dwuskrzydłowa z furtk	4,20	-	Segmentowe metalowe	13,70	-
48	8-336/4	-	-	-	Segmentowe metalowe	16,50	-
49	13-320/2	Dwuskrzydłowa z furtk	4,00	-	Siatka	26,00	-
50	13-330/2	-	-	-	Siatka	18,90	-
51	14-432/1	-	-	-	Siatka	58,00	-
52	14-432/4	-	-	-	Siatka	14,00	-
53	14-432/29	-	-	-	Siatka	19,00	-
54	14-432/31	-	-	-	Siatka	17,00	-
55	14-432/33	-	-	-	Siatka	15,80	-
56	14-432/35	-	-	-	Siatka	16,90	-
57	14-432/37	-	-	-	Siatka	14,70	-
58	14-432/39	-	-	-	Siatka	14,90	-
59	14-432/41	-	-	-	Siatka	15,70	-
60	14-432/43	-	-	-	Siatka	5,70	-
61	14-432/51	Dwuskrzydłowa z furtk	4,00	-	Siatka	172,60	-
62	14-437/7	-	-	-	Siatka	456,60	-
63	14-437/5	-	-	-	Siatka	276,90	-
64	8-358/2	Dwuskrzydłowa	4,00	-	Siatka	38,60	-
65	8-358/2	Dwuskrzydłowa z furtk	5,50	-	Segmentowe metalowe	19,60	-

2.6 ISTNIEJĄCE ZIELE W PASIE DROGOWYM

Inwentaryzacje istniejących drzew i krzewów w pasie drogowym przedstawiono w odrębnym opracowaniu. Szczegółowa inwentaryzacja zadrzewienia wraz z planem wybudowania.

2.7 KATEGORIA I WARUNKI GEOTECHNICZNE POSADOWIENIA OBIEKTU

Na badanym obszarze, do głębokości rozpoznania występują czwartorzędowe osady akumulacji rzecznej oraz czwartorzędowe osady stokowe.

Podczas prowadzenia prac terenowych zaobserwowano występowanie jednego poziomu wodonośnego w osadach czwartorzędowych oraz występowanie wód gruntowych w osadach czwartorzędowych.

Normowa głębokość przemarzania dla rejonu budowlanego przedmiotem badań wynosi $h_z=1,0$ m.

Wszelkie wykopy fundamentowe należy zabezpieczyć przed napływem wód opadowych, a prace ziemne należy wykonywać w odpowiednim czasie, tak aby nie doprowadzić do przemarzania gruntów w dniu wykopu i na skarpach.

Na podstawie danych z wykonanych wyrobisk badawczych, warunki gruntowe występujące w obrębie planowanej inwestycji kwalifikuje się jako proste (dla projektowanej drogi) oraz jako złożone (dla projektowanych obiektów – mosty i przepusty). Warunki gruntowe dla projektowanych obiektów można uznać za proste w przypadku posadowienia obiektów na fundamentach palowych poniżej spłuw utworów organicznych i mikroplastycznych.

Zgodnie z Rozporządzeniem [10] ze względu na stwierdzone warunki gruntowo-wodne, proponuje się przyjęcie II kategorii geotechnicznej. W trakcie projektowania przy zmianie założonego poziomu posadowienia obiektu, lub w trakcie budowy, przy stwierdzeniu innych od założonych warunków gruntowych, kategoria geotechniczna obiektu budowlanego może ulec zmianie.

3. ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE

3.1 ROZWIĄZANIA PROJEKTOWE DROGI

Podstawowe projektowane parametry drogi objętej opracowaniem:

- klasa drogi: G,
- prędkość projektowa 50 km/h.
- natężenie ruchu: 115 kN/dobę ,
- kategoria ruchu: KR3,
- przekrój drogi: droga jednojezdniowa dwukierunkowa, przekrój szlakowy, półuliczny, uliczny,
- szerokość poboczy: 1,50m
- szerokość jezdni: 7,0m (2x3,5m),
- szerokość pasów ruchu: 3,5m,
- szerokość chodników: 1,5-2,5 m,
- szerokość chodnika rowerowych: 2,0-2,5m,
- szerokość chodnika pieszo-rowerowych: 2,5-3,0 m,
- długość rozbudowywanego odcinka DW - ok. 18 135m,
- nawierzchnia jezdni DW: bitumiczna.

Droga wojewódzka nr 829 zostaje zaprojektowana jako droga klasy SG+ , o kategorii ruchu KR3.

Objęta opracowaniem droga wojewódzka nr 829 przebiega od skrzyżowania z drogą krajową nr 82 (w km 22+073 wg. kilometraża DW 829), w miejscowości Łyczna, przez miejscowości kolejno Ciechanki Łyczskie, Ciechanki Krzesimowskie, Zakrzów, Leopoldów, Górne, Wólka Łyczowska, Kajetanówka, Łyczów, Milejów, Jaszczów, Łyczów, Bonów Kolonia, Struś Kolonia do skrzyżowania z drogą krajową nr 12 (w km 40+245 wg. kilometraża DW 829) na wysokości miejscowości Biskupice. Od km 23+873,40 do km 24+105,46 (most na rzece Wieprz) ma miejsce wyłączenie z opracowania ze względu na

istniejącej czy niedawno przebudowany most na rzece Wieprz wraz z towarzyszącą mu infrastrukturą.

W ramach rozbudowy zaprojektowano odcinkowo wzmocnienie istniejącej nawierzchni jezdni, jej poszerzenie oraz odcinkowo całkowitą wymianę konstrukcji nawierzchni jezdni drogi wojewódzkiej. Wzmocnienie konstrukcji nawierzchni jezdni zostało zaprojektowane w celu przeniesienia obciążenia z kategorii ruchu pojazdów sklasyfikowanego jako KR3. Całkowita wymiana nawierzchni spowodowana była złym stanem technicznym nawierzchni oraz koniecznością zainicjowania do istniejącego zagospodarowania terenu przyległego. Ze względu na niewystarczającą szerokość jezdni istniejącej, oraz ze względu na nowe rozwiązania geometryczne infrastruktury drogowej odcinkowo zaprojektowano poszerzenia jezdni. Podstawowa projektowana szerokość jezdni wynosi 7,0m.

Poprawienie przedmiotowej drogi wojewódzkiej z drogami publicznymi innej kategorii zaprojektowano poprzez skrzyżowania jednopoziomowe zwykłe lub skanalizowane, oraz poprzez skrzyżowania o ruchu okrężnym. Zaprojektowano korektę geometrii oraz całkowitą wymianę konstrukcji nawierzchni jezdni dróg publicznych innych kategorii w zakresie przebudowy skrzyżowań odtwarzających warstwy cierniste z betonu asfaltowego.

Skrzyżowanie drogi wojewódzkiej z linią kolejową nr 7 Warszawa Wschodnia Osobowa. Dorohusk w km 38+400, pozostawiono bez zmian, zainicjując się do przebudowanej w 2012r. infrastruktury przejazdu kolejowego.

Cięgło drogi wojewódzkiej na istniejących ciekach i nad linią kolejową budując wyraźnie cięgi Bogdanka+ S.A. zapewniono poprzez przebudowę i budowę nowych przepustów, mostu i wiaduktu. Szczegółowe rozwiązania techniczne przedstawione zostały w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

W ramach rozbudowy zaprojektowano chodniki, chodniki rowerowe oraz chodniki pieszo-rowerowe. Istniejące chodniki przewidziano do całkowitej rozbiórki. W terenach silnie zurbanizowanych zaprojektowano obustronne chodniki oraz jednostronne chodniki rowerowe. Odcinkowo w terenach zabudowanych, ze względu na ograniczenia terenowe, zaprojektowano chodniki pieszo-rowerowe. W terenach niezabudowanych, na odcinkach o małej gęstości zabudowy oraz małym natężeniu ruchu pieszych, zaprojektowano wyłącznie chodniki rowerowe, oddzielone od jezdni rowem przydrożnym. Nawierzchnie chodników przyjęto z kostki brukowej betonowej, natomiast nawierzchnie chodników rowerowych i pieszo-rowerowych zaprojektowano jako bitumiczne.

Obsługa terenów przyległych zaprojektowano poprzez zjazdy publiczne, zjazdy na drogi wewnętrzne o parametrach zjazdu publicznego, zjazdy indywidualne, oraz zjazdy i dodatkową jezdnię obsługującą ruch z terenów przyległych. Nawierzchnie zjazdów, dróg wewnętrznych itp. dobierano indywidualnie, uwzględniając nawierzchnie istniejące oraz zagospodarowanie obsługiwanej działki.

W ramach rozbudowy projektuje się zatoki autobusowe umożliwiające obsługę i rozwój transportu zbiorowego, oraz zatoki postojowe w miejscowości Milejów przy obiektach kultury i użyteczności publicznej. Nawierzchnie zatok projektuje się z kostki brukowej betonowej.

W miejscowości Łyczna, w km 22+960 projektuje się zatokę do walenia pojazdów dla Wojewódzkiego Inspektoratu Transportu Drogowego. Zatokę projektuje się jako jednokierunkową, o nawierzchni bitumicznej. Nawierzchnie stanowiska do walenia pojazdów projektuje się jako betonową.

Zestawienie elementów projektowanych

TYP ELEMENTU:	DŁ./ILO / POW.
Jezdnia drogi wojewódzkiej	18,135km/ 135 888,43m ²
Skrzyżowania	31szt.
Jezdnia dróg publicznych innej kategorii niż ta przebudow	12 828,06m ²
Chodniki	25 017,29m ²
ścieżki rowerowe	27 567,41m ²
ścieżki pieszo-rowerowe	10 849,46m ²
Zatoki autobusowe	37szt./ 3 740,48m ²
Zatoki postojowe	4szt./ 472,60m ²
Zatoki do walenia pojazdów	1szt./ 1 719,35m ²

Ze względu na zagospodarowanie terenu przyległego, oraz układ wysokościowy drogi wojewódzkiej i terenu przyległego konieczne było uzyskanie odstępstwa do przepisów techniczno-budowlanych zawartych w Rozporządzeniu [8].

Dotyczy one:

- wykonania skrzyżowania przy nienormatywnej odległości pomiędzy siedniami skrzyżowaniami zlokalizowanymi w ciągu drogi wojewódzkiej nr 829 klasy G na terenie zabudowy,
- wykonania skrzyżowania przy nienormatywnej odległości pomiędzy siedniami skrzyżowaniami zlokalizowanymi w ciągu drogi wojewódzkiej nr 829 klasy G poza terenem zabudowy,
- wykonania dodatkowych pasów dla pojazdów skręcających w lewo na skrzyżowaniach, przy nienormatywnej długości odcinków zmiany pasa ruchu, zwalniania i akumulacji,
- wykonania zjazdów indywidualnych i publicznego o nienormatywnych pochyleniach podjazdowych,
- wykonania zjazdów publicznych w strefach oddziaływania skrzyżowania, przy normatywnym zakazie,
- wykonania zjazdu publicznego na odcinku drogi wojewódzkiej o pochyleniu podjazdowym większym niż 4%, przy normatywnym zakazie.

3.2 DANE DO OBLICZE KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI JEZDNI

3.2.1 PROGNOZY POTOKÓW RUCHU, ICH STRUKTURY ORAZ KATEGORIA RUCHU

1. Dane projektowe

- droga wojewódzka,
- przekrój jednojezdniowy, po jednym pasie w każdym kierunku o szerokości 3,5m,
- średnie pochylenie niwelety poniżej 6%,
- okres projektowy dla nowej konstrukcji nawierzchni drogi. 20 lat,
- średni dobowy ruch z 2010r.,

Poniżej tabela przedstawia potoki ruchu oraz jego strukturę z roku 2010r., zgodnie z przeprowadzonymi badaniami ruchowymi wykonanymi przez Zarząd drogi.

Pomiary ruchu (SDR) 2010r.

Poj. silnikowe ogółem	Motocykle	Sam. osobowe mikrobusy	Lekkie sam. ci arowe (dostawcze)	Sam. ci arowe		Autobusy	Ci gniaki rol.
				bez przycz.	z przy.		
979	19	792	78	34	44	1	11

2. Prognozowany średni dobowy ruch

Powyższe dane stanowią podstawę do prognozy ruchu dla roku oddania drogi do eksploatacji . 2017r., oraz wyznaczenia prognozy ruchu na cały okres projektowy, tj. 20lat (do 2037r.)

Prognoza ruchu (SDR) 2017r.

Poj. silnikowe ogółem	Motocykle	Sam. osobowe mikrobusy	Lekkie sam. ci arowe (dostawcze)	Sam. ci arowe		Autobusy	Ci gniaki rol.
				bez przycz.	z przy.		
1213	26	948	85	41	58	8	47

Prognoza ruchu (SDR) 2037r.

Poj. silnikowe ogółem	Motocykle	Sam. osobowe mikrobusy	Lekkie sam. ci arowe (dostawcze)	Sam. ci arowe		Autobusy	Ci gniaki rol.
				bez przycz.	z przy.		
1822	46	1396	105	61	99	28	87

3. Sumaryczny ruch pojazdów ciężkich w okresie projektowym

Sumaryczny ruch pojazdów ciężkich w 20 letnim okresie projektowym 2017-2037r.

- samochody ciężarowe bez przyczep C: **$N_C = 390\,915$ pojazdów**
- samochody ciężarowe z przyczepami C: **$N_{C+P} = 598\,235$ pojazdów**
- autobusy: **$N_A = 137\,970$ pojazdów**

4. Określenie liczby równoważnych osi standardowych zgodnie z [23]

- współczynniki przeliczeniowe pojazdów ciężkich na równoważne osie standardowe 100kN w grupie pozostałe drogi zgodnie z tablicą 6.3 [23]:
 - samochody ciężarowe bez przyczep C: **$r_C=0,45$**
 - samochody ciężarowe z przyczepami C: **$r_{C+P}=1,70$**
 - autobusy: **$r_A=1,15$**
- współczynnik obliczeniowego pasa ruchu: **$f_1=0,50$**
- współczynnik szerokości pasa ruchu: **$f_2=1,00$**

- współczynnik pochylenia niwelety: $f_3=1,00$
- określenie ruchu projektowego:

$$N_{100}=f_1 \cdot f_2 \cdot f_3 \cdot (N_C \cdot r_C + N_{C+P} \cdot r_{C+P} + N_A \cdot r_A)$$

$$N_{100}=0,50 \cdot 1,00 \cdot 1,00 \cdot (390915 \cdot 0,45 + 598235 \cdot 1,70 + 137970 \cdot 1,15)$$

$$N_{100}=0,67 \text{ mln osi } 100\text{kN na pas obliczeniowy}$$

5. Określenie kategorii ruchu

Sumaryczna liczba osi standardowych 100kN przypadająca na pas obliczeniowy równa 0,67mln, zgodnie z Katalogiem [23] odpowiada kategorii ruchu **KR3**.

3.2.2 ZAŁOŻENIA DLA WZMOCNIENIA ISTNIEJĄCEJ NAWIERZCHNI JEZDNI

Nawierzchnia istniejącej drogi, zgodnie z badaniami geotechnicznymi dotyczącymi konstrukcji, to nawierzchnia podatna, dla której pod warstwami asfaltowymi nie ma warstwy związanej spoiwem hydraulicznym.

Z uwagi na kategorię ruchu KR3 projektowanej drogi, do obliczania wzmocnienia istniejącej konstrukcji bitumicznej przyjęto metodę ugięć.

Metoda oparto na analizie ugięć obliczeniowych określanych niezależnie dla odcinków drogi charakteryzujących się zbliżonymi wartościami ugięć.

Głębokość przemarzania gruntów dla terenu inwestycji, zgodnie z PN-81/B-03020 "Grunty budowlane. Posadowienie bezpodłazki budowli. Obliczenia statyczne i projektowanie", wynosi: 1,0m.

Zgodnie z katalogiem [23] dla warunków wykonanych odwiertów geotechnicznych odcinka drogi wojewódzkiej 829 mrozoodporność nie jest zachowana.

Badania ugięć przeprowadzono w okresie wiosennym. Ze względu na różne wartości ugięć, przedmiotowy odcinek drogi wojewódzkiej został podzielony na osiem odcinków o zbliżonych wartościach. Dla każdego z odcinków wyznaczono ugięcia mierodajne oraz ugięcia obliczeniowe. Na podstawie sumarycznej liczby osi obliczeniowych oraz ugięcia obliczeniowego wyznaczono grubość zastępczą wzmocnienia. Grubość zastępcza, oraz wymagana sumaryczna grubość konstrukcji istniejącej i jej wzmocnienia ze względu na warunek mrozoodporności dają podstaw do przyjęcia pakietu wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni.

3.2.3 ZAŁOŻENIA PRZYJĘTE DLA PROJEKTOWANYCH NOWYCH KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI

Na odcinkach całkowitej wymiany konstrukcji nawierzchni jezdni drogi wojewódzkiej, w celu ujednolicenia technologii robót budowlanych przyjęto grupę nośności podłoża gruntowego **G4**. Zgodnie z katalogiem [23], dla kategorii ruchu KR3, oraz grupy nośności podłoża gruntowego G4 przyjęto warstwę ulepszoną podłoża oraz dolną warstwę konstrukcji nawierzchni, tj. warstwę mrozoochronną, oraz górne warstwy konstrukcji nawierzchni, tj. podbudowę zasadniczą, warstwę wiąz i cierną.

Na odcinkach dróg gminnych i powiatowych objętych opracowaniem, założono całkowitą wymianę konstrukcji nawierzchni jezdni. Tak jak dla drogi wojewódzkiej

przyj to grup no no ci podję a gruntowego **G4**, natomiast kategorii ruchu ustalono jako **KR2**. Konstrukcje nawierzchni jezdni dobrano analogicznie jak dla drogi wojewódzkiej wg. katalogu [23].

Pozostałe konstrukcje nawierzchni dobrano indywidualnie, bazując na wiedzy i doświadczeniach projektowych, uwzględniając założenia metody CBR, podstawowe założenia zawarte w katalogu [23] oraz w literaturze technicznej.

3.3 PROJEKTOWANE KONSTRUKCJE INFRASTRUKTURY DROGOWEJ

3.3.1 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI JEZDNI DW829

- Projektowana nowa konstrukcja nawierzchni jezdni DW829

<u>Projektowana nowa konstrukcja nawierzchni jezdni:</u>		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
28	warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR ₁₀ 35%, k ₁₀ 8m/dob	
25	warstwa ulepszona podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} 2,0MPa	

- Projektowane wzmocnienia konstrukcji nawierzchni jezdni DW829

<u>Konstrukcja 1 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> km 22+118.00 - 22+286.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G1
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
-	istniejąca konstrukcja jezdni po sfrezowaniu istniejącego bitumu na głębokość ok. 6cm	

<u>Konstrukcja 2 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> 24+982.00 - 25+382.00 26+206.00 - 26+884.00 29+899.00 - 30+395.00 31+479.00 - 31+515.00 34+894.00 - 35+561.00 35+636.00 - 35+731.00 37+449.00 - 37+569.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
min. 4	warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC22P	
-	istniejąca konstrukcja jezdni	

<u>Konstrukcja 3 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> 22+286.00 - 22+546.00 23+341.00 - 23+480.00 24+137.00 - 24+263.00 24+342.00 - 24+492.00 24+800.00 - 24+903.00 25+590.00 - 25+769.00 27+832.00 - 28+391.00 28+798.00 - 29+776.00 29+864.00 - 29+899.00 30+395.00 - 30+548.00 30+686.00 - 31+479.00 34+643.00 - 34+894.00 37+688.00 - 38+229.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
min. 12	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
-	istniejąca konstrukcja jezdni	

<u>Konstrukcja 4 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> 22+962.00 - 23+341.00 23+480.00 - 23+823.00 24+492.00 - 24+597.00 25+854.00 - 26+206.00 26+884.00 - 27+418.00 27+516.00 - 27+832.00 28+391.00 - 28+798.00 31+515.00 - 31+684.00 35+561.00 - 35+636.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego . AC WMS16W	
min. 7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
-	istniejąca konstrukcja jezdni	

- Projektowane konstrukcje poszerzenia nawierzchni jezdni DW829

<u>Konstrukcja 1 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> km 22+118.00 - 22+286.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G1
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
22	warstwa mrozochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR $\geq 35\%$, k ₁₀ ≥ 8 m/dob	
-	geowłóknina separacyjna	

<u>Konstrukcja 2 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> 24+982.00 - 25+382.00 26+206.00 - 26+884.00 29+899.00 - 30+395.00 31+479.00 - 31+515.00 34+894.00 - 35+561.00 35+636.00 - 35+731.00 37+449.00 - 37+569.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
min. 4	warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego AC22P	

20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C90/3
28	warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR ₁₀ 35%, k ₁₀ 8m/dob
25	warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} m ² , 0MPa

<u>Konstrukcja 3 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> 22+286.00 - 22+546.00 23+341.00 - 23+480.00 24+137.00 - 24+263.00 24+342.00 - 24+492.00 24+800.00 - 24+903.00 25+590.00 - 25+769.00 27+832.00 - 28+391.00 28+798.00 - 29+776.00 29+864.00 - 29+899.00 30+395.00 - 30+548.00 30+686.00 - 31+479.00 34+643.00 - 34+894.00 37+688.00 - 38+229.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
min. 20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
28	warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR ₁₀ 35%, k ₁₀ 8m/dob	
25	warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} m ² , 0MPa	

<u>Konstrukcja 4 wzmocnienia istniejącej nawierzchni jezdni</u> 22+962.00 - 23+341.00 23+480.00 - 23+823.00 24+492.00 - 24+597.00 25+854.00 - 26+206.00 26+884.00 - 27+418.00 27+516.00 - 27+832.00 28+391.00 - 28+798.00 31+515.00 - 31+684.00 35+561.00 - 35+636.00		
Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
4	warstwa cierna z SMA11	
7	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC WMS16W	
min. 7	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
28	warstwa mrozoochronna z mieszanki niezwiązanej o CBR ₁₀ 35%, k ₁₀ 8m/dob	
25	warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} m ² , 0MPa	

3.3.2 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI JEZDNI DRÓG PUBLICZNYCH INNYCH KATEGORII, DRÓG WEWNĘTRZNYCH ORAZ ZJAZDÓW I DODATKOWEJ JEZDNI OBSŁUGUJĄCEJ RUCH Z TERENÓW PRZYLEGLYCH

- Nawierzchnie bitumiczne

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 2 G4
4	warstwa cierna z betonu asfaltowego AC11S	
8	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC16W	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
30	warstwa mrozoochronna z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2} m ² , 4MPa	

- Nawierzchnie z mieszanki niezwiązanej

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR2 G4
20	nawierzchnia z kruszywa C _{90/3}	
30	warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2} 4MPa	

3.3.3 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI ZJAZDÓW

- Nawierzchnie bitumiczne

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 1
4	warstwa cierna z betonu asfaltowego AC11S	
5	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego - AC16W	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
30	warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2} 4MPa	

- Nawierzchnia z kostki betonowej

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 1
8	warstwa cierna z kostki brukowej betonowej	
3	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
30	warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2} 4MPa	

- Nawierzchnie z mieszanki niezwiązanej

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR1
20	nawierzchnia z kruszywa C _{90/3}	
30	warstwa mrozochronna z mieszanki związanej cementem C _{1,5/2} 4MPa	

3.3.4 KONSTRUKCJE NAWIERZCHNI ZATOK POSTOJOWYCH I AUTOBUSOWYCH

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
8	warstwa cierna z kostki brukowej betonowej koloru czerwonego	
3	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	
	2x emulsja asfaltowa szybkorozpadowa	
22	podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C _{16/20}	
28	warstwa mrozochronna-odśnieżająca z mieszanki niezwiązanej o CBR ~ 35%, WP>35% k ₁₀ ~ 8m/dob	
25	warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} 2,0MPa	

3.3.5 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI PIER CIEŃ RONA

Grubo warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 3 G4
10	warstwa cierzalna z kostki kamiennej nieregularnej	
3	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	
	2x emulsja asfaltowa szybkorozpadowa	
22	podbudowa zasadnicza z betonu cementowego C16/20	
37	warstwa mrozochronna-ods cza z mieszanki niezwi zanej o CBR ⁻ 35%, WP>35% k ₁₀ 8m/dob	
25	warstwa ulepszanego podj a z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} m2MPa	

3.3.6 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CHODNIKÓW I OPASEK

Grubo warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 1
6	warstwa cierzalna z kostki brukowej betonowej koloru szarego	
5	podsyпка cementowo-piaskowa 1:4	
15	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwi zanej z kruszywem C _{90/3}	
15	warstwa mrozochronna z mieszanki zwi zanej cementem C _{1,5/2} m4MPa	

**3.3.7 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI CIE EK ROWEROWYCH I PIESZO-
ROWEROWYCH**

Grubo warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 1
4	warstwa cierzalna z betonu asfaltowego AC11S	
22	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwi zanej z kruszywem C _{90/3}	
15	warstwa mrozochronna z mieszanki zwi zanej cementem C _{1,5/2} m4MPa	

3.3.8 KONSTRUKCJA NAWIERZCHNI ZATOKI DO WA ENIA POJAZDÓW

- Stanowisko wa enia pojazdów

Grubo warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 4
23	warstwa cierzalna z betonu cementowego (dyblowana i kotwiona) C30/37	
8	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
37	warstwa mrozochronna-ods cza z mieszanki niezwi zanej o CBR ⁻ 35%, WP>35% k ₁₀ 8m/dob	
25	warstwa ulepszanego podj a z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} m2MPa	

- stanowisko pojazdów oczekujących, jezdnia manewrowa, miejsca parkingowe

Grubość warstwy [cm]	Nazwa i parametry warstwy konstrukcji	KR 4
4	warstwa cierzpalna z SMA11	
6	warstwa wiązająca z betonu asfaltowego . AC WMS16W	
10	warstwa podbudowy zasadniczej z betonu asfaltowego AC22P	
20	warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej z kruszywem C _{90/3}	
28	warstwa mrozoodporna-odsłaniająca z mieszanki niezwiązanej o CBR ⁻ 35%, WP>35% k ₁₀ 8m/dob	
25	warstwa ulepszanego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem C _{0,4/0,5} 2MPa	

3.4 WYKAZ WSPÓŁRZĘDNYCH PKT. GŁÓWNYCH PROJEKTOWANEGO ODCINKA

Lp.	Rodzaj punktu	Nr punktu	Współrz. dna X	Współrz. dna Y
1	Początek Odcinka	-	8421848.7291	5685805.0769
2	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	1	8421723.7509	5685532.9516
3	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	2	8421673.5289	5685305.4798
4	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	3	8421657.9294	5685189.3420
5	Zajazd	4	8421664.5410	5685146.1264
6	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	5	8421647.0219	5685098.8228
7	Zajazd	6	8421612.6421	5684830.7865
8	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	7	8421597.5743	5684706.4259
9	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	8	8421565.5526	5684237.2445
10	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	9	8421056.5033	5683751.0750
11	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	10	8420687.2326	5683671.2431
12	Wierzchołek stycznych bikłotoidy	11	8420899.7778	5683187.2124
13	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	12	8421042.0619	5682760.0300
14	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	13	8421163.1103	5682607.6349
15	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	14	8421206.1926	5682368.6256
16	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	15	8422745.4127	5680433.0573
17	Zajazd	16	8423291.1900	5679958.0574
18	Zajazd	17	8424031.1656	5679307.7892
19	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	18	8424453.9385	5678938.4597
20	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	19	8424875.5263	5678036.4988
21	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	20	8425052.8316	5677634.4397
22	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	21	8425200.0675	5676588.9199
23	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	22	8425183.4210	5676415.9107
24	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	23	8425398.6126	5675696.5729
25	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	24	8425444.8542	5675327.6406
26	Zajazd	25	8425651.9015	5674560.6385
27	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	26	8425758.1651	5674160.3246
28	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	27	8425870.8459	5673593.5933
29	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	28	8425893.8972	5673432.6968
30	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	29	8426053.4224	5673130.7608
31	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	30	8426202.8535	5672875.5058
32	Zajazd	31	8425967.2913	5672305.1653
33	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	32	8425720.1325	5671702.2939

34	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	33	8425807.3553	5671470.7064
35	Wierzchołek stycznych łuku poziomego	34	8425845.7656	5671271.0684
36	Koniec odcinka	-	8426181.2063	5669984.0308

3.5 TABELA ROBÓT ZIEMNYCH, ZDJĘCIA HUMUSU, PLANTOWA ORAZ WARST WYRÓWNAWCZYCH

Tabele zestawiające ilości robót ziemnych, ilości warstw wyrównawczych, zdjęć humusu oraz plantowania przedstawiono w Załącznikach nr 1, 3 i 4 do niniejszego Projektu Wykonawczego.

3.6 WYKAZ ZJAZDÓW

Tabele zestawiające wykaz projektowanych/przebudowywanych zjazdów w ciągu DW829 i w ciągu dróg podrzędnych na odcinkach objętych przebudową przedstawiono w Załączniku nr 2 do niniejszego Projektu Wykonawczego.

3.7 WYKAZ SKRZYŹOWIA

Przedmiotowy odcinek drogi wojewódzkiej nr 829 krzyżuje się z następującymi drogami publicznymi:

Lp.	Kategoria drogi	Numer drogi	Kilometra	Strona	Obręb	Nr działki
1	DG ul. Sportowa	105245L	22+181,25	P	Łyczna Miasto	1-2309
2	DG ul. Milejowska	105225L	22+537,65	P	Łyczna Miasto	1-2413
3	DG ul. Cegielniana	105206L	22+765,64	P	Łyczna Miasto	1-2444/2
4	DG ul. Wyszyńskiego	07KZ	22+765,64	L	Łyczna Miasto	1-2494/9
5	DG ul. Nadwieprzańska	105228L	23+517,25	L	Łyczna Miasto	1-2496
6	DP	2017L	24+274,84	P	Ciechanki Łyczna	2-152/2
7	DG	105195L	24+754,21	P	Ciechanki Krzesimowskie	1-312
8	DG	105196L	25+658,01	P, L	Zakrzów	14-146; 14-51
9	DP	2020L	26+158,18	P	Leopoldów	4-24
10	DG	105373L	26+991,67	P	Górne	7-72
11	DP	2016L	27+083,09	L	Wólka Łyczna	22-587
12	DG	105335L	27+939,79	P	Górne	7-114/1
13	DG	105374L	27+939,79	L	Wólka Łyczna	22-775
14	DG	105336L	29+028,42	P	Górne	7-138
15	DG	105375L	29+028,42	L	Łyczna	12-360
16	DP	2021L	29+827,08	P	Kajetanówka	10-62
17	DP	2015L	29+827,08	L	Łyczna	12-772
18	DG	105333L	31+222,27	P	Milejów	16-531
19	DG	105340L	31+419,94	L	Milejów	16-408
20	DG	105334L	31+854,58	P, L	Milejów	16-506; 16-78
21	DG	105341L	32+287,30	P	Milejów Osada	17-463

22	DG ul. Szkolna; ul. Klarowska	105339L	32+449,03	P, L	Milejów Osada	17-57; 17-473
23	DG ul. Topolowa	105331L	32+750,63	P	Milejów Osada	17-403
24	DG	105358L	33+582,71	L	Jaszców	8-374
25	DP	2023L	33+999,65	P	Jaszców	8-337
26	DP	2024L	34+147,87	P	Jaszców	8-381
27	DP	2027L	34+248,65	L	Jaszców	8-372
28	DG	105365L	35+130,24	P	Jaszców	8-385/2
29	DG	105367L	35+749,57	L	Łysoja	13-187
30	DP	2025L	36+516,33	P	Łysoja	13-331
31	DG	105368L	36+516,33	L	Łysoja	13-553
32	DG	105368L	36+591,75	L	Łysoja	13-1008
33	DP	2026L	36+923,75	L	Łysoja	13-1075/1
34	DG	105724L	37+885,00	L	Bonów Kolonia	1-55
35	DG	105725L	38+217,68	L	Bonów Kolonia	1-30
36	DG	105717L	39+207,74	P	Stróńka Kolonia	8-337

3.8 SPOSÓB ODWODNIENIA

Odprowadzenie wód opadowych i roztopowych z korpusu drogi i terenów przyległych do projektowanej drogi projektuje się poprzez system spadków poprzecznych i podłużnych do:

- rowów przydrożnych otwartych, które swoje ujście mają bezpośrednio w istniejących ciekach lub projektowanych zbiornikach odprowadzających,
- rowów przydrożnych otwartych, a następnie poprzez zebranie wód do kolektorów kanalizacji deszczowej,
- rowów przydrożnych otwartych bezodpływowych,
- cieków trójkątnych lub korytkowych, a następnie poprzez cieki skarpowe do rowów przydrożnych,
- cieków trójkątnych lub korytkowych, a następnie do wpustów deszczowych, które swoje ujście mają w rowach przydrożnych,
- cieków trójkątnych lub korytkowych, a następnie do wpustów deszczowych i projektowanej kanalizacji deszczowej,
- wpustów deszczowych, a następnie do projektowanej kanalizacji deszczowej, która swoje ujście ma bezpośrednio w istniejących ciekach, projektowanych rowach i dalej w zbiornikach odprowadzających lub do rowów bezodpływowych.

Cięgłom rowów przydrożnych na zjazdach zapewniona zostanie poprzez budowę przepustów pod zjazdami. Projektuje się przepusty jednootworowe, z rur HDPE spiralnie karbowanych o średnicy $\varnothing 500\text{mm}$, o klasie sztywności SN=8. Posadowienie przepustów pod zjazdami projektuje się na fundamencie z warstwy mieszanki niezwiązanej z kruszywem C_{90/3} gr. 30cm, oraz warstwie podsypki piaskowej gr. 15cm. Umocnienie czoła wylotów przepustów projektuje się z kostki brukowej betonowej gr. 8cm na podsypce cem.-piask. 1:4 gr. 10cm. Umocnienie skarp rowów na wylotach przepustów projektuje się z płyt chodnikowych gr. 7cm na podsypce na podsypce cem.-piask. 1:4 gr. 10cm, a dno rowów umacnia się prefabrykowanym ciekiem drogowym typu korytkowy na podsypce cem.-piask. 1:4 gr. 10cm.

Cięgłom rowów pod zatokami autobusowymi oraz pod wielokrotnymi zjazdami zapewniono poprzez projektowane rowy kryte. Szczegółowe rozwiązania techniczne dotyczące kanalizacji deszczowej, w tym rowów krytych przedstawione zostały w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

Ciężkie rowy oraz istniejące cieków pod drogą wojewódzką i innymi drogami publicznymi zapewniono poprzez przebudowę i budowę nowych przepustów i mostu. Szczegółowe rozwiązania techniczne przedstawione zostały w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

4. ROBOTY BRANŻOWE

4.1 INSTALACJE I URZĄDZENIA OBCE

W obrębie planowanej inwestycji znajdują się sieci elektroenergetyczne, teletechniczne, gazowe, ciepłownicze, wodociągowe, oraz kanalizacja deszczowa i sanitarna. Sieci zostaną przebudowane lub zabezpieczone zgodnie z wymaganiami stawianymi przez gestorów poszczególnych sieci.

W ramach niniejszej inwestycji wykonana zostanie kanalizacja deszczowa, oraz odcinkowo oświetlenie uliczne.

Szczegółowe rozwiązania techniczne przedstawione zostały w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

4.2 OBIEKTY INŻYNIERSKIE I KUBATUROWE

W ramach niniejszej inwestycji projektuje się przebudowę istniejących i budowę nowych obiektów inżynierskich typu przepusty, mosty i wiadukty. Projektuje się również budowę ekranów akustycznych i paneli odgrodzeniowych.

Szczegółowe rozwiązania techniczne przedstawione zostały w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

Na skutek rozbudowy drogi wojewódzkiej nr 829, w tym skrzyżowania z drogą powiatową nr 2017L w km 24+274,84, zachodzi konieczność rozbioru istniejącego budynku nr 3 na działce 144, obr. 2. Cieczanki i cieków.

Szczegółowe rozwiązania techniczne rozbioru budynku przedstawione zostały w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

4.3 KOLIZJE Z DRZEWOSTANEM

Na terenie istniejącego i projektowanego pasa drogowego, występują drzewa i krzewy, z których część koliduje z projektowaną infrastrukturą, w związku z czym zachodzi konieczność ich wycięcia. Plan wyrzutu drzew przedstawiony został w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

5. URZĄDZENIA OCHRONY ŚRODOWISKA

W celu zabezpieczenia budynków, które znajdują się w odległości mniejszej niż 10 m od krawędzi projektowanej drogi przed ponadnormatywnym oddziaływaniem hałasu od robót budowlanych, zaleca się wprowadzenie przenośnych, pełnych ekranów budowlanych o wysokości 4m (dla terenów inwestycji, przy którym aktualnie wykonywane są prace budowlane). Ponadto, wykonawca robót budowlanych zapewni prowadzenie poszczególnych etapów przedsięwzięcia wyłącznie w porze dziennej, nie będzie dopuszczać do sytuacji nadmiernej eksploatacji sprzętu budowlanego i pozostawiania uruchomionych na bieżąco maszyn i pojazdów podczas postoju i załadunku.

Teren budowy w sąsiedztwie rowów melioracyjnych, drobnych zbiorników wodnych oraz na terenach podmokłych, wykonawca robót zabezpieczy

wygradzeniem ochronnym przed wchodzeniem pojazdów, w szczególności ci podczas ich wiosennej migracji, przypadającej na okres od ok. połowy marca do końca maja. W razie potrzeby wykonawca robót będzie przenosił pojazdy poza teren budowy.

W przypadku stwierdzenia na etapie budowy czynnych nor chomika europejskiego w obrębie lub w pobliżu budowy, wykonawca robót zabezpieczy obszar wokół nor pętkami ochronnymi, a w razie potrzeby odłowi i przemieści konkretne osobniki na nowe stanowiska.

Wszystkie drzewa i krzewy niekolidujące bezpośrednio z inwestycją, wykonawca robót stosownie zabezpieczy przed ewentualnym uszkodzeniem poprzez zastosowanie osłon na pnie drzew (np. siemianych), oraz deskowanie pni, a także poprzez ochronę odsłoniętych korzeni i podlewanie drzew.

W celu zabezpieczenia terenów przed ponadnormatywnym oddziaływaniem hałasu od ruchu komunikacyjnego po drodze przewiduje się wykonanie odcinka ekranów akustycznych. Wysoko projektowanych ekranów akustycznych od poziomu terenu wynosi ok. 4,0m. Ekran projektuje się jako pochylający, typu szelona ciarna+. Posadowienie ekranów zostanie zrealizowane za pomocą pali elbetowych wierconych. W celu uszczelnienia ekranu akustycznego pomiędzy palami fundamentowymi należy ułożyć podwaliny prefabrykowane żagłobione pod poziom terenu.

Szczegółowe rozwiązania techniczne projektowanych odcinków ekranów akustycznych przedstawione zostaną w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

Jak wynika z obliczeń /obliczenia zawarte w operacie wodnoprawnym/ na odprowadzeniu do odbiorników wód opadowych i roztopowych ścieków zanieczyszczonych w wodach będzie spełniał wymagania RM z dnia 18 listopada 2014r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego a w szczególności - §21 pkt. 1, w związku z powyższym nie stosuje się separatorów substancji ropopochodnych i osadników zawiesziny ogólnej, za wyjątkiem układu kanalizacyjnego nr D2.1 odprowadzającego wody opadowe do projektowanego rowu a następnie do rzeki Wieprz. Układ ten wyposażony będzie w osadnik zawiesziny ogólnej oraz separator substancji ropopochodnych. Dodatkowo w celu polepszenia niezawodności działania przepompowni ścieków, projektuje się przed nimi osadniki zawiesziny ogólnej.

Szczegółowe rozwiązania techniczne projektowanych osadników i separatora przedstawione zostaną w odrębnym tomie Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji.

6. DOWIAZANIA WYSOKO CIOWE

Projektowana droga nawierzchniana jest wysoko ciowo do Państwowego Układu Współrzędnych Geodezyjnych PUWG 2000/24. Poziom odniesienia - Kronsztadt 60.

7. ROZBIÓRKI, WYKUPY, ZAJĘCIE TERENU

7.1 ROZBIÓRKI

Projektowana rozbudowa drogi wymaga wykonania rozbiórek takich jak: istniejących nawierzchni bitumicznych, betonowych, z płyt drogowych asfaltowych, z płyt betonowych i brukowych, z trylinki, z płyt chodnikowych, z kostki brukowej betonowej, podbudowy z kruszywa, obrzeży, krawężników, cieków betonowych, ogrodzeń z bramami i furtkami, oznakowania pionowego, urządzeń bezpieczeństwa ruchu, przepustów betonowych pod zjazdami, obiektów małej architektury tj. wiat przystankowych, ławek parkowych, pergol parkowych itp.

Wszystkie elementy z rozbiórki należy zagospodarować zgodnie z zaleceniami Inżyniera lub wywieźć z placu budowy i poddać utylizacji zgodnie z obowiązującymi przepisami i z zaleceniami Inżyniera.

7.2 WYKUPY TERENU

W związku z realizacją przedmiotowej inwestycji, projektowana infrastruktura drogowa wykracza poza istniejący pas drogowy. W związku z powyższym niezbędne są wykupy terenu pod realizację inwestycji.

Zestawienie działek przechodzących na własność Inwestora przedstawiono poniżej.

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
Powiat: Łucki Gmina: Łuczna Jednostka ewidencyjna: Łuczna - miasto Obręb ew.: 1 Łuczna			
1	1232	1232/1; 1232/2	1232/1
2	1233	1233/1; 1233/2	1233/1
3	1234/2	1234/3; 1234/4	1234/3
4	1235/2	1235/3; 1235/4	1235/3
5	1236	1236/1; 1236/2	1236/1
6	1240/1	1240/4; 1240/5	1240/4
7	2308/2	2308/3; 2308/4	2308/3
8	2372/5	2372/10; 2372/11	2372/10
9	2372/2	2372/6; 2372/7	2372/6
10	2372/3	2372/8; 2372/9	2372/8
11	2373/2	2373/3; 2373/4	2373/3
12	2471/2	2471/4; 2471/5	2471/4
13	2471/3	2471/6; 2471/7	2471/6
14	2472	2472/1; 2472/2; 2472/3	2472/1
15	2472	2472/1; 2472/2; 2472/3	2472/2
16	2473	2473/1; 2473/2	2473/1
17	2474/1	2474/2; 2473/3	2474/2
18	2475/2	2475/3; 2475/4; 2475/5	2475/3
19	2475/2	2475/3; 2475/4; 2475/5	2475/4
20	2476/2	2476/3; 2476/4	2476/3
21	2477/4	2477/5; 2477/6; 2477/7; 2477/8; 2477/9; 2477/10;	2477/5
22	2477/4	2477/5; 2477/6; 2477/7; 2477/8; 2477/9; 2477/10;	2477/6
23	2477/4	2477/5; 2477/6; 2477/7; 2477/8; 2477/9; 2477/10;	2477/7
24	2477/4	2477/5; 2477/6; 2477/7; 2477/8; 2477/9; 2477/10;	2477/8
25	2477/4	2477/5; 2477/6; 2477/7; 2477/8; 2477/9; 2477/10;	2477/9
26	2487/5	2487/10; 2487/11	2487/10
27	2487/3	2487/6; 2487/7	2487/6
28	2487/4	2487/8; 2487/9	2487/8
29	2489/1	2489/4; 2489/5	2489/4

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
30	2489/2	2489/6; 2489/7	2489/6
31	2489/3	2489/8; 2489/9	2489/8
32	2492/1	2492/33; 2492/34	2492/33
33	2492/16	2492/35; 2492/36	2492/35
34	2492/18	2492/37; 2492/38	2492/37
35	2492/20	2492/39; 2492/40	2492/39
36	2492/22	2492/41; 2492/42	2492/41
37	2492/24	2492/43; 2492/44	2492/43
38	2492/26	2492/45; 2492/46	2492/45
39	2492/27	2492/47; 2492/48	2492/47
40	2493/2	2493/3; 2493/4;	2493/3
41	2494/18	2494/33; 2494/34	2494/33
42	2494/20	2494/35; 2494/36	2494/35
43	2494/5	2494/37; 2494/38	2494/37
44	2494/22	2494/39; 2494/40	2494/39
45	2494/24	2494/41; 2494/42	2494/41
46	2494/26	2494/43; 2494/44	2494/43
47	2494/28	2494/45; 2494/46	2494/45
48	2494/16	2494/47; 2494/48	2494/47
49	2495/6	2495/7; 2495/8	2495/7
50	2496	2496/1; 2496/2	2496/1
51	2549/4	2549/5; 2549/6; 2549/7	2549/5
52	2549/4	2549/5; 2549/6; 2549/7	2549/6
53	2550	2550/1; 2550/2	2550/1
54	2580/2	2580/3; 2580/4	2580/3
55	3107/8	3107/18; 3107/19	3107/18
56	3107/11	3107/20; 3107/21	3107/20
57	3107/12	3107/22; 3107/23	3107/22
58	3107/6	3107/31; 3107/32	3107/31
Powiat: Źyczny Gmina: Źyczna Jednostka ewidencyjna: Źyczna <i>Źy obszar wiejski</i> Obręb ew.: 2 Ciecanki Źyczne			
1	140/4	140/12; 140/13	140/12
2	144	144/1; 144/2	144/1
3	146	146/1; 146/2	146/1
4	148/4	148/7; 148/8	148/7
5	148/6	148/9; 148/10	148/9
6	151/2	151/3; 151/4	151/3
7	156/2	156/3; 156/4	156/3
8	160/2	160/3; 160/4	160/3
9	161/2	161/3; 161/4	161/3
10	162	162/1; 162/2	162/1
11	163	163/1; 163/2	163/1
12	164	164/1; 164/2	164/1
13	165	165/1; 165/2	165/1
14	166	166/1; 166/2	166/1
15	168	168/1; 168/2	168/1
16	169	169/1; 169/2	169/1
Powiat: Źyczny Gmina: Źyczna Jednostka ewidencyjna: Źyczna <i>Źy obszar wiejski</i> Obręb ew.: 1 Ciecanki Krzesimowskie			
1	332/3	332/4; 332/5	332/4
2	333/1	333/2; 333/3	333/2
3	334	334/1; 334/2	334/1
4	335/2	335/3; 335/4	335/3
5	371	371/1; 371/2	371/1
6	372	372/1; 372/2	372/1
7	377/2	377/3; 377/4	377/3

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
8	378	378/1; 378/2	378/1
9	379	379/1; 379/2	379/1
10	383/2	383/3; 383/4; 383/5	383/3
11	383/2	383/3; 383/4; 383/5	383/4
12	385/2	385/3; 385/4	385/3
13	386	386/1; 386/2	386/1
14	401/2	401/3; 401/4	401/3
15	404/5	404/6; 404/7; 404/8	404/6
16	404/5	404/6; 404/7; 404/8	404/7
17	414/5	414/7; 414/8	414/7
18	414/6	414/9; 414/10	414/9
19	460/1	460/3; 460/4	460/3
20	461/4	461/5; 461/6; 461/7	461/5
21	461/4	461/5; 461/6; 461/7	461/6
Powiat: Łucki Gmina: Łuczna Jednostka ewidencyjna: Łuczna - obszar wiejski Obręb ew.: 14 Zakrzów			
1	133/2	133/3; 133/4	133/3
2	135	135/1; 135/2	135/1
3	147/1	147/3; 147/4	147/3
4	43/4	43/7; 43/8	43/7
5	43/6	43/9; 43/10	43/9
6	44/2	44/3; 44/4	44/3
7	469/2	469/3; 469/4	469/3
8	83/2	83/3; 83/4; 83/5	83/3
9	83/2	83/3; 83/4; 83/5	83/4
10	83/2	83/3; 83/4; 83/5	83/5
11	85	85/1; 85/2	85/1
12	86	86/1; 86/2	86/1
Powiat: Łucki Gmina: Łuczna Jednostka ewidencyjna: Łuczna - obszar wiejski Obręb ew.: 4 Leopoldów			
1	1/2	1/3; 1/4	1/3
2	13/8	13/19; 13/20	13/19
3	13/10	13/21; 13/22	13/21
4	13/12	13/23; 13/24	13/23
5	13/14	13/25; 13/26	13/25
6	13/16	13/27; 13/28	13/27
7	13/18	13/29; 13/30	13/29
8	20/2	20/3; 20/4	20/3
9	22/3	22/4; 22/5; 22/6	22/4
10	22/3	22/4; 22/5; 22/6	22/5
11	27/2	27/3; 27/4	27/3
12	28/2	28/3; 28/4	28/3
13	3/4	3/5; 3/6	3/5
Powiat: Łucki Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obręb ew.: 22 Wólka Łucka - Łuczna			
1	559/2	559/3; 559/4	559/3
2	560	560/1; 560/2	560/1
3	562	562/1; 562/2	562/1
4	563	563/1; 563/2	563/1
5	564/1	56/2; 564/3	564/2
6	568	568/1; 568/2	568/1
7	582/7	582/10; 582/11	582/10
8	588/2	588/3; 588/4	588/3
9	589/2	589/3; 589/4	589/3
10	595	595/1; 595/2	595/1

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
11	596	596/1; 596/2	596/1
12	601/1	601/3; 601/4	601/3
13	603	603/1; 603/2	603/1
14	604/1	604/2; 604/3	604/2
15	610	610/1; 610/2	610/1
16	611/2	611/3; 611/4	611/3
17	642	642/3; 642/4	642/3
18	643/1	643/3; 643/4	643/3
19	643/2	643/5; 643/6	643/5
20	644/2	644/3; 644/4	644/3
21	652	652/1; 652/2	652/1
22	653	653/1; 653/2	653/1
23	659	659/1; 659/2	659/1
24	660	660/1; 660/2	660/1
25	666/2	666/3; 666/4	666/3
26	667/2	667/3; 667/4	667/3
27	674/3	674/5; 674/6	674/5
28	676/3	676/4; 676/5	676/4
29	679/3	679/4; 679/5	679/4
30	680/4	680/5; 680/6	680/5
31	685	685/1; 685/2	685/1
32	686	686/1; 686/2	686/1
33	689/2	689/3; 689/4	689/3
34	690/4	690/5; 690/6	690/5
35	701	701/1; 701/2	701/1
36	702	702/1; 702/2	702/1
37	703	703/1; 703/2	703/1
38	706/1	706/2; 706/3	706/2
39	708	708/1; 708/2	708/1
40	709	709/1; 709/2	709/1
41	713	713/1; 713/2	713/1
42	716	716/1; 716/2	716/1
43	717	7017/1; 717/2	717/1
44	722	722/1; 722/2	722/1
45	723	723/1; 723/2	723/1
46	729/1	729/2; 729/3	729/2
47	731/2	731/3; 731/3	731/3
48	740/1	740/2; 740/3	740/2
49	741/1	741/2; 741/3	741/2
50	745	754/1; 745/2	745/1
51	757	757/1; 757/2	757/1
52	758/4	758/5; 758/6	758/5
53	766/4	766/5; 766/6	766/5
54	767/3	767/4; 767/5	767/4
55	771/2	771/3; 771/4	771/3
56	772/2	772/3; 772/4	772/3
57	775	775/1; 775/2	775/1
58	778	778/1; 778/2	778/1
59	779/1	779/2; 779/3	779/2
60	785	785/1; 785/2	785/1
61	791/1	791/2; 791/3	791/2
62	792/1	792/2; 792/3	792/2
63	801	801/1; 801/2	801/1
64	802	802/1; 802/2	802/1
65	803	803/1; 803/2	803/1
66	808/1	808/2; 808/3	808/2
67	810	810/1; 810/2	810/1
68	820	820/1; 820/2	820/1
69	821	821/1; 821/2	821/1
70	822	822/1; 822/2	822/1

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMO CI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMO CI	NR DZIAŁKI PRZECHODZ CEJ NA WÚASNO WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
71	828	828/1; 828/2	828/1
72	830	830/1; 830/2	830/1
Powiat: Ź czy ski Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obr b ew.: 7 Górne			
1	110/2	110/3; 110/4	110/3
2	111/1	111/4; 111/5	111/4
3	111/2	111/6; 111/7	111/6
4	117/3	117/10; 117/11	117/10
5	117/4	117/12; 117/13	117/12
6	118/2	118/3; 118/4	118/3
7	119/2	119/3; 119/4	119/3
8	120/2	120/3; 120/4	120/3
9	121/4	121/7; 121/8	121/7
10	121/6	121/9; 121/10	121/9
11	122	122/1; 122/2	122/1
12	123	123/1; 123/2	123/1
13	124	124/1; 124/2	124/1
14	125	125/1; 125/2	125/1
15	126	126/1; 126/2	126/1
16	127	127/1; 127/2	127/1
17	128/2	128/3; 128/4	128/3
18	131	131/1; 131/2	131/1
19	132	132/1; 132/2	132/1
20	133	133/1; 133/2	133/1
21	134/2	134/3; 134/4	134/3
22	135/2	135/5; 135/6	135/5
23	135/3	135/7; 135/8; 135/9	135/7
24	135/3	135/7; 135/8; 135/9	135/8
25	136/3	136/13; 136/14	136/13
26	136/4	136/15; 136/16	136/15
27	136/12	136/17; 136/18	136/17
28	2/4	2/5; 2/6	2/5
29	3	3/1; 3/2	3/1
30	76/4	76/5; 76/6	76/5
31	77/4	77/10; 77/11	77/10
32	77/6	77/12; 77/13	77/12
33	77/7	77/14; 77/15	77/14
34	77/9	77/16; 77/17	77/16
35	78/2	78/3; 78/4	78/3
Powiat: Ź czy ski Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obr b ew.: 12 Ź a cuchów			
1	1301	1301/1; 1301/2	1301/1
2	2447	2447/1; 2447/2	2447/1
3	360	360/1; 360/2; 360/3; 360/4	360/1
4	360	360/1; 360/2; 360/3; 360/4	360/2
5	527	527/1; 527/2	527/1
6	528	528/1; 528/2	528/1
7	530	530/1; 530/2	530/1
8	531	531/1; 531/2	531/1
9	535	535/1; 535/2	535/1
10	536/1	536/3; 5356/4	536/3
11	537	537/1; 537/2	537/1
12	538	538/1; 538/2	538/1
13	543	543/1; 543/2	543/1
14	544	544/1; 544/2	544/1
15	547	547/1; 547/2	547/1

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
16	548	548/1; 548/2	548/1
17	549	549/1; 549/2	549/1
18	555	555/1; 555/2	555/1
19	556/2	556/5; 556/6	556/5
20	558	558/1; 558/2	558/1
21	559	559/1; 559/2	559/1
22	560	560/1; 560/2	560/1
23	563	563/1; 563/2	563/1
24	564	564/1; 564/2	564/1
25	567	567/1; 567/2	567/1
26	568	568/1; 568/2	568/1
27	572	572/1; 572/2	572/1
28	573	573/1; 573/2	573/1
29	574	574/1; 574/2	574/1
30	575	575/1; 575/2	575/1
31	576	576/1; 576/2	576/1
32	577	577/1; 577/2	577/1
33	578	578/1; 578/2	578/1
34	579	579/1; 579/2	579/1
35	584	584/1; 584/2	584/1
36	586	586/1; 586/2	586/1
37	587	587/1; 587/2	587/1
38	590	590/1; 590/2	590/1
39	591	591/1; 591/2	591/1
40	592	592/1; 592/2	592/1
41	598	598/1; 598/2	598/1
42	601	601/1; 601/2	601/1
43	602	602/1; 602/2	602/1
44	607	607/1; 607/2	607/1
45	608	608/1; 608/2	608/1
46	618	618/1; 618/2	618/1
47	619	619/1; 619/2	619/1
48	625	625/1; 625/2	625/1
49	626	626/1; 626/2	626/1
50	639	639/1; 639/2	639/1
51	640/1	640/3; 640/4	640/3
52	641/2	641/3; 641/4	641/3
53	650	650/1; 650/2	650/1
54	651	651/1; 651/2	651/1
55	652	652/1; 652/2	652/1
56	653	653/1; 653/2	653/1
57	659	659/1; 659/2	659/1
58	660	660/1; 660/2	660/1
59	667	667/1; 667/2	667/1
60	668	668/1; 668/2	668/1
61	678	678/1; 678/2	678/1
62	679	679/1; 679/2	679/1
63	686/2	686/3; 686/4	686/3
64	687	687/1; 687/2	687/1
65	696	696/1; 696/2	696/1
66	697/1	697/2; 697/3	697/2
67	702/2	702/3; 702/4	702/3
68	703	703/1; 703/2	703/1
69	708	708/1; 708/2	708/1
70	709	709/1; 709/2	709/1
71	710	710/1; 710/2	710/1
72	714/1	714/2; 714/3	714/2
73	716/1	716/3; 716/4; 716/5	716/3
74	716/1	716/3; 716/4; 716/5	716/4
75	717/1	717/3; 717/4	717/3

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
76	787/4	787/5; 787/6; 787/7	787/5
77	787/4	787/5; 787/6; 787/7	787/6
78	788/2	788/3; 788/4	788/3
79	789/4	789/5; 789/6	789/5
80	789/2	789/7; 789/8	789/7
81	790/4	790/5; 790/6	790/5
82	819/9	819/10; 819/11	819/10
83	820/4	820/7; 820/8	820/7
84	820/6	820/9; 820/10	820/9
85	821/2	821/3; 821/4	821/3
86	822	822/1; 822/2	822/1
87	823	823/1; 823/2	823/1
88	824	824/1; 824/2	824/1
89	825/2	825/3; 825/4	825/3
90	825/1	825/5; 825/6	825/5
91	826/2	826/3; 826/4; 826/5	826/3
92	826/2	826/3; 826/4; 826/5	826/4
93	827/2	827/3; 827/4; 827/5	827/3
94	827/2	827/3; 827/4; 827/5	827/4
95	829/2	829/3; 829/4	829/3
96	930	930/1; 930/2	930/1
97	931	931/1; 931/2	931/1
98	933	-----	933
99	934	934/1; 934/2	934/1
100	936	936/1; 936/2; 936/3	936/1
Powiat: Źyczny Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obręb ew.: 10 Kajetanówka			
1	100/3	100/4; 100/5	100/4
2	101/2	101/3; 101/4	101/3
3	105/2	105/3; 105/4	105/3
4	106/2	106/3; 106/4	106/3
5	107/2	107/3; 107/4	107/3
6	2/4	2/10; 2/11	2/10
7	2/7	2/8; 2/9	2/8
8	292	292/1; 292/2	292/1
9	47/1	47/3; 47/4	47/3
10	48/2	48/3; 48/4	48/3
11	49	49/1; 49/2	49/1
12	50	50/1; 50/2	50/1
13	56	56/1; 56/2	56/1
14	58	58/1; 58/2	58/1
15	59	59/1; 59/2	59/1
16	6	6/1; 6/2	6/1
17	83/2	83/3; 83/4	83/3
18	84	84/1; 84/2	84/1
19	86	86/1; 86/2	86/1
20	87	87/1; 87/2	87/1
21	88	88/1; 88/2	88/1
22	96/4	96/5; 96/6	96/5
23	98/2	98/3; 98/4	98/3
24	99/3	99/4; 99/5	99/4
Powiat: Źyczny Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obręb ew.: 16 Milejów			
1	357	357/1; 357/2	357/1
2	363/8	363/11; 363/12	363/11
3	363/6	363/9; 363/10	363/9

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
4	364/2	364/3; 364/4	364/3
5	365/1	365/4; 365/5	365/4
6	366	366/1; 366/2	366/1
7	373	373/1; 373/2	373/1
8	374	374/1; 374/2	374/1
9	375	375/1; 375/2	375/1
10	380	380/1; 380/2	380/1
11	383/17	383/41; 383/42	383/41
12	383/23	383/43; 383/44	383/43
13	383/32	383/45; 383/46	383/45
14	387	387/1; 387/2	387/1
15	389/4	389/8; 389/9	389/8
16	392/2	392/3; 392/4	392/3
17	393/7	393/10; 393/11	393/10
18	393/9	393/12; 393/13	393/12
19	394/2	394/3; 394/4	394/3
20	395/2	395/3; 395/4	395/3
21	396	396/1; 396/2	396/1
22	398	398/1; 398/2	398/1
23	408	408/1; 408/2	408/1
24	410/4	410/5; 410/6	410/5
25	411/5	411/10; 411/11	411/10
26	411/2	411/6; 411/7	411/6
27	411/4	411/8; 411/9	411/8
28	429/1	429/3; 429/4	429/3
29	429/2	429/5; 429/6	429/5
30	430	430/1; 430/2	430/1
31	431/4	431/10; 431/11	431/10
32	431/5	431/12; 431/13	431/12
33	431/1	431/6; 431/7	431/6
34	431/3	431/8; 431/9	431/8
35	434/2	434/3; 434/4	434/3
36	438/1	438/3; 438/4	438/3
37	439/2	439/3; 439/4	439/3
38	440/2	440/3; 440/4	440/3
39	451/2	451/3; 451/4	451/3
40	453/5	453/6; 453/7	453/6
41	487	487/1; 487/2	487/1
42	488/1	488/6; 488/7	488/6
43	502/1	502/3; 502/4	502/3
44	504/2	504/3; 504/4	504/3
Powiat: Źyczny Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obręb ew.: 17 Milejów Osada			
1	180/3	180/6; 180/7; 180/8	180/6
2	181/2	181/3; 181/4	181/3
3	188/2	188/3; 188/4	188/3
4	190/21	190/22; 190/23; 190/24	190/22
5	190/21	190/22; 190/23; 190/24	190/23
6	3	3/1; 3/2	3/1
7	361/2	361/3; 361/4	361/3
8	376/2	376/4; 376/5	376/4
9	404	404/1; 404/2	404/1
10	445	445/1; 445/2	445/1
11	461	461/1; 461/2	461/1
12	462	462/1; 462/2	462/1
13	477/1	477/5; 477/6	477/5
14	515/25	515/66; 515/67	515/66
15	515/35	515/68; 515/69	515/68

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
16	531	531/1; 531/2	531/1
17	553/7	553/8; 553/9	553/8
18	556	556/1; 556/2	556/1
19	557/2	557/3; 557/4; 557/5	557/3
20	557/2	557/3; 557/4; 557/5	557/4
Powiat: Łucki Gmina: Łuczna Jednostka ewidencyjna: Łuczna Obręb ew.: 8 Łuczna			
1	247/7	247/15; 247/16	247/15
2	253/2	253/3; 253/4	253/3
3	255/1	255/3; 255/4	255/3
4	255/2	255/5; 255/6	255/5
5	257/2	257/3; 257/4	257/3
6	259/2	259/3; 259/4	259/3
7	261/2	261/5; 261/6	261/5
8	264/11	564/14; 264/15	264/14
9	264/13	264/16; 264/17	264/16
10	268/7	268/12; 268/13	268/12
11	276	276/1; 276/2	276/1
12	294/4	294/5; 294/6	294/5
13	301/8	301/10; 301/11	301/10
14	477	477/1; 477/2	477/1
15	478/1	478/3; 478/4	478/3
16	478/2	478/5; 478/6	478/5
17	482	481/1; 481/2	482/1
18	483/5	483/7; 483/8	483/7
19	503/9	503/10; 503/11	503/10
20	505/13	505/15; 505/16	505/15
21	511/2	511/5; 511/6	511/5
22	513	513/1; 513/2	513/1
23	538/11	538/12; 538/13	538/12
24	543/3	543/7; 543/8	543/7
25	546/7	546/8; 546/9	546/8
26	71/3	71/11; 71/12	71/11
27	71/2	71/7; 71/8	71/7
28	71/4	71/9; 71/10	71/9
29	72/2	72/3; 72/4	72/3
30	74/12	74/17; 74/18	74/17
31	74/14	74/19; 74/20	74/19
32	75/2	75/3; 75/4	75/3
33	76/12	76/21; 76/22	76/21
34	76/14	76/23; 76/24	76/23
35	76/16	76/25; 76/26	76/25
36	76/18	76/27; 76/28	76/27
37	77/19	77/24; 77/25; 77/26	77/24
38	77/19	77/24; 77/25; 77/26	77/25
39	77/16	77/27; 77/28	77/27
40	77/17	77/29; 77/30	77/29
41	78/8	78/9; 78/10	78/9
42	81/1	81/7; 81/8	81/7
43	81/2	81/9; 81/10	81/9
44	82/5	82/6; 82/7	82/6
45	83/5	83/12; 83/13	83/12
46	83/6	83/14; 83/15	83/14
47	87	87/1; 87/2	87/1
48	88/16	88/18; 88/19; 88/20	88/18
49	88/16	88/18; 88/19; 88/20	88/19
50	90/5	90/11; 90/12	90/11
51	90/4;	90/9; 90/10	90/9

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
52	91/17	91/20; 91/21	91/20
Powiat: Łucki Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obręb ew.: 13 Łysy Olsz			
1	1007/2	1007/3; 1007/4	1007/3
2	1009	1009/1; 1009/2	1009/1
3	1012/2	1012/3; 1012/4; 1012/5	1012/3
4	1012/2	1012/3; 1012/4; 1012/5	1012/4
5	1013	1013/1; 1013/2	1013/1
6	1064	1064/1; 1064/2	1064/1
7	1065/2	-----	1065/2
8	1076	1076/1; 1076/2	1076/1
9	118/2	118/3; 188/4	118/3
10	188	188/1; 188/2	188/1
11	320/2	320/3; 320/4	320/3
12	336/2	336/3; 336/4	336/3
13	484	484/1; 484/2	484/1
14	485/2	485/3; 485/4; 845/5	485/3
15	485/2	485/3; 485/4; 845/5	485/4
Powiat: Łucki Gmina: Milejów Jednostka ewidencyjna: Milejów Obręb ew.: 14 Łysy Olsz Kolonia			
1	432/1	432/52; 432/53	432/52
2	432/4	432/54; 432/55	432/54
3	432/29	432/56; 432/57	432/56
4	432/37	432/58; 432/59	432/58
5	432/39	432/60; 432/61	432/60
5	437/7	437/10; 437/11	437/10
6	437/5	437/12; 437/13	437/12
7	432/1	432/52; 432/53	432/52
Powiat: widnicki Gmina: Trawniki Jednostka ewidencyjna: Trawniki Obręb ew.: 1 Bonów Kolonia			
1	103/4	103/7; 103/8	103/7
2	103/6	103/9; 103/10	103/9
3	29/2	29/3; 29/4	29/3
4	31/2	31/3; 31/4	31/3
5	33/3	33/4; 33/5; 33/6	33/4
6	33/3	33/4; 33/5; 33/6	33/5
7	34/1	34/3; 34/4	34/3
8	67/2	67/3; 67/4	67/3
9	68	68/1; 68/2	68/1
10	69	69/1; 69/2	69/1
11	70/2	70/3; 70/4	70/3
12	71/5	71/12; 71/13	71/12
13	71/7	71/14; 71/15	71/14
14	71/10	71/16; 71/17	71/16
15	78/3	78/6; 78/7	78/6
Powiat: widnicki Gmina: Trawniki Jednostka ewidencyjna: Trawniki Obręb ew.: 8 Struga Kolonia			
1	125/3	125/7; 125/8	125/7
2	125/6	125/9; 125/10	125/9
3	320/3	320/4; 320/5	320/4
4	358/2	358/3; 358/4; 358/5	358/3
5	358/2	358/3; 358/4; 358/5	358/4

LP	NR DZIAŁKI PRZED PODZIAŁEM NIERUCHOMOŚCI	NUMERY DZIAŁEK PO PODZIALE NIERUCHOMOŚCI	NR DZIAŁKI PRZECHODZĄCEJ NA WŁASNOŚĆ WOJEWÓDZTWA LUBELSKIEGO
6	410/2	410/3; 410/4	410/3
7	423	423/1; 423/2	423/1
8	424/2	424/3; 424/4	424/3
9	424/1	424/5; 424/6	424/5
10	425/1	425/5; 425/6	425/5
11	431/2	431/3; 431/4	431/3
12	432/11	432/22; 432/23	432/22
13	432/13	432/24; 432/25	432/24
14	432/15	432/26; 432/27	432/26
15	432/17	432/28; 432/29	432/28
16	432/19	432/30; 432/31	432/30
17	432/21	432/32; 432/33	432/32
18	433/2	433/3; 433/4	433/3
19	434/2	434/3; 434/4	434/3
20	435/5	435/10; 435/11	435/10
21	435/7	435/12; 435/13	435/12
22	435/9	435/14; 435/15	435/14
23	436/5	436/10; 436/11	436/10
24	436/7	436/12; 436/13	436/12
25	436/9	436/14; 436/15	436/14
26	437/2	437/3; 437/4	437/3
27	438/2	438/3; 438/4	438/3
28	439/2	439/3; 439/4	439/3
29	440/9	440/11; 440/12	440/11
30	440/10	440/13; 440/14	440/13
31	440/8	440/15; 440/16	440/15
32	440/6	440/17; 440/18	440/17
33	441/6	441/11; 441/12	441/11
34	441/8	441/13; 441/14	441/13
35	441/10	441/15; 441/16	441/15
36	442/2	442/3; 442/4	442/3
37	443/2	443/3; 443/4	443/3
38	444/4	444/7; 444/8	444/7
39	821/2	821/3; 821/4	821/3

7.3 ZAJĘCIA TERENU

W związku z realizacją przedmiotowej inwestycji, projektowana infrastruktura techniczna i drogowa wykracza poza istniejącą i projektowany pas drogowy.

Wykonanie powyższego, tj. wykonanie robót związanych z: budową /rozbiórką tymczasowych obiektów budowlanych; rozbiórką istniejących obiektów budowlanych; budową /przebudową sieci uzbrojenia terenu; budową /przebudową urządzeń wodnych lub urządzeń melioracji szczegółowych; budową /przebudową innych dróg publicznych; budową /przebudową zjazdów, będzie możliwe na podstawie Decyzji o zezwoleniu na realizację inwestycji drogowej.

Zestawienie powyższych działek zawarto w wykazie działek na stronie 2 w Tomie I Projektu Budowlanego dla niniejszej inwestycji.

W związku z realizacją przedmiotowej inwestycji, projektowana infrastruktura drogowa wykracza poza istniejącą oraz projektowany pas drogowy.

W związku z powyższym niezbędne będzie czasowe zajęcie terenu na wykonanie robót pod realizację inwestycji. Powyższe dotyczy działek będących w zarządzie linii kolejowych oraz będących własnością Gminy Milejów i możliwe jest na podstawie zgody wydanej przez władze Gminy Milejów.

Zestawienie powyższych działek zawarto w wykazie działek na stronie 2 w Tomie I Projektu Budowlanego dla niniejszej inwestycji.

8. ORGANIZACJA ROBÓT

8.1 UWAGI OGÓLNE

Przed przystąpieniem do robót należy dokonać oznakowania miejsca robót zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz projektem czasowej organizacji ruchu stanowi ostateczne opracowanie.

8.2 OPIS TECHNOLOGICZNY ROBÓT

Roboty związane z projektowaniem przebudowy drogi należy przeprowadzić w następującej kolejności:

- Roboty przygotowawcze: przygotowanie placu budowy, oznakowanie robót, zabezpieczenia środowiska wynikające z uzyskanych decyzji, zezwoleń i opinii, pomiary geodezyjne, wycinka drzew i krzaków, zdjęcie ziemi urodzajnej, rozbiórka konstrukcji nawierzchni jezdni, zjazdów, zatok autobusowych i postojowych, chodników, ciętek rowerowych, wysepek, obrzeży, krawników, cieków betonowych, ogrodzeń z bramami i furtkami, oznakowania pionowego, urządzeń bezpieczeństwa ruchu, przepustów betonowych pod zjazdami, obiektów małej architektury tj. wiat przystankowych, ławek parkowych, pergoli parkowych itp.
- Rozbiórka istniejącego budynku: wg. ostatecznego tomu Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji,
- Roboty ziemne: wykonanie wykopów i nasypów,
- Przebudowa/budowa mostu, wiaduktu i przepustów pod drogami publicznymi: wg. ostatecznego tomu Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji,
- Przebudowa/budowa obcej infrastruktury technicznej: przebudowa kolidujących sieci elektroenergetycznej, kanalizacji deszczowej, sieci gazowej, wodociągowej, teletechnicznej, oraz budowa sieci oświetlenia ulicznego i kanalizacji deszczowej. wg. ostatecznych tomów Projektu Wykonawczego dla niniejszej inwestycji,
- Rozbudowa drogi: wykonanie rowów odwadniających; przepustów pod zjazdami; zbiorników odprowadzających; konstrukcji nawierzchni infrastruktury drogowej w tym: warstwy odcinającej, warstwy ulepszonego podłoża, warstwy mrozochronnej, podbudowy pomocniczej/zasadniczej, warstwy wiążącej, warstwy wyrównawczej, warstwy cierzpalnej; ustawienie krawników, obrzeży palisad; ułożenie cieków,
- Roboty wykończeniowe: plantowanie wraz z humusowaniem i obsianiem skarp, dna i korony wykopów i nasypów, umocnienie skarp wykopów, nasypów i rowów elementami prefabrykowanymi, wykonanie oznakowania pionowego i poziomego wg. Projektu Organizacji Ruchu stanowi ostateczne opracowanie.

9. OPIS ROBÓT ZIEMNYCH

Roboty ziemne (wykopy, nasypy, zagęszczanie, ruch budowlany) w rejonie podziemnych urządzeń infrastruktury technicznej należy prowadzić przy zachowaniu szczególnej ostrożności, w razie potrzeby ręcznie i w uzgodnieniu lub pod nadzorem upoważnionego pracownika gestora urządzeń.

Z terenu budowy nie należy wywozić gruntów przydatnych, uzyskanych przy wykonywaniu wykopów lub materiałów przeznaczonych do uzdatnienia, poza materiałami stanowi ostateczny nadmiar mas ziemnych. Materiały nieprzydatne czasowo

z powodu zamarznięcia lub przemoczenia, należy pozostawić na terenie budowy do czasu kiedy stan się przydatne, chyba że Inżynier wyrazi zgodę na ich wcześniejsze wywiezienie i zastąpienie materiałami przydatnymi.

W przypadku, gdy w trakcie prowadzenia wykopu zostanie stwierdzone występowanie warstw gruntów przydatnych razem z gruntami nieprzydatnymi, Wykonawca powinien, o ile nie uzgodniono inaczej z Inżynierem, wykonywać wykop w taki sposób, aby materiał przydatny przeznaczony do wbudowania był odpajany oddzielnie, bez zanieczyszczenia go materiałem nieprzydatnym.

W przypadku odkrycia w trakcie robót materiałów niebezpiecznych, Wykonawca powinien niezwłocznie powiadomić Inżyniera. Wykonawca powinien zastosować wszelkie zadysponowane przez Inżyniera niezbędne środki, w celu bezpiecznego wydobywania i usunięcia niebezpiecznych materiałów w uzgodnieniu z właściwymi służbami ratowniczymi i organami ochrony środowiska.

W przypadku odkrycia w trakcie robót stanowisk archeologicznych, Wykonawca powinien niezwłocznie powiadomić Inżyniera. Wykonawca powinien zastosować wszelkie zadysponowane przez Inżyniera niezbędne środki, w celu zabezpieczenia takich stanowisk przed dostępem osób postronnych.

Niezależnie od budowy urządzeń, stanowiących elementy systemów odwadniających, ujętych w dokumentacji projektowej, Wykonawca powinien, o ile wymagają tego warunki terenowe, wykonać urządzenia, które zapewnią odprowadzenie wód gruntowych i opadowych poza obszar robót ziemnych tak, aby zabezpieczyć grunty przed przewilgoceniem i nawodnieniem. Wykonawca ma obowiązek takiego wykonywania wykopów i nasypów, aby powierzchniom gruntu nadawać w całym okresie trwania robót spadki, zapewniające prawidłowe odwodnienie.

Jeżeli, wskutek zaniedbania Wykonawcy, grunty ulegną nawodnieniu, które spowoduje ich długotrwałą nieprzydatność, Wykonawca ma obowiązek usunięcia tych gruntów i zastąpienia ich gruntami przydatnymi na własny koszt bez jakichkolwiek dodatkowych opłat ze strony Zamawiającego za tę czynność, jak również za dowieziony grunt.

Odprowadzenie wód do istniejących zbiorników naturalnych i urządzeń odwadniających musi być poprzedzone uzgodnieniem z odpowiednimi instytucjami.

Technologia wykonania wykopu musi umożliwiać jego prawidłowe odwodnienie w całym okresie trwania robót ziemnych. Wykonanie wykopów powinno postępować w kierunku podnoszenia się niwelety.

W czasie robót ziemnych należy zachować odpowiedni spadek podłużny i nadaje przekrojom poprzecznym spadki, umożliwiające szybki odpływ wód z wykopu. O ile w dokumentacji projektowej nie zawarto innego wymagania, spadek poprzeczny nie powinien być mniejszy niż 4% w przypadku gruntów spoistych i nie mniejszy niż 2% w przypadku gruntów niespoistych. Należy uwzględnić ewentualny wpływ kolejności i sposobu odpajania gruntów oraz terminów wykonywania innych robót na spełnienie wymagań dotyczących prawidłowego odwodnienia wykopu w czasie postępu robót ziemnych.

ródni wody, odsłonięte przy wykonywaniu wykopów, należy ułożyć w rowy i/lub dreny. Wody opadowe i gruntowe należy odprowadzić poza teren pasa robót ziemnych.

Sposób wykonania skarpu wykopu powinien gwarantować ich stateczność w całym okresie prowadzenia robót, a naprawa uszkodzeń, wynikających z nieprawidłowego ukształtowania skarpu wykopu, ich podcięcia lub innych odstępstw od dokumentacji projektowej obciąża Wykonawcę.

Wykonawca powinien wykonywać wykopy w taki sposób, aby grunty o różnym stopniu przydatności do budowy nasypów były odspajane oddzielnie, w sposób uniemożliwiający ich wymieszanie. Odstępstwo od powyższego wymagania, uzasadnione skomplikowanym układem warstw geotechnicznych, wymaga zgody Inżyniera.

Odspojęte grunty przydatne do wykonania nasypów powinny być bezpośrednio wbudowane w nasyp lub przewiezione na odkład. O ile Inżynier dopuści czasowe składowanie odspojętych gruntów, należy je odpowiednio zabezpieczyć przed nadmiernym zawilgoceniem.

O ile warunki kontraktu lub wskazania Inżyniera nie stanowią inaczej grunty nieprzydatne do budowy nasypów oraz nadmiar gruntu z wykopu Wykonawca usunie poza teren budowy we własnym zakresie przy przestrzeganiu przepisów ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013r. poz. 21, z późn. zm.).

Wybór lokalizacji odkładu należy do Wykonawcy. Lokalizacja musi być zaakceptowana przez Inżyniera. Niezależnie od tego, Wykonawca musi uzyskać zgodę właściciela terenu.

Nasypy powinny być wznoszone przy zachowaniu przekroju poprzecznego i profilu podłużnego, które określono w dokumentacji projektowej, z uwzględnieniem ewentualnych zmian wprowadzonych zawczasu przez Inżyniera.

W celu zapewnienia stateczności nasypu i jego równomiernego osiadania należy przestrzegać następujących zasad:

- a) Nasypy należy wykonywać metodą warstwową, z gruntów przydatnych do budowy nasypów. Nasypy powinny być wznoszone równomiernie na całej szerokości.
- b) Grubość warstwy w stanie luźnym powinna być odpowiednio dobrana w zależności od rodzaju gruntu i sprężystości uwalnianego do zagęszczenia. Przystąpienie do wbudowania kolejnej warstwy nasypu może nastąpić dopiero po stwierdzeniu przez Inżyniera prawidłowego wykonania warstwy poprzedniej.
- c) Grunty o różnych właściwościach należy wbudowywać w oddzielnych warstwach, o jednakowej grubości na całej szerokości nasypu. Grunty spoiste należy wbudowywać w dolne, a grunty niespoiste w górne warstwy nasypu.
- d) Warstwy gruntu przepuszczalnego należy wbudowywać poziomo, a warstwy gruntu mało przepuszczalnego (o współczynniku $K_{10} \leq 10^{-5}$ m/s) ze spadkiem górnej powierzchni około $4\% \pm 1\%$. Kiedy nasyp jest budowany w terenie płaskim spadek powinien być obustronny, gdy nasyp jest budowany na zboczu spadek powinien być jednostronny, zgodny z jego pochyleniem. Ukształtowanie powierzchni warstwy powinno uniemożliwiać lokalne gromadzenie się wody.
- e) Jeżeli w okresie zimowym nastąpi przerwa w wykonywaniu nasypu, a górna powierzchnia jest wykonana z gruntu spoistego, to jej spadki poprzeczne powinny

by ukształtowane ku osi nasypu, a woda odprowadzona poza nasyp z zastosowaniem cieku. Takie ukształtowanie górnej powierzchni gruntu spoistego zapobiega powstaniu potencjalnych powierzchni poślizgu w gruncie tworzącym nasyp.

- f) Górna warstwa nasypu, o grubości co najmniej 0,5 m należy wykonać z gruntów niewysadzinowych, o wskaźniku wodoprzepuszczalności $K_{10} \geq 6 \times 10^{-5}$ m/s i wskaźniku różnicowości ziarnistości $U \geq 5$. Jeżeli Wykonawca nie dysponuje gruntem o takich właściwościach, Inżynier może wyrazić zgodę na ulepszenie górnej warstwy nasypu poprzez stabilizację spoiwem hydraulicznym lub wapnem.
- g) Na terenach o wysokim stanie wód gruntowych oraz na terenach zalewowych dolne warstwy nasypu, o grubości co najmniej 0,5 m powyżej najwyższego poziomu wody, należy wykonać z gruntu przepuszczalnego.
- h) Przy wykonywaniu nasypów z popiołów lotnych, warstw pod popiołami, grubości 0,3 do 0,5 m, należy wykonać z gruntu lub materiałów o dużej przepuszczalności. Górnej powierzchni warstwy popiołu należy nadać spadki poprzeczne $4\% \pm 1\%$ według poz. d).

Grunt przewieziony w miejsce wbudowania powinien być bezzwłocznie wbudowany w nasyp. Inżynier może dopuścić czasowe składowanie gruntu, pod warunkiem jego zabezpieczenia przed nadmiernym zawilgoceniem.

Szczegółowe zapisy i zalecenia przy wykonywaniu robót ziemnych zawarto w Szczegółowych Specyfikacjach Technicznych Wykonania i Odbioru Robót Budowlanych. Branża drogowa stanowi część elementu dokumentacji projektowej dla niniejszej inwestycji.

10. OZNAKOWANIE

W związku z planowaną inwestycją wprowadzona zostanie stała i czasowa organizacja ruchu dla drogi wojewódzkiej nr 829 w województwie lubelskim objętej tym opracowaniem, oraz zmianie ulegnie organizacja ruchu na drogach krzyżujących się z przedmiotową drogą wojewódzką. Projektuje się następujący standard oznakowania:

Oznakowanie pionowe

- wielkość znaków: średnie,
- lico znaków drogowych: folia odblaskowa II generacji,

Konstrukcje wsporcze

- tarcze znaków drogowych: blacha stalowa ocynkowana ogniowo o gr. 1,5mm z podwójnie zagiętą krawędzią na całym obwodzie oraz profilami usztywniającymi montażowymi,
- słupki do znaków drogowych: z rur stalowych ocynkowanych ogniowo o r. 60mm (od góry słupki zabezpieczone kapturkami).
- dla znaków o dużych powierzchniach konstrukcje wsporcze modułowe z cechami pasywnego bezpieczeństwa.

Oznakowanie poziome

- oznakowanie wykonane jako grubowarstwowe, chemoutwardzalne, strukturalne malowane mechanicznie (linie ciągłe, przerywane i linie na skrzyżowaniach) oraz ręcznie (symbole i inne),

- na cie cie rowerowej oznakowanie wykonane jako cienkowie warstwowe.

Projekty czasowej i stałej organizacji ruchu wykonano zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 3 lipca 2003r. i załącznikami (1-4) w sprawie szczególnych warunków technicznych dla znaków i sygnałów drogowych oraz urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego i warunków ich umieszczania na drogach Dz. U. Nr 220 poz. 2181 z dnia 23 grudnia 2003 r.

Projekty stałej i czasowej organizacji ruchu drogowego stanowi odrębne opracowanie.

mgr inż. MATEUSZ KRÓLIŃSKI
Uprawnienia budowlane do projektowania
bez ograniczeń w specjalności drogowej
nr ew.: PDK/0114/POOD/06

mgr inż. Wojciech Józwiak
UPRAWNIENIA BUDOWLANE
nr ewidencyjny SLK/1990/POOD/07
do projektowania bez ograniczeń
w specjalności drogowej

B./ ZAŁĄCZNIKI

SPISTREŃCI DO CZĘŚCI B. ZAŁĄCZNIKI

1. Załącznik nr 1 . Roboty ziemne DW829
2. Załącznik nr 2 . Tabela zjazdów
3. Załącznik nr 3 . Roboty ziemne dróg podporządkowanych
4. Załącznik nr 4 . Pozostałe roboty ziemne

Załącznik 1. Roboty ziemne DW829																																									
Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami																	
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]															
1	22+118,05	4,00	1,14	0,68	0,00	0,00	5,57	3,15	3,29																19,87	2,34	1,19	0,68	0,00	0,00	5,76	3,35	3,13	46,50	23,55	13,41	0,00	0,00	114,45	66,47	62,19
2	22+137,92	0,68	1,23	0,67	0,00	0,00	5,95	3,54	2,97																20,12	0,70	1,22	0,72	0,00	0,00	6,12	3,71	3,10	13,98	24,45	14,39	0,00	0,00	123,13	74,65	62,37
3	22+158,04	0,71	1,20	0,76	0,00	0,00	6,29	3,88	3,23																18,44	0,91	1,16	1,01	0,00	0,00	6,17	3,79	3,05	16,69	21,30	18,62	0,00	0,00	113,68	69,89	56,15
4	22+176,48	1,10	1,11	1,26	0,00	0,00	6,04	3,70	2,86																19,19	0,93	2,29	1,52	0,00	0,00	6,20	3,82	2,95	17,75	43,85	29,07	0,00	0,00	118,88	73,21	56,61
5	22+195,67	0,75	3,46	1,77	0,00	0,00	6,35	3,93	3,04																20,82	1,03	2,60	1,87	0,00	0,00	6,93	4,52	3,21	21,44	54,03	38,83	0,00	0,00	144,28	94,00	66,83
6	22+216,49	1,31	1,73	1,96	0,00	0,00	7,51	5,10	3,38																19,34	1,14	1,75	2,02	0,00	0,00	7,65	5,24	3,44	22,05	33,85	38,97	0,00	0,00	147,95	101,34	66,43
7	22+235,83	0,97	1,77	2,07	0,00	0,00	7,79	5,38	3,49																18,54	1,30	1,54	2,29	0,00	0,00	8,10	5,68	3,32	24,10	28,46	42,36	0,00	0,00	150,08	105,31	61,55
8	22+254,37	1,63	1,30	2,50	0,00	0,00	8,40	5,98	3,15																22,39	2,56	1,78	2,38	0,00	0,00	8,57	5,04	3,33	57,32	39,85	53,18	0,00	0,00	191,88	112,73	74,45
9	22+276,76	3,49	2,26	2,25	0,00	0,00	8,74	4,09	3,50																8,62	4,42	2,74	2,13	0,00	0,00	10,11	5,46	3,68	38,10	23,58	18,32	0,00	0,00	87,15	47,07	31,68
10	22+285,38	5,35	3,21	2,00	0,00	0,00	11,48	6,83	3,85																11,19	3,26	3,42	1,97	0,00	1,11	5,74	5,64	3,91	36,42	38,21	22,04	0,00	12,42	64,23	63,06	43,70
11	22+296,57	1,16	3,62	1,94	0,00	2,22	0,00	4,44	3,96																20,44	1,37	4,59	1,95	0,00	2,32	0,00	4,54	4,48	28,00	93,82	39,86	0,00	47,42	0,00	92,70	91,47
12	22+317,01	1,58	5,56	1,96	0,00	2,42	0,00	4,63	4,99																21,18	1,35	6,24	1,94	0,00	2,17	0,00	4,12	5,13	28,49	132,06	40,98	0,00	45,85	0,00	87,16	108,55
13	22+338,19	1,11	6,91	1,91	0,00	1,91	0,00	3,60	5,26																22,42	0,88	7,26	2,01	0,00	2,04	0,00	3,59	5,42	19,62	162,66	45,06	0,00	45,74	0,00	80,38	121,52
14	22+360,61	0,64	7,60	2,11	0,00	2,17	0,00	3,57	5,58																20,44	0,84	8,06	2,05	0,00	2,18	0,00	3,57	5,84	17,07	164,64	41,80	0,00	44,56	0,00	72,97	119,37
15	22+381,05	1,03	8,51	1,98	0,00	2,19	0,00	3,57	6,10																19,34	1,03	9,00	2,03	0,00	2,07	0,00	3,64	6,22	19,92	174,06	39,26	0,00	39,94	0,00	70,40	120,20
16	22+400,39	1,03	9,49	2,08	0,00	1,94	0,00	3,71	6,33																19,95	1,23	10,15	2,23	0,00	1,84	0,00	3,71	7,19	24,44	202,49	44,49	0,00	36,61	0,00	73,91	143,34
17	22+420,34	1,42	10,81	2,38	0,00	1,73	0,00	3,70	8,04																20,78	1,27	11,21	2,42	0,00	1,97	0,00	3,72	7,69	26,39	232,84	50,18	0,00	40,83	0,00	77,20	159,80
18	22+441,12	1,12	11,60	2,45	0,00	2,20	0,00	3,73	7,34																19,45	1,11	12,94	3,26	0,00	1,91	0,00	3,80	11,21	21,59	251,59	63,41	0,00	37,05	0,00	73,81	217,94
19	22+460,57	1,10	14,27	4,07	0,00	1,61	0,00	3,86	15,07																20,42	1,00	15,52	4,05	0,00	1,63	0,00	4,30	15,08	20,32	316,92	82,60	0,00	33,28	0,00	87,70	307,93
20	22+480,99	0,89	16,77	4,02	0,00	1,65	0,00	4,73	15,09																19,01	1,03	14,88	3,98	0,00	1,50	0,00	4,88	14,56	19,49	282,77	75,56	0,00	28,42	0,00	92,77	276,69
21	22+500,00	1,16	12,98	3,93	0,00	1,34	0,00	5,03	14,02																20,68	1,22	11,82	3,85	0,00	1,32	0,00	5,09	13,54	25,23	244,44	79,62	0,00	27,30	0,00	105,16	280,01
22	22+520,68	1,28	10,66	3,77	0,00	1,30	0,00	5,14	13,06																24,48	1,69	10,67	3,68	0,00	1,24	0,00	5,13	13,01	41,25	261,20	89,96	0,00	30,23	0,00	125,58	318,48
23	22+545,16	2,09	10,68	3,58	0,00	1,17	0,00	5,12	12,96																19,09	2,49	7,93	3,48	0,00	0,59	0,00	2,56	11,80	47,53	151,38	66,43	0,00	11,17	0,00	48,87	225,26
24	22+564,25	2,89	5,18	3,38	0,00	0,00	0,00	0,00	10,64																19,46	3,40	4,85	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	10,78	66,07	94,38	66,07	0,00	0,00	0,00	0,00	209,68
25	22+583,71	3,90	4,52	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	10,91																16,29	4,47	3,88	3,37	0,00	0,00	0,00	0,00	10,79	72,73	63,12	54,82	0,00	0,00	0,00	0,00	175,77
26	22+600,00	5,03	3,23	3,32	0,00	0,00	0,00	0,00	10,67																18,65	4,51	5,80	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	11,17	84,11	108,08	63,88	0,00	0,00	0,00	0,00	208,23
27	22+618,65	3,99	8,36	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	11,66																19,98	3,36	10,07	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	12,10	67,13	201,10	72,43	0,00	0,00	0,00	0,00	241,66
28	22+638,63	2,73	11,77	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	12,53																20,04	2,81	11,23	3,71	0,00	0,00	0,00	0,00	12,43	56,21	225,05	74,35	0,00	0,00	0,00	0,00	249,00
29	22+658,67	2,88	10,69	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	12,32																14,90	3,40	9,20	3,64	0,00	0,00	0,00	0,00	12,13	50,59	137,08	54,16	0,00	0,00	0,00	0,00	180,66
30	22+673,57	3,91	7,71	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	11,93																21,35	4,60	8,45	3,82	0,00	0,00	0,00	0,00	12,13	98,21	180,41	81,45	0,00	0,00	0,00	0,00	258,98
31	22+694,92	5,29	9,19	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	12,33																18,69	5,53	9,64	4,19	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	103,36	180,17	78,31	0,00	0,00	0,00	0,00	231,85
32	22+713,61	5,77	10,09	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	12,48																20,89	7,30	9,82	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	13,48	152,50	205,14	91,50	0,00	0,00	0,00	0,00	281,60

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
32	22+713,61	5,77	10,09	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	12,48	18,65	5,55	5,04	4,15	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	103,50	100,17	70,51	0,00	0,00	0,00	0,00	231,63
33	22+734,50	8,83	9,55	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	14,48	20,89	7,30	9,82	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	13,48	152,50	205,14	91,50	0,00	0,00	0,00	0,00	281,60
34	22+800,00	8,94	2,40	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	65,50	8,89	5,98	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	9,07	581,97	391,36	241,37	0,00	0,00	0,00	0,00	594,09
35	22+818,68	10,85	1,65	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	7,67	18,68	9,90	2,03	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	5,67	184,84	37,83	54,83	0,00	0,00	0,00	0,00	105,82
36	22+839,36	11,31	1,68	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	8,18	20,68	11,08	1,67	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	7,93	229,13	34,43	60,08	0,00	0,00	0,00	0,00	163,89
37	22+857,86	11,85	1,72	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	8,20	18,50	11,58	1,70	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	8,19	214,23	31,45	52,91	0,00	0,00	0,00	0,00	151,52
38	22+881,84	9,65	1,63	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	7,77	23,98	10,75	1,68	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	7,99	257,78	40,17	67,62	0,00	0,00	0,00	0,00	191,48
39	22+902,83	7,72	2,47	3,36	0,00	0,00	0,00	0,00	11,02	20,99	8,69	2,05	3,08	0,00	0,00	0,00	0,00	9,40	182,30	43,03	64,54	0,00	0,00	0,00	0,00	197,20
40	22+921,46	6,12	4,71	5,25	0,00	0,00	0,00	0,00	14,06	18,63	6,92	3,59	4,31	0,00	0,00	0,00	0,00	12,54	128,92	66,88	80,20	0,00	0,00	0,00	0,00	233,62
41	22+942,69	4,51	6,95	7,13	0,00	0,00	0,00	0,00	17,10	21,23	5,32	5,83	6,19	0,00	0,00	0,00	0,00	15,58	112,84	123,77	131,41	0,00	0,00	0,00	0,00	330,76
42	22+961,44	3,42	8,11	7,88	0,00	0,00	0,00	0,00	17,50	18,75	3,97	7,53	7,51	0,00	0,00	0,00	0,00	17,30	74,34	141,19	140,72	0,00	0,00	0,00	0,00	324,38
43	22+981,47	2,59	10,70	7,87	1,77	0,00	0,00	4,91	18,00	20,03	3,01	9,41	7,88	0,89	0,00	0,00	2,46	17,75	60,19	188,38	157,74	17,73	0,00	0,00	49,17	355,53
44	23+000,76	2,75	11,42	7,33	2,15	0,00	0,00	4,93	18,17	19,29	2,67	11,06	7,60	1,96	0,00	0,00	4,92	18,09	51,50	213,35	146,60	37,81	0,00	0,00	94,91	348,86
45	23+021,27	2,52	8,33	5,51	1,89	0,00	0,00	4,83	15,50	20,51	2,64	9,88	6,42	2,02	0,00	0,00	4,88	16,84	54,04	202,54	131,67	41,43	0,00	0,00	100,09	345,29
46	23+040,95	2,28	5,23	3,69	1,41	0,00	0,00	4,94	12,82	19,68	2,40	6,78	4,60	1,65	0,00	0,00	4,89	14,16	47,23	133,43	90,53	32,47	0,00	0,00	96,14	278,67
47	23+060,78	2,25	6,09	3,63	1,42	0,00	0,00	4,91	12,50	19,83	2,27	5,66	3,66	1,42	0,00	0,00	4,93	12,66	44,91	112,24	72,58	28,06	0,00	0,00	97,66	251,05
48	23+080,70	2,36	5,55	3,77	1,34	0,00	0,00	5,17	12,80	19,92	2,31	5,82	3,70	1,38	0,00	0,00	5,04	12,65	45,92	115,93	73,70	27,49	0,00	0,00	100,40	251,99
49	23+100,00	1,39	7,94	4,26	0,92	0,00	0,00	7,06	12,85	19,30	1,88	6,75	4,02	1,13	0,00	0,00	6,12	12,83	36,19	130,18	77,49	21,81	0,00	0,00	118,02	247,52
50	23+121,32	2,21	7,65	4,64	1,14	0,00	0,00	9,07	12,96	21,32	1,80	7,80	4,45	1,03	0,00	0,00	8,07	12,91	38,38	166,19	94,87	21,96	0,00	0,00	171,95	275,13
51	23+140,66	2,44	6,49	4,58	1,78	0,00	0,00	9,16	12,95	19,34	2,33	7,07	4,61	1,46	0,00	0,00	9,12	12,96	44,97	136,73	89,16	28,24	0,00	0,00	176,28	250,55
52	23+161,51	2,96	6,81	4,69	2,22	0,00	0,00	9,15	13,23	20,85	2,70	6,65	4,64	2,00	0,00	0,00	9,16	13,09	56,29	138,65	96,64	41,70	0,00	0,00	190,88	272,93
53	23+179,96	2,76	8,41	4,74	2,31	0,00	0,00	9,13	8,54	18,45	2,86	7,61	4,72	2,27	0,00	0,00	9,14	10,89	52,77	140,40	86,99	41,79	0,00	0,00	168,63	200,83
54	23+200,00	3,35	5,83	4,56	1,62	0,00	0,00	9,12	9,07	20,04	3,06	7,12	4,65	1,97	0,00	0,00	9,13	8,81	61,22	142,68	93,19	39,38	0,00	0,00	182,87	176,45
55	23+218,68	3,77	6,48	4,60	1,81	0,00	0,00	9,14	13,05	18,68	3,56	6,16	4,58	1,72	0,00	0,00	9,13	11,06	66,50	114,98	85,55	32,04	0,00	0,00	170,55	206,60
56	23+237,00	3,44	9,66	4,49	1,97	0,00	0,00	8,59	12,55	18,32	3,61	8,07	4,55	1,89	0,00	0,00	8,87	12,80	66,04	147,84	83,26	34,62	0,00	0,00	162,41	234,50
57	23+254,93	3,11	12,64	4,38	1,14	0,00	0,00	8,99	12,04	17,93	3,28	11,15	4,44	1,56	0,00	0,00	8,79	12,30	58,72	199,92	79,52	27,88	0,00	0,00	157,60	220,45
58	23+274,93	2,12	15,17	4,27	1,44	0,00	0,00	7,24	11,33	20,00	2,62	13,91	4,33	1,29	0,00	0,00	8,12	11,69	52,30	278,10	86,50	25,80	0,00	0,00	162,30	233,70
59	23+297,00	2,11	16,98	4,38	0,97	0,00	0,00	4,72	11,04	22,07	2,12	16,08	4,33	1,21	0,00	0,00	5,98	11,19	46,68	354,78	95,45	26,59	0,00	0,00	131,98	246,85
60	23+316,49	1,82	12,25	3,72	1,14	0,00	0,00	4,31	13,18	19,49	1,97	14,62	4,05	1,06	0,00	0,00	4,52	12,11	38,30	284,85	78,93	20,56	0,00	0,00	88,00	236,02
61	23+340,87	2,19	10,32	3,56	1,51	0,00	0,00	4,45	12,25	24,38	2,01	11,29	3,64	1,33	0,00	0,00	4,38	12,72	48,88	275,13	88,74	32,30	0,00	0,00	106,78	309,99
62	23+360,20	1,21	11,23	3,77	0,00	2,23	0,00	5,43	13,10	19,33	1,70	10,78	3,67	0,76	1,12	0,00	4,94	12,68	32,86	208,28	70,84	14,59	21,55	0,00	95,49	245,01
63	23+380,19	1,92	10,91	4,16	0,00	4,35	0,00	7,48	13,05	19,99	1,57	11,07	3,97	0,00	3,29	0,00	6,46	13,08	31,28	221,29	79,26	0,00	65,77	0,00	129,04	261,37

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
63	23+380,19	1,92	10,91	4,16	0,00	4,35	0,00	7,48	13,05	19,33	1,37	11,07	3,37	0,00	3,23	0,00	0,40	13,00	31,20	221,23	73,20	0,00	03,77	0,00	123,04	201,37
64	23+400,13	2,56	9,81	4,55	0,00	5,60	0,00	9,02	13,60	19,94	2,24	10,36	4,36	0,00	4,98	0,00	8,25	13,33	44,67	206,58	86,84	0,00	99,20	0,00	164,51	265,70
65	23+420,38	2,61	10,30	4,49	0,00	6,19	0,00	9,25	13,25	20,25	2,59	10,06	4,52	0,00	5,90	0,00	9,14	13,43	52,35	203,61	91,53	0,00	119,37	0,00	184,98	271,86
66	23+440,50	2,21	10,14	4,42	0,00	5,81	0,00	9,15	12,89	20,12	2,41	10,22	4,46	0,00	6,00	0,00	9,20	13,07	48,49	205,63	89,63	0,00	120,72	0,00	185,10	262,97
67	23+458,97	2,02	8,70	4,34	0,00	4,32	0,00	8,92	12,42	18,47	2,12	9,42	4,38	0,00	5,07	0,00	9,04	12,66	39,06	173,99	80,90	0,00	93,55	0,00	166,88	233,74
68	23+479,55	2,79	6,40	4,44	0,00	2,64	0,00	9,05	12,95	20,58	2,41	7,55	4,39	0,00	3,48	0,00	8,99	12,69	49,49	155,38	90,35	0,00	71,62	0,00	184,91	261,06
69	23+500,00	14,17	3,36	4,80	1,65	0,00	0,00	8,90	10,48	20,45	8,48	4,88	4,62	0,83	1,32	0,00	8,98	11,72	173,42	99,80	94,48	16,87	26,99	0,00	183,54	239,57
70	23+529,75	6,68	3,01	4,17	1,98	0,00	0,00	8,55	12,13	29,75	10,43	3,19	4,49	1,82	0,00	0,00	8,73	11,31	310,14	94,75	133,43	54,00	0,00	0,00	259,57	336,32
71	23+545,85	5,66	5,00	3,88	1,90	0,00	0,00	8,79	8,62	16,10	6,17	4,01	4,03	1,94	0,00	0,00	8,67	10,38	99,34	64,48	64,80	31,23	0,00	0,00	139,59	167,04
72	23+557,99	3,36	5,72	3,51	1,42	0,00	0,00	7,67	8,08	12,14	4,51	5,36	3,70	1,66	0,00	0,00	8,23	8,35	54,75	65,07	44,86	20,15	0,00	0,00	99,91	101,37
73	23+573,23	2,78	5,48	3,14	1,91	0,00	0,00	6,27	7,49	15,24	3,07	5,60	3,33	1,67	0,00	0,00	6,97	7,79	46,79	85,34	50,67	25,37	0,00	0,00	106,22	118,64
74	23+591,90	3,36	5,11	2,96	2,15	0,00	0,00	5,30	8,34	18,67	3,07	5,30	3,05	2,03	0,00	0,00	5,79	7,92	57,32	98,86	56,94	37,90	0,00	0,00	108,01	147,77
75	23+607,46	3,31	4,30	2,81	2,09	0,00	0,00	4,39	8,11	15,56	3,34	4,71	2,89	2,12	0,00	0,00	4,85	8,23	51,89	73,21	44,89	32,99	0,00	0,00	75,39	127,98
76	23+627,92	4,37	4,01	2,85	1,54	0,00	0,00	4,60	8,41	20,46	3,84	4,16	2,83	1,82	0,00	0,00	4,50	8,26	78,57	85,01	57,90	37,13	0,00	0,00	91,97	169,00
77	23+641,73	4,09	3,56	2,80	1,42	0,00	0,00	4,63	7,97	13,81	4,23	3,79	2,83	1,48	0,00	0,00	4,62	8,19	58,42	52,27	39,01	20,44	0,00	0,00	63,73	113,10
78	23+663,27	4,45	3,76	2,85	1,33	0,00	0,00	4,45	8,63	21,54	4,27	3,66	2,83	1,38	0,00	0,00	4,54	8,30	91,98	78,84	60,85	29,62	0,00	0,00	97,79	178,78
79	23+681,84	2,69	7,55	3,11	1,34	0,00	0,00	4,27	9,96	18,57	3,57	5,66	2,98	1,34	0,00	0,00	4,36	9,30	66,29	105,01	55,34	24,79	0,00	0,00	80,97	172,61
80	23+709,29	2,15	13,55	3,03	1,75	0,00	0,00	5,14	8,88	27,45	2,42	10,55	3,07	1,55	0,00	0,00	4,71	9,42	66,43	289,60	84,27	42,41	0,00	0,00	129,15	258,58
81	23+727,51	2,43	17,00	3,62	2,46	0,00	0,00	5,21	11,95	18,22	2,29	15,28	3,33	2,11	0,00	0,00	5,18	10,42	41,72	278,31	60,58	38,35	0,00	0,00	94,29	189,76
82	23+746,79	2,17	17,99	3,35	2,32	0,00	0,00	5,39	10,74	19,28	2,30	17,50	3,49	2,39	0,00	0,00	5,30	11,35	44,34	337,30	67,19	46,08	0,00	0,00	102,18	218,73
83	23+764,35	1,84	20,05	3,92	1,44	0,00	0,00	5,08	13,53	17,56	2,01	19,02	3,64	1,88	0,00	0,00	5,24	12,14	35,21	333,99	63,83	33,01	0,00	0,00	91,93	213,09
84	23+783,45	2,32	18,47	4,17	1,23	0,00	0,00	4,84	14,78	19,10	2,08	19,26	4,05	1,34	0,00	0,00	4,96	14,16	39,73	367,87	77,26	25,50	0,00	0,00	94,74	270,36
85	23+803,20	2,27	17,78	4,22	0,80	0,00	0,00	4,72	15,07	19,75	2,30	18,13	4,20	1,02	0,00	0,00	4,78	14,93	45,33	357,97	82,85	20,05	0,00	0,00	94,41	294,77
86	23+822,92	2,56	15,20	3,36	0,66	0,00	0,00	4,82	10,64	19,72	2,42	16,49	3,79	0,73	0,00	0,00	4,77	12,86	47,62	325,18	74,74	14,40	0,00	0,00	94,06	253,50
87	23+842,67	3,91	13,77	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	10,38	19,75	3,24	14,49	3,33	0,33	0,00	0,00	2,41	10,51	63,89	286,08	65,77	6,52	0,00	0,00	47,60	207,57
88	23+859,39	4,02	12,60	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	16,72	3,97	13,19	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	10,25	66,29	220,45	54,17	0,00	0,00	0,00	0,00	171,38
89	23+873,29	5,46	3,04	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	7,27	13,90	4,74	7,82	2,84	0,00	0,00	0,00	0,00	8,70	65,89	108,70	39,48	0,00	0,00	0,00	0,00	120,86
90	24+110,98	5,01	4,19	2,09	0,00	0,00	0,00	0,00	9,25	5,52	5,24	3,62	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	8,26	28,90	19,95	12,67	0,00	0,00	0,00	0,00	45,60
91	24+136,34	3,59	4,26	1,87	0,00	0,00	0,00	0,00	7,95	25,36	4,30	4,23	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	8,60	109,05	107,15	50,21	0,00	0,00	0,00	0,00	218,10
92	24+161,22	0,98	9,62	2,66	0,00	1,70	0,00	3,07	15,90	24,88	2,29	6,94	2,27	0,00	0,85	0,00	1,54	11,93	56,85	172,67	56,35	0,00	21,15	0,00	38,19	296,69
93	24+186,17	1,32	10,67	3,68	0,00	5,41	0,00	3,91	12,31	24,95	1,15	10,15	3,17	0,00	3,56	0,00	3,49	14,11	28,69	253,12	79,09	0,00	88,70	0,00	87,08	351,92
94	24+205,12	0,98	13,56	4,03	0,00	5,41	0,00	4,18	14,64	18,95	1,15	12,12	3,86	0,00	5,41	0,00	4,05	13,48	21,79	229,58	73,05	0,00	102,52	0,00	76,65	255,35
95	24+227,25	1,76	13,09	3,48	0,00	4,16	0,00	5,98	9,72	22,13	1,37	13,33	3,76	0,00	4,79	0,00	5,08	12,18	30,32	294,88	83,10	0,00	105,89	0,00	112,42	269,54
										17,82	1,72	14,54	3,92	0,00	4,05	0,00	6,47	11,09	30,56	259,01	69,85	0,00	72,08	0,00	115,21	197,53

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami			
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]	
95	24+227,25	1,76	13,09	3,48	0,00	4,16	0,00	5,98	9,72	22,15	1,57	13,55	3,76	0,00	4,75	0,00	5,00	5,00	12,10	30,52	259,00	69,10	0,00	105,05	0,00	112,42	209,54
96	24+245,07	1,67	15,98	4,36	0,00	3,93	0,00	6,95	12,45	17,82	1,72	14,54	3,92	0,00	4,05	0,00	6,47	11,09	30,56	259,01	69,85	0,00	72,08	0,00	115,21	197,53	
97	24+262,57	2,41	7,68	3,69	0,00	2,69	0,00	6,83	6,54	17,50	2,04	11,83	4,03	0,00	3,31	0,00	6,89	9,50	35,70	207,03	70,44	0,00	57,93	0,00	120,58	166,16	
98	24+296,66	12,52	1,84	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	4,06	34,09	7,47	4,76	3,44	0,00	1,35	0,00	3,42	5,30	254,48	162,27	117,27	0,00	45,85	0,00	116,42	180,68	
99	24+321,45	13,45	2,31	4,42	0,00	0,00	0,00	0,00	7,34	24,79	12,99	2,08	3,81	0,00	0,00	0,00	0,00	5,70	321,90	51,44	94,33	0,00	0,00	0,00	0,00	141,30	
100	24+341,75	11,07	2,62	4,40	0,00	0,00	0,00	0,00	7,09	20,30	12,26	2,47	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00	7,22	248,88	50,04	89,52	0,00	0,00	0,00	0,00	146,46	
101	24+365,10	8,46	3,06	4,17	0,00	3,31	0,00	2,03	7,18	23,35	9,77	2,84	4,29	0,00	1,66	0,00	1,02	7,14	228,01	66,31	100,05	0,00	38,64	0,00	23,70	166,60	
102	24+385,31	7,27	2,89	3,97	0,00	2,46	0,00	7,10	6,51	20,21	7,87	2,98	4,07	0,00	2,89	0,00	4,57	6,85	158,95	60,12	82,25	0,00	58,31	0,00	92,26	138,34	
103	24+405,16	5,80	3,99	4,38	0,00	2,45	0,00	6,27	10,27	19,85	6,54	3,44	4,18	0,00	2,46	0,00	6,69	8,39	129,72	68,28	82,87	0,00	48,73	0,00	132,70	166,54	
104	24+426,90	4,80	4,14	4,56	0,00	2,49	0,00	5,40	11,61	21,74	5,30	4,07	4,47	0,00	2,47	0,00	5,84	10,94	115,22	88,37	97,18	0,00	53,70	0,00	126,85	237,84	
105	24+453,26	3,55	8,22	4,45	0,00	2,17	0,00	5,37	11,97	26,36	4,18	6,18	4,51	0,00	2,33	0,00	5,39	11,79	110,05	162,90	118,75	0,00	61,42	0,00	141,95	310,78	
106	24+470,28	0,90	9,21	3,50	0,00	1,87	0,00	5,20	11,15	17,02	2,23	8,72	3,98	0,00	2,02	0,00	5,29	11,56	37,87	148,33	67,65	0,00	34,38	0,00	89,95	196,75	
107	24+491,63	0,96	17,81	4,04	0,00	1,53	0,00	5,12	11,82	21,35	0,93	13,51	3,77	0,00	1,70	0,00	5,16	11,49	19,86	288,44	80,49	0,00	36,30	0,00	110,17	245,20	
108	24+510,06	1,86	31,29	4,85	0,95	0,00	0,00	5,29	15,37	18,43	1,41	24,55	4,45	0,48	0,77	0,00	5,21	13,60	25,99	452,46	81,92	8,75	14,10	0,00	95,93	250,56	
109	24+535,23	1,56	13,19	3,57	1,00	0,00	0,00	5,07	10,90	25,17	1,71	22,24	4,21	0,98	0,00	0,00	5,18	13,14	43,04	559,78	105,97	24,54	0,00	0,00	130,38	330,61	
110	24+552,53	1,76	5,73	2,77	1,39	0,00	0,00	5,16	7,84	17,30	1,66	9,46	3,17	1,20	0,00	0,00	5,12	9,37	28,72	163,66	54,84	20,67	0,00	0,00	88,49	162,10	
111	24+572,85	1,69	5,42	3,08	2,34	0,00	0,00	5,16	6,73	20,32	1,73	5,58	2,93	1,87	0,00	0,00	5,16	7,29	35,05	113,28	59,44	37,90	0,00	0,00	104,85	148,03	
112	24+596,76	2,74	3,88	3,23	2,18	0,00	0,00	5,16	6,00	23,91	2,22	4,65	3,16	2,26	0,00	0,00	5,16	6,37	52,96	111,18	75,44	54,04	0,00	0,00	123,38	152,19	
113	24+617,43	0,13	5,98	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	5,89	20,67	1,44	4,93	2,98	1,09	0,00	0,00	2,58	5,95	29,66	101,90	61,49	22,53	0,00	0,00	53,33	122,88	
114	24+637,57	0,00	9,52	3,06	0,00	0,00	0,00	0,00	8,50	20,14	0,07	7,75	2,89	0,00	0,00	0,00	0,00	7,20	1,31	156,08	58,20	0,00	0,00	0,00	0,00	144,91	
115	24+659,78	0,00	15,42	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	8,56	22,21	0,00	12,47	3,15	0,00	0,00	0,00	0,00	8,53	0,00	276,96	69,85	0,00	0,00	0,00	0,00	189,45	
117	24+692,12	0,00	7,38	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	5,24	32,34	0,00	11,40	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	6,90	0,00	368,68	95,89	0,00	0,00	0,00	0,00	223,15	
118	24+707,90	0,08	6,41	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	15,78	0,04	6,90	2,66	0,00	0,00	0,00	0,00	5,09	0,63	108,80	41,97	0,00	0,00	0,00	0,00	80,24	
119	24+724,17	0,01	8,90	2,66	0,00	0,00	0,00	0,00	4,89	16,27	0,05	7,66	2,64	0,00	0,00	0,00	0,00	4,91	0,73	124,55	42,95	0,00	0,00	0,00	0,00	79,89	
120	24+741,21	0,94	5,37	2,58	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	17,04	0,48	7,14	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	4,59	8,09	121,58	44,64	0,00	0,00	0,00	0,00	78,21	
121	24+762,32	1,08	1,13	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	1,72	21,11	1,01	3,25	2,36	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	21,32	68,61	49,71	0,00	0,00	0,00	0,00	63,44	
122	24+781,26	4,26	3,87	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	8,37	18,94	2,67	2,50	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	5,05	50,57	47,35	47,92	0,00	0,00	0,00	0,00	95,55	
123	24+800,00	3,78	4,82	2,99	0,00	0,00	0,00	0,00	8,94	18,74	4,02	4,35	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	8,66	75,33	81,43	55,47	0,00	0,00	0,00	0,00	162,19	
124	24+819,59	4,13	4,70	3,03	0,00	2,27	0,00	5,17	9,36	19,59	3,96	4,76	3,01	0,00	1,14	0,00	2,59	9,15	77,48	93,25	58,97	0,00	22,23	0,00	50,64	179,25	
125	24+839,37	2,68	3,19	2,71	0,00	1,41	0,00	4,92	7,83	19,78	3,41	3,95	2,87	0,00	1,84	0,00	5,05	8,60	67,35	78,03	56,77	0,00	36,40	0,00	99,79	170,01	
126	24+858,49	5,28	1,76	2,96	0,00	1,80	0,00	5,01	9,35	19,12	3,98	2,48	2,84	0,00	1,61	0,00	4,97	8,59	76,10	47,32	54,21	0,00	30,69	0,00	94,93	164,24	
127	24+880,90	5,93	1,85	2,97	0,00	1,92	0,00	4,96	9,39	22,41	5,61	1,81	2,97	0,00	1,86	0,00	4,99	9,37	125,61	40,45	66,45	0,00	41,68	0,00	111,71	209,98	
128	24+902,27	4,49	2,56	2,90	0,00	2,06	0,00	4,85	8,88	21,37	5,21	2,21	2,94	0,00	1,99	0,00	4,91	9,14	111,34	47,12	62,72	0,00	42,53	0,00	104,82	195,21	
										18,82	5,17	2,69	2,92	0,00	1,03	0,00	2,43	8,99	97,30	50,63	54,86	0,00	19,38	0,00	45,64	169,10	

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
128	24+902,27	4,49	2,56	2,90	0,00	2,06	0,00	4,85	8,88	21,57	5,21	2,21	2,54	0,00	1,55	0,00	4,51	5,14	111,34	47,12	62,12	0,00	42,55	0,00	104,02	155,21
129	24+921,09	5,85	2,82	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	18,82	5,17	2,69	2,92	0,00	1,03	0,00	2,43	8,99	97,30	50,63	54,86	0,00	19,38	0,00	45,64	169,10
130	24+942,78	9,57	2,24	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	8,75	21,69	7,71	2,53	2,89	0,00	0,00	0,00	0,00	8,92	167,23	54,88	62,68	0,00	0,00	0,00	0,00	193,47
131	24+981,48	8,61	1,49	2,65	0,00	0,00	0,00	0,00	7,53	38,70	9,09	1,87	2,75	0,00	0,00	0,00	0,00	8,14	351,78	72,18	106,43	0,00	0,00	0,00	0,00	315,02
132	25+001,81	5,06	2,41	2,55	0,86	0,00	0,00	5,84	6,99	20,33	6,84	1,95	2,60	0,43	0,00	0,00	2,92	7,26	138,96	39,64	52,86	8,74	0,00	0,00	59,36	147,60
133	25+021,48	4,35	3,76	2,51	1,89	0,00	0,00	5,82	6,75	19,67	4,71	3,09	2,53	1,38	0,00	0,00	5,83	6,87	92,55	60,68	49,77	27,05	0,00	0,00	114,68	135,13
134	25+042,05	4,01	4,50	2,57	2,26	0,00	0,00	4,37	7,14	20,57	4,18	4,13	2,54	2,08	0,00	0,00	5,10	6,95	85,98	84,95	52,25	42,68	0,00	0,00	104,80	142,86
135	25+058,97	3,85	4,46	2,52	1,94	0,00	0,00	4,43	6,74	16,92	3,93	4,48	2,55	2,10	0,00	0,00	4,40	6,94	66,50	75,80	43,06	35,53	0,00	0,00	74,45	117,42
136	25+081,24	3,60	4,53	2,63	1,27	0,00	0,00	4,39	7,34	22,27	3,73	4,50	2,58	1,61	0,00	0,00	4,41	7,04	82,96	100,10	57,35	35,74	0,00	0,00	98,21	156,78
137	25+100,84	4,85	3,23	2,61	0,85	0,00	0,00	4,26	7,33	19,60	4,23	3,88	2,62	1,06	0,00	0,00	4,33	7,34	82,81	76,05	51,35	20,78	0,00	0,00	84,77	143,77
138	25+138,57	6,10	1,93	2,59	1,09	0,00	0,00	4,49	7,33	37,73	5,48	2,58	2,60	0,97	0,00	0,00	4,38	7,33	206,57	97,34	98,10	36,60	0,00	0,00	165,07	276,56
139	25+162,48	5,69	4,39	2,82	1,81	0,00	0,00	4,98	8,19	23,91	5,90	3,16	2,71	1,45	0,00	0,00	4,74	7,76	140,95	75,56	64,68	34,67	0,00	0,00	113,21	185,54
140	25+182,27	6,03	6,36	3,14	2,11	0,00	0,00	5,23	9,81	19,79	5,86	5,38	2,98	1,96	0,00	0,00	5,11	9,00	115,97	106,37	58,97	38,79	0,00	0,00	101,03	178,11
141	25+201,89	5,72	6,58	3,23	1,85	0,00	0,00	5,28	9,89	19,62	5,88	6,47	3,19	1,98	0,00	0,00	5,26	9,85	115,27	126,94	62,49	38,85	0,00	0,00	103,10	193,26
142	25+221,87	5,58	5,78	3,13	1,75	0,00	0,00	5,42	9,97	19,98	5,65	6,18	3,18	1,80	0,00	0,00	5,35	9,93	112,89	123,48	63,54	35,96	0,00	0,00	106,89	198,40
143	25+243,76	4,94	5,36	2,88	1,68	0,00	0,00	5,33	8,56	21,89	5,26	5,57	3,01	1,72	0,00	0,00	5,38	9,27	115,14	121,93	65,78	37,54	0,00	0,00	117,66	202,81
144	25+262,15	4,30	4,93	2,62	1,26	0,00	0,00	5,47	7,14	18,39	4,62	5,15	2,75	1,47	0,00	0,00	5,40	7,85	84,96	94,62	50,57	27,03	0,00	0,00	99,31	144,36
145	25+282,43	2,96	4,12	2,49	0,91	0,00	0,00	5,37	6,33	20,28	3,63	4,53	2,56	1,09	0,00	0,00	5,42	6,74	73,62	91,77	51,82	22,00	0,00	0,00	109,92	136,59
146	25+302,35	2,50	2,98	2,50	0,67	0,00	0,00	5,38	6,65	19,92	2,73	3,55	2,50	0,79	0,00	0,00	5,38	6,49	54,38	70,72	49,70	15,74	0,00	0,00	107,07	129,28
147	25+321,91	3,20	2,61	2,55	0,72	0,00	0,00	5,66	6,77	19,56	2,85	2,80	2,53	0,70	0,00	0,00	5,52	6,71	55,75	54,67	49,39	13,59	0,00	0,00	107,97	131,25
148	25+341,14	2,38	3,08	2,59	0,50	0,00	0,00	4,97	6,73	19,23	2,79	2,85	2,57	0,61	0,00	0,00	5,32	6,75	53,65	54,71	49,42	11,73	0,00	0,00	102,21	129,80
149	25+361,31	2,09	6,87	3,14	0,81	0,00	0,00	5,12	9,57	20,17	2,24	4,98	2,87	0,66	0,00	0,00	5,05	8,15	45,08	100,35	57,79	13,21	0,00	0,00	101,76	164,39
150	25+381,48	1,95	11,21	3,77	1,59	0,00	0,00	4,77	12,51	20,17	2,02	9,04	3,46	1,20	0,00	0,00	4,95	11,04	40,74	182,34	69,69	24,20	0,00	0,00	99,74	222,68
151	25+402,32	0,39	23,14	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00	15,29	20,84	1,17	17,18	4,09	0,80	0,00	0,00	2,39	13,90	24,38	357,93	85,24	16,57	0,00	0,00	49,70	289,68
152	25+422,56	0,02	22,33	4,23	0,00	0,00	0,00	0,00	14,72	20,24	0,21	22,74	4,32	0,00	0,00	0,00	0,00	15,01	4,15	460,16	87,44	0,00	0,00	0,00	0,00	303,70
153	25+441,67	0,00	15,98	4,05	0,00	0,00	0,00	0,00	14,03	19,11	0,01	19,16	4,14	0,00	0,00	0,00	0,00	14,38	0,19	366,05	79,12	0,00	0,00	0,00	0,00	274,71
154	25+464,05	0,00	25,26	4,07	0,00	0,00	0,00	0,00	15,14	22,38	0,00	20,62	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,59	0,00	461,48	90,86	0,00	0,00	0,00	0,00	326,41
155	25+484,12	0,00	34,47	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	16,65	20,07	0,00	29,87	4,41	0,00	0,00	0,00	0,00	15,90	0,00	599,39	88,41	0,00	0,00	0,00	0,00	319,01
156	25+509,73	0,00	43,14	5,20	0,00	0,00	0,00	0,00	17,60	25,61	0,00	38,81	4,97	0,00	0,00	0,00	0,00	17,13	0,00	993,80	127,28	0,00	0,00	0,00	0,00	438,57
157	25+526,61	0,00	39,30	6,83	0,00	0,00	0,00	0,00	22,72	16,88	0,00	41,22	6,02	0,00	0,00	0,00	0,00	20,16	0,00	695,79	101,53	0,00	0,00	0,00	0,00	340,30
158	25+548,05	17,05	30,06	7,33	0,00	0,00	0,00	0,00	25,75	21,44	8,53	34,68	7,08	0,00	0,00	0,00	0,00	24,24	182,78	743,54	151,80	0,00	0,00	0,00	0,00	519,60
159	25+567,27	15,08	21,92	6,60	0,00	0,00	0,00	0,00	23,54	19,22	16,07	25,99	6,97	0,00	0,00	0,00	0,00	24,65	308,77	499,53	133,87	0,00	0,00	0,00	0,00	473,68
160	25+589,13	2,20	15,44	4,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,09	21,86	8,64	18,68	5,73	0,00	0,00	0,00	0,00	17,82	188,87	408,34	125,26	0,00	0,00	0,00	0,00	389,44
										20,53	1,97	16,57	5,08	0,00	0,90	0,00	1,99	11,06	40,44	340,18	104,29	0,00	18,37	0,00	40,75	227,06

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami				
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]		
160	25+589,13	2,20	15,44	4,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,09	21,00	8,04	16,00	5,75	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,02	100,07	400,34	123,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	305,44
161	25+609,66	1,74	17,70	5,30	0,00	1,79	0,00	3,97	10,03	20,53	1,97	16,57	5,08	0,00	0,90	0,00	1,99	11,06	40,44	340,18	104,29	0,00	18,37	0,00	40,75	227,06		
162	25+629,75	1,09	12,38	5,00	0,00	2,73	0,00	4,20	11,77	20,09	1,42	15,04	5,15	0,00	2,26	0,00	4,09	10,90	28,43	302,15	103,46	0,00	45,40	0,00	82,07	218,98		
163	25+649,24	1,50	10,71	4,51	0,00	2,68	0,00	4,12	10,47	19,49	1,30	11,55	4,76	0,00	2,71	0,00	4,16	11,12	25,24	225,01	92,67	0,00	52,72	0,00	81,08	216,73		
164	25+669,00	1,23	7,10	2,87	0,00	2,55	0,00	4,33	7,53	19,76	1,37	8,91	3,69	0,00	2,62	0,00	4,23	9,00	26,97	175,96	72,91	0,00	51,67	0,00	83,49	177,84		
165	25+688,17	2,63	3,91	3,06	0,00	2,30	0,00	4,37	8,61	19,17	1,93	5,51	2,97	0,00	2,43	0,00	4,35	8,07	37,00	105,53	56,84	0,00	46,49	0,00	83,39	154,70		
166	25+708,83	1,91	5,69	3,75	0,00	2,97	0,00	4,33	8,14	20,66	2,27	4,80	3,41	0,00	2,64	0,00	4,35	8,38	46,90	99,17	70,35	0,00	54,44	0,00	89,87	173,03		
167	25+728,98	1,95	1,87	3,07	0,00	2,18	0,00	4,34	6,58	20,15	1,93	3,78	3,41	0,00	2,58	0,00	4,34	7,36	38,89	76,17	68,71	0,00	51,89	0,00	87,35	148,30		
168	25+748,95	2,64	3,41	3,34	0,00	1,35	0,00	4,29	9,51	19,97	2,30	2,64	3,21	0,00	1,77	0,00	4,32	8,05	45,83	52,72	64,00	0,00	35,25	0,00	86,17	160,66		
169	25+768,61	2,29	2,04	3,00	0,00	1,49	0,00	4,34	8,11	19,66	2,47	2,73	3,17	0,00	1,42	0,00	4,32	8,81	48,46	53,57	62,32	0,00	27,92	0,00	84,83	173,20		
170	25+789,61	4,73	1,39	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	7,94	21,00	3,51	1,72	2,97	0,00	0,75	0,00	2,17	8,03	73,71	36,02	62,27	0,00	15,65	0,00	45,57	168,53		
171	25+832,24	6,17	2,30	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	9,00	42,63	5,45	1,85	3,06	0,00	0,00	0,00	0,00	8,47	232,33	78,65	130,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	361,08	
172	25+853,43	2,67	2,35	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	2,77	21,19	4,42	2,33	2,61	0,00	0,00	0,00	0,00	5,89	93,66	49,27	55,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	124,70	
173	25+873,54	2,94	4,73	2,56	2,84	0,00	0,00	4,57	5,69	20,11	2,81	3,54	2,30	1,42	0,00	0,00	2,29	4,23	56,41	71,19	46,15	28,56	0,00	0,00	45,95	85,07		
174	25+894,29	2,74	4,07	2,42	2,36	0,00	0,00	5,02	5,81	20,75	2,84	4,40	2,49	2,60	0,00	0,00	4,80	5,75	58,93	91,30	51,67	53,95	0,00	0,00	99,50	119,31		
175	25+915,27	2,78	3,63	2,30	1,81	0,00	0,00	4,77	5,10	20,98	2,76	3,85	2,36	2,09	0,00	0,00	4,90	5,46	57,90	80,77	49,51	43,74	0,00	0,00	102,70	114,45		
176	25+935,38	2,22	3,76	2,51	0,95	0,00	0,00	4,73	6,01	20,11	2,50	3,70	2,41	1,38	0,00	0,00	4,75	5,56	50,28	74,31	48,36	27,75	0,00	0,00	95,52	111,71		
177	25+956,10	2,00	5,47	2,94	0,61	0,00	0,00	4,72	8,19	20,72	2,11	4,62	2,73	0,78	0,00	0,00	4,73	7,10	43,72	95,62	56,46	16,16	0,00	0,00	97,90	147,11		
178	25+974,50	1,87	7,99	3,63	1,42	0,00	0,00	4,11	12,00	18,40	1,94	6,73	3,29	1,02	0,00	0,00	4,42	10,10	35,60	123,83	60,44	18,68	0,00	0,00	81,24	185,75		
179	25+994,79	1,91	7,60	3,49	2,16	0,00	0,00	4,22	11,63	20,29	1,89	7,80	3,56	1,79	0,00	0,00	4,17	11,82	38,35	158,16	72,23	36,32	0,00	0,00	84,51	239,73		
180	26+014,29	2,31	7,01	4,32	2,11	0,00	0,00	4,52	15,03	19,50	2,11	7,31	3,91	2,14	0,00	0,00	4,37	13,33	41,15	142,45	76,15	41,63	0,00	0,00	85,22	259,94		
181	26+034,90	2,72	5,36	3,95	1,56	0,00	0,00	5,13	12,72	20,61	2,52	6,19	4,14	1,84	0,00	0,00	4,83	13,88	51,83	127,47	85,22	37,82	0,00	0,00	99,44	285,96		
182	26+055,35	3,15	3,25	3,44	1,30	0,00	0,00	5,86	9,71	20,45	2,94	4,31	3,70	1,43	0,00	0,00	5,50	11,22	60,02	88,04	75,56	29,24	0,00	0,00	112,37	229,35		
183	26+074,65	4,88	2,15	3,72	1,54	0,00	0,00	6,50	10,12	19,30	4,02	2,70	3,58	1,42	0,00	0,00	6,18	9,92	77,49	52,11	69,09	27,41	0,00	0,00	119,27	191,36		
184	26+093,42	5,48	1,89	3,57	1,68	0,00	0,00	6,93	9,11	18,77	5,18	2,02	3,65	1,61	0,00	0,00	6,72	9,62	97,23	37,92	68,42	30,22	0,00	0,00	126,04	180,47		
185	26+111,87	3,67	2,68	3,25	2,05	0,00	0,00	7,67	7,03	18,45	4,58	2,29	3,41	1,87	0,00	0,00	7,30	8,07	84,41	42,16	62,91	34,41	0,00	0,00	134,69	148,89		
186	26+137,63	2,33	17,28	5,35	2,20	0,00	0,00	8,23	8,44	25,76	3,00	9,98	4,30	2,13	0,00	0,00	7,95	7,74	77,28	257,08	110,77	54,74	0,00	0,00	204,79	199,25		
187	26+165,77	8,22	5,85	4,82	2,58	0,00	0,00	8,20	14,83	28,14	5,28	11,57	5,09	2,39	0,00	0,00	8,22	11,64	148,44	325,44	143,09	67,25	0,00	0,00	231,17	327,41		
188	26+185,37	9,59	4,02	4,75	3,00	0,00	0,00	8,00	14,49	19,60	8,91	4,94	4,79	2,79	0,00	0,00	8,10	14,66	174,54	96,73	93,79	54,68	0,00	0,00	158,76	287,34		
189	26+205,72	11,87	3,60	4,70	3,07	0,00	0,00	8,55	13,86	20,35	10,73	3,81	4,73	3,04	0,00	0,00	8,28	14,18	218,36	77,53	96,15	61,76	0,00	0,00	168,40	288,46		
190	26+225,08	13,32	1,78	4,47	2,40	0,00	0,00	8,45	12,88	19,36	12,60	2,69	4,59	2,74	0,00	0,00	8,50	13,37	243,84	52,08	88,77	52,95	0,00	0,00	164,56	258,84		
191	26+244,79	10,32	2,04	4,44	1,72	0,00	0,00	8,45	12,57	19,71	11,82	1,91	4,46	2,06	0,00	0,00	8,45	12,73	232,97	37,65	87,81	40,60	0,00	0,00	166,55	250,81		
192	26+264,44	8,12	2,98	4,36	0,91	0,00	0,00	8,59	12,48	19,65	9,22	2,51	4,40	1,32	0,00	0,00	8,52	12,53	181,17	49,32	86,46	25,84	0,00	0,00	167,42	246,12		
										18,29	7,29	3,31	4,33	0,93	0,00	0,00	8,58	12,36	133,24	60,45	79,20	16,92	0,00	0,00	156,84	226,06		

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
192	26+264,44	8,12	2,98	4,36	0,91	0,00	0,00	8,59	12,48	19,05	5,22	2,51	4,40	1,32	0,00	0,00	8,52	12,33	181,17	45,32	88,40	23,84	0,00	0,00	107,42	240,12
193	26+282,73	6,45	3,63	4,30	0,94	0,00	0,00	8,56	12,24	18,29	7,29	3,31	4,33	0,93	0,00	0,00	8,58	12,36	133,24	60,45	79,20	16,92	0,00	0,00	156,84	226,06
194	26+303,68	5,05	4,00	4,15	1,08	0,00	0,00	7,74	12,06	20,95	5,75	3,82	4,23	1,01	0,00	0,00	8,15	12,15	120,46	79,92	88,51	21,16	0,00	0,00	170,74	254,54
195	26+322,93	3,65	4,36	3,93	0,74	0,00	0,00	6,05	13,59	19,25	4,35	4,18	4,04	0,91	0,00	0,00	6,90	12,83	83,74	80,47	77,77	17,52	0,00	0,00	132,73	246,88
196	26+343,80	4,48	4,63	3,94	1,23	0,00	0,00	5,48	14,08	20,87	4,07	4,50	3,94	0,99	0,00	0,00	5,77	13,84	84,84	93,81	82,12	20,56	0,00	0,00	120,32	288,74
197	26+362,39	3,86	5,24	3,95	1,35	0,00	0,00	5,48	14,07	18,59	4,17	4,94	3,95	1,29	0,00	0,00	5,48	14,08	77,52	91,74	73,34	23,98	0,00	0,00	101,87	261,65
198	26+383,39	3,49	6,21	4,03	1,31	0,00	0,00	5,46	14,30	21,00	3,68	5,73	3,99	1,33	0,00	0,00	5,47	14,19	77,18	120,23	83,79	27,93	0,00	0,00	114,87	297,89
199	26+406,07	4,19	6,64	4,16	1,67	0,00	0,00	5,89	14,80	22,68	3,84	6,43	4,10	1,49	0,00	0,00	5,68	14,55	87,09	145,72	92,87	33,79	0,00	0,00	128,71	329,99
200	26+423,42	4,27	6,14	4,06	1,14	0,00	0,00	5,72	14,83	17,35	4,23	6,39	4,11	1,41	0,00	0,00	5,81	14,82	73,39	110,87	71,31	24,38	0,00	0,00	100,72	257,04
201	26+443,61	3,53	7,28	4,06	0,66	0,00	0,00	5,74	15,06	20,19	3,90	6,71	4,06	0,90	0,00	0,00	5,73	14,95	78,74	135,47	81,97	18,17	0,00	0,00	115,69	301,74
202	26+463,16	3,12	7,93	4,21	1,26	0,00	0,00	5,68	15,51	19,55	3,33	7,61	4,14	0,96	0,00	0,00	5,71	15,29	65,00	148,68	80,84	18,77	0,00	0,00	111,63	298,82
203	26+483,96	3,13	6,80	4,25	0,87	0,00	0,00	5,68	17,25	20,80	3,13	7,37	4,23	1,07	0,00	0,00	5,68	16,38	65,00	153,19	87,98	22,15	0,00	0,00	118,14	340,70
204	26+504,37	4,43	5,38	4,22	1,04	0,00	0,00	5,80	15,92	20,41	3,78	6,09	4,24	0,96	0,00	0,00	5,74	16,59	77,15	124,30	86,44	19,49	0,00	0,00	117,15	338,50
205	26+524,65	6,87	3,12	4,17	1,44	0,00	0,00	5,70	15,50	20,28	5,65	4,25	4,20	1,24	0,00	0,00	5,75	15,71	114,58	86,19	85,07	25,15	0,00	0,00	116,61	318,60
206	26+545,04	7,18	2,13	4,04	1,47	0,00	0,00	5,53	15,03	20,39	7,03	2,63	4,11	1,46	0,00	0,00	5,62	15,27	143,24	53,52	83,70	29,67	0,00	0,00	114,49	311,25
207	26+564,50	6,87	2,30	4,04	1,41	0,00	0,00	5,59	15,09	19,46	7,03	2,22	4,04	1,44	0,00	0,00	5,56	15,06	136,71	43,10	78,62	28,02	0,00	0,00	108,20	293,07
208	26+584,72	5,49	2,47	3,97	1,37	0,00	0,00	5,59	14,80	20,22	6,18	2,39	4,01	1,39	0,00	0,00	5,59	14,95	124,96	48,22	80,98	28,11	0,00	0,00	113,03	302,19
209	26+604,58	4,61	2,74	4,01	1,55	0,00	0,00	5,79	14,68	19,86	5,05	2,61	3,99	1,46	0,00	0,00	5,69	14,74	100,29	51,74	79,24	29,00	0,00	0,00	113,00	292,74
210	26+622,72	3,30	4,20	4,02	1,89	0,00	0,00	4,81	14,76	18,14	3,96	3,47	4,02	1,72	0,00	0,00	5,30	14,72	71,74	62,95	72,83	31,20	0,00	0,00	96,14	267,02
211	26+643,30	3,01	3,00	3,93	1,55	0,00	0,00	4,99	14,07	20,58	3,16	3,60	3,98	1,72	0,00	0,00	4,90	14,42	64,93	74,09	81,81	35,40	0,00	0,00	100,84	296,66
212	26+663,09	4,33	1,96	3,88	1,42	0,00	0,00	4,72	13,97	19,79	3,67	2,48	3,91	1,49	0,00	0,00	4,86	14,02	72,63	49,08	77,28	29,39	0,00	0,00	96,08	277,46
213	26+683,07	4,22	2,06	3,96	1,38	0,00	0,00	4,95	14,31	19,98	4,28	2,01	3,92	1,40	0,00	0,00	4,84	14,14	85,41	40,16	78,32	27,97	0,00	0,00	96,60	282,52
214	26+701,27	3,44	2,89	4,14	1,16	0,00	0,00	4,85	12,41	18,20	3,83	2,48	4,05	1,27	0,00	0,00	4,90	13,36	69,71	45,05	73,71	23,11	0,00	0,00	89,18	243,15
215	26+722,96	3,79	4,21	4,24	1,67	0,00	0,00	4,80	13,06	21,69	3,62	3,55	4,19	1,42	0,00	0,00	4,83	12,74	78,41	77,00	90,88	30,69	0,00	0,00	104,65	276,22
216	26+742,56	4,00	5,68	4,33	1,13	0,00	0,00	4,92	13,69	19,60	3,90	4,95	4,29	1,40	0,00	0,00	4,86	13,38	76,34	96,92	83,99	27,44	0,00	0,00	95,26	262,15
217	26+759,21	3,58	5,72	4,42	0,46	0,00	0,00	5,02	13,98	16,65	3,79	5,70	4,38	0,80	0,00	0,00	4,97	13,84	63,10	94,90	72,84	13,24	0,00	0,00	82,75	230,35
218	26+782,44	3,11	5,21	4,01	1,07	0,00	0,00	4,83	13,16	23,23	3,35	5,47	4,22	0,77	0,00	0,00	4,93	13,57	77,70	126,95	97,91	17,77	0,00	0,00	114,41	315,23
219	26+808,35	3,29	3,99	3,82	1,59	0,00	0,00	4,67	11,98	25,91	3,20	4,60	3,92	1,33	0,00	0,00	4,75	12,57	82,91	119,19	101,44	34,46	0,00	0,00	123,07	325,69
220	26+828,93	3,77	3,09	4,00	1,49	0,00	0,00	4,91	11,31	20,58	3,53	3,54	3,91	1,54	0,00	0,00	4,79	11,65	72,65	72,85	80,47	31,69	0,00	0,00	98,58	239,65
221	26+843,08	4,33	2,60	3,74	1,02	0,00	0,00	4,78	11,07	14,15	4,05	2,85	3,87	1,26	0,00	0,00	4,85	11,19	57,31	40,26	54,76	17,76	0,00	0,00	68,56	158,34
222	26+862,62	4,63	2,59	3,75	1,29	0,00	0,00	4,80	10,56	19,54	4,48	2,60	3,75	1,16	0,00	0,00	4,79	10,82	87,54	50,71	73,18	22,57	0,00	0,00	93,60	211,33
223	26+883,34	5,33	2,00	3,53	1,43	0,00	0,00	4,67	10,43	20,72	4,98	2,30	3,64	1,36	0,00	0,00	4,74	10,50	103,19	47,55	75,42	28,18	0,00	0,00	98,11	217,46
224	26+905,27	5,61	2,40	3,71	1,70	0,00	0,00	4,71	10,76	21,93	5,47	2,20	3,62	1,57	0,00	0,00	4,69	10,60	119,96	48,25	79,39	34,32	0,00	0,00	102,85	232,35
										17,97	4,18	3,43	3,67	1,64	0,00	0,00	5,02	9,22	75,11	61,64	65,95	29,47	0,00	0,00	90,12	165,59

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
224	26+905,27	5,61	2,40	3,71	1,70	0,00	0,00	4,71	10,76	21,55	5,47	2,20	3,02	1,97	0,00	0,00	4,05	10,00	115,50	40,25	75,55	34,32	0,00	0,00	102,05	232,55
225	26+923,24	2,75	4,46	3,63	1,58	0,00	0,00	5,32	7,67	17,97	4,18	3,43	3,67	1,64	0,00	0,00	5,02	9,22	75,11	61,64	65,95	29,47	0,00	0,00	90,12	165,59
226	26+933,17	3,36	3,07	3,79	1,69	0,00	0,00	6,03	4,87	9,93	3,06	3,77	3,71	1,64	0,00	0,00	5,68	6,27	30,34	37,39	36,84	16,24	0,00	0,00	56,35	62,26
227	26+962,12	3,34	2,92	3,52	1,32	0,00	0,00	8,07	5,47	28,95	3,35	3,00	3,66	1,51	0,00	0,00	7,05	5,17	96,98	86,71	105,81	43,57	0,00	0,00	204,10	149,67
228	26+982,42	2,47	3,05	3,55	1,79	0,00	0,00	9,06	5,12	20,30	2,91	2,99	3,54	1,56	0,00	0,00	8,57	5,30	58,97	60,60	71,76	31,57	0,00	0,00	173,87	107,49
229	27+003,17	3,33	2,78	2,68	2,65	0,00	0,00	5,39	7,12	20,75	2,90	2,92	3,12	2,22	0,00	0,00	7,23	6,12	60,18	60,49	64,64	46,07	0,00	0,00	149,92	126,99
230	27+023,73	3,06	2,28	2,62	1,84	0,00	0,00	8,99	7,07	20,56	3,20	2,53	2,65	2,25	0,00	0,00	7,19	7,10	65,69	52,02	54,48	46,16	0,00	0,00	147,83	145,87
231	27+043,93	5,79	1,36	2,67	1,90	0,00	0,00	9,02	6,82	20,20	4,43	1,82	2,65	1,87	0,00	0,00	9,01	6,95	89,39	36,76	53,43	37,77	0,00	0,00	181,90	140,29
232	27+063,97	7,66	1,35	2,82	1,98	0,00	0,00	9,16	7,26	20,04	6,73	1,36	2,75	1,94	0,00	0,00	9,09	7,04	134,77	27,15	55,01	38,88	0,00	0,00	182,16	141,08
233	27+094,58	11,99	1,09	2,98	1,98	0,00	0,00	8,71	12,06	30,61	9,83	1,22	2,90	1,98	0,00	0,00	8,94	9,66	300,74	37,34	88,77	60,61	0,00	0,00	273,50	295,69
234	27+114,82	8,01	1,65	2,54	1,91	0,00	0,00	8,00	7,93	20,24	10,00	1,37	2,76	1,95	0,00	0,00	8,36	10,00	202,40	27,73	55,86	39,37	0,00	0,00	169,11	202,30
235	27+135,66	3,15	3,86	2,52	2,38	0,00	0,00	6,50	7,80	20,84	5,58	2,76	2,53	2,15	0,00	0,00	7,25	7,87	116,29	57,41	52,73	44,70	0,00	0,00	151,09	163,91
236	27+155,93	3,04	2,40	2,63	1,75	0,00	0,00	5,10	8,27	20,27	3,10	3,13	2,58	2,07	0,00	0,00	5,80	8,04	62,74	63,45	52,20	41,86	0,00	0,00	117,57	162,87
237	27+176,33	6,64	1,06	2,18	1,29	0,00	0,00	4,55	11,79	20,40	4,84	1,73	2,41	1,52	0,00	0,00	4,83	10,03	98,74	35,29	49,06	31,01	0,00	0,00	98,43	204,61
238	27+197,08	9,76	0,97	2,75	1,11	0,00	0,00	4,61	12,83	20,75	8,20	1,02	2,47	1,20	0,00	0,00	4,58	12,31	170,15	21,06	51,15	24,90	0,00	0,00	95,04	255,43
239	27+216,76	9,84	0,98	2,67	1,10	0,00	0,00	4,57	12,73	19,68	9,80	0,98	2,71	1,11	0,00	0,00	4,59	12,78	192,86	19,19	53,33	21,75	0,00	0,00	90,33	251,51
240	27+238,79	7,05	1,05	2,07	1,25	0,00	0,00	4,52	11,88	22,03	8,45	1,02	2,37	1,18	0,00	0,00	4,55	12,31	186,04	22,36	52,21	25,89	0,00	0,00	100,13	271,08
241	27+259,30	3,86	1,00	2,16	1,21	0,00	0,00	4,80	10,74	20,51	5,46	1,03	2,12	1,23	0,00	0,00	4,66	11,31	111,88	21,02	43,38	25,23	0,00	0,00	95,58	231,97
242	27+278,19	3,32	1,71	1,65	2,43	0,00	0,00	4,65	10,38	18,89	3,59	1,36	1,91	1,82	0,00	0,00	4,73	10,56	67,82	25,60	35,99	34,38	0,00	0,00	89,26	199,48
243	27+297,75	3,82	2,11	1,94	2,58	0,00	0,00	4,47	8,96	19,56	3,57	1,91	1,80	2,51	0,00	0,00	4,56	9,67	69,83	37,36	35,11	49,00	0,00	0,00	89,19	189,15
244	27+317,50	3,88	1,70	1,61	2,84	0,00	0,00	4,45	10,44	19,75	3,85	1,91	1,78	2,71	0,00	0,00	4,46	9,70	76,04	37,62	35,06	53,52	0,00	0,00	88,09	191,58
245	27+338,90	5,24	1,57	1,94	2,08	0,00	0,00	4,51	11,33	21,40	4,56	1,64	1,78	2,46	0,00	0,00	4,48	10,89	97,58	34,99	37,99	52,64	0,00	0,00	95,87	232,94
246	27+359,01	5,83	1,34	2,84	1,82	0,00	0,00	4,56	11,72	20,11	5,54	1,46	2,39	1,95	0,00	0,00	4,54	11,53	111,31	29,26	48,06	39,21	0,00	0,00	91,20	231,77
247	27+378,29	5,57	1,29	1,83	1,30	0,00	0,00	4,52	11,55	19,28	5,70	1,32	2,34	1,56	0,00	0,00	4,54	11,64	109,90	25,35	45,02	30,08	0,00	0,00	87,53	224,32
248	27+398,63	4,94	0,84	1,85	1,37	0,00	0,00	4,74	11,15	20,34	5,26	1,07	1,84	1,34	0,00	0,00	4,63	11,35	106,89	21,66	37,43	27,15	0,00	0,00	94,17	230,86
249	27+417,53	4,03	1,41	2,46	1,93	0,00	0,00	3,20	10,59	18,90	4,49	1,13	2,16	1,65	0,00	0,00	3,97	10,87	84,77	21,26	40,73	31,18	0,00	0,00	75,03	205,44
250	27+434,60	3,03	2,56	2,21	0,00	0,00	0,00	0,00	11,39	17,07	3,53	1,99	2,34	0,97	0,00	0,00	1,60	10,99	60,26	33,88	39,86	16,47	0,00	0,00	27,31	187,60
251	27+455,75	3,51	3,68	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	17,50	21,15	3,27	3,12	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	14,45	69,16	65,99	46,21	0,00	0,00	0,00	0,00	305,51
252	27+478,52	1,13	3,10	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	18,48	22,77	2,32	3,39	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	17,99	52,83	77,19	49,18	0,00	0,00	0,00	0,00	409,63
253	27+496,36	2,50	2,73	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	18,11	17,84	1,82	2,92	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	18,30	32,38	52,00	38,09	0,00	0,00	0,00	0,00	326,38
254	27+515,05	2,68	2,57	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00	15,84	18,69	2,59	2,65	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	16,98	48,41	49,53	38,59	0,00	0,00	0,00	0,00	317,26
255	27+537,60	4,21	1,40	2,19	1,71	0,00	0,00	3,94	12,34	22,55	3,45	1,99	2,11	0,86	0,00	0,00	1,97	14,09	77,68	44,76	47,47	19,28	0,00	0,00	44,42	317,73
256	27+554,03	5,11	1,52	2,31	1,34	0,00	0,00	4,69	11,52	16,43	4,66	1,46	2,25	1,53	0,00	0,00	4,32	11,93	76,56	23,99	36,97	25,06	0,00	0,00	70,90	196,01
										19,09	5,86	1,19	2,48	1,15	0,00	0,00	4,81	12,37	111,87	22,72	47,25	21,86	0,00	0,00	91,73	236,05

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
256	27+554,03	5,11	1,52	2,31	1,34	0,00	0,00	4,69	11,52	10,45	4,00	1,40	2,25	1,33	0,00	0,00	4,32	11,33	70,30	23,33	30,37	23,00	0,00	0,00	70,30	130,01
257	27+573,12	6,61	0,86	2,64	0,95	0,00	0,00	4,92	13,21	19,09	5,86	1,19	2,48	1,15	0,00	0,00	4,81	12,37	111,87	22,72	47,25	21,86	0,00	0,00	91,73	236,05
258	27+593,18	6,53	0,99	2,10	1,24	0,00	0,00	5,44	12,39	20,06	6,57	0,93	2,37	1,10	0,00	0,00	5,18	12,80	131,79	18,56	47,54	21,97	0,00	0,00	103,91	256,77
259	27+612,34	6,62	0,95	2,45	1,43	0,00	0,00	5,49	12,06	19,16	6,58	0,97	2,28	1,34	0,00	0,00	5,47	12,23	125,98	18,59	43,59	25,58	0,00	0,00	104,71	234,23
260	27+631,87	5,92	1,39	1,90	1,60	0,00	0,00	5,43	11,97	19,53	6,27	1,17	2,18	1,52	0,00	0,00	5,46	12,02	122,45	22,85	42,48	29,59	0,00	0,00	106,63	234,65
261	27+651,84	7,54	1,54	2,48	1,54	0,00	0,00	4,96	12,61	19,97	6,73	1,47	2,19	1,57	0,00	0,00	5,20	12,29	134,40	29,26	43,73	31,35	0,00	0,00	103,74	245,43
262	27+673,19	8,17	0,90	2,74	0,68	0,00	0,00	4,76	13,65	21,35	7,86	1,22	2,61	1,11	0,00	0,00	4,86	13,13	167,70	26,05	55,72	23,70	0,00	0,00	103,76	280,33
263	27+694,20	6,75	1,17	2,28	1,32	0,00	0,00	5,91	13,00	21,01	7,46	1,04	2,51	1,00	0,00	0,00	5,34	13,33	156,73	21,75	52,74	21,01	0,00	0,00	112,09	279,96
264	27+713,33	4,10	1,29	1,71	1,89	0,00	0,00	5,98	11,21	19,13	5,43	1,23	2,00	1,61	0,00	0,00	5,95	12,11	103,78	23,53	38,16	30,70	0,00	0,00	113,73	231,57
265	27+733,68	3,46	1,40	2,00	1,88	0,00	0,00	6,05	10,65	20,35	3,78	1,35	1,86	1,89	0,00	0,00	6,02	10,93	76,92	27,37	37,75	38,36	0,00	0,00	122,41	222,43
266	27+753,06	4,48	1,50	2,12	1,81	0,00	0,00	5,79	10,53	19,38	3,97	1,45	2,06	1,85	0,00	0,00	5,92	10,59	76,94	28,10	39,92	35,76	0,00	0,00	114,73	205,23
267	27+773,56	5,41	1,19	2,25	1,39	0,00	0,00	5,82	11,21	20,50	4,95	1,35	2,19	1,60	0,00	0,00	5,81	10,87	101,37	27,57	44,79	32,80	0,00	0,00	119,00	222,84
268	27+791,10	7,01	1,11	2,25	1,16	0,00	0,00	5,86	11,33	17,54	6,21	1,15	2,25	1,28	0,00	0,00	5,84	11,27	108,92	20,17	39,46	22,36	0,00	0,00	102,43	197,68
269	27+811,51	4,87	1,42	1,94	1,76	0,00	0,00	5,28	11,32	20,41	5,94	1,27	2,10	1,46	0,00	0,00	5,57	11,33	121,24	25,82	42,76	29,80	0,00	0,00	113,68	231,14
270	27+831,64	4,48	1,57	2,08	1,94	0,00	0,00	5,28	11,18	20,13	4,68	1,50	2,01	1,85	0,00	0,00	5,28	11,25	94,11	30,09	40,46	37,24	0,00	0,00	106,29	226,46
271	27+851,90	2,68	1,18	1,78	0,00	1,75	0,00	5,22	14,00	20,26	3,58	1,38	1,93	0,97	0,88	0,00	5,25	12,59	72,53	27,86	39,10	19,65	17,73	0,00	106,37	255,07
272	27+874,11	4,53	2,05	2,65	0,00	1,63	0,00	4,61	12,06	22,21	3,61	1,62	2,22	0,00	1,69	0,00	4,92	13,03	80,07	35,87	49,20	0,00	37,53	0,00	109,16	289,40
273	27+894,54	5,11	2,28	3,00	0,00	2,11	0,00	4,69	13,83	20,43	4,82	2,17	2,83	0,00	1,87	0,00	4,65	12,95	98,47	44,23	57,71	0,00	38,20	0,00	95,00	264,47
274	27+912,23	5,44	2,15	3,05	0,00	1,94	0,00	4,54	16,23	17,69	5,28	2,22	3,03	0,00	2,03	0,00	4,62	15,03	93,31	39,18	53,51	0,00	35,82	0,00	81,64	265,88
275	27+930,83	5,44	2,15	3,05	0,00	2,04	0,00	4,59	11,78	18,60	5,44	2,15	3,05	0,00	1,99	0,00	4,57	14,01	101,18	39,99	56,73	0,00	37,01	0,00	84,91	260,49
276	27+947,84	4,00	1,21	1,69	0,00	2,16	0,00	4,60	11,45	17,01	4,72	1,68	2,37	0,00	2,10	0,00	4,60	11,62	80,29	28,58	40,31	0,00	35,72	0,00	78,16	197,57
277	27+967,03	2,12	2,78	1,91	0,00	1,71	0,00	4,58	8,58	19,19	3,06	2,00	1,80	0,00	1,94	0,00	4,59	10,02	58,72	38,28	34,54	0,00	37,13	0,00	88,08	192,19
278	27+986,87	5,27	1,19	2,87	0,00	1,69	0,00	4,55	9,89	19,84	3,70	1,99	2,39	0,00	1,70	0,00	4,57	9,24	73,31	39,38	47,42	0,00	33,73	0,00	90,57	183,22
279	28+006,72	4,33	1,61	1,91	0,00	1,92	0,00	5,42	8,36	19,85	4,80	1,40	2,39	0,00	1,81	0,00	4,99	9,13	95,28	27,79	47,44	0,00	35,83	0,00	98,95	181,13
280	28+026,88	7,39	0,92	2,35	0,00	1,94	0,00	5,47	13,58	20,16	5,86	1,27	2,13	0,00	1,93	0,00	5,45	10,97	118,14	25,50	42,94	0,00	38,91	0,00	109,77	221,16
281	28+045,94	8,25	0,95	2,73	0,00	1,91	0,00	7,04	13,87	19,06	7,82	0,94	2,54	0,00	1,93	0,00	6,26	13,73	149,05	17,82	48,41	0,00	36,69	0,00	119,22	261,60
282	28+065,30	8,72	1,12	2,95	0,00	2,50	0,00	6,87	13,69	19,36	8,49	1,04	2,84	0,00	2,21	0,00	6,96	13,78	164,27	20,04	54,98	0,00	42,69	0,00	134,65	266,78
283	28+084,85	8,41	1,15	2,93	0,00	2,68	0,00	6,82	13,29	19,55	8,57	1,14	2,94	0,00	2,59	0,00	6,85	13,49	167,45	22,19	57,48	0,00	50,63	0,00	133,82	263,73
284	28+104,40	4,50	1,17	2,54	0,00	2,79	0,00	7,08	11,97	19,55	6,46	1,16	2,74	0,00	2,74	0,00	6,95	12,63	126,20	22,68	53,47	0,00	53,47	0,00	135,87	246,92
285	28+123,20	3,33	1,35	2,59	0,00	2,88	0,00	7,11	11,68	18,80	3,92	1,26	2,57	0,00	2,84	0,00	7,10	11,83	73,60	23,69	48,22	0,00	53,30	0,00	133,39	222,31
286	28+143,09	2,05	1,64	1,99	0,00	3,18	0,00	5,13	11,21	19,89	2,69	1,50	2,29	0,00	3,03	0,00	6,12	11,45	53,50	29,74	45,55	0,00	60,27	0,00	121,73	227,64
287	28+162,45	2,05	1,70	2,13	0,00	2,87	0,00	5,18	10,98	19,36	2,05	1,67	2,06	0,00	3,03	0,00	5,16	11,10	39,69	32,33	39,88	0,00	58,56	0,00	99,80	214,80
288	28+181,88	2,22	1,58	1,39	0,00	2,35	0,00	4,19	10,82	19,43	2,14	1,64	1,76	0,00	2,61	0,00	4,69	10,90	41,48	31,87	34,20	0,00	50,71	0,00	91,03	211,79
										18,76	2,47	1,47	1,70	0,00	2,12	0,00	4,40	10,99	46,34	27,48	31,89	0,00	39,68	0,00	82,54	206,17

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
288	28+181,88	2,22	1,58	1,39	0,00	2,35	0,00	4,19	10,82	19,43	2,14	1,04	1,70	0,00	2,01	0,00	4,05	10,50	41,48	31,07	34,20	0,00	30,71	0,00	31,03	211,73
289	28+200,64	2,72	1,35	2,01	0,00	1,88	0,00	4,61	11,16	18,76	2,47	1,47	1,70	0,00	2,12	0,00	4,40	10,99	46,34	27,48	31,89	0,00	39,68	0,00	82,54	206,17
290	28+220,08	4,97	0,81	2,17	0,00	1,47	0,00	4,48	11,66	19,44	3,85	1,08	2,09	0,00	1,68	0,00	4,55	11,41	74,75	21,00	40,63	0,00	32,56	0,00	88,35	221,81
291	28+239,01	6,11	0,79	1,95	0,00	1,59	0,00	4,61	11,79	18,93	5,54	0,80	2,06	0,00	1,53	0,00	4,55	11,73	104,87	15,14	39,00	0,00	28,96	0,00	86,04	221,95
292	28+258,51	7,34	0,84	2,16	0,00	1,81	0,00	4,74	11,92	19,50	6,73	0,82	2,06	0,00	1,70	0,00	4,68	11,86	131,14	15,89	40,07	0,00	33,15	0,00	91,16	231,17
293	28+276,87	8,16	0,81	2,21	0,00	1,53	0,00	4,77	11,91	18,36	7,75	0,83	2,19	0,00	1,67	0,00	4,76	11,92	142,29	15,15	40,12	0,00	30,66	0,00	87,30	218,76
294	28+296,16	7,20	0,81	2,42	0,00	1,72	0,00	4,74	12,48	19,29	7,68	0,81	2,32	0,00	1,63	0,00	4,76	12,20	148,15	15,62	44,66	0,00	31,35	0,00	91,72	235,24
295	28+317,36	4,01	1,14	1,29	0,00	2,71	0,00	4,50	11,13	21,20	5,61	0,98	1,86	0,00	2,22	0,00	4,62	11,81	118,83	20,67	39,33	0,00	46,96	0,00	97,94	250,27
296	28+335,69	2,34	1,37	2,03	0,00	3,24	0,00	5,15	11,12	18,33	3,18	1,26	1,66	0,00	2,98	0,00	4,83	11,13	58,20	23,00	30,43	0,00	54,53	0,00	88,44	203,92
297	28+355,06	1,72	1,71	1,99	0,00	3,28	0,00	4,14	9,72	19,37	2,03	1,54	2,01	0,00	3,26	0,00	4,65	10,42	39,32	29,83	38,93	0,00	63,15	0,00	89,97	201,84
298	28+370,47	2,78	1,18	2,03	0,00	2,85	0,00	4,26	10,83	15,41	2,25	1,45	2,01	0,00	3,07	0,00	4,20	10,28	34,67	22,27	30,97	0,00	47,23	0,00	64,72	158,34
299	28+390,20	2,53	0,82	2,15	0,00	1,71	0,00	4,12	10,85	19,73	2,66	1,00	2,09	0,00	2,28	0,00	4,19	10,84	52,38	19,73	41,24	0,00	44,98	0,00	82,67	213,87
300	28+408,45	6,22	1,11	2,22	1,46	0,00	0,00	3,97	11,42	18,25	4,38	0,97	2,19	0,73	0,86	0,00	4,05	11,14	79,84	17,61	39,88	13,32	15,60	0,00	73,82	203,21
301	28+427,70	6,29	1,09	2,20	1,31	0,00	0,00	4,16	12,00	19,25	6,26	1,10	2,21	1,39	0,00	0,00	4,07	11,71	120,41	21,18	42,54	26,66	0,00	0,00	78,25	225,42
302	28+446,26	7,89	1,21	2,44	1,46	0,00	0,00	4,22	12,37	18,56	7,09	1,15	2,32	1,39	0,00	0,00	4,19	12,19	131,59	21,34	43,06	25,71	0,00	0,00	77,77	226,15
303	28+465,13	9,16	1,29	2,55	1,49	0,00	0,00	4,07	13,09	18,87	8,53	1,25	2,50	1,48	0,00	0,00	4,15	12,73	160,87	23,59	47,08	27,83	0,00	0,00	78,22	240,22
304	28+487,42	10,25	1,29	2,52	1,32	0,00	0,00	4,24	13,26	22,29	9,71	1,29	2,54	1,41	0,00	0,00	4,16	13,18	216,32	28,75	56,51	31,32	0,00	0,00	92,61	293,67
305	28+507,11	6,85	1,42	3,52	1,13	0,00	0,00	7,34	12,71	19,69	8,55	1,36	3,02	1,23	0,00	0,00	5,79	12,99	168,35	26,68	59,46	24,12	0,00	0,00	114,01	255,67
306	28+526,39	4,26	1,63	3,12	0,93	0,00	0,00	4,18	12,79	19,28	5,56	1,53	3,32	1,03	0,00	0,00	5,76	12,75	107,10	29,40	64,01	19,86	0,00	0,00	111,05	245,82
307	28+544,67	5,12	1,04	3,00	1,39	0,00	0,00	5,03	12,44	18,28	4,69	1,34	3,06	1,16	0,00	0,00	4,61	12,62	85,73	24,40	55,94	21,20	0,00	0,00	84,18	230,60
308	28+563,35	3,68	2,96	3,00	1,37	0,00	0,00	5,44	11,55	18,68	4,40	2,00	3,00	1,38	0,00	0,00	5,24	12,00	82,19	37,36	56,04	25,78	0,00	0,00	97,79	224,07
309	28+584,07	2,71	2,91	2,96	1,10	0,00	0,00	4,80	11,16	20,72	3,20	2,94	2,98	1,24	0,00	0,00	5,12	11,36	66,20	60,81	61,75	25,59	0,00	0,00	106,09	235,28
310	28+600,00	1,66	3,05	2,98	1,18	0,00	0,00	3,88	12,11	15,93	2,19	2,98	2,97	1,14	0,00	0,00	4,34	11,64	34,81	47,47	47,31	18,16	0,00	0,00	69,14	185,35
311	28+622,37	2,68	2,75	3,27	1,83	0,00	0,00	4,78	11,75	22,37	2,17	2,90	3,13	1,51	0,00	0,00	4,33	11,93	48,54	64,87	69,91	33,67	0,00	0,00	96,86	266,87
312	28+642,65	2,11	2,65	2,88	1,60	0,00	0,00	4,98	10,77	20,28	2,40	2,70	3,08	1,72	0,00	0,00	4,88	11,26	48,57	54,76	62,36	34,78	0,00	0,00	98,97	228,35
313	28+662,59	2,54	1,70	2,81	1,78	0,00	0,00	4,01	9,97	19,94	2,33	2,18	2,85	1,69	0,00	0,00	4,50	10,37	46,36	43,37	56,73	33,70	0,00	0,00	89,63	206,78
314	28+682,48	2,85	1,22	2,75	1,04	0,00	0,00	4,21	9,56	19,89	2,70	1,46	2,78	1,41	0,00	0,00	4,11	9,77	53,60	29,04	55,29	28,04	0,00	0,00	81,75	194,23
315	28+723,00	2,81	1,68	2,79	1,39	0,00	0,00	4,29	11,06	40,52	2,83	1,45	2,77	1,22	0,00	0,00	4,25	10,31	114,67	58,75	112,24	49,23	0,00	0,00	172,21	417,76
316	28+741,14	3,39	1,57	2,78	1,37	0,00	0,00	4,27	11,29	18,14	3,10	1,63	2,79	1,38	0,00	0,00	4,28	11,18	56,23	29,48	50,52	25,03	0,00	0,00	77,64	202,71
317	28+760,49	3,73	1,45	2,90	1,45	0,00	0,00	4,24	11,37	19,35	3,56	1,51	2,84	1,41	0,00	0,00	4,26	11,33	68,89	29,22	54,95	27,28	0,00	0,00	82,33	219,24
318	28+780,06	3,23	1,91	3,02	1,20	0,00	0,00	4,26	11,73	19,57	3,48	1,68	2,96	1,33	0,00	0,00	4,25	11,55	68,10	32,88	57,93	25,93	0,00	0,00	83,17	226,03
319	28+797,89	3,31	1,73	2,92	1,18	0,00	0,00	4,18	10,57	17,83	3,27	1,82	2,97	1,19	0,00	0,00	4,22	11,15	58,30	32,45	52,96	21,22	0,00	0,00	75,24	198,80
320	28+817,36	1,24	2,92	2,89	0,00	1,80	0,00	4,35	10,37	19,47	2,28	2,33	2,91	0,59	0,90	0,00	4,27	10,47	44,29	45,27	56,56	11,49	17,52	0,00	83,04	203,85
										21,73	1,41	2,78	2,96	0,00	1,93	0,00	4,94	10,78	30,53	60,30	64,21	0,00	41,94	0,00	107,24	234,25

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
320	28+817,36	1,24	2,92	2,89	0,00	1,80	0,00	4,35	10,37	19,47	2,28	2,55	2,51	0,55	0,50	0,00	4,27	10,47	44,25	45,27	50,50	11,45	17,52	0,00	85,04	205,85
321	28+839,09	1,57	2,63	3,02	0,00	2,06	0,00	5,52	11,19	21,73	1,41	2,78	2,96	0,00	1,93	0,00	4,94	10,78	30,53	60,30	64,21	0,00	41,94	0,00	107,24	234,25
322	28+857,06	1,29	2,26	2,82	0,00	2,78	0,00	5,37	11,07	17,97	1,43	2,45	2,92	0,00	2,42	0,00	5,45	11,13	25,70	43,94	52,47	0,00	43,49	0,00	97,85	200,01
323	28+875,19	1,90	1,68	2,85	0,00	2,21	0,00	4,31	10,84	18,13	1,60	1,97	2,84	0,00	2,50	0,00	4,84	10,96	28,92	35,72	51,40	0,00	45,23	0,00	87,75	198,61
324	28+895,68	2,09	1,69	2,92	0,00	1,78	0,00	4,26	10,74	20,49	2,00	1,69	2,89	0,00	2,00	0,00	4,29	10,79	40,88	34,53	59,11	0,00	40,88	0,00	87,80	221,09
325	28+915,44	2,78	1,59	3,04	0,00	1,64	0,00	4,38	11,11	19,76	2,44	1,64	2,98	0,00	1,71	0,00	4,32	10,93	48,12	32,41	58,88	0,00	33,79	0,00	85,36	215,88
326	28+928,32	6,99	0,66	2,98	0,00	1,55	0,00	4,93	11,35	12,88	4,89	1,13	3,01	0,00	1,60	0,00	4,66	11,23	62,92	14,49	38,77	0,00	20,54	0,00	59,96	144,64
327	28+953,37	4,20	1,04	2,91	0,00	1,51	0,00	4,91	10,62	25,05	5,60	0,85	2,95	0,00	1,53	0,00	4,92	10,99	140,15	21,29	73,77	0,00	38,33	0,00	123,25	275,17
328	28+972,37	6,35	1,01	3,02	0,00	1,47	0,00	4,80	11,18	19,00	5,28	1,03	2,97	0,00	1,49	0,00	4,86	10,90	100,23	19,48	56,34	0,00	28,31	0,00	92,25	207,10
329	28+992,36	4,45	1,10	3,03	0,00	1,63	0,00	4,66	12,06	19,99	5,40	1,06	3,03	0,00	1,55	0,00	4,73	11,62	107,95	21,09	60,47	0,00	30,98	0,00	94,55	232,28
330	29+011,62	4,78	1,12	3,10	0,00	1,57	0,00	4,70	12,52	19,26	4,62	1,11	3,07	0,00	1,60	0,00	4,68	12,29	88,88	21,38	59,03	0,00	30,82	0,00	90,14	236,71
331	29+035,68	4,78	4,60	4,48	0,00	1,36	0,00	4,79	12,52	24,06	4,78	2,86	3,79	0,00	1,47	0,00	4,75	12,52	115,01	68,81	91,19	0,00	35,25	0,00	114,16	301,23
332	29+053,95	1,43	4,60	4,48	0,00	1,68	0,00	4,64	10,00	18,27	3,11	4,60	4,48	0,00	1,52	0,00	4,72	11,26	56,73	84,04	81,85	0,00	27,77	0,00	86,14	205,72
333	29+073,43	1,48	3,90	3,99	0,00	2,46	0,00	5,10	13,16	19,48	1,46	4,25	4,24	0,00	2,07	0,00	4,87	11,58	28,34	82,79	82,50	0,00	40,32	0,00	94,87	225,58
334	29+092,41	1,16	5,92	4,21	0,00	3,47	0,00	4,85	14,28	18,98	1,32	4,91	4,10	0,00	2,97	0,00	4,98	13,72	25,05	93,19	77,82	0,00	56,28	0,00	94,43	260,41
335	29+113,21	1,13	7,50	4,34	0,00	3,66	0,00	5,16	15,35	20,80	1,15	6,71	4,28	0,00	3,57	0,00	5,01	14,82	23,82	139,57	88,92	0,00	74,15	0,00	104,10	308,15
336	29+132,46	1,93	8,14	4,66	0,00	3,71	0,00	4,93	16,60	19,25	1,53	7,82	4,50	0,00	3,69	0,00	5,05	15,98	29,45	150,54	86,63	0,00	70,94	0,00	97,12	307,52
337	29+151,42	1,09	7,61	4,29	0,00	3,61	0,00	4,39	15,05	18,96	1,51	7,88	4,48	0,00	3,66	0,00	4,66	15,83	28,63	149,31	84,85	0,00	69,39	0,00	88,35	300,04
338	29+170,22	1,53	4,14	4,00	0,00	2,66	0,00	4,55	13,29	18,80	1,31	5,88	4,15	0,00	3,14	0,00	4,47	14,17	24,63	110,45	77,93	0,00	58,94	0,00	84,04	266,40
339	29+189,26	1,60	2,97	3,74	0,00	1,62	0,00	4,43	12,07	19,04	1,57	3,56	3,87	0,00	2,14	0,00	4,49	12,68	29,80	67,69	73,68	0,00	40,75	0,00	85,49	241,43
340	29+208,32	2,43	2,69	3,77	0,00	1,89	0,00	4,23	11,97	19,06	2,02	2,83	3,76	0,00	1,76	0,00	4,33	12,02	38,41	53,94	71,57	0,00	33,45	0,00	82,53	229,10
341	29+229,26	3,10	1,79	3,76	0,00	1,96	0,00	4,16	12,57	20,94	2,77	2,24	3,77	0,00	1,93	0,00	4,20	12,27	57,90	46,91	78,84	0,00	40,31	0,00	87,84	256,93
342	29+248,28	4,00	1,30	3,75	0,00	1,82	0,00	4,28	12,28	19,02	3,55	1,55	3,76	0,00	1,89	0,00	4,22	12,43	67,52	29,39	71,42	0,00	35,95	0,00	80,26	236,32
343	29+268,25	3,21	3,25	3,72	0,00	2,10	0,00	4,24	13,00	19,97	3,61	2,28	3,74	0,00	1,96	0,00	4,26	12,64	71,99	45,43	74,59	0,00	39,14	0,00	85,07	252,42
344	29+288,09	1,84	5,88	3,77	0,00	2,91	0,00	4,10	13,35	19,84	2,53	4,57	3,75	0,00	2,51	0,00	4,17	13,18	50,10	90,57	74,30	0,00	49,70	0,00	82,73	261,39
345	29+306,77	1,76	5,41	3,75	0,00	3,29	0,00	4,12	13,33	18,68	1,80	5,65	3,76	0,00	3,10	0,00	4,11	13,34	33,62	105,45	70,24	0,00	57,91	0,00	76,77	249,19
346	29+325,41	1,62	4,12	3,63	0,00	2,35	0,00	3,97	12,22	18,64	1,69	4,77	3,69	0,00	2,82	0,00	4,05	12,78	31,50	88,82	68,78	0,00	52,56	0,00	75,40	238,13
347	29+344,62	2,23	2,94	3,65	0,00	2,12	0,00	3,85	12,42	19,21	1,93	3,53	3,64	0,00	2,24	0,00	3,91	12,32	36,98	67,81	69,92	0,00	42,93	0,00	75,11	236,67
348	29+362,40	2,50	3,21	3,71	0,00	2,14	0,00	3,97	12,70	17,78	2,37	3,08	3,68	0,00	2,13	0,00	3,91	12,56	42,05	54,67	65,43	0,00	37,87	0,00	69,52	223,32
349	29+382,36	1,52	4,24	3,75	0,00	1,62	0,00	4,28	12,53	19,96	2,01	3,73	3,73	0,00	1,88	0,00	4,13	12,62	40,12	74,35	74,45	0,00	37,52	0,00	82,33	251,80
350	29+400,94	1,85	4,97	3,84	0,00	1,34	0,00	4,36	13,24	18,58	1,69	4,61	3,80	0,00	1,48	0,00	4,32	12,89	31,31	85,56	70,51	0,00	27,50	0,00	80,27	239,40
351	29+419,22	1,51	5,64	3,93	0,00	2,05	0,00	4,15	13,38	18,28	1,68	5,31	3,89	0,00	1,70	0,00	4,26	13,31	30,71	96,98	71,02	0,00	30,98	0,00	77,78	243,31
352	29+438,26	1,49	5,33	3,85	0,00	2,08	0,00	4,28	13,19	19,04	1,50	5,49	3,89	0,00	2,07	0,00	4,22	13,29	28,56	104,43	74,07	0,00	39,32	0,00	80,25	252,95
										18,91	1,57	4,95	3,78	0,00	2,23	0,00	4,24	12,93	29,59	93,60	71,39	0,00	42,07	0,00	80,18	244,41

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
352	29+438,26	1,49	5,33	3,85	0,00	2,08	0,00	4,28	13,19	19,04	1,50	5,45	3,85	0,00	2,07	0,00	4,22	13,25	28,50	104,45	74,07	0,00	55,52	0,00	80,25	232,55
353	29+457,17	1,64	4,57	3,70	0,00	2,37	0,00	4,20	12,66	18,91	1,57	4,95	3,78	0,00	2,23	0,00	4,24	12,93	29,59	93,60	71,39	0,00	42,07	0,00	80,18	244,41
354	29+473,97	2,78	2,71	3,59	0,00	2,04	0,00	4,12	11,92	16,80	2,21	3,64	3,65	0,00	2,21	0,00	4,16	12,29	37,13	61,15	61,24	0,00	37,04	0,00	69,89	206,47
355	29+493,10	1,97	3,19	3,60	0,00	1,85	0,00	4,04	11,75	19,13	2,38	2,95	3,60	0,00	1,95	0,00	4,08	11,84	45,43	56,43	68,77	0,00	37,21	0,00	78,05	226,40
356	29+511,99	1,47	2,19	3,50	0,00	1,79	0,00	4,26	11,20	18,89	1,72	2,69	3,55	0,00	1,82	0,00	4,15	11,48	32,49	50,81	67,06	0,00	34,38	0,00	78,39	216,76
357	29+531,65	1,59	3,22	3,50	0,00	2,19	0,00	4,27	11,39	19,66	1,53	2,71	3,50	0,00	1,99	0,00	4,27	11,30	30,08	53,18	68,81	0,00	39,12	0,00	83,85	222,06
358	29+550,13	2,42	3,23	3,59	0,00	2,02	0,00	4,19	11,38	18,48	2,01	3,23	3,55	0,00	2,11	0,00	4,23	11,39	37,05	59,60	65,51	0,00	38,90	0,00	78,17	210,39
359	29+567,74	2,42	3,24	3,59	0,00	2,11	0,00	4,07	12,01	17,61	2,42	3,24	3,59	0,00	2,07	0,00	4,13	11,70	42,62	56,97	63,22	0,00	36,36	0,00	72,73	205,95
360	29+586,29	2,22	3,08	3,55	0,00	1,85	0,00	4,21	12,02	18,55	2,32	3,16	3,57	0,00	1,98	0,00	4,14	12,02	43,04	58,62	66,22	0,00	36,73	0,00	76,80	222,88
361	29+606,11	3,25	3,07	3,59	0,00	2,25	0,00	4,25	12,09	19,82	2,74	3,08	3,57	0,00	2,05	0,00	4,23	12,06	54,21	60,95	70,76	0,00	40,63	0,00	83,84	238,93
362	29+625,25	2,42	3,37	3,60	0,00	1,88	0,00	3,81	11,90	19,14	2,84	3,22	3,60	0,00	2,07	0,00	4,03	12,00	54,26	61,63	68,81	0,00	39,52	0,00	77,13	229,58
363	29+643,99	2,42	3,40	3,61	0,00	1,81	0,00	3,90	11,87	18,74	2,42	3,39	3,61	0,00	1,85	0,00	3,86	11,89	45,35	63,43	67,56	0,00	34,58	0,00	72,24	222,72
364	29+663,82	2,77	3,08	3,54	0,00	1,67	0,00	4,19	11,77	19,83	2,60	3,24	3,58	0,00	1,74	0,00	4,05	11,82	51,46	64,25	70,89	0,00	34,50	0,00	80,21	234,39
365	29+680,95	1,93	4,19	3,64	0,00	2,08	0,00	4,32	12,06	17,13	2,35	3,64	3,59	0,00	1,88	0,00	4,26	11,92	40,26	62,27	61,50	0,00	32,12	0,00	72,89	204,10
366	29+701,85	1,39	3,29	2,57	0,00	1,58	0,00	4,35	7,35	20,90	1,66	3,74	3,11	0,00	1,83	0,00	4,34	9,71	34,69	78,17	64,89	0,00	38,25	0,00	90,60	202,83
367	29+720,27	1,20	6,62	4,06	0,00	1,99	0,00	4,46	7,54	18,42	1,30	4,96	3,32	0,00	1,79	0,00	4,41	7,45	23,85	91,27	61,06	0,00	32,88	0,00	81,14	137,14
368	29+738,34	1,53	5,21	3,66	0,00	1,94	0,00	4,20	7,59	18,07	1,37	5,92	3,86	0,00	1,97	0,00	4,33	7,57	24,67	106,88	69,75	0,00	35,51	0,00	78,24	136,70
369	29+756,75	1,40	6,62	3,55	0,00	1,82	0,00	4,23	8,00	18,41	1,47	5,92	3,61	0,00	1,88	0,00	4,22	7,80	26,97	108,90	66,37	0,00	34,61	0,00	77,60	143,51
370	29+775,46	2,03	9,30	3,94	0,00	2,59	0,00	5,58	11,87	18,71	1,72	7,96	3,75	0,00	2,21	0,00	4,91	9,94	32,09	148,93	70,07	0,00	41,26	0,00	91,77	185,88
371	29+794,36	0,94	9,39	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	7,26	18,90	1,49	9,35	3,80	0,00	1,30	0,00	2,79	9,57	28,07	176,62	71,73	0,00	24,48	0,00	52,73	180,78
372	29+863,77	0,64	17,35	4,59	0,00	0,00	0,00	0,00	12,67	69,41	0,79	13,37	4,12	0,00	0,00	0,00	0,00	9,97	54,83	928,01	285,97	0,00	0,00	0,00	0,00	691,67
373	29+880,86	1,56	8,01	3,55	0,00	1,61	0,00	5,74	10,84	17,09	1,10	12,68	4,07	0,00	0,81	0,00	2,87	11,76	18,80	216,70	69,56	0,00	13,76	0,00	49,05	200,89
374	29+898,25	2,46	4,25	3,44	0,00	1,47	0,00	4,76	10,48	17,39	2,01	6,13	3,50	0,00	1,54	0,00	5,25	10,66	34,95	106,60	60,78	0,00	26,78	0,00	91,30	185,38
375	29+918,51	3,80	4,90	3,92	1,21	0,00	0,00	4,96	10,77	20,26	3,13	4,58	3,68	0,61	0,74	0,00	4,86	10,63	63,41	92,69	74,56	12,26	14,89	0,00	98,46	215,26
376	29+938,55	4,51	5,20	4,18	0,79	0,00	0,00	4,90	10,45	20,04	4,16	5,05	4,05	1,00	0,00	0,00	4,93	10,61	83,27	101,20	81,16	20,04	0,00	0,00	98,80	212,62
377	29+957,92	3,45	4,01	3,59	0,72	0,00	0,00	5,05	9,42	19,37	3,98	4,61	3,89	0,76	0,00	0,00	4,98	9,94	77,09	89,20	75,25	14,62	0,00	0,00	96,37	192,44
378	29+976,66	5,76	2,79	3,74	0,67	0,00	0,00	5,48	12,34	18,74	4,61	3,40	3,67	0,70	0,00	0,00	5,27	10,88	86,30	63,72	68,68	13,02	0,00	0,00	98,67	203,89
379	29+995,01	5,30	2,82	3,72	0,99	0,00	0,00	4,91	12,32	18,35	5,53	2,81	3,73	0,83	0,00	0,00	5,20	12,33	101,48	51,47	68,45	15,23	0,00	0,00	95,33	226,26
380	30+014,77	4,91	3,66	3,78	1,20	0,00	0,00	4,89	12,53	19,76	5,11	3,24	3,75	1,10	0,00	0,00	4,90	12,43	100,87	64,02	74,10	21,64	0,00	0,00	96,82	245,52
381	30+029,86	5,56	2,72	3,69	0,99	0,00	0,00	5,04	12,00	15,09	5,24	3,19	3,74	1,10	0,00	0,00	4,97	12,27	79,00	48,14	56,36	16,52	0,00	0,00	74,92	185,08
382	30+050,29	4,69	2,44	3,57	0,84	0,00	0,00	4,89	11,25	20,43	5,13	2,58	3,63	0,92	0,00	0,00	4,97	11,63	104,70	52,71	74,16	18,69	0,00	0,00	101,43	237,50
383	30+069,21	5,55	1,71	3,51	0,93	0,00	0,00	4,87	11,08	18,92	5,12	2,08	3,54	0,89	0,00	0,00	4,88	11,17	96,87	39,26	66,98	16,74	0,00	0,00	92,33	211,24
384	30+095,93	6,70	1,67	3,54	1,04	0,00	0,00	5,01	11,39	26,72	6,13	1,69	3,53	0,99	0,00	0,00	4,94	11,24	163,66	45,16	94,19	26,32	0,00	0,00	132,00	300,20
										12,16	6,31	2,10	3,57	1,26	0,00	0,00	4,94	11,51	76,73	25,54	43,35	15,26	0,00	0,00	60,07	139,96

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
384	30+095,93	6,70	1,67	3,54	1,04	0,00	0,00	5,01	11,39	12,16	6,31	2,10	3,57	1,26	0,00	0,00	4,94	11,51	76,73	25,54	43,35	15,26	0,00	0,00	60,07	139,96
385	30+108,09	5,92	2,53	3,59	1,47	0,00	0,00	4,87	11,63	18,28	5,84	2,69	3,61	1,46	0,00	0,00	5,10	11,77	106,76	49,17	65,90	26,69	0,00	0,00	93,23	215,16
386	30+126,37	5,76	2,85	3,62	1,45	0,00	0,00	5,33	11,91	17,11	5,70	3,15	3,65	1,44	0,00	0,00	5,16	12,11	97,53	53,81	62,45	24,55	0,00	0,00	88,20	207,20
387	30+143,48	5,64	3,44	3,68	1,42	0,00	0,00	4,98	12,31	19,23	5,58	3,36	3,70	1,38	0,00	0,00	5,04	12,31	107,21	64,61	71,05	26,44	0,00	0,00	96,92	236,72
388	30+162,71	5,51	3,28	3,71	1,33	0,00	0,00	5,10	12,31	20,32	5,13	3,35	3,71	1,32	0,00	0,00	5,19	12,27	104,24	68,07	75,29	26,82	0,00	0,00	105,36	249,33
389	30+183,03	4,75	3,42	3,70	1,31	0,00	0,00	5,27	12,23	19,43	4,83	3,14	3,67	1,44	0,00	0,00	5,50	12,12	93,75	61,01	71,31	27,98	0,00	0,00	106,77	235,49
390	30+202,46	4,90	2,86	3,64	1,57	0,00	0,00	5,72	12,01	18,37	4,25	3,50	3,73	1,49	0,00	0,00	5,52	12,58	77,98	64,20	68,52	27,28	0,00	0,00	101,40	231,00
391	30+220,83	3,59	4,13	3,82	1,40	0,00	0,00	5,32	13,14	16,97	3,40	4,06	3,83	1,53	0,00	0,00	5,62	13,16	57,70	68,90	64,91	25,96	0,00	0,00	95,37	223,33
392	30+237,80	3,21	3,99	3,83	1,66	0,00	0,00	5,92	13,18	19,41	3,27	3,81	3,86	1,42	0,00	0,00	5,90	13,14	63,37	73,95	74,83	27,47	0,00	0,00	114,42	255,05
393	30+257,21	3,32	3,63	3,88	1,17	0,00	0,00	5,87	13,10	20,12	3,26	3,59	3,90	1,12	0,00	0,00	5,81	13,30	65,59	72,13	78,47	22,53	0,00	0,00	116,90	267,50
394	30+277,33	3,20	3,54	3,92	1,07	0,00	0,00	5,75	13,49	19,10	3,41	3,82	4,01	0,99	0,00	0,00	5,91	13,89	65,04	72,87	76,50	18,81	0,00	0,00	112,88	265,30
395	30+296,43	3,61	4,09	4,09	0,90	0,00	0,00	6,07	14,29	20,89	3,86	4,00	4,19	0,87	0,00	0,00	5,94	14,89	80,64	83,56	87,53	18,07	0,00	0,00	123,98	311,05
396	30+317,32	4,11	3,91	4,29	0,83	0,00	0,00	5,80	15,49	18,86	4,30	4,94	4,43	1,07	0,00	0,00	6,58	16,28	81,10	93,17	83,55	20,09	0,00	0,00	124,00	306,95
397	30+336,18	4,49	5,97	4,57	1,30	0,00	0,00	7,35	17,06	19,79	4,59	6,91	4,70	1,44	0,00	0,00	7,35	17,99	90,84	136,65	93,01	28,40	0,00	0,00	145,46	356,02
398	30+355,97	4,69	7,84	4,83	1,57	0,00	0,00	7,35	18,92	19,63	5,69	7,98	4,98	1,47	0,00	0,00	7,35	19,75	111,69	156,65	97,66	28,76	0,00	0,00	144,28	387,69
399	30+375,60	6,69	8,12	5,12	1,36	0,00	0,00	7,35	20,58	19,20	5,66	8,29	5,01	1,38	0,00	0,00	7,35	19,85	108,58	159,07	96,10	26,50	0,00	0,00	141,12	381,02
400	30+394,80	4,62	8,45	4,89	1,40	0,00	0,00	7,35	19,11	21,17	3,41	8,43	4,75	0,70	0,86	0,00	7,35	18,28	72,08	178,36	100,56	14,82	18,21	0,00	155,60	386,88
401	30+415,97	2,19	8,40	4,61	0,00	1,72	0,00	7,35	17,44	20,67	2,23	7,82	4,46	0,00	1,67	0,00	6,69	16,77	45,99	161,64	92,08	0,00	34,42	0,00	138,18	346,53
402	30+436,64	2,26	7,24	4,30	0,00	1,61	0,00	6,02	16,09	22,53	2,76	6,52	4,24	0,00	1,59	0,00	6,06	15,81	62,07	146,78	95,41	0,00	35,82	0,00	136,53	356,09
403	30+459,17	3,25	5,79	4,17	0,00	1,57	0,00	6,10	15,52	9,82	3,57	6,09	4,26	0,00	1,54	0,00	6,09	15,69	35,01	59,75	41,83	0,00	15,12	0,00	59,80	154,08
404	30+468,99	3,88	6,38	4,35	0,00	1,51	0,00	6,08	15,86	19,44	4,22	5,85	4,32	0,00	1,47	0,00	5,99	15,67	81,94	113,63	83,98	0,00	28,58	0,00	116,45	304,62
405	30+488,43	4,55	5,31	4,29	0,00	1,43	0,00	5,90	15,48	20,10	4,12	5,53	4,25	0,00	1,42	0,00	5,86	15,30	82,71	111,05	85,42	0,00	28,44	0,00	117,69	307,43
406	30+508,53	3,68	5,74	4,21	0,00	1,40	0,00	5,81	15,11	18,12	3,30	4,93	4,15	0,00	1,54	0,00	5,63	14,62	59,80	89,33	75,11	0,00	27,90	0,00	101,93	264,82
407	30+526,65	2,92	4,12	4,08	0,00	1,68	0,00	5,44	14,12	20,66	2,75	4,56	4,09	0,00	1,66	0,00	5,40	14,24	56,81	94,11	84,40	0,00	34,19	0,00	111,46	294,20
408	30+547,31	2,58	4,99	4,09	0,00	1,63	0,00	5,35	14,36	19,20	2,13	6,47	4,19	0,00	0,82	0,00	2,68	15,08	40,90	124,22	80,35	0,00	15,65	0,00	51,36	289,44
409	30+566,51	1,68	7,95	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	15,79	20,81	4,66	4,67	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	14,69	96,97	97,08	85,32	0,00	0,00	0,00	0,00	305,70
410	30+587,32	7,64	1,38	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	13,59	19,54	10,21	1,34	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00	13,62	199,41	26,09	76,89	0,00	0,00	0,00	0,00	266,13
411	30+606,86	12,77	1,29	3,95	0,00	0,00	0,00	0,00	13,65	19,82	15,05	1,34	4,28	0,00	0,00	0,00	0,00	13,85	298,29	26,56	84,83	0,00	0,00	0,00	0,00	274,51
412	30+626,68	17,33	1,39	4,61	0,00	0,00	0,00	0,00	14,05	19,42	20,51	1,27	5,19	0,00	0,00	0,00	0,00	14,44	398,21	24,57	100,79	0,00	0,00	0,00	0,00	280,42
413	30+646,10	23,68	1,14	5,77	0,00	0,00	0,00	0,00	14,83	18,99	29,08	1,23	5,95	0,00	0,00	0,00	0,00	15,60	552,23	23,26	112,90	0,00	0,00	0,00	0,00	296,24
414	30+665,09	34,48	1,31	6,12	0,00	0,00	0,00	0,00	16,37	20,06	32,71	1,30	5,87	0,00	0,00	0,00	0,00	16,68	656,06	25,98	117,75	0,00	0,00	0,00	0,00	334,60
415	30+685,15	30,93	1,28	5,62	0,00	0,00	0,00	0,00	16,99	14,09	30,45	1,19	5,37	0,00	0,94	0,00	3,83	17,38	429,04	16,70	75,66	0,00	13,17	0,00	53,96	244,88
416	30+699,24	29,97	1,09	5,12	0,00	1,87	0,00	7,66	17,77	18,55	29,62	1,26	5,09	0,00	1,80	0,00	6,71	18,28	549,45	23,28	94,33	0,00	33,39	0,00	124,38	339,09

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
416	30+699,24	29,97	1,09	5,12	0,00	1,87	0,00	7,66	17,77	14,65	30,45	1,15	5,37	0,00	0,34	0,00	5,65	17,36	425,04	16,76	75,00	0,00	15,17	0,00	55,56	244,66
417	30+717,79	29,27	1,42	5,05	0,00	1,73	0,00	5,75	18,79	18,55	29,62	1,26	5,09	0,00	1,80	0,00	6,71	18,28	549,45	23,28	94,33	0,00	33,39	0,00	124,38	339,09
418	30+736,49	12,29	1,78	5,20	0,00	1,97	0,00	5,79	19,74	18,70	20,78	1,60	5,13	0,00	1,85	0,00	5,77	19,27	388,59	29,92	95,84	0,00	34,60	0,00	107,90	360,26
419	30+755,71	2,32	5,49	4,11	0,00	2,33	0,00	5,80	14,57	19,22	7,31	3,64	4,66	0,00	2,15	0,00	5,80	17,16	140,40	69,86	89,47	0,00	41,32	0,00	111,38	329,72
420	30+775,07	1,25	10,01	4,50	0,00	2,18	0,00	4,82	16,59	19,36	1,79	7,75	4,31	0,00	2,26	0,00	5,31	15,58	34,56	150,04	83,34	0,00	43,66	0,00	102,80	301,63
421	30+794,70	1,29	11,79	4,45	0,00	1,74	0,00	4,63	16,30	19,63	1,27	10,90	4,48	0,00	1,96	0,00	4,73	16,45	24,93	213,97	87,84	0,00	38,47	0,00	92,75	322,82
422	30+812,45	1,26	17,63	4,68	0,00	2,91	0,00	4,85	16,55	17,75	1,28	14,71	4,57	0,00	2,33	0,00	4,74	16,43	22,63	261,10	81,03	0,00	41,27	0,00	84,14	291,54
423	30+832,38	6,40	15,86	5,56	0,00	1,82	0,00	5,34	21,43	19,93	3,83	16,75	5,12	0,00	2,37	0,00	5,10	18,99	76,33	333,73	102,04	0,00	47,13	0,00	101,54	378,47
424	30+851,22	7,59	8,57	5,71	0,00	1,58	0,00	5,55	22,01	18,84	7,00	12,22	5,64	0,00	1,70	0,00	5,45	21,72	131,79	230,13	106,16	0,00	32,03	0,00	102,58	409,20
425	30+870,44	9,32	6,60	5,14	0,00	2,08	0,00	4,98	19,41	19,22	8,46	7,59	5,43	0,00	1,83	0,00	5,27	20,71	162,51	145,78	104,27	0,00	35,17	0,00	101,19	398,05
426	30+889,68	10,22	3,29	4,32	0,00	1,75	0,00	5,01	15,33	19,24	9,77	4,95	4,73	0,00	1,92	0,00	5,00	17,37	187,97	95,14	91,01	0,00	36,84	0,00	96,10	334,20
427	30+910,48	11,09	1,46	4,36	0,00	1,62	0,00	5,07	14,70	20,80	10,66	2,38	4,34	0,00	1,69	0,00	5,04	15,02	221,62	49,40	90,27	0,00	35,05	0,00	104,83	312,31
428	30+942,87	9,16	2,35	3,56	0,00	1,27	0,00	5,16	12,08	32,39	10,13	1,91	3,96	0,00	1,45	0,00	5,12	13,39	327,95	61,77	128,26	0,00	46,80	0,00	165,67	433,70
429	30+963,76	4,12	1,68	2,45	0,00	1,37	0,00	5,18	3,92	20,89	6,64	2,02	3,01	0,00	1,32	0,00	5,17	8,00	138,71	42,14	62,77	0,00	27,57	0,00	108,00	167,12
430	30+981,65	2,75	2,15	2,50	0,00	1,38	0,00	5,10	4,30	17,89	3,44	1,92	2,48	0,00	1,38	0,00	5,14	4,11	61,45	34,26	44,28	0,00	24,60	0,00	91,95	73,53
431	31+000,62	1,14	3,73	2,51	0,00	1,44	0,00	5,02	4,53	18,97	1,95	2,94	2,51	0,00	1,41	0,00	5,06	4,42	36,90	55,77	47,52	0,00	26,75	0,00	95,99	83,75
432	31+020,41	1,15	5,03	2,66	0,00	1,66	0,00	4,93	5,51	19,79	1,15	4,38	2,59	0,00	1,55	0,00	4,98	5,02	22,66	86,68	51,16	0,00	30,67	0,00	98,46	99,35
433	31+039,53	0,80	7,91	2,99	0,00	1,64	0,00	4,84	7,45	19,12	0,98	6,47	2,83	0,00	1,65	0,00	4,89	6,48	18,64	123,71	54,01	0,00	31,55	0,00	93,40	123,90
434	31+052,53	0,89	5,60	2,66	0,00	1,61	0,00	4,81	5,81	13,00	0,85	6,76	2,83	0,00	1,63	0,00	4,83	6,63	10,99	87,82	36,73	0,00	21,13	0,00	62,73	86,19
435	31+073,11	1,59	2,79	2,35	0,00	1,21	0,00	4,83	3,92	20,58	1,24	4,20	2,51	0,00	1,41	0,00	4,82	4,87	25,52	86,33	51,55	0,00	29,02	0,00	99,20	100,12
436	31+087,23	1,90	2,33	2,29	0,00	1,19	0,00	4,85	3,55	14,12	1,75	2,56	2,32	0,00	1,20	0,00	4,84	3,74	24,64	36,15	32,76	0,00	16,94	0,00	68,34	52,74
437	31+106,37	1,47	4,30	2,50	0,00	1,32	0,00	4,86	4,76	19,14	1,69	3,32	2,40	0,00	1,26	0,00	4,86	4,16	32,25	63,45	45,84	0,00	24,02	0,00	92,92	79,53
438	31+123,67	0,82	7,82	2,92	0,00	1,64	0,00	4,88	7,12	17,30	1,15	6,06	2,71	0,00	1,48	0,00	4,87	5,94	19,81	104,84	46,88	0,00	25,60	0,00	84,25	102,76
439	31+138,06	0,76	12,89	3,24	0,00	1,66	0,00	4,89	8,57	14,39	0,79	10,36	3,08	0,00	1,65	0,00	4,89	7,85	11,37	149,01	44,32	0,00	23,74	0,00	70,30	112,89
440	31+158,32	0,52	27,05	4,49	0,00	2,14	0,00	4,90	11,49	20,26	0,64	19,97	3,87	0,00	1,90	0,00	4,90	10,03	12,97	404,59	78,30	0,00	38,49	0,00	99,17	203,21
441	31+177,94	0,40	26,07	4,38	0,00	1,59	0,00	4,91	10,67	19,62	0,46	26,56	4,44	0,00	1,87	0,00	4,91	11,08	9,03	521,11	87,01	0,00	36,59	0,00	96,24	217,39
442	31+197,82	0,54	14,31	3,60	0,00	1,63	0,00	4,91	9,56	19,88	0,47	20,19	3,99	0,00	1,61	0,00	4,91	10,12	9,34	401,38	79,32	0,00	32,01	0,00	97,61	201,09
443	31+216,10	0,66	8,65	2,06	0,00	1,60	0,00	5,44	9,58	18,28	0,60	11,48	2,83	0,00	1,62	0,00	5,18	9,57	10,97	209,85	51,73	0,00	29,52	0,00	94,60	174,94
444	31+236,93	1,06	7,64	2,77	0,00	2,75	0,00	5,45	6,26	20,83	0,86	8,15	2,42	0,00	2,18	0,00	5,45	7,92	17,91	169,66	50,30	0,00	45,31	0,00	113,42	164,97
445	31+256,33	1,34	4,18	2,94	0,00	2,39	0,00	5,46	4,82	19,40	1,20	5,91	2,86	0,00	2,57	0,00	5,46	5,54	23,28	114,65	55,39	0,00	49,86	0,00	105,83	107,48
446	31+276,39	2,47	2,16	2,91	0,00	2,06	0,00	5,47	3,82	20,06	1,91	3,17	2,93	0,00	2,23	0,00	5,47	4,32	38,21	63,59	58,68	0,00	44,63	0,00	109,63	86,66
447	31+298,62	2,24	2,23	2,32	0,00	2,26	0,00	6,00	3,55	22,23	2,36	2,20	2,62	0,00	2,16	0,00	5,74	3,69	52,35	48,79	58,13	0,00	48,02	0,00	127,49	81,92
448	31+319,12	2,37	2,27	2,42	0,00	2,15	0,00	6,01	2,20	20,50	2,31	2,25	2,37	0,00	2,21	0,00	6,01	2,88	47,25	46,13	48,59	0,00	45,20	0,00	123,10	58,94
										22,17	2,01	2,46	2,41	0,00	1,88	0,00	6,00	2,93	44,56	54,54	53,43	0,00	41,57	0,00	133,02	64,96

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
448	31+319,12	2,37	2,27	2,42	0,00	2,15	0,00	6,01	2,20	20,50	2,51	2,25	2,57	0,00	2,21	0,00	0,01	2,00	47,25	40,15	40,55	0,00	45,20	0,00	125,10	56,54
449	31+341,29	1,65	2,65	2,40	0,00	1,60	0,00	5,99	3,66	22,17	2,01	2,46	2,41	0,00	1,88	0,00	6,00	2,93	44,56	54,54	53,43	0,00	41,57	0,00	133,02	64,96
450	31+360,24	2,14	2,45	2,44	0,00	1,92	0,00	5,96	3,96	18,95	1,90	2,55	2,42	0,00	1,76	0,00	5,98	3,81	35,91	48,32	45,86	0,00	33,35	0,00	113,23	72,20
451	31+379,21	1,67	2,45	2,27	0,00	1,64	0,00	5,94	3,38	18,97	1,91	2,45	2,36	0,00	1,78	0,00	5,95	3,67	36,14	46,48	44,67	0,00	33,77	0,00	112,87	69,62
452	31+399,85	1,42	4,39	2,47	0,00	1,65	0,00	5,91	4,54	20,64	1,55	3,42	2,37	0,00	1,65	0,00	5,93	3,96	31,89	70,59	48,92	0,00	33,95	0,00	122,29	81,73
453	31+418,65	1,03	1,17	1,08	0,00	1,39	0,00	5,89	11,14	18,80	1,23	2,78	1,78	0,00	1,52	0,00	5,90	7,84	23,03	52,26	33,37	0,00	28,58	0,00	110,92	147,39
454	31+437,55	1,11	18,30	3,58	0,00	1,42	0,00	5,88	11,14	18,90	1,07	9,74	2,33	0,00	1,41	0,00	5,89	11,14	20,22	183,99	44,04	0,00	26,55	0,00	111,23	210,55
455	31+456,43	1,44	12,94	3,01	0,00	1,33	0,00	5,87	8,98	18,88	1,28	15,62	3,30	0,00	1,38	0,00	5,88	10,06	24,07	294,91	62,21	0,00	25,96	0,00	110,92	189,93
456	31+478,50	0,58	20,13	3,83	0,00	1,27	0,00	5,86	11,71	22,07	1,01	16,54	3,42	0,00	1,30	0,00	5,87	10,35	22,29	364,93	75,48	0,00	28,69	0,00	129,44	228,31
457	31+497,25	1,71	13,11	3,34	1,33	0,00	0,00	5,53	9,16	18,75	1,15	16,62	3,59	0,67	0,64	0,00	5,70	10,44	21,47	311,63	67,22	12,47	11,91	0,00	106,78	195,66
458	31+514,97	2,39	4,36	2,51	0,64	0,00	0,00	5,51	4,94	17,72	2,05	8,74	2,93	0,99	0,00	0,00	5,52	7,05	36,32	154,78	51,83	17,45	0,00	0,00	97,81	124,93
459	31+533,77	3,26	3,58	2,40	0,99	0,00	0,00	5,48	4,07	18,80	2,82	3,97	2,46	0,82	0,00	0,00	5,50	4,51	53,10	74,64	46,15	15,32	0,00	0,00	103,31	84,69
460	31+553,57	2,51	2,50	2,26	0,76	0,00	0,00	5,44	3,50	19,80	2,89	3,04	2,33	0,88	0,00	0,00	5,46	3,79	57,12	60,19	46,13	17,32	0,00	0,00	108,11	74,94
461	31+573,00	2,53	2,90	2,34	0,61	0,00	0,00	5,42	4,01	19,43	2,52	2,70	2,30	0,69	0,00	0,00	5,43	3,76	48,96	52,46	44,69	13,31	0,00	0,00	105,50	72,96
462	31+590,79	2,60	2,86	2,32	0,63	0,00	0,00	5,39	3,97	17,79	2,57	2,88	2,33	0,62	0,00	0,00	5,41	3,99	45,63	51,24	41,45	11,03	0,00	0,00	96,15	70,98
463	31+610,28	2,17	6,75	2,83	0,67	0,00	0,00	5,39	6,83	19,49	2,39	4,81	2,58	0,65	0,00	0,00	5,39	5,40	46,48	93,65	50,19	12,67	0,00	0,00	105,05	105,25
464	31+627,51	2,18	9,61	2,98	1,03	0,00	0,00	5,41	7,36	17,23	2,18	8,18	2,91	0,85	0,00	0,00	5,40	7,10	37,48	140,94	50,05	14,65	0,00	0,00	93,04	122,25
465	31+644,66	2,32	8,02	2,99	0,81	0,00	0,00	5,42	7,51	17,15	2,25	8,82	2,99	0,92	0,00	0,00	5,42	7,44	38,59	151,18	51,19	15,78	0,00	0,00	92,87	127,51
466	31+664,63	2,49	7,24	2,82	1,30	0,00	0,00	5,43	6,67	19,97	2,41	7,63	2,91	1,06	0,00	0,00	5,43	7,09	48,03	152,37	58,01	21,07	0,00	0,00	108,34	141,59
467	31+683,39	2,69	6,14	2,67	1,92	0,00	0,00	5,45	5,81	18,76	2,59	6,69	2,75	1,61	0,00	0,00	5,44	6,24	48,59	125,50	51,50	30,20	0,00	0,00	102,05	117,06
468	31+702,42	1,17	4,45	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	4,70	19,03	1,93	5,30	2,59	0,96	0,00	0,00	2,73	5,26	36,73	100,76	49,19	18,27	0,00	0,00	51,86	100,00
469	31+720,10	1,86	3,16	2,44	0,00	0,00	0,00	0,00	4,10	17,68	1,52	3,81	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	4,40	26,79	67,27	43,67	0,00	0,00	0,00	0,00	77,79
470	31+738,99	7,49	2,28	3,46	0,00	0,00	0,00	0,00	4,73	18,89	4,68	2,72	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	4,42	88,31	51,38	55,73	0,00	0,00	0,00	0,00	83,40
471	31+757,42	9,39	1,88	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4,49	18,43	8,44	2,08	3,38	0,00	0,00	0,00	0,00	4,61	155,55	38,33	62,29	0,00	0,00	0,00	0,00	84,96
472	31+776,57	6,43	1,62	2,64	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09	19,15	7,91	1,75	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	4,29	151,48	33,51	56,88	0,00	0,00	0,00	0,00	82,15
473	31+795,28	6,53	1,34	2,59	0,00	0,00	0,00	0,00	3,23	18,71	6,48	1,48	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	121,24	27,69	48,93	0,00	0,00	0,00	0,00	68,48
474	31+831,08	7,96	1,35	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	35,80	7,25	1,35	2,57	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	259,37	48,15	91,83	0,00	0,00	0,00	0,00	111,16
475	31+847,09	7,60	1,43	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	16,01	7,78	1,39	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	124,56	22,25	39,62	0,00	0,00	0,00	0,00	47,71
476	31+866,02	7,24	1,50	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	18,93	7,42	1,47	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	140,46	27,73	44,30	0,00	0,00	0,00	0,00	56,41
477	31+884,27	7,81	1,77	2,26	0,00	0,00	0,00	0,00	2,77	18,25	7,53	1,64	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	137,33	29,84	41,34	0,00	0,00	0,00	0,00	52,47
478	31+902,47	8,53	1,46	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	18,20	8,17	1,62	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	2,67	148,69	29,39	45,77	0,00	0,00	0,00	0,00	48,50
479	31+922,15	5,50	3,05	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	5,58	19,68	7,02	2,26	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	4,07	138,06	44,38	55,40	0,00	0,00	0,00	0,00	80,10
480	31+942,87	6,27	2,76	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,69	20,72	5,89	2,91	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	5,64	121,94	60,19	52,94	0,00	0,00	0,00	0,00	116,76
										17,01	6,16	2,79	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	104,78	47,46	38,27	0,00	0,00	0,00	0,00	98,06

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami			
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]	
480	31+942,87	6,27	2,76	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,69	20,72	5,69	2,51	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	5,04	121,54	60,15	32,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	110,70
481	31+959,88	6,05	2,82	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,84	17,01	6,16	2,79	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	104,78	47,46	38,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98,06
482	31+979,85	4,06	3,92	2,35	0,00	0,00	0,00	0,00	6,32	19,97	5,06	3,37	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	6,08	100,95	67,30	45,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,42
483	31+996,39	6,37	2,18	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	16,54	5,22	3,05	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	4,79	86,26	50,45	39,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,14
484	32+012,59	6,42	2,20	2,49	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	16,20	6,40	2,19	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	103,60	35,48	40,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	52,73
485	32+029,58	5,65	2,54	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	16,99	6,04	2,37	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	3,32	102,53	40,27	42,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,32
486	32+050,96	2,94	0,74	1,83	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	21,38	4,30	1,64	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	91,83	35,06	46,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,05
487	32+065,50	3,76	3,55	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	14,54	3,35	2,15	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	4,57	48,71	31,19	29,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,45
488	32+083,66	4,19	2,25	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,47	18,16	3,98	2,90	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	4,62	72,19	52,66	40,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	83,90
489	32+119,40	1,41	7,07	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	6,75	35,74	2,80	4,66	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	5,11	100,07	166,55	67,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	182,63
490	32+137,30	1,15	4,75	1,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,85	17,90	1,28	5,91	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	5,30	22,91	105,79	26,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	94,87
491	32+155,73	0,70	8,79	1,97	0,00	0,00	0,00	0,00	9,04	18,43	0,93	6,77	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	6,45	17,05	124,77	31,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	118,78
492	32+179,46	3,03	4,83	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	7,23	23,73	1,87	6,81	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	8,14	44,26	161,60	58,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	193,04
493	32+197,87	4,43	4,24	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	8,38	18,41	3,73	4,54	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	7,81	68,67	83,49	54,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143,69
494	32+217,34	4,87	4,82	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	9,31	19,47	4,65	4,53	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00	8,85	90,54	88,20	52,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	172,21
495	32+236,58	6,41	4,47	2,39	0,00	0,00	0,00	0,00	9,10	19,24	5,64	4,65	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	9,21	108,51	89,37	47,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	177,10
496	32+254,93	8,16	3,21	2,42	0,00	0,00	0,00	0,00	9,16	18,35	7,29	3,84	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	9,13	133,68	70,46	44,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	167,54
497	32+276,06	7,36	3,53	2,57	0,00	0,00	0,00	0,00	10,26	21,13	7,76	3,37	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	9,71	163,97	71,21	52,72	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	205,17
498	32+304,16	5,37	3,60	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00	9,37	28,10	6,37	3,57	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	9,82	178,86	100,18	64,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	275,80
499	32+329,28	4,41	3,82	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	9,28	25,12	4,89	3,71	2,03	0,00	0,00	0,00	0,00	9,33	122,84	93,20	50,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	234,24
500	32+352,69	3,29	4,52	2,05	0,00	0,00	0,00	0,00	9,40	23,41	3,85	4,17	2,05	0,00	0,00	0,00	0,00	9,34	90,13	97,62	47,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	218,65
501	32+372,19	3,92	4,43	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	9,39	19,50	3,61	4,48	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	9,40	70,30	87,26	41,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	183,20
502	32+391,91	4,09	4,32	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	9,12	19,72	4,01	4,38	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	9,26	78,98	86,28	42,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	182,51
503	32+414,54	6,25	3,29	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	6,22	22,63	5,17	3,81	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	7,67	117,00	86,11	48,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	173,57
504	32+434,32	8,54	2,45	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	2,92	19,78	7,40	2,87	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	4,57	146,27	56,77	45,49	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	90,39
505	32+459,19	6,68	1,38	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	3,69	24,87	7,61	1,92	2,29	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	189,26	47,63	56,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	82,20
506	32+477,31	7,56	2,90	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	4,99	18,12	7,12	2,14	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	4,34	129,01	38,78	39,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	78,64
507	32+500,23	8,06	2,54	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	4,51	22,92	7,81	2,72	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	4,75	179,01	62,34	50,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	108,87
508	32+523,67	9,00	2,20	2,09	0,00	0,00	0,00	0,00	4,54	23,44	8,53	2,37	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	4,53	199,94	55,55	49,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	106,07
509	32+547,12	5,31	4,26	1,34	0,00	0,00	0,00	0,00	8,45	23,45	7,16	3,23	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	6,50	167,78	75,74	40,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,31
510	32+565,70	4,79	3,98	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	9,84	18,58	5,05	4,12	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	9,15	93,83	76,55	31,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	169,91
511	32+578,65	5,21	3,90	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	9,86	12,95	5,00	3,94	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	9,85	64,75	51,02	26,61	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,56
512	32+593,03	5,25	3,90	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	10,18	14,38	5,23	3,90	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	10,02	75,21	56,08	29,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,09
										20,93	4,81	2,90	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	8,53	100,57	60,59	33,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	178,43

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami					
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]			
512	32+593,03	5,25	3,90	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	10,18	14,58	5,25	3,90	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,02	75,21	50,08	25,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,09
513	32+613,96	4,36	1,89	1,09	0,00	0,00	0,00	0,00	6,87	20,93	4,81	2,90	1,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,53	100,57	60,59	33,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	178,43
514	32+629,87	5,02	3,87	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	9,06	15,91	4,69	2,88	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,97	74,62	45,82	22,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126,72
515	32+649,55	4,52	3,62	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	9,20	19,68	4,77	3,75	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,13	93,87	73,70	33,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	179,68
516	32+668,53	4,36	3,70	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	8,69	18,98	4,44	3,66	1,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,95	84,27	69,47	32,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	169,78
517	32+686,87	5,71	3,36	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	7,28	18,34	5,04	3,53	1,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,99	92,34	64,74	33,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	146,44
518	32+705,95	6,75	4,67	1,18	0,00	0,00	0,00	0,00	5,63	19,08	6,23	4,02	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,46	118,87	76,61	30,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123,16
519	32+725,90	8,27	4,41	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00	4,74	19,95	7,51	4,54	1,23	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,19	149,82	90,57	24,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103,44
520	32+747,34	7,16	4,12	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	4,74	21,44	7,72	4,27	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,74	165,41	91,44	32,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	101,63
521	32+768,52	6,32	3,82	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	6,55	21,18	6,74	3,97	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,65	142,75	84,08	42,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	119,56
522	32+788,49	5,83	4,11	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	6,39	19,97	6,08	3,97	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,47	121,32	79,18	43,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,21
523	32+807,31	6,60	4,09	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	6,51	18,82	6,22	4,10	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,45	116,97	77,16	41,22	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,39
524	32+826,71	8,10	3,87	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	6,73	19,40	7,35	3,98	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,62	142,59	77,21	40,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	128,43
525	32+856,52	8,84	4,86	1,94	0,00	0,00	0,00	0,00	7,92	29,81	8,47	4,37	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,33	252,49	130,12	57,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	218,36
526	32+876,47	5,35	2,49	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	6,26	19,95	7,10	3,68	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,09	141,55	73,32	30,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	141,45
527	32+897,15	5,47	2,56	1,04	0,00	0,00	0,00	0,00	6,38	20,68	5,41	2,53	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,32	111,88	52,22	21,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	130,70
528	32+916,44	6,11	4,12	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	6,27	19,29	5,79	3,34	1,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,33	111,69	64,43	20,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	122,01
529	32+936,18	7,14	1,62	0,79	0,00	0,00	0,00	0,00	6,48	19,74	6,63	2,87	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,38	130,78	56,65	18,36	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125,84
530	32+956,98	8,99	2,77	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00	7,93	20,80	8,07	2,20	1,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,21	167,75	45,66	26,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	149,86
531	32+975,74	11,27	2,23	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	6,58	18,76	10,13	2,50	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,26	190,04	46,90	40,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	136,10
532	32+995,61	10,47	2,34	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	5,83	19,87	10,87	2,29	2,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,21	215,99	45,40	45,80	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123,29
533	33+015,70	9,09	1,12	1,07	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	20,09	9,78	1,73	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,35	196,48	34,76	32,14	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	87,39
534	33+035,21	9,12	2,75	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00	5,82	19,51	9,11	1,94	1,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,35	177,64	37,75	28,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	84,77
535	33+052,21	7,63	3,61	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	8,72	17,00	8,38	3,18	1,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,27	142,38	54,06	31,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	123,59
536	33+071,81	6,28	0,81	0,99	0,00	0,00	0,00	0,00	3,24	19,60	6,96	2,21	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,98	136,32	43,32	28,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	117,21
537	33+095,81	6,53	1,48	1,31	0,00	0,00	0,00	0,00	4,93	24,00	6,41	1,15	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09	153,72	27,48	27,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98,04
538	33+113,29	9,00	3,03	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	7,23	17,48	7,77	2,26	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	6,08	135,73	39,42	29,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	106,28
539	33+133,79	7,83	2,63	1,85	0,00	0,00	0,00	0,00	7,21	20,50	8,42	2,83	1,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,22	172,51	58,02	39,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148,01
540	33+146,48	7,19	3,70	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	7,76	12,69	7,51	3,17	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,49	95,30	40,16	24,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	94,98
541	33+165,97	6,38	4,72	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	7,85	19,49	6,79	4,21	2,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,81	132,24	82,05	43,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	152,12
542	33+186,95	5,70	4,64	2,08	0,00	0,00	0,00	0,00	7,92	20,98	6,04	4,68	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,89	126,72	98,19	47,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niezww. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezww. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezww. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
544	33+224,67	3,92	5,58	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	7,97	18,69	3,75	5,81	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	8,03	69,99	108,50	38,03	0,00	0,00	0,00	0,00	150,08
545	33+243,36	3,57	6,03	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	8,09	16,40	3,80	5,63	2,05	0,00	0,00	0,00	0,00	7,64	62,24	92,33	33,54	0,00	0,00	0,00	0,00	125,21
546	33+259,76	4,02	5,23	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	7,18	24,59	5,45	3,40	1,37	0,00	0,00	0,00	0,00	6,62	133,89	83,48	33,69	0,00	0,00	0,00	0,00	162,79
547	33+284,35	6,87	1,56	0,83	0,00	0,00	0,00	0,00	6,06	31,36	7,38	1,16	0,93	0,00	0,00	0,00	0,00	4,43	231,44	36,38	29,16	0,00	0,00	0,00	0,00	138,77
548	33+315,71	7,89	0,76	1,03	0,00	0,00	0,00	0,00	2,79	28,24	7,05	1,92	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	4,39	198,95	54,08	42,64	0,00	0,00	0,00	0,00	123,97
549	33+343,95	6,20	3,07	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	5,99	18,31	4,96	4,89	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	6,48	90,82	89,44	37,90	0,00	0,00	0,00	0,00	118,56
550	33+362,26	3,72	6,70	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	6,96	18,79	2,89	10,91	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	8,66	54,21	204,90	46,60	0,00	0,00	0,00	0,00	162,63
551	33+381,05	2,05	15,11	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	10,35	21,51	1,66	13,29	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	10,51	35,71	285,87	60,55	0,00	0,00	0,00	0,00	225,96
552	33+402,56	1,27	11,47	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	10,66	9,71	1,17	8,09	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	8,22	11,31	78,55	22,72	0,00	0,00	0,00	0,00	79,77
553	33+412,27	1,06	4,71	1,86	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	19,55	0,87	6,23	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	6,76	16,91	121,80	39,78	0,00	0,00	0,00	0,00	132,06
554	33+431,82	0,67	7,75	2,21	0,00	0,00	0,00	0,00	7,74	19,52	0,86	7,38	1,98	0,00	0,00	0,00	0,00	7,02	16,69	144,06	38,55	0,00	0,00	0,00	0,00	136,93
555	33+451,34	1,04	7,01	1,74	0,00	0,00	0,00	0,00	6,29	18,50	4,00	4,62	1,77	0,00	0,00	0,00	0,00	5,35	74,00	85,47	32,75	0,00	0,00	0,00	0,00	98,98
556	33+469,84	6,96	2,23	1,80	0,00	0,00	0,00	0,00	4,41	19,95	8,04	2,23	1,76	0,00	0,00	0,00	0,00	4,36	160,40	44,39	35,11	0,00	0,00	0,00	0,00	86,88
557	33+489,79	9,12	2,22	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	4,30	19,25	7,05	2,15	1,60	0,00	0,00	0,00	0,00	3,99	135,71	41,39	30,70	0,00	0,00	0,00	0,00	76,81
558	33+509,04	4,98	2,08	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68	15,74	4,45	2,16	1,53	0,00	0,00	0,00	0,00	3,88	69,96	34,00	24,08	0,00	0,00	0,00	0,00	61,07
559	33+524,78	3,91	2,24	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	4,08	23,20	3,96	2,46	1,78	0,00	0,00	0,00	0,00	4,83	91,87	57,07	41,30	0,00	0,00	0,00	0,00	111,94
560	33+547,98	4,01	2,68	1,97	0,00	0,00	0,00	0,00	5,57	19,22	5,77	2,91	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	6,35	110,80	55,93	41,23	0,00	0,00	0,00	0,00	122,05
561	33+567,20	7,52	3,14	2,32	0,00	0,00	0,00	0,00	7,13	20,58	4,91	1,96	1,36	0,00	0,00	0,00	0,00	5,55	100,94	40,23	27,89	0,00	0,00	0,00	0,00	114,12
562	33+587,78	2,29	0,77	0,39	0,00	0,00	0,00	0,00	3,96	16,93	3,25	1,23	1,05	0,00	0,00	0,00	0,00	3,93	54,94	20,74	17,78	0,00	0,00	0,00	0,00	66,53
563	33+604,71	4,20	1,68	1,71	0,00	0,00	0,00	0,00	3,90	20,60	3,81	2,00	1,61	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	78,38	41,10	33,17	0,00	0,00	0,00	0,00	72,31
564	33+625,31	3,41	2,31	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	3,12	19,38	3,54	2,54	1,57	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	68,51	49,13	30,33	0,00	0,00	0,00	0,00	58,82
565	33+644,69	3,66	2,76	1,62	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95	19,45	3,18	2,72	1,59	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85	61,85	52,90	30,93	0,00	0,00	0,00	0,00	55,43
566	33+664,14	2,70	2,68	1,56	0,00	0,00	0,00	0,00	2,75	22,10	3,35	2,07	1,97	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	73,92	45,64	43,43	0,00	0,00	0,00	0,00	67,29
567	33+686,24	3,99	1,45	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	3,34	19,75	4,82	1,41	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	95,20	27,85	49,28	0,00	0,00	0,00	0,00	61,42
568	33+705,99	5,65	1,37	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	27,53	4,70	1,44	2,08	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	129,39	39,64	57,12	0,00	0,00	0,00	0,00	83,55
569	33+733,52	3,75	1,51	1,53	0,00	0,00	0,00	0,00	3,19	23,45	3,49	1,72	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14	81,72	40,22	35,64	0,00	0,00	0,00	0,00	73,63
570	33+756,97	3,22	1,92	1,51	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	20,63	4,48	1,73	1,74	0,00	0,00	0,00	0,00	3,32	92,32	35,69	35,79	0,00	0,00	0,00	0,00	68,39
571	33+777,60	5,73	1,54	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	3,54	23,06	6,29	1,44	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	144,93	33,09	50,04	0,00	0,00	0,00	0,00	75,18
572	33+800,66	6,84	1,33	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	19,95	6,73	1,47	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	3,09	134,16	29,23	38,50	0,00	0,00	0,00	0,00	61,65
573	33+820,61	6,61	1,60	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	20,15	7,00	1,52	1,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	141,05	30,53	29,62	0,00	0,00	0,00	0,00	61,16
574	33+840,76	7,39	1,43	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	20,46	7,15	1,46	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	146,19	29,87	29,87	0,00	0,00	0,00	0,00	58,72
575	33+861,22	6,90	1,49	1,46	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	19,90	6,29	1,53	1,48	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95	125,07	30,35	29,35	0,00	0,00	0,00	0,00	58,71
576	33+881,12	5,67	1,56	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	19,92	5,46	1,72	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	108,66	34,16	33,27	0,00	0,00	0,00	0,00	66,23

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami			
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]	
576	33+881,12	5,67	1,56	1,49	0,00	0,00	0,00	0,00	3,03	19,90	5,46	1,72	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	123,07	34,16	33,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	56,71
577	33+901,04	5,24	1,87	1,85	0,00	0,00	0,00	0,00	3,62	19,92	5,46	1,72	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	3,33	108,66	34,16	33,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,23
578	33+920,92	7,55	1,87	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	19,88	6,40	1,87	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	127,13	37,18	42,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,90
579	33+941,52	7,55	1,51	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	20,60	7,55	1,69	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	3,07	155,53	34,81	50,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,14
580	33+960,83	8,91	1,47	2,28	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	19,31	8,23	1,49	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	158,92	28,77	45,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,54
581	33+980,54	9,55	2,06	2,43	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	19,71	9,23	1,77	2,36	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	181,92	34,79	46,42	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,95
582	33+999,52	11,73	2,06	2,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,10	18,98	10,64	2,06	2,43	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	201,95	39,10	46,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	57,32
583	34+017,83	11,73	1,32	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,76	18,31	11,73	1,69	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	2,93	214,78	30,94	39,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,65
584	34+037,24	9,34	1,39	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	2,76	19,41	10,54	1,36	2,14	0,00	0,00	0,00	0,00	2,76	204,48	26,30	41,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,57
585	34+056,27	9,57	1,41	2,43	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	19,03	9,46	1,40	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	2,82	179,93	26,64	45,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,66
586	34+073,64	6,60	1,55	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,07	17,37	8,09	1,48	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	2,98	140,44	25,71	42,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	51,68
587	34+091,20	5,28	1,58	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	3,06	17,56	5,94	1,57	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,07	104,31	27,48	43,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	53,82
588	34+106,98	4,23	2,21	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,01	15,78	4,76	1,90	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,04	75,03	29,90	38,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	47,89
589	34+126,49	4,97	1,79	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,13	19,51	4,60	2,00	2,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,07	89,75	39,02	48,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	59,90
590	34+149,60	6,38	1,54	2,35	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14	23,11	5,68	1,67	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14	131,15	38,48	55,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,45
591	34+158,68	6,78	1,56	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	3,91	9,08	6,58	1,55	2,41	0,00	0,00	0,00	0,00	3,53	59,75	14,07	21,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	32,01
592	34+167,90	8,20	1,25	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	3,30	9,22	7,49	1,41	2,49	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61	69,06	12,95	22,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	33,24
593	34+186,81	10,74	1,10	2,56	0,00	0,00	0,00	0,00	3,64	18,91	9,47	1,18	2,54	0,00	0,00	0,00	0,00	3,47	179,08	22,22	48,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	65,62
594	34+217,60	12,17	1,52	2,48	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68	30,79	11,46	1,31	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	352,70	40,33	77,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	112,69
595	34+236,69	9,25	0,67	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	3,84	19,09	10,71	1,10	1,82	0,00	0,00	0,00	0,00	3,76	204,45	20,90	34,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	71,78
596	34+260,52	7,86	2,64	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	4,41	23,83	8,56	1,66	2,62	0,00	0,00	0,00	0,00	4,13	203,87	39,44	62,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	98,30
597	34+277,77	9,13	2,23	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	2,95	17,25	8,50	2,44	3,47	0,00	0,00	0,00	0,00	3,68	146,54	42,00	59,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	63,48
598	34+296,53	9,59	3,65	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	4,77	18,76	9,36	2,94	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	3,86	175,59	55,15	53,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,41
599	34+322,37	8,87	4,05	2,53	0,00	0,00	0,00	0,00	4,96	25,84	9,23	3,85	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	4,87	238,50	99,48	69,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	125,71
600	34+342,42	9,71	2,41	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00	8,52	20,05	9,29	3,23	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	6,74	186,26	64,76	55,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	135,14
601	34+360,88	9,72	2,66	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	8,27	18,46	9,72	2,54	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	8,40	179,34	46,80	55,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	154,97
602	34+381,77	8,93	2,30	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	7,63	20,89	9,33	2,48	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	7,95	194,80	51,81	62,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	166,08
603	34+401,25	7,27	3,22	2,89	0,00	0,00	0,00	0,00	7,33	19,48	8,10	2,76	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	7,48	157,79	53,76	57,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	145,71
604	34+419,45	8,04	3,18	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	7,48	18,20	7,66	3,20	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	7,41	139,32	58,24	52,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	134,77
605	34+441,68	6,75	3,29	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	6,80	22,23	7,40	3,24	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	7,14	164,39	71,91	63,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	158,72
606	34+460,98	7,18	1,99	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00	6,49	19,30	6,97	2,64	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	6,65	134,42	50,95	53,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	128,25
607	34+484,66	7,30	2,27	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	7,11	23,68	7,24	2,13	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	6,80	171,44	50,44	66,07	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	161,02
608	34+503,04	6,37	1,46	2,76	0,00	0,00	0,00	0,00	6,64	18,38	6,84	1,87	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	6,88	125,63	34,28	51,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	126,36
										18,37	7,17	1,88	2,84	0,00	0,00	0,00	0,00	7,08	131,62	34,54	52,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,97

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami				
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niezw. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]		
608	34+503,04	6,37	1,46	2,76	0,00	0,00	0,00	0,00	6,64	18,36	7,17	1,88	2,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,08	123,62	34,28	52,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	129,97
609	34+521,41	7,96	2,30	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	7,51	20,32	8,14	2,68	3,12	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,65	165,30	54,36	63,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	175,67
610	34+541,73	8,31	3,05	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	9,78	19,84	8,36	2,30	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,80	165,76	45,63	57,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	214,17
611	34+561,57	8,40	1,55	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	11,81	19,17	8,61	1,48	2,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,68	165,05	28,28	52,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	185,57
612	34+580,74	8,82	1,40	2,94	0,00	0,00	0,00	0,00	7,55	20,90	8,04	2,18	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,63	167,93	45,56	61,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	159,36
613	34+601,64	7,25	2,96	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	7,70	20,63	6,38	3,30	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,54	131,52	67,98	59,21	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	155,45
614	34+622,27	5,50	3,63	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	7,37	19,93	4,35	3,64	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,17	86,60	72,45	55,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	142,80
615	34+642,20	3,19	3,64	2,71	0,00	0,00	0,00	0,00	6,96	20,03	2,25	3,64	2,72	0,00	0,71	0,00	2,48	6,93	45,07	72,91	54,48	0,00	14,22	0,00	49,57	0,00	0,00	138,71
616	34+662,23	1,31	3,64	2,73	0,00	1,42	0,00	4,95	6,89	17,99	1,15	4,11	2,88	0,00	1,60	0,00	5,06	5,90	20,69	73,94	51,72	0,00	28,78	0,00	90,94	0,00	0,00	106,14
617	34+680,22	0,99	4,58	3,02	0,00	1,78	0,00	5,16	4,91	19,38	1,17	4,66	3,00	0,00	1,92	0,00	5,06	4,94	22,58	90,31	58,04	0,00	37,21	0,00	98,06	0,00	0,00	95,74
618	34+699,60	1,34	4,74	2,97	0,00	2,06	0,00	4,96	4,97	20,87	1,35	4,76	3,02	0,00	1,88	0,00	4,99	4,83	28,17	99,24	62,92	0,00	39,24	0,00	104,04	0,00	0,00	100,80
619	34+720,47	1,36	4,77	3,06	0,00	1,70	0,00	5,01	4,69	21,56	2,40	3,84	2,97	0,00	1,54	0,00	5,10	6,15	51,64	82,79	64,03	0,00	33,20	0,00	109,85	0,00	0,00	132,49
620	34+742,03	3,43	2,91	2,88	0,00	1,38	0,00	5,18	7,60	19,50	3,33	3,35	3,27	0,00	1,48	0,00	5,03	7,64	64,84	65,33	63,67	0,00	28,86	0,00	97,99	0,00	0,00	148,88
621	34+761,53	3,22	3,79	3,65	0,00	1,58	0,00	4,87	7,67	19,19	3,46	4,07	3,71	0,00	1,73	0,00	4,99	7,72	66,40	78,01	71,10	0,00	33,20	0,00	95,66	0,00	0,00	148,05
622	34+780,72	3,70	4,34	3,76	0,00	1,88	0,00	5,10	7,76	19,21	3,62	3,33	3,64	0,00	1,91	0,00	5,17	7,63	69,54	63,97	69,92	0,00	36,69	0,00	99,22	0,00	0,00	146,57
623	34+799,93	3,54	2,32	3,52	0,00	1,94	0,00	5,23	7,50	17,52	3,45	2,35	3,18	0,00	1,87	0,00	5,16	7,42	60,44	41,08	55,71	0,00	32,76	0,00	90,40	0,00	0,00	129,91
624	34+817,45	3,36	2,37	2,84	0,00	1,80	0,00	5,09	7,33	20,46	3,67	2,44	2,89	0,00	2,01	0,00	4,98	7,43	74,99	49,82	59,03	0,00	41,12	0,00	101,89	0,00	0,00	151,92
625	34+837,91	3,97	2,50	2,93	0,00	2,22	0,00	4,87	7,52	19,20	3,87	2,61	2,84	0,00	2,28	0,00	4,96	7,33	74,21	50,02	54,53	0,00	43,68	0,00	95,23	0,00	0,00	140,74
626	34+857,11	3,76	2,71	2,75	0,00	2,33	0,00	5,05	7,14	17,42	4,28	2,27	2,87	0,00	1,95	0,00	4,84	7,26	74,56	39,46	50,00	0,00	33,88	0,00	84,31	0,00	0,00	126,47
627	34+874,53	4,80	1,82	2,99	0,00	1,56	0,00	4,63	7,38	19,13	5,32	1,59	2,95	0,00	1,52	0,00	4,67	7,53	101,77	30,32	56,43	0,00	29,08	0,00	89,24	0,00	0,00	144,05
628	34+893,66	5,84	1,35	2,91	0,00	1,48	0,00	4,70	7,68	24,07	6,45	1,55	2,86	0,66	0,74	0,00	4,42	7,46	155,13	37,19	68,84	15,89	17,81	0,00	106,39	0,00	0,00	179,44
629	34+917,73	7,05	1,74	2,81	1,32	0,00	0,00	4,14	7,23	17,79	6,91	1,71	2,88	1,13	0,00	0,00	4,15	7,54	122,84	30,33	51,15	20,10	0,00	0,00	0,00	73,74	0,00	134,05
630	34+935,52	6,76	1,67	2,94	0,94	0,00	0,00	4,15	7,84	18,80	7,38	1,66	2,97	0,94	0,00	0,00	4,10	8,00	138,74	31,11	55,74	17,67	0,00	0,00	0,00	76,99	0,00	150,31
631	34+954,32	8,00	1,64	2,99	0,94	0,00	0,00	4,04	8,15	18,24	6,07	1,54	2,86	0,76	0,00	0,00	4,11	7,30	110,63	28,09	52,17	13,77	0,00	0,00	0,00	74,97	0,00	133,06
632	34+972,56	4,13	1,44	2,73	0,57	0,00	0,00	4,18	6,44	18,08	3,63	1,82	2,74	0,57	0,00	0,00	4,15	6,62	65,63	32,82	49,54	10,31	0,00	0,00	0,00	74,94	0,00	119,69
633	34+990,64	3,13	2,19	2,75	0,57	0,00	0,00	4,11	6,80	18,44	2,69	3,11	2,80	0,65	0,00	0,00	4,14	7,00	49,51	57,35	51,54	11,99	0,00	0,00	0,00	76,25	0,00	128,99
634	35+009,08	2,24	4,03	2,84	0,73	0,00	0,00	4,16	7,19	18,47	2,27	4,43	2,91	0,95	0,00	0,00	4,03	7,61	41,83	81,73	53,66	17,45	0,00	0,00	0,00	74,34	0,00	140,56
635	35+027,55	2,29	4,82	2,97	1,16	0,00	0,00	3,89	8,03	23,93	2,35	4,70	3,00	1,11	0,00	0,00	3,90	7,97	56,12	112,35	71,79	26,56	0,00	0,00	0,00	93,33	0,00	190,72
636	35+051,48	2,40	4,57	3,03	1,06	0,00	0,00	3,91	7,91	18,18	2,34	4,56	2,97	1,04	0,00	0,00	3,95	7,85	42,54	82,81	53,99	18,82	0,00	0,00	0,00	71,72	0,00	142,62
637	35+069,66	2,28	4,54	2,91	1,01	0,00	0,00	3,98	7,78	17,73	2,66	4,35	2,95	1,19	0,00	0,00	3,95	7,82	47,07	77,13	52,21	21,01	0,00	0,00	0,00	70,03	0,00	138,65
638	35+087,39	3,03	4,16	2,98	1,36	0,00	0,00	3,92	7,86	18,92	3,05	3,37	2,90	1,33	0,00	0,00	3,91	7,32	57,61	63,67	54,87	25,16	0,00	0,00	0,00	73,98	0,00	138,40
639	35+106,31	3,06	2,57	2,82	1,30	0,00	0,00	3,90	6,77	18,65	3,80	2,55	2,83	1,12	0,00	0,00	3,93	6,85	70,78	47,56	52,69	20,89	0,00	0,00	0,00	73,20	0,00	127,66
640	35+124,96	4,53	2,53	2,83	0,94	0,00	0,00	3,95	6,92	13,67	4,12	2,76	2,80	1,22	0,00	0,00	4,00	7,00	56,32	37,73	38,28	16,61	0,00	0,00	0,00	54,61	0,00	95,69

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami			
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]	
640	35+124,96	4,53	2,53	2,83	0,94	0,00	0,00	3,95	6,92	16,65	3,66	2,53	2,83	1,12	0,00	0,00	3,55	6,63	7,07	76,78	47,50	32,03	20,63	0,00	0,00	73,20	127,00
641	35+138,63	3,71	2,99	2,77	1,49	0,00	0,00	4,04	7,08	13,67	4,12	2,76	2,80	1,22	0,00	0,00	4,00	7,00	56,32	37,73	38,28	16,61	0,00	0,00	54,61	95,69	
642	35+157,03	5,09	2,99	2,80	1,68	0,00	0,00	4,02	7,36	18,40	4,40	2,99	2,79	1,59	0,00	0,00	4,03	7,22	80,96	55,02	51,24	29,16	0,00	0,00	74,15	132,85	
643	35+175,73	3,92	2,79	2,76	1,32	0,00	0,00	4,89	7,03	18,70	4,51	2,89	2,78	1,50	0,00	0,00	4,46	7,20	84,24	54,04	51,99	28,05	0,00	0,00	83,31	134,55	
644	35+197,03	2,82	5,40	3,09	1,80	0,00	0,00	4,90	8,29	21,30	3,37	4,10	2,93	1,56	0,00	0,00	4,90	7,66	71,78	87,22	62,30	33,23	0,00	0,00	104,26	163,16	
645	35+216,64	2,54	8,43	3,27	2,80	0,00	0,00	4,95	9,77	19,61	2,68	6,92	3,18	2,30	0,00	0,00	4,93	9,03	52,55	135,60	62,36	45,10	0,00	0,00	96,58	177,08	
646	35+236,19	2,60	5,33	3,12	1,79	0,00	0,00	5,05	8,32	19,55	2,57	6,88	3,20	2,30	0,00	0,00	5,00	9,05	50,24	134,50	62,46	44,87	0,00	0,00	97,75	176,83	
647	35+255,61	3,37	3,66	2,93	0,81	0,00	0,00	4,50	7,90	19,42	2,99	4,50	3,03	1,30	0,00	0,00	4,78	8,11	57,97	87,29	58,75	25,25	0,00	0,00	92,73	157,50	
648	35+269,42	3,90	2,91	2,80	0,79	0,00	0,00	4,13	7,24	13,81	3,64	3,29	2,87	0,80	0,00	0,00	4,32	7,57	50,20	45,37	39,57	11,05	0,00	0,00	59,59	104,54	
649	35+285,90	2,04	6,65	2,88	1,06	0,00	0,00	3,92	7,64	16,48	2,97	4,78	2,84	0,93	0,00	0,00	4,03	7,44	48,95	78,77	46,80	15,24	0,00	0,00	66,33	122,61	
650	35+305,49	1,77	7,38	2,93	0,87	0,00	0,00	3,82	8,13	19,59	1,91	7,02	2,91	0,97	0,00	0,00	3,87	7,89	37,32	137,42	56,91	18,90	0,00	0,00	75,81	154,47	
651	35+325,45	3,18	5,02	2,80	0,51	0,00	0,00	3,83	7,56	19,96	2,48	6,20	2,87	0,69	0,00	0,00	3,83	7,85	49,40	123,75	57,19	13,77	0,00	0,00	76,35	156,59	
652	35+345,43	3,02	2,68	2,80	0,40	0,00	0,00	4,54	7,15	19,98	3,10	3,85	2,80	0,46	0,00	0,00	4,19	7,36	61,94	76,92	55,94	9,09	0,00	0,00	83,62	146,95	
653	35+365,08	4,14	2,29	2,86	0,83	0,00	0,00	5,22	7,12	19,65	3,58	2,49	2,83	0,62	0,00	0,00	4,88	7,14	70,35	48,83	55,61	12,08	0,00	0,00	95,89	140,20	
654	35+384,31	3,41	2,89	3,02	1,14	0,00	0,00	4,94	7,16	19,23	3,78	2,59	2,94	0,99	0,00	0,00	5,08	7,14	72,59	49,81	56,54	18,94	0,00	0,00	97,69	137,30	
655	35+404,14	2,96	2,91	2,76	0,96	0,00	0,00	4,97	7,03	19,83	3,19	2,90	2,89	1,05	0,00	0,00	4,96	7,10	63,16	57,51	57,31	20,82	0,00	0,00	98,26	140,69	
656	35+424,22	4,02	3,15	2,78	0,81	0,00	0,00	4,43	7,36	20,08	3,49	3,03	2,77	0,89	0,00	0,00	4,70	7,20	70,08	60,84	55,62	17,77	0,00	0,00	94,38	144,48	
657	35+443,81	4,40	3,19	2,79	1,09	0,00	0,00	4,43	7,42	19,59	4,21	3,17	2,79	0,95	0,00	0,00	4,43	7,39	82,47	62,10	54,56	18,61	0,00	0,00	86,78	144,77	
658	35+463,49	1,77	4,84	2,83	1,12	0,00	0,00	4,54	5,64	19,68	3,09	4,02	2,81	1,11	0,00	0,00	4,49	6,53	60,71	79,02	55,30	21,75	0,00	0,00	88,26	128,51	
659	35+482,74	1,82	6,01	3,36	1,03	0,00	0,00	4,42	5,88	19,25	1,80	5,43	3,10	1,08	0,00	0,00	4,48	5,76	34,55	104,43	59,58	20,69	0,00	0,00	86,24	110,88	
660	35+502,28	2,16	5,21	2,65	0,74	0,00	0,00	5,11	5,71	19,54	1,99	5,61	3,01	0,89	0,00	0,00	4,77	5,80	38,88	109,62	58,72	17,29	0,00	0,00	93,11	113,23	
661	35+521,16	2,47	4,00	3,10	1,02	0,00	0,00	5,15	7,53	18,88	2,32	4,61	2,88	0,88	0,00	0,00	5,13	6,62	43,71	86,94	54,28	16,61	0,00	0,00	96,85	124,99	
662	35+540,87	2,78	4,70	3,61	0,96	0,00	0,00	5,04	7,04	19,71	2,63	4,35	3,36	0,99	0,00	0,00	5,10	7,29	51,74	85,74	66,13	19,51	0,00	0,00	100,42	143,59	
663	35+560,09	3,07	4,49	4,05	0,79	0,00	0,00	5,04	7,44	19,22	2,93	4,60	3,83	0,88	0,00	0,00	5,04	7,24	56,22	88,32	73,61	16,82	0,00	0,00	96,87	139,15	
664	35+578,34	4,50	3,11	2,92	0,67	0,00	0,00	5,00	8,04	18,25	3,79	3,80	3,49	0,73	0,00	0,00	5,02	7,74	69,08	69,35	63,60	13,32	0,00	0,00	91,62	141,26	
665	35+598,14	3,14	3,57	2,95	0,66	0,00	0,00	5,00	7,96	19,80	3,82	3,34	2,94	0,67	0,00	0,00	5,00	8,00	75,64	66,13	58,11	13,17	0,00	0,00	99,00	158,40	
666	35+617,39	2,93	3,29	2,91	0,96	0,00	0,00	4,98	7,85	19,25	3,04	3,43	2,93	0,81	0,00	0,00	4,99	7,91	58,42	66,03	56,40	15,59	0,00	0,00	96,06	152,17	
667	35+635,38	3,19	3,09	2,91	1,09	0,00	0,00	5,26	7,48	17,99	3,06	3,19	2,91	1,03	0,00	0,00	5,12	7,67	55,05	57,39	52,35	18,44	0,00	0,00	92,11	137,89	
668	35+655,43	3,08	4,37	2,92	1,24	0,00	0,00	5,24	7,49	20,05	3,14	3,73	2,92	1,17	0,00	0,00	5,25	7,49	62,86	74,79	58,45	23,36	0,00	0,00	105,26	150,07	
669	35+674,07	4,73	4,49	2,98	1,09	0,00	0,00	5,95	8,12	18,64	3,91	4,43	2,95	1,17	0,00	0,00	5,60	7,81	72,79	82,58	54,99	21,72	0,00	0,00	104,29	145,49	
670	35+692,68	3,68	4,99	3,05	1,06	0,00	0,00	5,87	8,30	18,61	4,21	4,74	3,02	1,08	0,00	0,00	5,91	8,21	78,26	88,21	56,11	20,01	0,00	0,00	109,99	152,79	
671	35+712,53	5,04	5,26	3,49	0,96	0,00	0,00	5,84	9,21	19,85	4,36	5,13	3,27	1,01	0,00	0,00	5,86	8,76	86,55	101,73	64,91	20,05	0,00	0,00	116,22	173,79	
672	35+730,90	3,66	6,19	3,32	1,01	0,00	0,00	6,40	10,55	18,37	4,35	5,73	3,41	0,99	0,00	0,00	6,12	9,88	79,91	105,17	62,55	18,09	0,00	0,00	112,42	181,50	
										19,23	4,37	6,19	3,32	0,51	0,00	0,00	3,20	10,55	84,04	119,03	63,84	9,71	0,00	0,00	61,54	202,88	

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
672	35+730,90	3,66	6,19	3,32	1,01	0,00	0,00	6,40	10,55	18,57	4,37	6,19	3,32	0,51	0,00	0,00	0,12	9,68	79,94	109,17	62,55	10,65	0,00	0,00	112,42	104,90
673	35+750,13	5,08	6,19	3,32	0,00	0,00	0,00	0,00	10,55	19,23	4,37	6,19	3,32	0,51	0,00	0,00	3,20	10,55	84,04	119,03	63,84	9,71	0,00	0,00	61,54	202,88
674	35+770,00	5,08	3,80	2,21	0,00	0,00	0,00	0,00	4,62	19,87	5,08	5,00	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	7,59	100,94	99,25	54,94	0,00	0,00	0,00	0,00	150,71
675	35+789,38	6,45	6,50	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	6,05	19,38	5,77	5,15	2,36	0,00	0,00	0,00	0,00	5,34	111,73	99,81	45,64	0,00	0,00	0,00	0,00	103,39
676	35+808,07	7,59	7,94	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	7,57	18,69	7,02	7,22	2,68	0,00	0,00	0,00	0,00	6,81	131,20	134,94	50,00	0,00	0,00	0,00	0,00	127,28
677	35+827,19	7,79	9,51	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,50	19,12	7,69	8,73	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	8,04	147,03	166,82	55,93	0,00	0,00	0,00	0,00	153,63
678	35+846,84	7,60	14,21	4,71	0,00	0,00	0,00	0,00	16,59	19,65	7,70	11,86	3,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,55	151,21	233,05	75,75	0,00	0,00	0,00	0,00	246,51
679	35+865,41	7,66	17,59	4,69	0,00	0,00	0,00	0,00	19,26	18,57	7,63	15,90	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	17,93	141,69	295,26	87,28	0,00	0,00	0,00	0,00	332,87
680	35+884,55	6,32	20,46	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	17,76	19,14	6,99	19,03	4,54	0,00	0,00	0,00	0,00	18,51	133,79	364,14	86,80	0,00	0,00	0,00	0,00	354,28
681	35+904,24	5,57	17,82	4,74	0,00	0,00	0,00	0,00	16,72	19,69	5,95	19,14	4,56	0,00	0,00	0,00	0,00	17,24	117,06	376,87	89,79	0,00	0,00	0,00	0,00	339,46
682	35+921,58	5,05	15,82	3,52	0,00	0,00	0,00	0,00	15,69	17,34	5,31	16,82	4,13	0,00	0,00	0,00	0,00	16,21	92,08	291,66	71,61	0,00	0,00	0,00	0,00	280,99
683	35+941,54	5,57	4,90	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	10,89	19,96	5,31	10,36	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	13,29	105,99	206,79	68,06	0,00	0,00	0,00	0,00	265,27
684	35+960,41	7,00	1,80	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	5,44	18,87	6,29	3,35	2,49	0,00	0,00	0,00	0,00	8,17	118,60	63,21	46,99	0,00	0,00	0,00	0,00	154,07
685	35+979,55	6,65	12,51	3,35	0,00	0,00	0,00	0,00	4,47	19,14	6,83	7,16	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	4,96	130,63	136,95	48,14	0,00	0,00	0,00	0,00	94,84
686	35+997,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,35	3,33	6,26	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	2,24	61,01	114,78	30,74	0,00	0,00	0,00	0,00	41,01
687	36+016,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	18,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
688	36+040,17	6,69	5,11	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	12,86	23,46	3,35	2,56	1,75	0,00	0,00	0,00	0,00	6,43	78,47	59,94	41,05	0,00	0,00	0,00	0,00	150,85
689	36+054,65	7,34	3,20	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	10,36	14,48	7,02	4,16	3,11	0,00	0,00	0,00	0,00	11,61	101,58	60,16	45,03	0,00	0,00	0,00	0,00	168,11
690	36+074,20	6,34	8,55	4,79	0,00	0,00	0,00	0,00	16,19	19,55	6,84	5,88	3,76	0,00	0,00	0,00	0,00	13,28	133,72	114,86	73,41	0,00	0,00	0,00	0,00	259,53
691	36+092,91	5,17	23,22	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	16,88	18,71	5,76	15,89	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	16,54	107,68	297,21	78,58	0,00	0,00	0,00	0,00	309,37
692	36+112,00	5,05	22,99	4,60	0,00	0,00	0,00	0,00	15,57	19,09	5,11	23,11	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	16,23	97,55	441,07	78,36	0,00	0,00	0,00	0,00	309,74
693	36+130,68	4,76	28,81	5,38	0,00	0,00	0,00	0,00	26,23	18,68	4,91	25,90	4,99	0,00	0,00	0,00	0,00	20,90	91,63	483,81	93,21	0,00	0,00	0,00	0,00	390,41
694	36+150,14	5,60	20,28	4,79	0,00	0,00	0,00	0,00	20,42	19,46	5,18	24,55	5,09	0,00	0,00	0,00	0,00	23,33	100,80	477,65	98,95	0,00	0,00	0,00	0,00	453,90
695	36+168,98	4,77	9,17	3,42	0,00	0,00	0,00	0,00	12,72	18,84	5,19	14,73	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	16,57	97,69	277,42	77,34	0,00	0,00	0,00	0,00	312,18
696	36+189,19	5,70	3,22	2,82	0,00	0,00	0,00	0,00	8,58	20,21	5,24	6,20	3,12	0,00	0,00	0,00	0,00	10,65	105,80	125,20	63,06	0,00	0,00	0,00	0,00	215,24
697	36+208,12	4,38	14,08	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	13,20	18,93	5,04	8,65	3,23	0,00	0,00	0,00	0,00	10,89	95,41	163,74	61,05	0,00	0,00	0,00	0,00	206,15
698	36+226,90	4,32	7,60	2,78	0,00	0,00	0,00	0,00	8,55	18,78	4,35	10,84	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	10,88	81,69	203,58	60,19	0,00	0,00	0,00	0,00	204,23
699	36+245,93	4,39	3,32	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	4,86	19,03	4,36	5,46	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	6,71	82,88	103,90	47,86	0,00	0,00	0,00	0,00	127,60
700	36+265,56	4,80	2,43	1,93	0,00	0,00	0,00	0,00	3,15	19,63	4,60	2,88	2,09	0,00	0,00	0,00	0,00	4,01	90,20	56,44	41,03	0,00	0,00	0,00	0,00	78,62
701	36+284,26	4,17	2,17	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	18,70	4,49	2,30	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	3,02	83,87	43,01	36,65	0,00	0,00	0,00	0,00	56,38
702	36+303,38	4,18	1,92	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68	19,12	4,18	2,05	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	79,83	39,10	38,34	0,00	0,00	0,00	0,00	53,15
703	36+322,20	3,88	1,95	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	2,87	18,82	4,03	1,94	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	75,84	36,42	36,79	0,00	0,00	0,00	0,00	52,23
704	36+341,49	4,17	1,94	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	19,29	4,03	1,95	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,73	77,64	37,52	36,75	0,00	0,00	0,00	0,00	52,66
										20,51	4,58	1,78	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	93,83	36,41	35,28	0,00	0,00	0,00	0,00	55,79

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
704	36+341,49	4,17	1,94	1,92	0,00	0,00	0,00	0,00	2,59	19,25	4,03	1,93	1,91	0,00	0,00	0,00	0,00	2,73	77,04	37,32	30,13	0,00	0,00	0,00	0,00	32,00
705	36+362,00	4,98	1,61	1,52	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85	20,51	4,58	1,78	1,72	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	93,83	36,41	35,28	0,00	0,00	0,00	0,00	55,79
706	36+380,21	5,19	1,95	2,05	0,00	0,00	0,00	0,00	3,55	18,21	5,09	1,78	1,79	0,00	0,00	0,00	0,00	3,20	92,60	32,41	32,50	0,00	0,00	0,00	0,00	58,27
707	36+399,55	7,26	1,88	2,39	0,00	0,00	0,00	0,00	4,75	19,34	6,23	1,92	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	4,15	120,39	37,04	42,93	0,00	0,00	0,00	0,00	80,26
708	36+418,55	5,55	1,84	2,35	0,00	0,00	0,00	0,00	3,42	19,00	6,41	1,86	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09	121,70	35,34	45,03	0,00	0,00	0,00	0,00	77,62
709	36+445,52	3,84	1,79	2,18	0,00	0,00	0,00	0,00	3,57	26,97	4,70	1,82	2,27	0,00	0,00	0,00	0,00	3,50	126,62	48,95	61,09	0,00	0,00	0,00	0,00	94,26
710	36+465,68	4,05	1,63	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	2,94	20,16	3,95	1,71	2,13	0,00	0,00	0,00	0,00	3,26	79,53	34,47	42,84	0,00	0,00	0,00	0,00	65,62
711	36+485,28	4,00	2,90	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	4,07	19,60	4,03	2,27	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	3,51	78,89	44,39	42,34	0,00	0,00	0,00	0,00	68,70
712	36+504,41	4,00	4,61	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	6,19	19,13	4,00	3,76	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	5,13	76,52	71,83	45,43	0,00	0,00	0,00	0,00	98,14
713	36+538,16	2,62	19,36	2,52	0,00	0,00	0,00	0,00	8,00	33,75	3,31	11,99	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	7,10	111,71	404,49	84,71	0,00	0,00	0,00	0,00	239,46
714	36+558,52	3,93	2,78	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	3,54	20,36	3,28	11,07	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	5,77	66,68	225,39	50,09	0,00	0,00	0,00	0,00	117,48
715	36+578,89	5,88	1,89	2,49	0,00	0,00	0,00	0,00	2,31	20,37	4,91	2,34	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	2,93	99,91	47,56	49,80	0,00	0,00	0,00	0,00	59,58
716	36+599,92	5,64	1,84	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	2,41	21,03	5,76	1,87	2,40	0,00	0,00	0,00	0,00	2,36	121,13	39,22	50,37	0,00	0,00	0,00	0,00	49,63
717	36+620,06	5,40	1,79	2,11	0,00	0,00	0,00	0,00	2,88	20,14	5,52	1,82	2,21	0,00	0,00	0,00	0,00	2,65	111,17	36,55	44,41	0,00	0,00	0,00	0,00	53,27
718	36+641,26	4,25	2,08	1,90	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	21,20	4,83	1,94	2,01	0,00	0,00	0,00	0,00	2,84	102,29	41,02	42,51	0,00	0,00	0,00	0,00	60,21
719	36+662,02	3,95	1,89	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	2,63	20,76	4,10	1,99	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	85,12	41,21	42,25	0,00	0,00	0,00	0,00	56,36
720	36+680,92	3,14	2,08	2,16	0,00	0,00	0,00	0,00	2,80	18,90	3,55	1,99	2,17	0,00	0,00	0,00	0,00	2,72	67,00	37,52	40,92	0,00	0,00	0,00	0,00	51,31
721	36+701,07	2,14	2,29	2,23	0,00	0,00	0,00	0,00	3,52	20,15	2,64	2,19	2,20	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	53,20	44,03	44,23	0,00	0,00	0,00	0,00	63,67
722	36+722,25	3,95	2,74	3,17	0,00	0,00	0,00	0,00	3,63	21,18	3,05	2,52	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	3,58	64,49	53,27	57,19	0,00	0,00	0,00	0,00	75,72
723	36+742,21	4,79	2,80	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	4,09	19,96	4,37	2,77	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	3,86	87,23	55,29	63,67	0,00	0,00	0,00	0,00	77,05
724	36+761,99	4,54	1,63	2,64	0,00	0,00	0,00	0,00	3,32	19,78	4,67	2,22	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	3,71	92,27	43,81	57,86	0,00	0,00	0,00	0,00	73,28
725	36+781,39	7,43	1,36	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	2,78	19,40	5,99	1,50	2,80	0,00	0,00	0,00	0,00	3,05	116,11	29,00	54,22	0,00	0,00	0,00	0,00	59,17
726	36+794,23	10,00	2,17	3,09	0,00	0,00	0,00	0,00	3,80	12,84	8,72	1,77	3,02	0,00	0,00	0,00	0,00	3,29	111,90	22,66	38,78	0,00	0,00	0,00	0,00	42,24
727	36+814,13	10,87	2,19	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	3,66	19,90	10,44	2,18	3,14	0,00	0,00	0,00	0,00	3,73	207,66	43,38	62,39	0,00	0,00	0,00	0,00	74,23
728	36+835,46	8,20	1,51	2,90	0,00	0,00	0,00	0,00	3,25	21,33	9,54	1,85	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00	3,46	203,38	39,46	64,84	0,00	0,00	0,00	0,00	73,70
729	36+852,59	6,92	1,90	3,01	0,00	0,00	0,00	0,00	3,59	17,13	7,56	1,71	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	3,42	129,50	29,21	50,62	0,00	0,00	0,00	0,00	58,58
730	36+869,93	7,08	2,62	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	9,31	17,34	7,00	2,26	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	6,45	121,38	39,19	50,63	0,00	0,00	0,00	0,00	111,84
731	36+882,25	9,47	1,95	2,50	0,00	0,00	0,00	0,00	16,02	12,32	8,28	2,29	2,67	0,00	0,00	0,00	0,00	12,67	101,95	28,15	32,83	0,00	0,00	0,00	0,00	156,03
732	36+900,56	9,40	1,59	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	25,28	18,31	9,44	1,77	2,69	0,00	0,00	0,00	0,00	20,65	172,75	32,41	49,16	0,00	0,00	0,00	0,00	378,10
733	36+920,86	9,40	1,59	2,89	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	20,30	9,40	1,59	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	14,22	190,82	32,28	58,46	0,00	0,00	0,00	0,00	288,67
734	36+940,79	11,41	1,55	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	3,07	19,93	10,41	1,57	3,10	0,00	0,00	0,00	0,00	3,12	207,37	31,29	61,78	0,00	0,00	0,00	0,00	62,08
735	36+961,07	13,42	1,25	3,72	0,00	0,00	0,00	0,00	7,51	20,28	12,42	1,40	3,52	0,00	0,00	0,00	0,00	5,29	251,78	28,39	71,28	0,00	0,00	0,00	0,00	107,28
736	36+981,92	10,57	1,89	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	8,16	20,85	12,00	1,57	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	7,84	250,10	32,73	76,31	0,00	0,00	0,00	0,00	163,36
										19,86	9,38	1,78	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	186,19	35,35	64,35	0,00	0,00	0,00	0,00	153,82

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami				
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]		
736	36+981,92	10,57	1,89	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	8,16	20,65	12,00	1,57	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,04	230,10	32,73	70,31	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	103,30
737	37+001,78	8,18	1,67	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	7,33	19,86	9,38	1,78	3,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,75	186,19	35,35	64,35	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	153,82
738	37+021,34	8,41	1,66	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	7,32	19,56	8,30	1,67	2,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,33	162,25	32,57	56,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	143,28
739	37+041,25	8,48	1,62	2,72	0,00	0,00	0,00	0,00	7,16	19,91	8,45	1,64	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,24	168,14	32,65	55,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	144,15
740	37+060,67	8,44	2,00	2,81	0,00	0,00	0,00	0,00	7,49	19,42	8,46	1,81	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,33	164,29	35,15	53,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	142,25
741	37+082,28	7,94	2,15	2,88	0,00	0,00	0,00	0,00	7,88	21,61	8,19	2,08	2,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,69	176,99	44,84	61,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	166,07
742	37+101,68	8,43	2,98	3,52	0,00	0,00	0,00	0,00	10,30	19,40	8,19	2,57	3,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,09	158,79	49,76	62,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176,35
743	37+122,06	11,92	3,19	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	11,72	20,38	10,18	3,09	3,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,01	207,37	62,87	72,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	224,38
744	37+143,40	13,42	2,66	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	12,11	21,34	12,67	2,93	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,92	270,38	62,42	77,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	254,27
745	37+162,04	15,47	2,72	3,51	0,00	0,00	0,00	0,00	11,92	18,64	14,45	2,69	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,02	269,25	50,14	66,82	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	223,96
746	37+178,08	12,74	2,43	4,33	0,00	0,00	0,00	0,00	10,93	16,04	14,11	2,58	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,43	226,24	41,30	62,88	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	183,26
747	37+192,69	8,91	2,75	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	10,82	14,61	10,83	2,59	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,88	158,15	37,84	61,29	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	158,88
748	37+209,91	6,62	3,03	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	10,12	17,22	7,77	2,89	3,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,47	133,71	49,77	65,09	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	180,29
749	37+226,55	6,55	2,32	3,36	0,00	0,00	0,00	0,00	10,82	16,64	6,59	2,68	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,47	109,57	44,51	57,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	174,22
750	37+247,13	7,13	2,86	3,28	0,00	0,00	0,00	0,00	10,36	20,58	6,84	2,59	3,32	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,59	140,77	53,30	68,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	217,94
751	37+268,81	6,83	2,42	3,31	0,00	0,00	0,00	0,00	10,03	21,68	6,98	2,64	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,20	151,33	57,24	71,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	221,03
752	37+288,77	7,85	2,24	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	9,39	19,96	7,34	2,33	3,25	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,71	146,51	46,51	64,87	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	193,81
753	37+307,70	7,43	2,24	3,16	0,00	0,00	0,00	0,00	9,22	18,93	7,64	2,24	3,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,31	144,63	42,40	60,10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	176,14
754	37+328,48	5,99	2,66	3,21	0,00	0,00	0,00	0,00	9,34	20,78	6,71	2,45	3,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,28	139,43	50,91	66,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	192,84
755	37+347,66	5,52	1,73	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00	8,28	19,18	5,76	2,20	3,13	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,81	110,38	42,10	59,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,98
756	37+368,49	6,27	1,45	2,86	0,00	0,00	0,00	0,00	8,01	20,83	5,90	1,59	2,95	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,15	122,79	33,12	61,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	169,66
757	37+388,34	7,02	1,46	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	8,28	19,85	6,65	1,46	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,15	131,90	28,88	57,76	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	161,68
758	37+408,90	7,22	1,44	3,02	0,00	0,00	0,00	0,00	8,30	20,56	7,12	1,45	2,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,29	146,39	29,81	61,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	170,44
759	37+427,54	5,72	1,41	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	7,62	18,64	6,47	1,43	2,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,96	120,60	26,56	55,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	148,37
760	37+448,51	3,25	2,79	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	8,39	20,97	4,49	2,10	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,01	94,05	44,04	61,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	167,86
761	37+468,37	3,00	3,44	3,07	0,61	0,00	0,00	4,65	8,67	19,86	3,13	3,12	2,99	0,31	0,00	0,00	2,33	8,53	62,06	61,86	59,38	6,06	0,00	0,00	46,17	0,00	0,00	169,41
762	37+488,50	3,20	1,99	2,99	0,88	0,00	0,00	4,64	8,18	20,13	3,10	2,72	3,03	0,75	0,00	0,00	4,65	8,43	62,40	54,65	60,99	15,00	0,00	0,00	93,50	0,00	0,00	169,60
763	37+508,07	4,14	1,50	2,89	0,87	0,00	0,00	4,60	7,71	19,57	3,67	1,75	2,94	0,88	0,00	0,00	4,62	7,95	71,82	34,15	57,54	17,12	0,00	0,00	90,41	0,00	0,00	155,48
764	37+528,33	3,27	1,75	3,02	0,58	0,00	0,00	4,85	7,96	20,26	3,71	1,63	2,96	0,73	0,00	0,00	4,73	7,84	75,06	32,92	59,87	14,69	0,00	0,00	95,73	0,00	0,00	158,74
765	37+548,27	2,86	2,49	3,15	0,97	0,00	0,00	5,00	8,70	19,94	3,07	2,12	3,09	0,78	0,00	0,00	4,93	8,33	61,12	42,27	61,51	15,45	0,00	0,00	98,20	0,00	0,00	166,10
766	37+568,42	2,88	2,57	3,07	1,10	0,00	0,00	5,09	8,76	20,15	2,87	2,53	3,11	1,04	0,00	0,00	5,05	8,73	57,83	50,98	62,67	20,86	0,00	0,00	101,66	0,00	0,00	175,91
767	37+589,09	2,15	2,30	3,06	0,00	0,00	0,00	0,00	8,66	20,67	2,52	2,44	3,07	0,55	0,00	0,00	2,55	8,71	51,99	50,33	63,35	11,37	0,00	0,00	52,61	0,00	0,00	180,04
768	37+608,41	5,58	1,43	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	7,98	19,32	3,87	1,87	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,32	74,67	36,03	57,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160,74
</																												

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami				
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]		
768	37+608,41	5,58	1,43	2,93	0,00	0,00	0,00	0,00	7,98	19,32	5,67	1,67	3,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,32	74,07	30,63	57,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160,74
769	37+628,30	6,93	1,34	2,91	0,00	0,00	0,00	0,00	7,87	19,89	6,26	1,39	2,92	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,93	124,41	27,55	58,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	157,63
770	37+648,50	10,34	2,19	3,12	0,00	0,00	0,00	0,00	8,77	20,20	8,64	1,77	3,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,32	174,43	35,65	60,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	168,06
771	37+668,23	7,01	1,42	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	7,52	19,73	8,68	1,81	3,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,15	171,16	35,61	59,98	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	160,70
772	37+687,94	8,14	1,17	3,71	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	19,71	7,58	1,30	3,34	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,97	149,30	25,52	65,73	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	196,41
773	37+708,63	7,64	1,21	3,71	0,00	1,67	0,00	6,73	11,86	20,69	7,89	1,19	3,71	0,00	0,84	0,00	3,37	12,14	163,24	24,62	76,76	0,00	17,28	0,00	69,62	0,00	251,07	
774	37+728,12	6,62	1,23	3,74	0,00	1,66	0,00	5,02	11,83	19,49	7,13	1,22	3,73	0,00	1,67	0,00	5,88	11,85	138,96	23,78	72,60	0,00	32,45	0,00	114,50	0,00	230,86	
775	37+748,11	3,67	1,80	3,62	0,00	1,85	0,00	4,38	11,47	19,99	5,15	1,52	3,68	0,00	1,76	0,00	4,70	11,65	102,85	30,28	73,56	0,00	35,08	0,00	93,95	0,00	232,88	
776	37+767,95	1,33	7,06	3,93	0,00	1,91	0,00	4,22	13,60	19,84	2,50	4,43	3,78	0,00	1,88	0,00	4,30	12,54	49,60	87,89	74,90	0,00	37,30	0,00	85,31	0,00	248,69	
777	37+788,36	0,89	10,86	4,17	0,00	1,93	0,00	4,18	15,20	20,41	1,11	8,96	4,05	0,00	1,92	0,00	4,20	14,40	22,66	182,87	82,66	0,00	39,19	0,00	85,72	0,00	293,90	
778	37+808,77	0,78	13,83	4,31	0,00	2,17	0,00	4,20	16,08	20,41	0,84	12,35	4,24	0,00	2,05	0,00	4,19	15,64	17,04	251,96	86,54	0,00	41,84	0,00	85,52	0,00	319,21	
779	37+828,37	0,66	12,86	4,29	0,00	1,83	0,00	4,74	10,24	19,60	0,72	13,35	4,30	0,00	2,00	0,00	4,47	13,16	14,11	261,56	84,28	0,00	39,20	0,00	87,61	0,00	257,94	
780	37+848,40	0,94	13,67	4,38	0,00	1,30	0,00	4,72	10,46	20,03	0,80	13,27	4,34	0,00	1,57	0,00	4,73	10,35	16,02	265,70	86,83	0,00	31,35	0,00	94,74	0,00	207,31	
781	37+868,48	0,73	16,68	4,41	0,00	2,03	0,00	4,75	15,64	20,08	0,84	15,18	4,40	0,00	1,67	0,00	4,74	13,05	16,77	304,71	88,25	0,00	33,43	0,00	95,08	0,00	262,04	
782	37+888,75	0,82	1,20	2,14	0,00	2,14	0,00	4,81	9,49	20,27	0,78	8,94	3,28	0,00	2,09	0,00	4,78	12,57	15,71	181,21	66,38	0,00	42,26	0,00	96,89	0,00	254,69	
783	37+908,73	1,11	8,40	3,78	0,00	1,77	0,00	4,82	10,78	19,98	0,97	4,80	2,96	0,00	1,96	0,00	4,82	10,14	19,28	95,90	59,14	0,00	39,06	0,00	96,20	0,00	202,50	
784	37+928,08	5,97	2,46	4,21	0,00	1,70	0,00	4,80	11,50	19,35	3,54	5,43	4,00	0,00	1,74	0,00	4,81	11,14	68,50	105,07	77,30	0,00	33,57	0,00	93,07	0,00	215,56	
785	37+948,11	9,10	1,79	4,03	0,00	1,35	0,00	4,76	11,82	20,03	7,54	2,13	4,12	0,00	1,53	0,00	4,78	11,66	150,93	42,56	82,52	0,00	30,55	0,00	95,74	0,00	233,55	
786	37+968,67	17,34	1,22	4,86	0,00	1,46	0,00	4,22	18,90	20,56	13,22	1,51	4,45	0,00	1,41	0,00	4,49	15,36	271,80	30,94	91,39	0,00	28,89	0,00	92,31	0,00	315,80	
787	37+988,17	13,31	1,46	4,60	0,00	2,28	0,00	4,21	17,43	19,50	15,33	1,34	4,73	0,00	1,87	0,00	4,22	18,17	298,84	26,13	92,24	0,00	36,47	0,00	82,19	0,00	354,22	
788	38+008,98	6,14	3,28	4,23	0,00	2,69	0,00	4,26	15,34	20,81	9,73	2,37	4,42	0,00	2,49	0,00	4,24	16,39	202,38	49,32	91,88	0,00	51,71	0,00	88,13	0,00	340,97	
789	38+027,96	2,34	6,98	4,06	0,00	3,08	0,00	4,32	14,27	18,98	4,24	5,13	4,15	0,00	2,89	0,00	4,29	14,81	80,48	97,37	78,67	0,00	54,76	0,00	81,42	0,00	281,00	
790	38+048,31	1,05	10,47	4,03	0,00	2,58	0,00	4,25	14,21	20,35	1,70	8,73	4,05	0,00	2,83	0,00	4,29	14,24	34,49	177,55	82,32	0,00	57,59	0,00	87,20	0,00	289,78	
791	38+068,61	0,66	17,10	4,35	0,00	1,67	0,00	4,27	16,06	20,30	0,86	13,79	4,19	0,00	2,13	0,00	4,26	15,14	17,36	279,84	85,06	0,00	43,14	0,00	86,48	0,00	307,24	
792	38+088,38	0,64	22,71	4,56	0,00	1,71	0,00	4,29	17,47	19,77	0,65	19,91	4,46	0,00	1,69	0,00	4,28	16,77	12,85	393,52	88,08	0,00	33,41	0,00	84,62	0,00	331,44	
793	38+108,10	1,89	22,84	4,53	0,00	2,01	0,00	4,13	17,12	19,72	1,27	22,78	4,55	0,00	1,86	0,00	4,21	17,30	24,95	449,12	89,63	0,00	36,68	0,00	83,02	0,00	341,06	
794	38+128,62	0,90	18,99	4,42	0,00	1,65	0,00	4,21	16,36	20,52	1,40	20,92	4,48	0,00	1,83	0,00	4,17	16,74	28,63	429,18	91,83	0,00	37,55	0,00	85,57	0,00	343,50	
795	38+148,29	2,08	8,34	4,03	0,00	1,51	0,00	4,19	14,19	19,67	1,49	13,67	4,23	0,00	1,58	0,00	4,20	15,28	29,31	268,79	83,11	0,00	31,08	0,00	82,61	0,00	300,46	
796	38+168,18	4,70	2,27	3,94	0,00	1,36	0,00	4,20	12,93	19,89	3,39	5,31	3,99	0,00	1,44	0,00	4,20	13,56	67,43	105,52	79,26	0,00	28,54	0,00	83,44	0,00	269,71	
797	38+189,01	6,66	1,35	3,86	0,00	1,27	0,00	4,20	13,16	20,83	5,68	1,81	3,90	0,00	1,32	0,00	4,20	13,05	118,31	37,70	81,24	0,00	27,39	0,00	87,49	0,00	271,73	
798	38+208,18	4,09	0,48	1,60	0,00	1,46	0,00	4,16	8,18	19,17	5,38	0,92	2,73	0,00	1,37	0,00	4,18	10,67	103,04	17,54	52,33	0,00	26,17	0,00	80,13	0,00	204,54	
799	38+228,47	5,02	4,72	4,39	0,00	1,51	0,00	4,10	15,28	20,29	4,56	2,60	3,00	0,00	1,49	0,00	4,13	11,73	92,42	52,75	60,77	0,00	30,13	0,00	83,80	0,00	238,00	
800	38+248,30	4,98	3,31	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	14,76	19,83	5,00	4,02	4,24	0,00	0,76	0,00	2,05	15,02	99,15	79,62	83,98	0,00	14,97	0,00	40,65	0,00	297,85	
										19,98	5,62	2,74	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,72	112,29	54,75	81,52	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	294,01

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami			
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]	
800	38+248,30	4,98	3,31	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	14,76	19,85	5,62	2,74	4,08	0,00	0,00	0,00	2,05	15,02	55,15	75,02	85,58	0,00	14,57	0,00	40,05	297,85	
801	38+268,28	6,26	2,17	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	14,67	19,98	5,62	2,74	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,72	112,29	54,75	81,52	0,00	0,00	0,00	0,00	294,01
802	38+288,71	7,86	2,15	4,03	0,00	0,00	0,00	0,00	14,39	20,43	7,06	2,16	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	144,24	44,13	82,84	0,00	0,00	0,00	0,00	296,85
803	38+308,60	5,58	3,75	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00	13,78	19,89	6,72	2,95	3,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	14,09	133,66	58,68	79,26	0,00	0,00	0,00	0,00	280,15
804	38+328,39	4,41	6,41	3,78	0,00	0,00	0,00	0,00	12,84	19,79	5,00	5,08	3,86	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,31	98,85	100,53	76,39	0,00	0,00	0,00	0,00	263,40
805	38+348,57	5,79	5,92	2,98	0,00	0,00	0,00	0,00	8,86	20,18	5,10	6,17	3,38	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10,85	102,92	124,41	68,21	0,00	0,00	0,00	0,00	218,95
806	38+384,05	4,38	1,37	1,10	0,00	0,00	0,00	0,00	2,21	35,48	5,09	3,65	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	5,54	180,42	129,32	72,38	0,00	0,00	0,00	0,00	196,38
807	38+388,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,25	2,19	0,69	0,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,11	9,31	2,91	2,34	0,00	0,00	0,00	0,00	4,70
808	38+409,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	20,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
809	38+427,60	4,57	1,86	1,28	0,00	0,00	0,00	0,00	2,68	18,36	2,29	0,93	0,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,34	41,95	17,07	11,75	0,00	0,00	0,00	0,00	24,60
810	38+456,47	4,92	3,12	2,06	0,00	0,00	0,00	0,00	3,60	28,87	4,75	2,49	1,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14	136,99	71,89	48,21	0,00	0,00	0,00	0,00	90,65
811	38+475,67	5,53	2,27	2,02	0,00	0,00	0,00	0,00	3,14	19,20	5,23	2,70	2,04	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	100,32	51,74	39,17	0,00	0,00	0,00	0,00	64,70
812	38+495,74	6,18	1,75	1,89	0,00	0,00	0,00	0,00	2,56	20,07	5,86	2,01	1,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	2,85	117,51	40,34	39,24	0,00	0,00	0,00	0,00	57,20
813	38+517,55	7,50	1,31	2,70	0,00	0,00	0,00	0,00	7,20	21,81	6,84	1,53	2,30	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	4,88	149,18	33,37	50,05	0,00	0,00	0,00	0,00	106,43
814	38+535,29	7,20	1,70	2,77	0,00	0,00	0,00	0,00	7,56	17,74	7,35	1,51	2,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	7,38	130,39	26,70	48,52	0,00	0,00	0,00	0,00	130,92
815	38+555,43	6,93	2,53	3,15	0,00	0,00	0,00	0,00	8,87	20,14	7,07	2,12	2,96	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	8,22	142,29	42,60	59,61	0,00	0,00	0,00	0,00	165,45
816	38+575,29	5,82	3,38	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	10,57	19,86	6,38	2,96	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	9,72	126,61	58,69	66,03	0,00	0,00	0,00	0,00	193,04
817	38+596,79	5,48	2,95	3,56	0,00	0,00	0,00	0,00	11,74	21,50	5,65	3,17	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,16	121,48	68,05	75,90	0,00	0,00	0,00	0,00	239,83
818	38+615,49	5,91	2,70	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	12,05	18,70	5,70	2,83	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,90	106,50	52,83	67,69	0,00	0,00	0,00	0,00	222,44
819	38+635,85	5,66	3,30	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	11,88	20,36	5,79	3,00	3,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,97	117,78	61,08	74,92	0,00	0,00	0,00	0,00	243,61
820	38+655,65	5,09	3,99	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	11,62	19,80	5,38	3,65	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,75	106,43	72,17	72,27	0,00	0,00	0,00	0,00	232,65
821	38+675,71	5,25	4,73	3,47	0,00	0,00	0,00	0,00	11,23	20,06	5,17	4,36	3,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,43	103,71	87,46	71,11	0,00	0,00	0,00	0,00	229,19
822	38+715,47	6,42	2,68	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	11,00	39,76	5,84	3,71	3,44	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,12	232,00	147,31	136,77	0,00	0,00	0,00	0,00	441,93
823	38+736,42	6,69	2,41	3,58	0,00	0,00	0,00	0,00	11,66	20,95	6,56	2,55	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	11,33	137,33	53,32	73,22	0,00	0,00	0,00	0,00	237,36
824	38+755,68	5,30	2,80	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	12,40	19,26	6,00	2,61	3,64	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,03	115,46	50,17	70,01	0,00	0,00	0,00	0,00	231,70
825	38+776,78	2,30	2,89	3,39	0,00	0,00	0,00	0,00	12,42	21,10	3,80	2,85	3,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	80,18	60,03	74,69	0,00	0,00	0,00	0,00	261,85
826	38+796,29	2,66	3,31	3,70	0,00	0,00	0,00	0,00	12,25	19,51	2,48	3,10	3,55	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,34	48,38	60,48	69,16	0,00	0,00	0,00	0,00	240,66
827	38+816,40	1,80	4,39	3,26	0,00	0,00	0,00	0,00	12,28	20,11	2,23	3,85	3,48	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,27	44,85	77,42	69,98	0,00	0,00	0,00	0,00	246,65
828	38+836,80	2,18	3,91	3,64	0,00	0,00	0,00	0,00	12,05	20,40	1,99	4,15	3,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,17	40,60	84,66	70,38	0,00	0,00	0,00	0,00	248,17
829	38+856,43	8,30	1,44	3,73	0,00	0,00	0,00	0,00	12,12	19,63	5,24	2,68	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,09	102,86	52,51	72,34	0,00	0,00	0,00	0,00	237,23
830	38+876,46	16,63	1,35	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	12,02	20,03	12,47	1,40	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,07	249,67	27,94	73,31	0,00	0,00	0,00	0,00	241,76
831	38+896,28	23,49	1,43	3,95	0,00	0,00	0,00	0,00	13,47	19,82	20,06	1,39	3,77	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,75	397,59	27,55	74,72	0,00	0,00	0,00	0,00	252,61
832	38+915,87	20,46	1,25	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	19,59	21,98	1,34	3,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,94	430,49	26,25	73,27	0,00	0,00	0,00	0,00	253,49
										19,79	15,46	1,42	3,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12,54	305,85	28,10	75,30	0,00	0,00	0,00	0,00	248,17

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami		
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]
832	38+915,87	20,46	1,25	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	19,79	15,46	1,42	3,81	0,00	0,00	0,00	0,00	12,54	305,85	28,10	75,30	0,00	0,00	0,00	0,00	248,17
833	38+935,66	10,45	1,59	4,08	0,00	0,00	0,00	0,00	12,67	20,37	5,34	10,08	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	13,64	108,78	205,23	81,79	0,00	0,00	0,00	0,00	277,85
834	38+956,03	0,23	18,56	3,95	0,00	0,00	0,00	0,00	14,61	19,20	0,65	31,12	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	16,39	12,38	597,41	82,37	0,00	0,00	0,00	0,00	314,59
835	38+975,23	1,06	43,67	4,63	0,00	0,00	0,00	0,00	18,16	20,04	0,72	45,48	4,79	0,00	0,00	0,00	0,00	18,53	14,43	911,32	95,89	0,00	0,00	0,00	0,00	371,24
836	38+995,27	0,38	47,28	4,94	0,00	0,00	0,00	0,00	18,89	40,27	0,38	43,71	4,70	0,00	0,00	0,00	0,00	18,05	15,30	1760,00	189,27	0,00	0,00	0,00	0,00	726,87
837	39+035,54	0,38	40,13	4,46	0,00	0,00	0,00	0,00	17,21	19,94	0,41	38,39	4,45	0,00	0,00	0,00	0,00	16,98	8,18	765,40	88,73	0,00	0,00	0,00	0,00	338,48
838	39+055,48	0,44	36,64	4,44	0,00	0,00	0,00	0,00	16,74	20,19	0,50	35,67	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	16,62	9,99	720,08	88,33	0,00	0,00	0,00	0,00	335,46
839	39+075,67	0,55	34,69	4,31	0,00	0,00	0,00	0,00	16,49	19,45	0,57	34,39	4,35	0,00	0,00	0,00	0,00	16,58	10,99	668,89	84,51	0,00	0,00	0,00	0,00	322,48
840	39+095,12	0,58	34,09	4,38	0,00	0,00	0,00	0,00	16,67	20,62	0,79	31,40	4,29	0,00	0,00	0,00	0,00	16,56	16,19	647,36	88,46	0,00	0,00	0,00	0,00	341,36
841	39+115,74	0,99	28,70	4,20	0,00	0,00	0,00	0,00	16,44	19,98	0,77	20,67	4,11	0,00	0,00	0,00	0,00	14,95	15,38	412,89	82,12	0,00	0,00	0,00	0,00	298,70
842	39+135,72	0,55	12,63	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	13,46	20,40	3,32	7,52	3,86	0,00	0,00	0,00	0,00	12,78	67,73	153,31	78,64	0,00	0,00	0,00	0,00	260,71
843	39+156,12	6,09	2,40	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	12,10	20,21	11,44	1,88	3,87	0,00	0,00	0,00	0,00	13,02	231,10	37,89	78,21	0,00	0,00	0,00	0,00	263,03
844	39+176,33	16,78	1,35	4,05	0,00	0,00	0,00	0,00	13,93	20,24	18,06	1,43	4,13	0,00	0,00	0,00	0,00	14,11	365,43	28,84	83,59	0,00	0,00	0,00	0,00	285,59
845	39+196,57	19,33	1,50	4,21	0,00	0,00	0,00	0,00	14,29	19,43	15,99	1,37	3,97	0,00	0,00	0,00	0,00	13,52	310,59	26,52	77,14	0,00	0,00	0,00	0,00	262,69
846	39+216,00	12,64	1,23	3,73	0,00	0,00	0,00	0,00	12,75	19,91	9,56	1,19	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	12,24	190,24	23,69	70,98	0,00	0,00	0,00	0,00	243,70
847	39+235,91	6,47	1,15	3,40	0,00	0,00	0,00	0,00	11,73	20,17	4,88	1,48	3,41	0,00	0,00	0,00	0,00	11,36	98,43	29,85	68,78	0,00	0,00	0,00	0,00	229,03
848	39+256,08	3,29	1,81	3,42	0,00	0,00	0,00	0,00	10,98	19,62	2,91	2,36	3,45	0,00	0,00	0,00	0,00	11,24	57,09	46,30	67,59	0,00	0,00	0,00	0,00	220,53
849	39+275,70	2,53	2,91	3,47	0,00	0,00	0,00	0,00	11,50	20,49	1,69	4,21	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	11,59	34,53	86,16	70,18	0,00	0,00	0,00	0,00	237,48
850	39+296,19	0,84	5,50	3,38	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	20,11	0,93	5,48	3,33	0,00	0,00	0,00	0,00	12,21	18,70	110,10	66,87	0,00	0,00	0,00	0,00	245,44
851	39+316,30	1,02	5,45	3,27	0,00	0,00	0,00	0,00	12,73	19,57	1,25	5,71	3,61	0,00	0,00	0,00	0,00	13,06	24,46	111,65	70,55	0,00	0,00	0,00	0,00	255,49
852	39+335,87	1,48	5,96	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00	13,38	20,15	1,36	5,87	3,83	0,00	0,00	0,00	0,00	13,28	27,40	118,28	77,07	0,00	0,00	0,00	0,00	267,59
853	39+356,02	1,24	5,78	3,71	0,00	0,00	0,00	0,00	13,18	19,55	1,63	5,44	3,80	0,00	0,00	0,00	0,00	13,41	31,77	106,35	74,19	0,00	0,00	0,00	0,00	262,17
854	39+375,57	2,01	5,10	3,88	0,00	0,00	0,00	0,00	13,64	19,64	2,01	5,34	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	13,80	39,38	104,88	76,99	0,00	0,00	0,00	0,00	271,03
855	39+395,21	2,00	5,58	3,96	0,00	0,00	0,00	0,00	13,96	19,59	1,59	6,32	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00	14,04	31,05	123,71	77,09	0,00	0,00	0,00	0,00	275,04
856	39+414,80	1,17	7,05	3,91	0,00	0,00	0,00	0,00	14,12	20,92	1,17	6,24	3,83	0,00	0,00	0,00	0,00	13,68	24,48	130,54	80,02	0,00	0,00	0,00	0,00	286,19
857	39+435,72	1,17	5,43	3,74	0,00	0,00	0,00	0,00	13,24	19,94	2,33	4,19	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	12,46	46,46	83,55	71,09	0,00	0,00	0,00	0,00	248,45
858	39+455,66	3,49	2,95	3,39	0,00	0,00	0,00	0,00	11,68	24,76	5,83	2,09	3,53	0,00	0,00	0,00	0,00	11,81	144,23	51,62	87,40	0,00	0,00	0,00	0,00	292,42
859	39+480,42	8,16	1,22	3,67	0,00	0,00	0,00	0,00	11,94	15,22	7,67	1,31	3,58	0,00	0,00	0,00	0,00	11,92	116,74	19,86	54,49	0,00	0,00	0,00	0,00	181,42
860	39+495,64	7,18	1,39	3,49	0,00	0,00	0,00	0,00	11,90	19,45	7,05	1,37	3,52	0,00	0,00	0,00	0,00	11,70	137,12	26,65	68,46	0,00	0,00	0,00	0,00	227,47
861	39+515,09	6,92	1,35	3,55	0,00	0,00	0,00	0,00	11,49	19,53	7,35	2,09	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	11,85	143,55	40,72	70,21	0,00	0,00	0,00	0,00	231,33
862	39+534,62	7,78	2,82	3,64	0,00	0,00	0,00	0,00	12,20	21,36	7,45	3,17	3,69	0,00	0,00	0,00	0,00	12,42	159,13	67,60	78,71	0,00	0,00	0,00	0,00	265,29
863	39+555,98	7,12	3,51	3,73	0,00	0,00	0,00	0,00	12,64	19,39	6,94	3,09	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	12,73	134,47	59,82	70,97	0,00	0,00	0,00	0,00	246,83
864	39+575,37	6,75	2,66	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	12,82	19,83	6,16	2,05	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	122,05	40,55	71,78	0,00	0,00	0,00	0,00	245,99

Nr przekroju poprzecznego	Pikietaż przekroju poprzecznego [km]	Powierzchnia w przekroju poprzecznym					Długość w przekroju poprzecznym			Odległość między przekrojami [m]	Powierzchnie średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi					Długości średnie pomiędzy przekrojami poprzecznymi			Objętości między przekrojami					Powierzchnie między przekrojami																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrówn. z miesz niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]		Wykop [m²]	Nasyp [m²]	Zdjęcie humusu [m²]	W-wa wyrównawcza AC22P [m²]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m²]	Geowłóknina [m]	Geosiatka [m]	Plantowanie [m]	Wykop [m³]	Nasyp [m³]	Zdjęcie humusu [m³]	W-wa wyrównawcza AC22P [m³]	W-wa wyrównawcza z miesz. niez. C90/3 [m³]	Geowłóknina [m²]	Geosiatka [m²]	Plantowanie [m²]																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
864	39+575,37	6,75	2,66	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	12,82	19,33	6,24	2,05	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	12,73	134,47	39,82	70,37	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	240,83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
865	39+595,20	5,56	1,43	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	11,99	19,83	6,16	2,05	3,62	0,00	0,00	0,00	0,00	12,41	122,05	40,55	71,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	245,99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
866	39+614,51	4,96	1,32	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	11,73	19,31	5,26	1,38	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	11,86	101,57	26,55	70,58	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	229,02																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
867	39+635,39	3,78	2,97	3,35	0,00	0,00	0,00	0,00	12,46	20,88	4,37	2,15	3,51	0,00	0,00	0,00	0,00	12,10	91,25	44,79	73,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	252,54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
868	39+655,82	2,53	4,75	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	12,30	20,43	3,16	3,86	3,48	0,00	0,00	0,00	0,00	12,38	64,46	78,86	70,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	252,92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
869	39+675,74	7,50	4,17	3,92	0,00	0,00	0,00	0,00	13,61	19,92	5,02	4,46	3,76	0,00	0,00	0,00	0,00	12,96	99,90	88,84	74,90	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	258,06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
870	39+695,61	10,08	2,27	3,85	0,00	0,00	0,00	0,00	14,03	19,87	8,79	3,22	3,89	0,00	0,00	0,00	0,00	13,82	174,66	63,98	77,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	274,60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
871	39+715,76	10,60	1,77	3,71	0,00	0,00	0,00	0,00	13,54	20,15	10,34	2,02	3,78	0,00	0,00	0,00	0,00	13,79	208,35	40,70	76,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	277,77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
872	39+735,63	15,19	1,37	4,00	0,00	0,00	0,00	0,00	13,11	19,87	12,90	1,57	3,86	0,00	0,00	0,00	0,00	13,33	256,22	31,20	76,60	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	264,77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
873	39+755,25	17,08	1,46	3,94	0,00	0,00	0,00	0,00	13,73	19,62	16,14	1,42	3,97	0,00	0,00	0,00	0,00	13,42	316,57	27,76	77,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	263,30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
874	39+775,03	17,30	1,33	4,01	0,00	0,00	0,00	0,00	14,49	19,78	17,19	1,40	3,98	0,00	0,00	0,00	0,00	14,11	340,02	27,59	78,63	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	279,10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
875	39+795,91	18,06	1,47	4,10	0,00	0,00	0,00	0,00	14,57	20,88	17,68	1,40	4,06	0,00	0,00	0,00	0,00	14,53	369,16	29,23	84,67	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	303,39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
876	39+815,72	19,87	1,40	4,22	0,00	0,00	0,00	0,00	15,06	19,81	18,97	1,44	4,16	0,00	0,00	0,00	0,00	14,82	375,70	28,43	82,41	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	293,49																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
877	39+835,68	14,70	1,22	3,95	0,00	0,00	0,00	0,00	13,60	19,96	17,29	1,31	4,09	0,00	0,00	0,00	0,00	14,33	345,01	26,15	81,54	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	286,03																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
878	39+854,96	9,11	1,96	3,67	0,00	0,00	0,00	0,00	12,53	19,28	11,91	1,59	3,81	0,00	0,00	0,00	0,00	13,07	229,53	30,66	73,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	251,89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
879	39+874,73	7,87	1,29	3,43	0,00	0,00	0,00	0,00	10,92	19,77	8,49	1,63	3,55	0,00	0,00	0,00	0,00	11,73	167,85	32,13	70,18	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	231,80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
880	39+895,24	6,50	2,33	3,57	0,00	0,00	0,00	0,00	11,72	20,51	7,19	1,81	3,50	0,00	0,00	0,00	0,00	11,32	147,36	37,12	71,78	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	232,17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
881	39+915,48	6,31	2,44	3,60	0,00	0,00	0,00	0,00	11,60	20,24	6,41	2,39	3,59	0,00	0,00	0,00	0,00	11,66	129,64	48,27	72,56	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	236,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
882	39+935,05	7,46	2,41	3,65	0,00	0,00	0,00	0,00	11,90	19,57	6,89	2,43	3,63	0,00	0,00	0,00	0,00	11,75	134,74	47,46	70,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	229,95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
883	39+954,30	6,39	5,56	3,67	0,00	0,00	0,00	0,00	11,40	19,25	6,93	3,99	3,66	0,00	0,00	0,00	0,00	11,65	133,31	76,71	70,46	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	224,26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
884	39+974,87	8,94	2,70	3,30	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	20,57	7,67	4,13	3,49	0,00	0,00	0,00	0,00	7,59	157,67	84,95	71,69	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	156,13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
885	39+995,05	7,75	2,20	2,79	0,00	0,00	0,00	0,00	3,84	20,18	8,35	2,45	3,05	0,00	0,00	0,00	0,00	3,81	168,40	49,44	61,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76,89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
886	40+015,05	6,15	2,34	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	4,06	20,00	6,95	2,27	2,59	0,00	0,00	0,00	0,00	3,95	139,00	45,40	51,70	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,00																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
887	40+034,84	6,04	3,45	2,37	0,00	0,00	0,00	0,00	4,20	19,79	6,10	2,90	2,38	0,00	0,00	0,00	0,00	4,13	120,62	57,29	47,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	81,73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
888	40+054,87	7,16	2,93	2,65	0,00	0,00	0,00	0,00	3,94	20,03	6,60	3,19	2,51	0,00	0,00	0,00	0,00	4,07	132,20	63,90	50,28	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	81,52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
889	40+075,20	7,54	2,55	2,61	0,00	0,00	0,00	0,00	3,61	20,33	7,35	2,74	2,63	0,00	0,00	0,00	0,00	3,78	149,43	55,70	53,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	76,75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
890	40+095,23	5,77	2,53	2,28	0,00	0,00	0,00	0,00	3,65	20,03	6,66	2,54	2,45	0,00	0,00	0,00	0,00	3,63	133,30	50,88	48,97	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	72,71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
891	40+115,16	5,86	1,78	2,22	0,00	0,00	0,00	0,00	3,29	19,93	5,82	2,16	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,47	115,89	42,95	44,84	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	69,16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
892	40+135,23	6,28	1,82	2,15	0,00	0,00	0,00	0,00	3,31	20,07	6,07	1,80	2,19	0,00	0,00	0,00	0,00	3,30	121,82	36,13	43,85	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	66,23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
893	40+154,78	5,43	1,46	1,99	0,00	0,00	0,00	0,00	2,84	19,55	5,86	1,64	2,07	0,00	0,00	0,00	0,00	3,08	114,47	32,06	40,47	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	60,12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
894	40+174,50	4,86	1,83	2,25	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	19,72	5,15	1,65	2,12	0,00	0,00	0,00	0,00	3,11	101,46	32,44	41,81	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	61,23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
895	40+210,57	4,84	1,79	2,46	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	36,07	4,85	1,81	2,36	0,00	0,00	0,00	0,00	3,37	174,94	65,29	84,94	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	121,56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							

Zał. 2 Tabela Zjazdów																																					
Wykonanie dokumentacji projektowej dla zadania p.n.: Rozbudowa drogi wojewódzkiej Nr 829 Łucka-Łęczna - Biskupice od km 22+073 do km 40+245 na odcinku Łęczna-Biskupice z wyłączeniem odcinka od km 23+886 do km 24+178 (most na rzece Wieprz w m. Ciechanki).																																					
Zjazdy z DW829																																					
Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																		Roboty ziemne		Zdjęcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ²]					
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym					Poza pasem drogowym					Przeprust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu											
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa	z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki	z kruszywa				Długość zjazdu od pasa drog.	Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu	Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.-row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni			Rzędna #3 Koniec zjazdu				
1	P	22+126,77	22+137	1-2307/2	Indywidualny do posesji	4,50	Kostka betonowa	17,66	Kruszywo	9,76	Nie	4,50		12,35	13,45			4,68					22,05	4,76	Nie	9,44	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					31,15	10,52	4,68	23,38	
2	P	22+164,40	22+170	1-2308/2	Indywidualny do posesji	5,00	Kostka betonowa	21,85	Kruszywo	12,38	Nie	5,00		15,16	14,42			5,00					8,01	2,50	Nie	7,50	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					27,00	9,00	4,00	20,00	
3	P	22+222,28	22+230	1-2372/5	Publiczny	6,55	Kostka betonowa	25,54	Kostka betonowa	6,84	Nie	5,60			27,04			3,11					0,55	Nie	3,66	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					14,49	5,81	1,89	12,92		
4	P	22+269,77	22+276	1-2372/2, 1-2372/3,	Publiczny	5,70	Kost.bet.+Krusz.	17,19+17,69	Kruszywo	14,64	Nie	5,70			34,34			4,67					14,87	2,52	Nie	7,19	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					28,90	9,04	4,02	20,08	
5	P	22+304,48	22+311	1-2373/2	Indywidualny do posesji	6,50	Kost.bet.+Krusz	23,31+11,58	Kruszywo	23,55	Nie	6,50		12,35	17,56			3,83					23,92	3,57	Nie	7,40	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					33,30	9,59	4,26	21,30	
6	L	22+308,78	22+316	1-2489/1, 1-2489/2	Indywidualny do posesji	4,50	Kruszywo	40,30	Kruszywo	27,30	Nie	4,50	19,22	14,64	6,97			7,53					27,82	6,03	Nie	13,56	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					22,37	14,23	6,32	31,62	
7	L	22+355,09	22+363	1-2489/3	Indywidualny do posesji	4,00	Kostka betonowa	35,14	Kostka betonowa	28,59	Nie	4,00	17,64	12,02	6,18			7,35					7,15	Nie	14,50	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					21,75	31,09	6,60	33,00		
8	L	22+397,13		1-2492/32	Publiczny							4,00			51,49			9,86					9,24	Nie	19,10	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					28,65	95,39	23,72	42,20		
9	P	22+431,28	22+439	1-2373/2	Publiczny	3,00	Płyty żelbetowe	21,94	Płyty żelbetowe	39,11	Nie	4,00			32,51			5,23					12,95	Nie	18,18	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					27,27	50,89	11,71	40,36		
10	P	22+462,61	22+475	1-2400	Indywidualny do posesji	4,00	Krusz.+Kostk.Bet.	1,60+26,45	Kruszywo	16,68	Nie	4,00		43,35	16,48			11,41					17,12	4,15	Nie	15,56	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					23,34	15,80	7,02	35,12	
11	P	22+473,19	22+475	1-2406	Indywidualny do posesji	4,00	Krusz.+Kostk.Bet.	52,66+17,00	Kostka betonowa	13,15	Nie	4,00		43,14	16,48			11,49					3,32	Nie	14,81	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					22,22	15,13	6,72	33,62		
12	P	22+506,95	22+514	1-2412	Indywidualny do posesji	8,30	Grunť	50,61	Grunť	13,33	Nie	4,00		50,89	10,37			11,64					13,64	1,60	Nie	13,24	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					19,86	13,72	15,89	30,48	
13	L	22+607,85	22+613	1-2493/2	Indywidualny do posesji	3,00	Kostka betonowa	31,74	Kostka betonowa	8,44	Nie	3,00	14,81	9,54	4,64			7,44					2,81	Nie	10,25	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					12,30	10,58	4,70	23,50		
14	P	22+611,19	22+618	1-2428	Indywidualny do posesji	5,00	Beton asfaltowy	88,07	Beton asfaltowy	0,00	Nie	4,50		52,64	9,27			12,55							Nie	12,55	Nie	177,94	9,50	178,28	12,55	178,13	41,42	13,32	4,67	29,60	
15	L	22+629,26	22+637	1-2494/18	Indywidualny do posesji	4,80	Płyty ażurowe	32,63	Kostka betonowa	33,20	4,50	4,80	20,05	10,44	7,42			6,47					6,67	Nie	13,14	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					22,86	13,99	6,22	31,08		
16	L	22+684,06	22+687	1-2494/5, 1-2494/22	Publiczny	6,50	Beton asfaltowy	35,19	Kostka betonowa	146,72	Nie	5,00			47,69			7,12					10,65	Nie	17,77	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					31,99	27,13	2,78	40,54		
17	L		22+813	1-2494/26	Publiczny na drogę wewn.	4,40	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie																							Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót		
18	L	22+876,15	22+883	1-2494/16	Indywidualny do posesji	3,20	Kostka betonowa	27,27	Kostka betonowa	0,00	Nie	3,20	17,57	2,35	4,94			5,49							Nie	5,49	Nie	176,72	4,78	176,89	5,49	176,91	13,83	6,38	2,84	14,18	
19	L	22+885,76	22+895	1-2495/6	Zjazd do pół	3,80	Beton asfaltowy	16,92	Grunť	0,00	Nie	4,00	23,47		6,18			5,56							Nie	5,56	Nie	176,67	4,78	176,85	5,56	176,74	16,68	6,80	3,25	15,12	
20	P	22+885,76		1-2475/2	Zjazd do pół							4,00	34,83					7,49						10,00	7,49	Nie	176,67	1,50	176,55	7,49	176,48	25,47	8,54	9,79	18,98		
21	L	23+242,55	23+252	1-3107/8	Publiczny	6,00	Kostka betonowa	104,94	Kostka betonowa	27,69	Nie	6,00			120,43			12,23							Nie	16,87	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					70,85	17,88	7,95	39,74	
22	L	23+331,41	23+339	1-3107/8	Publiczny	6,30	Kostka betonowa	125,70	Kostka betonowa	0,00	19,00	6,00			132,55			14,32							Nie	14,32	Nie	174,82	8,58	174,94	14,32	174,61	30,07	15,59	6,07	34,64	
23	P	23+331,41		1-2477/4	Zjazd do pół							4,00	38,16					8,30					13,68	3,35	11,50	11,65	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,48	35,59	14,78	27,30	
24	P		23+426	1-2477/4	Zjazd do pół	3,00	Grunť	24,63	Grunť	0,00	5,00																						0,00	0,00	0,00	0,00	
25	L	23+424,83		1-3107/11	Indywidualny do posesji						Nie	4,00	8,57	35,01	6,18			11,07																			
26	L	23+434,43		1-3107/12	Indywidualny do posesji						Nie	4,00	8,57	35,24	6,18			11,13																			
27	P		23+684	1-2477/4, 1-2474/1	Publiczny na drogę wewn.	3,60	Grunť	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	Nie																								Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót	
28	P	23+693,67		1-1237/2, 1-2474/1, 1-1234/2	Publiczny na drogę wewn.							5,00	Wg. P. R.										Wg. P. R.	14,25	15,50	73,97	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót			
29	L	23+693,67	23+702	1-1242	Publiczny na drogę wewn.	3,90	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	12,50	5,00	Wg. P. R.					26,28						Wg. P. R.	8,27	Nie	34,55	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót		
30	L	24+229,23	24+240	2-170	Indywidualny do posesji	3,00	Grunť	17,83	Grunť	2,86	Nie	4,00		24,11				4,91						5,00	1,20	Nie	6,11	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					9,17	7,30	7,33	16,22
31	L	24+282,98	24+293	2-166	Indywidualny do posesji	5,10	Grunť	21,69	Grunť	0,00	Nie	5,10		22,56				3,55								Nie	3,55	Nie	167,43	1,50	167,37	3,55	167,62	12,99	5,49	5,04	12,20
32	P	24+306,91	24+316	2-148/4	Indywidualny do posesji	5,30	Grunť	52,54	Grunť	33,98	Nie	5,30	28,57	12,21				6,13								Nie	13,85	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					87,26	14,85	20,22	33,00
33	L	24+317,50	24+328	2-166	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo	36,45	Kruszywo	3,80	Nie	4,00	49,50					12,14								Nie	14,6										

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																				Roboty ziemne		Złóćcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]			
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym						Poza pasem drogowym						Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu									
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od krawędzi jezdni	Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od pasa drog.													
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa		z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki	z kruszywa														
59	L	25+119,86	25+139	1-404/5	Indywidualny do posesji	4,30	Kruszywo	32,58	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,30		32,90				6,25						11,00	6,25	Nie	168,15	1,50	168,03	6,25	168,15	9,94	7,56	3,36	16,80		
60	P	25+140,65	25+154	1-376	Indywidualny do posesji	3,20	Kruszywo	42,46	Kruszywo	4,54	Nie	3,20	20,42	13,44				7,88					8,62	2,62	Nie	10,50	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					26,46	10,89	4,84	24,20	
61	L	25+243,76	25+275	1-405	Publiczny na drogę wewn.	3,00	Grunť	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	27,29						17,50	27,29	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
62	L	25+327,95	25+347	1-414/6	Indywidualny do posesji	4,00	Kostka betonowa	38,76	Kostka betonowa	6,10	8,00	4,00		30,86				6,55					5,49		1,36	10,00	7,91	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					11,87	8,92	3,96	19,82
63	P	25+345,26	25+366	1-377/2	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo	27,97	Grunť	3,72	5,00	3,50	35,69					7,63					4,44	1,33	Nie	8,96	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					12,10	9,64	4,28	21,42	
64	P	25+377,78	25+399	1-379	Publiczny na drogę wewn.	3,00	Grunť	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	10,00	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	33,29						Nie	33,29	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
65	P	25+577,40		14-136	Zjazd do pól							4,00	43,92					8,76					66,79	16,21	Nie	24,97	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					37,46	124,15	30,76	53,94	
66	P	25+735,41	25+743	14-170	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	48,10	Kruszywo	0,00	Nie	3,00	19,72	18,98				10,78						Nie	10,78	Nie	164,81	4,63	165,03	10,78	165,32	12,94	11,05	4,91	24,56		
67	P	25+784,58	25+798	14-167	Indywidualny do posesji	5,00	Kruszywo	52,18	Płyty ażurowe	36,63	Nie	3,50	20,57	18,99				8,95		30,87				8,68	Nie	17,63	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					47,60	17,44	2,46	38,76	
68	P	25+789,86	25+802	14-166	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	35,94	Płyty ażurowe	18,70	Nie	3,00	20,57	15,65				8,86		19,37				6,27	Nie	15,13	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					36,31	14,97	6,65	33,26	
69	L	25+822,68	25+849	14-85	Zjazd do pól	3,00	Kruszywo	28,96	Kruszywo	15,63	Nie	3,00	24,60					6,72					17,86	5,78	Nie	12,50	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					15,00	12,60	5,60	28,00	
70	L	25+836,97	25+856	14-84	Publiczny na drogę wewn.	3,00	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	32,00						Nie	32,00	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
71	P	25+877,45	25+863	14-173	Publiczny na drogę wewn.	3,00	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	26,34						Nie	26,34	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
72	P		25+909	14-173	Publiczny na drogę wewn.	3,80	Grunť	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	Nie															Nie						Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
73	P	25+902,48	25+914	4-22/3	Indywidualny do posesji	3,00	Grunť	42,71	Grunť	0,00	Nie	3,00	46,55					12,54						Nie	12,54	Nie	165,52	3,80	165,72	12,54	166,57	15,05	12,64	12,54	28,08		
74	L	26+106,97	26+130	4-1/2,	Zjazd do pól	3,00	Kruszywo	43,47	Grunť	58,28	Nie	4,00	28,23					6,12					66,79	15,71	Nie	21,83	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					65,49	21,45	13,90	47,66	
75	L	26+123,85	26+134	4-1/2, 4-2	Publiczny na drogę wewn.	3,50	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.					26,56						Nie	26,56	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
76	L	26+309,14	26+309	4-12,	Publiczny na drogę wewn.	3,00	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	28,28						17,50	28,28	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
77	L	26+435,20		4-13/10	Zjazd do pól							4,00	57,79					13,03					29,85	7,28	11,50	20,31	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					30,47	37,95	25,17	44,62	
78	L	26+492,23		4-13/12	Zjazd do pól							4,00	56,55					12,72					18,08	4,43	11,50	17,15	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					25,73	37,82	21,38	38,30	
79	L	26+519,71		4-13/14	Zjazd do pól							4,00	54,15					12,20					12,18	2,93	11,00	15,13	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					22,70	15,42	18,96	34,26	
80	L	26+541,64		4-13/16	Zjazd do pól							4,00	53,19					12,00					2,69	0,63	11,00	12,63	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					18,95	13,17	15,96	29,26	
81	L	26+568,78		4-13/18	Zjazd do pól							4,00	53,48					12,03					1,58	0,37	10,50	12,40	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					18,60	12,96	15,68	28,80	
82	P	26+749,90		4-37/2	Zjazd do pól							4,00	28,72					6,02					13,66	3,32	9,50	9,34	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					14,01	10,21	12,01	22,68	
83	L	26+875,70		22-560	Publiczny na drogę wewn.							5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	20,01						14,50	20,01	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
84	L		26+896	22-564/1	Publiczny na drogę wewn.	2,00	Kruszywo	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	7,00															Nie						Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
85	L	26+892,74		22-562	Zjazd do pól							4,00	46,40					10,30						9,00	10,30	Nie	175,14	8,70	175,04	10,30	174,80	30,90	11,07	13,16	24,60		
86	L	26+910,87		22-563	Zjazd do pól							4,00	48,04					10,76						Nie	10,76	Nie	175,20	8,70	175,25	10,76	174,94	32,28	11,48	13,71	25,52		
87	P	26+937,47	26+961	7-7,	Publiczny na drogę wewn.	3,50	Kruszywo	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	20,45							17,00	20,45	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót			
88	L		26+958	22-582/7	Publiczny	4,50	Grunť	24,57	Grunť	0,00	4,50																					0,00	0,00	0,00	0,00		
89	P	27+085,54	27+103	7-76/4	Indywidualny do posesji	3,00	Grunť	38,81	Grunť	0,00	Nie	4,00		33,01				7,04						9,00	7,04	Nie	174,50	1,50	174,38	7,04	174,33	21,12	8,14	8,45	18,08		
90	L		27+142	22-589/2, 22-595	Zjazd do pól	3,50	Grunť	23,11	Grunť	0,00	4,00																					0,00	0,00	0,00	0,00		
91	L		27+178	22-601/1, 22-603	Zjazd do pól	3,00	Grunť	20,42	Grunť	0,00	4,00																					0,00	0,00	0,00	0,00		
92	P	27+171,17		7-77/9	Zjazd do pól																																

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																			Roboty ziemne		Złogięcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]					
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym						Poza pasem drogowym						Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu										
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od pasa drog.	Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu				Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.- row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni	Rzędna #3 Koniec zjazdu							
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa		z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki	z kruszywa															
188	P	29+985,20		10-84	Zjazd do pól						4,00	29,87						6,32						6,91	1,68	8,00	8,00	Nie	174,94	1,50	174,82	8,00	174,82	12,00	9,00	10,40	20,00	
189	L	30+001,15	30+020	12-822	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	24,34	Kruszywo	12,96	Nie	4,00	10,30	35,96				10,31						5,26	1,28	8,00	11,59	Tak	174,82	8,33	174,70	11,59	174,22	34,77	12,23	7,75	27,18	
190	P	30+021,31		10-86	Zjazd do pól							4,00	28,66					6,04						2,33	0,52	8,00	6,56	Nie	174,61	1,50	174,49	6,56	174,23	9,84	7,70	8,67	17,12	
191	L	30+036,22	30+056	12-823	Indywidualny do posesji	3,50	Beton asfaltowy	52,90	Kruszywo	14,40	1,10	4,00	10,30	34,61				9,94						1,13	0,23	7,50	10,17	Tak	174,45	8,14	174,41	10,17	174,07	15,26	10,95	5,89	24,34	
192	P	30+043,91		10-87	Zjazd do pól							4,00	28,88					6,06							7,50	6,06	Nie	174,37	1,50	174,24	6,06	174,02	9,09	7,25	8,07	16,12		
193	P	30+076,05		10-88	Zjazd do pól							4,00	28,14					5,86							7,50	5,86	Nie	174,01	1,50	173,89	5,86	173,83	17,58	7,07	7,83	15,72		
194	L	30+089,56	30+110	12-824	Zjazd do pól	4,30	Kruszywo	26,40	Kruszywo	11,48	Nie	4,00	42,82					9,49							7,50	9,49	Nie	173,86	7,90	173,80	9,49	173,63	28,47	10,34	4,03	22,98		
195	L	30+126,37		12-825/2	Zjazd do pól							4,00	44,02					9,76					4,59	1,08	7,50	10,84	Nie	173,46	8,11	173,37	10,84	172,97	16,26	11,56	13,81	25,68		
196	P	30+158,18		10-96/4	Zjazd do pól							4,00	29,57					6,21							8,00	6,21	Nie	173,11	1,50	172,99	6,21	173,13	9,32	7,39	8,25	16,42		
197	L	30+168,86		12-825/1	Zjazd do pól							4,00	45,71					10,18					3,59	0,87	8,00	11,05	Nie	173,00	8,35	172,88	11,05	172,49	16,58	11,75	14,06	26,10		
198	L	30+204,20	30+223	12-826/2	Zjazd do pól	3,00	Grunť	18,77	Grunť	6,22	Nie	4,00	47,15					10,48					6,41	1,55	8,00	12,03	Nie	172,77	8,55	172,48	12,03	171,95	18,05	12,63	14,44	28,06		
199	P	30+321,11	30+341	10-116	Publiczny na drogę wewn.	3,50	Kruszywo	Wg. P. R.	Grunť	Wg. P. R.	4,00	5,00	Wg. P. R.				Wg. P. R.	12,87							15,00	12,87	Nie	172,47	1,50	172,35	12,87	171,50	Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót				
200	P	30+392,37		10-100/3	Zjazd do pól							4,00	38,64					8,41							10,00	8,41	Nie	172,89	1,50	172,77	8,41	172,16	12,62	16,10	10,89	20,82		
201	P	30+454,15	30+475	10-101/2	Indywidualny do posesji	4,00	Beton asfaltowy	28,37	Beton asfaltowy	0,00	Nie	4,00		23,60				4,94							8,50	4,94	Nie	173,26	1,50	173,14	4,94	173,04	14,82	6,25	2,78	13,88		
202	P	30+477,07	30+500	10-102/2	Indywidualny do posesji	3,50	Grunť	24,75	Grunť	0,00	Nie	4,00		28,19				5,95							7,50	5,95	Nie	173,40	1,50	173,28	5,95	173,20	17,85	7,16	7,14	15,90		
203	P	30+499,65		10-103/2	Zjazd do pól							4,00	28,11					5,88							7,50	5,88	Nie	173,53	1,50	173,41	5,88	173,25	17,64	7,09	7,86	15,76		
204	P	30+524,67		10-104/4	Zjazd do pól							4,00	28,02					5,84					4,45	1,13	7,50	6,97	Nie	173,68	1,50	173,56	6,97	173,25	10,46	8,07	9,16	17,94		
205	P	30+553,04		10-104/6	Zjazd do pól							4,00	27,94					5,82					9,25	2,24	8,00	8,06	Nie	173,84	1,50	173,72	8,06	173,23	12,09	9,05	10,47	20,12		
206	P	30+577,86		10-290/2	Zjazd do pól							4,00	27,83					5,90					10,05	2,35	8,00	8,25	Nie	173,84	1,50	173,72	8,25	173,20	12,38	9,23	10,70	20,50		
207	P	30+598,49	30+632	10-105/2	Indywidualny do posesji	5,50	Kruszywo	48,56	Kruszywo	0,00	Nie	5,50		46,44				7,51							10,00	7,51	Nie	173,71	1,50	173,59	7,51	173,69	29,29	9,23	4,10	20,52		
208	L	30+621,87		12-827/2	Zjazd do pól							4,00	51,54					11,82							9,50	11,82	Nie	173,41	9,92	173,06	11,82	173,10	43,73	12,44	14,98	27,64		
209	P	30+700,94	30+724	10-106/2	Indywidualny do posesji	4,50	Beton asfaltowy	48,34	Beton asfaltowy	3,80	Nie	4,50		31,16				5,84	6,28					1,36	9,50	7,20	Tak	171,44	1,50	171,32	7,20	171,65	23,76	8,51	3,78	18,90		
210	P	30+712,93		10-107/2	Zjazd do pól							4,00	32,70					6,93					8,94	2,17	8,50	9,10	Nie	171,07	1,50	170,95	9,10	171,59	27,30	9,99	11,72	22,20		
211	L		30+753	12-829/2	Zjazd do pól	3,50	Grunť	25,68	Grunť	0,00	Nie																						0,00	0,00	0,00	0,00		
212	P	30+762,67		16-547/2	Zjazd do pól							4,00	33,73					7,21						49,04	11,89	15,00	19,10	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					28,65	80,11	23,72	42,20	
213	L	30+774,99		12-829/2	Zjazd do pól							4,00	53,75					12,25							67,58	16,38	10,50	28,63	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					42,95	73,38	35,16	61,26
214	L	30+793,58	30+815	16-364/2	Zjazd do pól	3,00	Grunť	57,02	Grunť	41,33	Nie	4,00	52,83					11,95							41,85	10,15	10,00	22,10	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					33,15	74,73	26,52	48,20
215	P	30+835,34	30+865	16-548/2	Zjazd do pól	3,50	Beton asfaltowy	55,14	Beton asfaltowy	24,63	Nie	4,00	41,31					8,34	7,15					2,01	13,00	10,35	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					31,05	11,12	5,98	24,70		
216	L	30+878,50		16-363/6	Zjazd do pól							4,00	48,04					10,71			</																	

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																						Roboty ziemne		Złężcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]		
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym					Poza pasem drogowym					Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka brany	Punkty charakterystyczne osi zjazdu												
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Powierzchnia nawierzchni [m ²]								Długość zjazdu od pasa drog.	Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu	Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.- row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni	Rzędna #3 Koniec zjazdu							
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa	Długość zjazdu od krawędzi jezdni	z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki	z kruszywa	Długość zjazdu od pasa drog.														
252	P	31+455.42	31+475	16-930/2	Indywidualny do posesji	2,50	Kruszywo	48,24	Kruszywo	15,84	Nie	4,00			19,81	12,36			6,81						25,49	6,19	Nie	13,00	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,50	13,50	9,90	30,00
253	P	31+489.79	31+509	16-927/2	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	33,01	Kruszywo	24,79	Nie	4,00			20,22	12,36			6,91						32,52	7,87	Nie	14,78	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					22,17	15,10	9,67	33,56
254	P	31+506.73	31+528	16-928/7	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	26,31	Kruszywo	16,11	Nie	4,00			21,27	12,36			7,16						23,37	5,67	Nie	12,83	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,25	13,35	8,50	29,66
255	L	31+521.25		16-411/2	Indywidualny do posesji							4,00	17,67	6,89	6,18			6,03							20,96	5,09	Nie	11,12	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					16,68	11,81	14,14	26,24
256	P	31+522.25	31+542	16-522/2	Indywidualny do posesji	3,00	Krusz./Bet.Cem.	14,12/10,35	Beton cementowy	0,00	Nie	4,50			22,57	12,36			7,48								Nie	7,48	Nie	170,01	2,00	170,02	7,48	169,83	24,68	8,76	6,14	19,46
257	L		31+543	16-411/2	Indywidualny do posesji	2,50	Kruszywo	24,47	Kruszywo	12,53	Nie																						0,00	7,34	0,00	40,70		
258	P	31+549.03		16-521/4	Zjazd do pól							4,00	19,77		12,36			6,75							8,63	2,12	Nie	8,87	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					26,61	9,78	11,44	21,74
259	L	31+550.23	31+570	16-411/4	Indywidualny do posesji	2,50	Kruszywo	29,31	Kruszywo	14,17	Nie	4,00	17,67	7,11	6,18			6,09							16,28	3,96	Nie	10,05	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					15,08	10,85	7,84	24,10
260	P	31+559.98		16-520/2	Zjazd do pól							4,00	22,08		12,36			7,36							13,33	3,23	Nie	10,59	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					31,77	11,33	13,51	25,18
261	L	31+581.41		16-411/5	Zjazd do pól							4,00	25,73		6,18			6,32							33,72	8,18	Nie	14,50	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					21,75	14,85	18,20	33,00
262	P	31+591.39	31+608	16-519/2	Indywidualny do posesji	2,50	Kruszywo	39,41	Kruszywo	0,00	Nie	4,00			22,55	12,36		7,41									Nie	7,41	Nie	169,73	2,00	169,82	7,41	169,91	22,23	8,47	5,99	18,82
263	P	31+604.69		16-518/2	Zjazd do pól							4,00	22,21		12,36			7,39							6,63	1,61	Nie	9,00	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					13,50	9,90	11,60	22,00
264	P	31+615.90		16-517/2	Zjazd do pól							4,00	20,39		12,36			7,44							18,48	4,00	Nie	11,44	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					34,32	12,10	14,53	26,88
265	L	31+632.26	31+652	16-429/1, 429/2	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	37,63	Kruszywo	41,87	Nie	4,00	17,67	15,39	6,18			8,28							58,71	14,06	Nie	22,34	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					33,51	21,91	14,20	48,68
266	L	31+649.27	31+669	16-430	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	40,40	Kruszywo	22,90	Nie	4,00	17,67	18,05	6,18			7,75							21,67	6,25	Nie	14,00	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					21,00	14,40	9,20	32,00
267	P	31+649.27		16-516/2	Zjazd do pól							4,00	22,35		12,36			7,45							20,91	5,15	Nie	12,60	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					18,90	13,14	15,92	29,20
268	P	31+664.53		16-515/2	Zjazd do pól							4,00	21,95		12,36			7,44							22,48	5,34	Nie	12,78	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,17	13,30	16,14	29,56
269	P	31+676.07		16-514/2	Zjazd do pól							4,00	22,42		12,36			7,44							20,73	5,03	Nie	12,47	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					18,71	13,02	15,76	28,94
270	L	31+686.19	31+707	16-431/4	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo	22,19	Kruszywo	7,66	Nie	4,00	17,67	7,83	6,18			6,26							18,66	4,56	Nie	10,82	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					16,23	11,54	6,21	25,64
271	P	31+701.64		16-513/2	Zjazd do pól							4,00	22,12		12,36			7,47							22,32	5,34	Nie	12,81	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,22	13,33	16,17	29,62
272	P	31+710.21		16-907/2	Zjazd do pól							4,00	21,25		12,36			7,14							19,95	4,84	Nie	11,98	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,97	12,58	15,18	27,96
273	L	31+710.21	31+731	16-431/1	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo	38,26	Kruszywo	7,14	Nie	4,00	17,67	5,57	6,18			5,71			3,87					0,95	Nie	6,66	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					9,99	7,79	4,13	17,32
274	L	31+729.86	31+750	16-438/1	Zjazd do pól	3,00	Grunť	32,04	Grunť	22,19	Nie	4,00	24,43		6,38			7,32							28,44	5,95	Nie	13,27	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					53,08	13,74	15,92	30,54
275	P	31+731.36		16-512/2	Publiczny							4,50			45,79			7,50							23,20	5,00	Nie	12,50	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					20,63	13,28	17,15	29,50
276	L	31+734.86	31+755	16-439/2	Zjazd do pól	4,00	Grunť	40,93	Grunť	25,99	Nie	4,00	25,02		6,41			7,60							30,16	6,58	Nie	14,18	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					56,72	14,56	17,02	32,36
277	L	31+772.93	31+793	16-440/2	Indywidualny do posesji	3,50	Kostka betonowa	34,54	Kostka betonowa	11,26	Nie	4,50	18,29	8,76	7,11			6,43			30,32					6,53	Nie	12,96	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					64,15	13,69	8,68	30,42
278	P	31+775.16		16-511/2	Publiczny							4,50			45,93			7,52							23,13	4,99	Nie	12,51	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					20,64	13,28	17,16	29,52
279	L	31+784.23	31+806	16-398	Zjazd do pól	4,00	Grunť	20,14	Grunť	13,82	Nie	4,50	29,05		6,96			6,64							22,74	4,90	Nie	11,54	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					57,12	12,41	15,00	27,58
280	L	31+808.89	31+830	16-451/2	Zjazd do pól	2,50	Krusz./Grunť	9,63/20,69	Grunť	16,16	Nie	4,00	26,02		6,18			6,38							16,24	3,87	Nie	10,25	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					41,00	11,03	7,98	24,50
281	P	31+815.25	31+835	16-507/2	Publiczny	6,00	Kruszywo	27,46	Kruszywo	0,00	Nie	6,00			42,28			5,09									Nie	5,09	Nie	171,56			5,09	171,78	21,38	7,28	3,24	16,18
282	L	31+831.73	31+854	16-452/2	Indywidualny do posesji	5,00	Kruszywo	29,74	Kostka betonowa	13,09	Nie	4,80	20,22	9,83	7,43			6,34			17,28				3,51	Nie	9,85	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					42,85	11,03	4,51	24,50	
283	L		31+868	16-453/5	Indywidualny do posesji	3,00	Krusz./Grunť	6,10/18,95	Grunť	0,00	Nie																											

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																				Roboty ziemne		Złogięcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]		
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym					Poza pasem drogowym					Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu										
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od pasa drog.	Powierzchnia nawierzchni [m ²]							Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu	Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.- row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni	Rzędna #3 Koniec zjazdu						
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa		z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki									z kruszywa					
316	P	32+570.50		17-453	Indywidualny do posesji	4,00	Kostka betonowa	31,89	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00		24,83	8,24			7,61						Nie	7,61	Nie	172,63	6,00	172,86	7,61	172,74	22,83	8,65	3,84	19,22	
317	P	32+574.50		17-452	Indywidualny do posesji	4,00	Kostka betonowa	23,25	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00		24,83	8,24			7,61						Nie	7,61	Nie	172,64	6,00	172,87	7,61	172,74	22,83	8,65	3,84	19,22	
318	L	32+605.17	32+623	17-488	Publiczny na drogę wewn.	6,00	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Nie	6,00	Wg. P. R.					14,49						Nie	14,49	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót			
319	P	32+644.65	32+655	17-449/1	Indywidualny do posesji	3,80	Pł. Bet./Kost.Bet.	14,69/14,45	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00		28,62	8,24			7,96						Nie	7,96	Nie	172,94	6,00	172,94	7,95	172,72	23,88	8,96	4,30	19,92	
320	P	32+688.85		17-447	Indywidualny do posesji							4,00		23,30	8,24			6,46						Nie	6,46	Nie	173,06	4,58	173,26	1,88	173,17	19,38	7,61	8,55	16,92	
321	L	32+750.63	32+770	17-515/35	Publiczny	4,50	Beton asfaltowy	53,26	Beton asfaltowy	0,00	Nie	7,70	89,16					8,38						Nie	8,38	Nie	173,37			8,38	173,56	43,74	11,01	10,26	24,46	
322	L		32+812	17-190/21	Publiczny	4,50	Bet.Asf./Kost.Bet.	14,49/13,51	Kostka betonowa	0,00	Nie																				0,00	18,54	0,00	30,80		
323	L	32+837.15	32+856	17-190/21	Publiczny	5,50	Kostka betonowa	49,62	Kostka betonowa	84,14	Nie	5,70						5,95			45,98			Nie	15,95	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					64,12	16,92	8,16	37,60	
324	L	32+876.08	32+895	17-190/21	Publiczny	5,50	Kostka betonowa	41,17	Kostka betonowa	22,48	Nie	5,70						6,46			49,08			Nie	8,83	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					35,50	10,51	5,03	23,36	
325	P	32+892.83	32+912	17-375/7	Publiczny	3,50	Kostka betonowa	31,42	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00						9,00			48,05			Nie	9,00	Nie	173,67	5,50	173,89	9,00	173,81	27,00	9,90	5,30	22,00	
326	L	32+901.83	32+921	17-515/4	Publiczny	9,00	Beton asfaltowy	66,59	Beton asfaltowy	21,42	Nie	7,00	70,86					6,63	7,47					Nie	7,40	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					35,52	9,81	1,40	21,80	
327	P	32+910.75	32+930	17-375/4	Publiczny	4,80	Beton asfaltowy	38,87	Beton asfaltowy	0,00	Nie	4,70	53,98					8,85						Nie	8,85	Nie	173,75	5,50	173,97	8,87	173,69	30,27	10,08	4,30	22,40	
328	L	32+934.91	32+953	17-545, 17-546/5	Publiczny	10,00	Beton asfaltowy	93,55	Beton asfaltowy	10,84	Nie	7,00	64,43					6,76	8,24					Nie	7,79	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					37,39	10,16	0,00	22,58	
329	P	32+939.33	32+959	17-381	Indywidualny do posesji	4,00	Kruszywo/Pł.Bet.	11,17/7,38	Grunty	0,00	Nie	4,00			22,38	8,24		6,48						Nie	6,48	Nie	173,78	5,50	174,01	6,48	173,96	27,22	7,63	3,39	16,96	
330	P	32+969.33	32+987	17-373/1	Indywidualny do posesji	4,40	Krusz./Kost.Bet.	9,59/9,13	Grunty	0,00	Nie	4,20			22,96	8,65		6,37						Nie	6,37	Nie	173,77	5,50	174,00	6,35	174,04	27,16	7,62	3,13	16,94	
331	L	32+969.33	32+989	17-546/7	Indywidualny do posesji	3,50	Bet. Asf./Krusz.	7,80/5,76	Kruszywo	10,34	Nie	4,00	8,83					4,25			8,80				Nie	6,59	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,77	7,73	4,10	17,18
332	L	33+014.96	33+036	17-546/8	Publiczny	4,80	Kruszywo	51,23	Kruszywo	0,00	Nie	5,00			44,83			6,92						Nie	6,92	Nie	173,91			6,92	174,00	24,91	8,48	4,04	18,84	
333	L	33+026.08	33+041	17-546/12	Indywidualny do posesji	4,50	Krusz./Kost.Bet.	22,75/12,27	Kostka betonowa	6,33	Nie	4,00	23,97	6,63	6,18			6,99			6,14			Nie	8,49	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					25,47	9,44	3,35	20,98	
334	P	33+030.50	33+048	17-371/2	Publiczny	4,00	Kostka betonowa	27,31	Kostka betonowa	33,37	Nie	4,20			7,19	11,15		4,21						Nie	9,00	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					41,18	9,99	4,80	22,20	
335	L	33+050.73	33+068	17-546/13	Indywidualny do posesji	2,50	Kruszywo	17,97	Beton asfaltowy	6,48	Nie	4,00	23,98	6,92	6,18			7,06			6,42			Nie	8,62	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					12,93	9,56	6,83	21,24	
336	L	33+062.48	33+081	17-546/10	Publiczny	5,00	Kostka betonowa	43,39	Kostka betonowa	0,00	Nie	5,50			51,20			7,09						Nie	7,09	Nie	173,94	5,38	174,19	7,09	174,18	27,65	8,86	4,65	19,68	
337	P	33+083.46	33+102	17-361/2	Publiczny na drogę wewn.	7,00	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Nie	7,00	Wg. P. R.					16,50						Nie	16,50	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót			
338	P	33+115.12	33+134	17-201/2, 17-202/1	Publiczny	4,50	Kruszywo	34,88	Kostka betonowa	0,00	Nie	6,00			50,92			6,46	6,00					Nie	6,46	Nie	173,76	4,75	173,98	6,45	174,06	35,27	8,51	5,72	18,92	
339	L	33+125.51	33+144	17-546/19	Publiczny	6,00	Beton asfaltowy	65,77	Kostka betonowa	0,00	Nie	6,00	55,96					7,28						Nie	7,28	Nie	173,79	5,38	173,96	7,28	173,92	30,58	9,25	4,11	20,56	
340	P	33+135.46	33+153	17-200	Indywidualny do posesji	4,50	Krusz./Pł.Bet.	13,86/14,42	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,60			22,29			5,86						Nie	5,86	Nie	173,82	4,75	174,04	5,86	174,07	22,97	7,34	3,38	16,32	
341	P	33+154.34	33+172	17-198	Publiczny	4,00	Beton asfaltowy	27,51	Kostka betonowa	0,00	Nie	5,00	41,98					6,00						Nie	6,00	Nie	173,88	4,75	174,10	6,00	174,16	25,92	7,65	4,60	17,00	
342	P	33+170.78	33+188	17-197, 17-198	Publiczny	3,50	Beton asfaltowy	25,69	Kostka betonowa	0,00	Nie	5,00	40,98					5,81						Nie	5,81	Nie	173,93	4,75	174,15	5,81	174,14	20,92	7,48	5,07	16,62	
343	P	33+240.93	33+258	17-193/3	Publiczny	6,50	Płyty betonowe	28,35	Kostka betonowa	3,18	Nie	4,00			30,62			5,17						Nie	5,98	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,94	7,18	0,20	15,96	
344	P	33+264.85	33+283	17-191/1	Indywidualny do posesji	4,50	Płyty betonowe	25,95	Kruszywo	0,00	Nie	4,00			17,51	8,24		5,30						Nie	5,30	Nie	173,69	4,00	173,83	5,30	173,87	15,90	6,57	2,39	14,60	
345	L	33+283.77	33+302	17-549	Publiczny na drogę wewn.	6,00	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Beton asfaltowy	Wg. P. R.	Nie	6,00	Wg. P. R.					43,51						Nie</												

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																						Roboty ziemne		Złóćcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym						Poza pasem drogowym						Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu					Wykop	Nasyp		
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od pasa drog.	Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu				Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.- row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni	Rzędna #3 Koniec zjazdu					
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa	Długość zjazdu od krawędzi jezdni	z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki			z kruszywa	Długość zjazdu od pasa drog.										
379	L	33+987.85	34+008	8-77/17	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	43,70	Kruszywo	2,10	Nie	4,00	17,64	4,51	6,18							0,64	0,53	Nie	5,61	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					16,83	6,85	4,17	15,22	
380	P		34+010	8-91/17	Publiczny	4,00	Kruszywo	20,05	Kruszywo	0,00	Nie																			0,00	6,02	0,00	22,06			
381	L	33+995.44	34+015	8-76/12	Indywidualny do posesji	6,00	Krusz./Kost.Bet.	25,20/8,47	Kostka betonowa	15,00	Nie	4,00	17,64	4,33	6,18					4,64			1,29	Nie	6,54	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,62	7,69	0,80	17,08	
382	L	34+047.33	34+068	8-76/14	Indywidualny do posesji	5,00	Grunť	54,00	Grunť	8,58	Nie	4,00	17,67	3,70	6,18							6,60	1,78	Nie	6,86	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					20,58	7,97	8,23	17,72	
383	P	34+052.33	34+071	8-100/3	Indywidualny do posesji	5,00	Bet.Cem./Krusz.	12,13/12,73	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		4,74	12,36									Nie	3,15	Nie	175,66	2,00	175,74	3,15	175,80	9,45	4,64	1,43	10,30	
384	P	34+067.77	34+086	8-100/4	Indywidualny do posesji	3,00	Bet.Asf./Krusz.	8,34/8,60	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		9,18	12,64									Nie	4,24	Nie	175,66	2,00	175,74	4,24	175,68	12,72	5,62	3,34	12,48	
385	L	34+067.77		8-76/16	Zjazd do pół							4,00	21,61	6,18								17,48	4,47	Nie	9,56	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					28,68	10,40	12,27	23,12	
386	P	34+087.80	34+106	8-101/1	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo	12,29	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		5,08	12,36									Nie	3,26	Nie	175,60	2,00	175,69	3,26	175,63	4,89	4,73	2,43	10,52	
387	L	34+087.80		8-76/18	Zjazd do pół							4,00	21,42	6,18								15,83	3,97	Nie	9,12	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					27,36	10,01	11,74	22,24	
388	P	34+122.08	34+141	8-101/8, 8-101/5	Publiczny	7,00	Kostka betonowa	47,24	Kostka betonowa	0,00	Nie	7,30			56,26									Nie	5,53	Nie	175,38	2,00	175,47	5,53	175,60	13,77	8,26	4,00	18,36	
389	L	34+122.08		8-74/12	Zjazd do pół							4,00	21,15	6,18										Nie	5,20	Nie	175,31	4,36	175,44	5,20	175,45	15,60	6,48	7,04	14,40	
390	L	34+144.65	34+165	8-74/14	Indywidualny do posesji	3,00	Grunť	43,45	Grunť	9,44	Nie	4,00	20,39	5,06								7,98	2,10	Nie	6,52	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					22,82	7,67	7,82	17,04	
391	P	34+192.58	34+212	8-247/7	Publiczny	4,00	Kruszywo	20,83	Beton cementowy	0,00	Nie	4,90			22,69									Nie	2,97	Nie	174,56	2,00	174,64	2,97	174,59	10,51	4,88	2,70	10,84	
392	L	34+197.15	34+214	8-75/2	Publiczny	7,50	Kostka betonowa	98,31	Kostka betonowa	72,53	Nie	8,00			51,46									Nie	11,74	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					84,53	14,17	7,47	31,48	
393	P	34+244.59	34+263	8-247/7	Publiczny	4,00	Kostka betonowa	23,01	Kostka betonowa	22,12	Nie	4,00			22,58				17,95					Nie	6,97	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					20,91	8,07	3,59	17,94	
394	L	34+302.58	34+320	8-72/2	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	35,96	Płyty ażurowe	24,04	Nie	4,20			22,26							24,60	5,62	Nie	9,90	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					35,01	10,80	7,18	24,00	
395	P	34+330.43	34+353	8-248/8	Indywidualny do posesji	4,00	Kruszywo	33,57	Kostka betonowa	15,28	Nie	4,00	15,77	15,60	6,18								3,08	Nie	11,24	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					33,72	11,92	5,30	26,48	
396	P	34+335.20		8-248/10	Zjazd do pół							4,00	30,10	6,18								20,57	5,05	Nie	12,89	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,34	13,40	16,27	29,78	
397	L	34+365.73	34+391	8-71/2	Indywidualny do posesji	4,00	Kruszywo	44,13	Kruszywo	14,93	8,00	4,00			29,85							13,58	3,38	10,00	9,65	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					43,43	10,49	4,66	23,30	
398	P	34+378.40	34+396	8-248/12	Zjazd do pół	3,00	Bet.Asf./Krusz.	11,41/9,63	Grunť	24,52	Nie	4,00	32,94	6,18								30,21	7,00	Nie	15,42	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					23,13	15,68	10,05	34,84	
399	L	34+391.98	34+413	8-71/4	Indywidualny do posesji	2,50	Kruszywo	32,38	Kruszywo	9,73	7,00	4,00			27,81							8,44	2,29	9,00	8,01	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					30,04	9,01	6,41	20,02	
400	L	34+406.16		8-71/3	Zjazd do pół							4,00	28,88											8,50	6,01	Nie	171,82	1,50	171,70	6,01	171,75	18,03	7,21	8,01	16,02	
401	P	34+406.16		8-248/14	Zjazd do pół							4,00	33,90	6,18								31,84	7,89	Nie	16,18	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					24,27	25,42	20,22	36,36	
402	L		34+445	8-71/3, 8-477	Zjazd do pół	2,50	Kruszywo	17,28	Kruszywo	0,00	4,00																			0,00	5,18	0,00	19,01			
403	L	34+426.59		8-477	Zjazd do pół							4,00	27,99														Przedstawiono w formie graficznej					32,64	9,14	10,59	20,32	
404	P	34+470.58	34+489	8-251/6	Indywidualny do posesji	5,70	Kruszywo	59,59	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,70	19,73	24,42	7,21									Nie	11,88	Nie	171,62	4,36	171,78	9,32	171,55	40,63	12,81	3,32	28,46	
405	L	34+493.11	34+514	8-478/1, 8-478/2	Zjazd do pół	3,20	Kruszywo	40,54	Kruszywo	0,00	5,00	4,00	30,16											9,00	6,38	Nie	171,68	1,50	171,56	6,38	171,68	22,33	7,54	4,37	16,76	
406	P	34+499.65	34+518	8-251/8	Indywidualny do posesji	5,20	Kruszywo	53,07	Kruszywo	0,00	Nie	4,00	17,70	20,20	6,18									Nie	9,26	Nie	171,70	4,36	171,84	9,26	171,62	27,78	10,13	2,28	22,52	
407	P	34+529.88	34+552	8-251/10	Indywidualny do posesji	5,50	Kruszywo	57,34	Grunť	6,83	Nie	4,00	18,54	19,04	6,18								6,88	1,67	Nie	10,79	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					32,37	11,51	1,88	25,58
408	L	34.532.49	34+552	8-482	Publiczny	8,00	Kruszywo	80,46	Kruszywo	0,00	Nie	6,50			43,71									12,00	5,93	Nie	171,80	1,50	171,68	5,93	171,91	30,24	8,26	1,89	18,36	
409	P	34+569.20		8-255/1	Zjazd do pół							4,00	36,37	12,36								8,43	2,18	Nie	13,02	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,53	13,52	16,42	30,04	
410	L	34+573.28	34+594	8-577	Publiczny na drogę wewn.	4,00	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.										</													

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																				Roboty ziemne		Złogcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]					
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym					Poza pasem drogowym					Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka brany	Punkty charakterystyczne osi zjazdu													
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od krawędzi jezdni	Powierzchnia nawierzchni [m ²]							Długość zjazdu od pasa drog.	Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu	Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.- row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni					Rzędna #3 Koniec zjazdu				
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa		z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki	z kruszywa																
508	L	37+244.05		13-1065/2	Zjazd do zbiornika							4,00	51,90				74,10		40,76						11,00	40,76	Nie	174,63	1,50	174,52	32,73	171,20	61,14	120,00	49,71	85,52			
509	L	37+290.89		1-103/4	Zjazd do pół							4,00	43,21						9,47						10,00	11,16	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					16,74	11,84	14,19	26,32			
510	L	37+364.21	37+409	1-103/6	Zjazd do pół	4,00	Kruszywo	49,95	Kruszywo	4,77	Nie	4,00	44,20						10,44						8,39	1,36	8,50	11,80	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					44,25	12,42	5,52	27,60	
511	L	37+441.37	37+490	1-71/5	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	45,15	Kruszywo	3,94	Nie	4,00	11,01	33,53					9,85						7,86	1,92	8,50	11,77	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,66	12,39	7,86	27,54	
512	L	37+461.86	37+507	1-71/7	Indywidualny do posesji	3,50	Grunť	51,71	Grunť	8,70	Nie	4,00	11,04						11,05						12,22	2,20	8,50	13,25	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					19,88	13,73	15,90	30,50	
513	L	37+478.82	37+523	1-71/10	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo	51,06	Kruszywo	8,47	Nie	4,00	11,06						10,95						14,12	2,20	8,50	13,15	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					39,45	13,64	7,38	30,30	
514	L	37+514.68	37+560	1-78/3	Indywidualny do posesji	4,00	Kruszywo	50,74	Kruszywo	3,57	Nie	4,00	10,30	36,00					10,28						3,68	0,89	8,50	11,17	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					33,51	11,85	5,27	26,34	
515	L	37+556.56	37+605	1-70/2	Publiczny	7,00	Kruszywo	97,64	Kruszywo	5,48	Nie	6,20							10,27						5,38	0,86	13,00	11,13	Tak	Przedstawiono w formie graficznej					24,04	12,81	3,91	28,46	
516	L	37+642.18	37+687	1-69	Publiczny	7,00	Kruszywo	85,65	Kruszywo	0,00	Nie	6,40							10,56						13,00	10,56	Tak	178,19	8,30	178,24	10,56	178,46	58,61	12,38	4,24	27,52			
517	L	37+734.17		1-68	Zjazd do pół							4,00	49,01						10,93						2,35	0,58	9,00	11,51	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					48,92	12,16	14,61	27,02	
518	L	38+088.74		1-34/1	Zjazd do pół							4,00	77,15				63,18		43,06						9,50	43,06	Nie	176,50	9,00	176,40	43,06	171,41	64,59	298,91	52,47	90,12			
519	L		38+059	1-33/3	Zjazd do pół	4,00	Grunť	29,50	Grunť	0,00	5,00																						0,00	0,00	0,00	0,00			
520	L	38+378.94	38+418	1-28, 8-127	Zjazd do pół	6,00	Kruszywo	0,00	Kruszywo	110,48	Nie	4,60							71,25						10,13	Nie	10,13	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,02	18,64	2,14	24,86		
521	P		38+454	8-127	Indywidualny do posesji	3,00	Grunť	0,00	Grunť	63,75	Nie																						0,00	0,00	0,00	0,00			
522	P		38+474	8-125/2	Publiczny	5,60	Płyty Żelbetowe	99,28	Płyty Żelbetowe	108,57	Nie																						0,00	29,78	0,00	228,64			
523	P	38+435.71		8-127, 8-125/2	Publiczny							5,50	46,65					5,73	125,03						16,56	Nie	22,29	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					86,93	22,54	34,54	50,08		
524	P	38+604.49	38+641	8-94	Publiczny na drogę wewn.	4,00	Kruszywo	Wg. P. R.	Kruszywo	Wg. P. R.	Nie	5,00	Wg. P. R.					22,65							Nie	22,65	Nie	176,81	1,50	176,69	22,65	176,75	Wg. przedmiaru robót	Wg. przedmiaru robót					
525	P	38+624.91	38+660	8-358/2	Indywidualny do posesji	5,50	Grunť	30,00	Grunť	0,00	7,00	4,00			31,85			6,77							Nie	6,77	Nie	176,74	1,50	176,62	6,77	176,82	20,31	7,89	8,12	17,54			
526	P	38+664.01	38+700	8-358/2	Indywidualny do posesji	5,70	Kruszywo	30,17	Kostka betonowa	0,00	7,50	4,00			36,84			8,09							Nie	8,09	Nie	176,52	1,50	176,45	8,09	176,52	24,27	9,08	1,29	20,18			
527	P	38+690.45	38+725	8-315	Indywidualny do posesji	4,60	Kruszywo	20,76	Kostka betonowa	0,00	7,00	4,60			32,16			5,94							Nie	5,94	Nie	176,39	1,50	176,27	5,94	176,18	26,61	7,42	3,30	16,48			
528	P	38+728.34		8-316/2	Zjazd do pół							4,00	40,40					8,85							Nie	8,85	Nie	176,48	1,50	176,36	8,85	175,72	26,55	9,77	11,42	21,70			
529	P	38+743.63	38+778	8-317/2	Indywidualny do posesji	3,50	Grunť	21,27	Grunť	0,00	7,00	4,00			36,20			8,09							Nie	8,09	Nie	176,58	1,50	176,46	8,09	176,14	24,27	9,08	9,71	20,18			
530	P	38+793.44		8-318/4	Zjazd do pół							4,00	37,93					8,24							11,36	2,75	Nie	10,99	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					16,49	13,89	13,99	25,98	
531	P	38+823.99	38+842	8-318/6	Zjazd do pół	3,50	Grunť	27,14	Grunť	5,93	Nie	4,00	36,92					7,99							6,18	1,46	Nie	9,45	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					14,18	12,20	11,34	22,90	
532	L	38+892.61	38+926	8-821/2	Indywidualny do posesji	3,50	Kruszywo+Pl. Ażur.	26,56/41,33	Płyty ażurowe	9,56	Nie	4,00	10,30	39,11				11,22		8,76						Nie	13,23	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					69,46	13,71	7,42	30,46		
533	L	38+920.25	38+952	8-821/2	Zjazd do pół	3,00	Grunť	49,39	Grunť	0,00	Nie	4,00	45,55					10,15								0,97	0,24	Nie	10,39	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					46,76	11,15	12,47	24,78
534	P	38+920.25		8-319/4	Zjazd do pół							4,00	45,99					10,20							Nie	10,20	Nie	179,38	1,50	179,26	10,20	179,59	45,90	10,98	13,04	24,40			
535	L	38+934.53		8-431/2	Zjazd do pół							4,00	46,79					10,39							Nie	10,39	Nie	179,47	8,39	179,62	10,39	1,38	31,17	11,15	13,27	24,78			
536	P	38+972.45		8-319/6	Zjazd do pół							4,00	43,61					9,66							Nie	9,66	Nie	179,64	1,50	179,52	9,66	178,88	14,49	17,06	12,39	23,32			
537	L	39+144.28		8-432/11	Zjazd do pół							4,00	45,75					10,09							6,44	1,83	Nie	11,92	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,88	12,53	15,10	27,84	
538	L	39+188.36	39+219	8-432/13	Indywidualny do posesji	2,30	Krusz./Kost.Bet.	22,48/31,77	Kostka betonowa	7,75	Nie	4,00	10,30	39,91																									

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																			Roboty ziemne		Zdjęcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ³]		
						Szerokość [m]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym						Poza pasem drogowym					Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu								
													Powierzchnia nawierzchni [m ²]					Długość zjazdu od krawędzi jezdni	Powierzchnia nawierzchni [m ²]				Długość zjazdu od pasa drog.				Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu	Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież. row. /ciągu piesz.- row.					Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni	Rzędna #3 Koniec zjazdu
							Nawierzchnia	Pow. rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	z płyt YOMB	z kruszywa		z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej	przełożenie kostki		z kruszywa											
572	P	39+811.64	39+831	8-425/1	Indywidualny do posesji	3,50	Grunt	40,45	Grunt	29,54	Nie	4,00		36,73				7,91				29,32	7,14	Nie	15,05	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					90,30	15,35	18,06	34,10
573	L	39+826.77	39+840	8-441/6	Indywidualny do posesji	3,40	Kruszywo	52,77	Kruszywo	0,00	5,00	4,00	10,30	36,00				10,39						Nie	10,39	Nie	176,85	8,39	177,00	10,39	177,06	31,17	11,15	6,20	24,78
574	L	39+833.57	39+855	8-441/8	Indywidualny do posesji	3,20	Grunt	48,95	Grunt	0,00	Nie	4,00	10,30	35,97				10,32						Nie	10,32	Nie	176,80	8,39	176,95	10,32	176,89	30,96	11,09	12,38	24,64
575	L	39+854.99	39+880	8-441/10	Zjazd do pól	3,00	Grunt	44,89	Grunt	5,50	Nie	4,00	46,40					10,29				5,33	1,29	Nie	11,58	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,37	12,22	13,90	27,16
576	L	39+867.75	39+892	8-442/2	Zjazd do pól	3,50	Grunt	42,29	Grunt	4,61	Nie	4,00	46,15					10,34				4,56	1,11	Nie	11,45	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,18	12,11	13,74	26,90
577	L	39+874.86	39+900	8-443/2	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo/Bet.Asf.	34,76/10,81	Beton asfaltowy	4,60	Nie	4,00	10,30	35,87				10,21			4,54		1,18	Nie	11,39	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					34,17	12,05	7,63	26,78
578	P	39+881.06		8-425/4	Zjazd do pól							4,00	29,04					6,08				7,90	1,92	Nie	8,00	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					12,00	9,00	10,40	20,00
579	P	39+919.46		8-426/2	Zjazd do pól							4,00	28,68					5,99				13,63	3,37	Nie	9,36	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					14,04	10,22	12,03	22,72
580	P	39+938.72		8-427/9	Indywidualny do posesji							4,00		28,50				5,98				15,04	3,65	Nie	9,63	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					14,45	10,47	12,36	23,26
581	L	39+959.61		8-444/4	Zjazd do pól							4,00	38,41					9,06				11,02	2,72	Nie	11,78	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					17,67	12,40	14,94	27,56
582	P	39+966.12	39+988	8-427/11	Indywidualny do posesji	3,20	Kruszywo	33,00	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		16,05	12,36			5,89						Nie	5,89	Nie	175,99	2,50	176,09	5,89	175,99	17,67	7,10	4,10	15,78
583	P	39+979.40	40+001	8-427/13	Indywidualny do posesji	2,50	Krusz./Kost.Bet.	14,83/7,52	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00		17,25	12,36			6,19						Nie	6,19	Nie	176,09	2,50	176,19	6,19	176,02	18,57	7,37	5,13	16,38
584	P	39+989.02	40+011	8-427/13	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	34,90	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		18,89	12,36			6,69						Nie	6,69	Nie	176,19	2,50	176,29	6,69	175,94	10,04	7,82	4,81	17,38
585	L	39+993.99	40+011	8-444/6	Indywidualny do posesji	3,00	Kruszywo	32,58	Kruszywo	0,00	Nie	4,00	15,78	13,38				7,08						Nie	7,08	Nie	176,30	3,83	176,42	7,08	176,16	21,24	8,17	5,05	18,16
586	P	40+008.77	40+030	8-428/4, 8-428/6	Indywidualny do posesji	4,30	Kruszywo	26,33	Płyty ażurowe	0,00	Nie	4,00		20,50	12,36			6,98						Nie	6,98	Nie	176,46	2,50	176,55	6,98	176,35	20,94	8,08	3,17	17,96
587	P	40+035.16	40+056	8-429/4	Indywidualny do posesji	4,00	Kostka betonowa	33,87	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		28,66	10,99			8,75						Nie	8,75	Nie	176,82	1,80	176,90	8,75	176,74	26,25	9,68	4,30	21,50
588	L	40+050.57		8-445/6	Zjazd do pól							4,00	45,08					9,04						Nie	9,04	Nie	177,03	3,80	177,14	9,04	176,49	13,56	9,94	11,65	22,08
589	L	40+071.10	40+089	8-445/8	Indywidualny do posesji	3,30	Kruszywo	33,29	Kruszywo	0,00	Nie	4,50	25,44	24,57				8,61						Nie	8,61	Nie	177,30	3,80	177,43	8,61	177,28	28,41	9,77	6,41	21,72
590	P	40+082.43	40+104	8-429/6	Indywidualny do posesji	4,30	Kruszywo	30,12	Kruszywo	0,00	Nie	4,00		23,25	6,37			7,19						Nie	7,19	Nie	177,49	1,55	177,57	7,19	177,43	21,57	8,27	3,24	18,38
591	L	40+097.24		8-445/10	Zjazd do pól							4,00	45,10					9,05						Nie	9,05	Nie	177,66	3,80	177,79	9,05	177,50	13,58	9,95	11,66	22,10
592	L	40+123.14	40+143	8-446/3	Indywidualny do posesji	4,80	Kruszywo	39,47	Kruszywo	0,00	Nie	4,00	23,48	3,48				4,66						Nie	4,66	Nie	178,01	3,80	178,13	4,66	178,23	13,98	5,99	1,92	13,32
593	P	40+126.78	40+145	8-430/1	Indywidualny do posesji	5,00	Beton asfaltowy	29,37	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00		13,28	12,36			5,26						Nie	5,26	Nie	178,06	2,00	178,14	5,26	178,04	15,78	6,53	1,85	14,52
594	P	40+139.25		8-430/5	Indywidualny do posesji							4,00		12,33	12,36			5,04						Nie	5,04	Nie	178,22	2,00	178,31	5,04	178,14	15,12	6,34	6,85	14,08
595	P	40+160.87	40+182	8-430/12	Indywidualny do posesji	4,00	Grunt	39,74	Grunt	39,74	Nie	4,20		22,23	12,78			7,14						Nie	7,14	Nie	178,54	2,00	178,63	7,14	178,62	22,28	8,32	8,85	18,48
596	L	40+162.66	40+183	8-446/6	Indywidualny do posesji	4,60	Kruszywo	34,26	Kostka betonowa	0,00	Nie	4,00	22,84	5,95	6,18			6,69						Nie	6,69	Nie	178,57	5,21	178,71	6,69	178,56	20,07	7,82	2,67	17,38

Lp	Strona zjazdu	Projektowany pikietaż zjazdu [km]	Istniejący pikietaż zjazdu [km]	Zjazd na działkę	Przeznaczenie zjazdu	Istniejące konstrukcje					Projektowane konstrukcje																	Roboty ziemne		Zdjęcie humusu [m ³]	Humusowanie [m ²]						
						Szerokość [km]	W pasie drogowym		Poza pasem drogowym		Rozbiórka przepustu [m]	Szerokość [m]	W pasie drogowym					Poza pasem drogowym					Przepust [m]	Długość zjazdu od krawędzi jezdni [m]	Regulacja lub rozbiórka bramy	Punkty charakterystyczne osi zjazdu											
							Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]	Nawierzchnia	Pow. Rozbiórki [m ²]			Powierzchnia nawierzchni [m ²]			Długość zjazdu od krawędzi jezdni	Powierzchnia nawierzchni [m ²]				Długość zjazdu od pasa drog.	Rzędna #1 Krawędź jezdni w osi zjazdu				Odległość rzędnej #2 od krawędzi jezdni	Rzędna #2 Krawędź pobocza/ chodnika/ ścież.row. /ciągu piesz.-row.	Odległość rzędnej #3 od krawędzi jezdni	Rzędna #3 Koniec zjazdu								
													z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej	z kostki betonowej czerwonej		z płyt YOMB	z kruszywa	z betonu asfaltowego	z kostki betonowej szarej			z kostki betonowej czerwonej									przełożenie kostki	z kruszywa				
72	L	00+081,01		13-1079	Zjazd do pól						4,00	23,71						4,53							8	4,53	Nie	176,69	0,75	176,71	4,53	176,80	6,80	5,88	6,24	13,06	
Zjazdy ze zjazdu publicznego na działkę 8-125/2 (DW829 w km 38+435,71)																																					
73	P	00+011,40		8-127	Indywidualny do posesji						3,00													57,69	17,36	Nie	17,36	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					20,83	16,97	17,96	37,72
Zjazdy z DG105717L(skrzyżowanie z DW829 w km 39+207,74)																																					
74	P	00+017,57		8-320/3	Zjazd do pól						4,00	13,23						2,46						13,09	3,19	Nie	5,65	Nie	Przedstawiono w formie graficznej					8,48	6,89	7,58	15,30

ZAŁĄCZNIK nr 3

Załącznik 3. Roboty ziemne dróg podporządkowanych					
L.p.	Droga	Wykop m ³	Nasyp m ³	Zdj. humusu m ³	Humusow. m ²
1	- konstrukcja DG105245L (ul.Sportowa)	52,16	38,50	12,13	20,45
2	- konstrukcja ul. Magnoliowej	38,83	43,93	15,95	41,55
3	- konstrukcja DG105225L (ul.Milejowska)	29,72	48,62	16,00	54,96
4	- konstrukcja DG105206L (ul.Cegielniana)	351,37	259,41	156,21	406,22
5	- konstrukcja ul. Wyszyńskiego	504,83	281,22	117,63	848,72
6	- konstrukcja DG105228L (ul.Nadwięprzaska)	530,53	157,31	54,58	429,83
7	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-1238	133,15	919,48	239,70	493,75
8	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-1242	25,52	31,92	55,47	177,66
9	- konstrukcja DP2017L	107,02	82,30	48,98	88,36
10	- konstrukcja zjazdu nr 1 obs. ruch z terenów przyl.	636,49	225,67	211,49	382,39
11	- konstrukcja DG105195L	64,30	120,60	22,19	142,09
12	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-384	68,81	77,52	49,56	94,80
13	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-336	100,07	60,83	21,61	32,80
14	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-402	180,03	69,96	46,83	80,75
15	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-405	396,04	89,75	59,28	74,61
16	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.1-379	66,26	155,77	46,07	74,49
17	- konstrukcja zjazdu nr 2 obs. ruch z terenów przyl.	583,55	930,46	281,03	435,70
18	- konstrukcja DG105196L	110,30	159,18	66,43	159,21
19	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.14-164	96,49	142,70	55,92	75,01
20	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.14-84	97,38	126,70	45,62	51,15
21	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.14-173	162,95	120,26	37,86	60,78
22	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.4-2	44,14	263,40	52,47	265,29
23	- konstrukcja DP2020L	110,74	273,03	139,13	444,16
24	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.4-12	87,30	118,55	64,57	49,84
25	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.22-560	85,82	83,29	29,24	36,05
26	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.7-7	23,11	54,97	26,94	40,00
27	- konstrukcja DG105373L	103,55	88,19	71,36	189,79
28	- konstrukcja DP2016L	149,02	117,99	66,97	98,73
29	- konstrukcja dodatk. jezdni obs. ruch z terenów przyl.	8926,04	4131,55	2975,35	3667,32
30	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.7-92	71,06	31,82	11,70	23,14
31	- konstrukcja DG105374L	315,29	122,24	92,63	92,86
32	- konstrukcja DG105335L	127,12	90,76	25,24	38,78
33	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.12-679	70,73	40,82	12,45	17,33
34	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.12-714/1	117,77	46,68	33,93	41,48
35	- konstrukcja DG105375L	452,02	193,68	171,84	199,41
36	- konstrukcja DG105336L	81,62	90,74	59,90	105,84
37	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.10-55	24,16	57,15	18,23	20,47
38	- konstrukcja DP2021L	226,19	243,02	269,63	479,64
39	- konstrukcja DP2015L	163,02	220,11	247,59	411,10
40	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.10-116	22,57	50,20	18,53	25,19
41	- konstrukcja DG105333L	34,89	124,39	31,74	90,35
42	- konstrukcja DG105340L	96,36	499,36	142,50	411,03
43	- konstrukcja DG105334L	276,13	302,85	116,38	458,14
44	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.16-383/10	57,32	251,98	35,48	92,70
45	- konstrukcja DG105341L	121,75	87,93	28,10	69,29
46	- konstrukcja DG105339L (ul.Szkolna, ul. Kłarowska)	138,55	149,24	21,81	140,53
47	- konstrukcja ul. Kasztanowa	61,89	45,66	3,05	14,42
48	- konstrukcja DG105331L (ul.Topolowa)	79,18	115,65	9,60	95,84
49	- konstrukcja ul. Niepodległości	119,19	52,66	27,87	95,68
50	- konstrukcja ul. Spacerowa	241,01	129,05	52,72	271,74
51	- konstrukcja ul. Kolejowa	62,83	227,49	35,52	84,70
52	- konstrukcja ul. Sportowa	63,55	179,52	55,07	209,70
53	- konstrukcja DG105358L	333,52	184,04	64,11	215,49
54	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.8-375	144,51	92,46	41,24	140,25
55	- konstrukcja DP2023L	261,12	275,78	74,37	195,56
56	- konstrukcja DP2024L	264,44	278,36	31,75	182,35
57	- konstrukcja DP2027L	179,33	95,15	46,39	98,91
58	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.8-577	108,54	49,54	10,69	15,49
59	- konstrukcja drogi wewn. trznej na dz.8-582/2	54,57	53,79	14,76	14,65

60	- konstrukcja DG105365L	142,29	109,21	45,13	143,63
61	- konstrukcja drogi wewn trznej na dz.8-584	40,67	32,32	12,41	10,38
62	- konstrukcja drogi wewn trznej na dz.13-74	168,93	276,09	153,38	448,60
63	- konstrukcja DG105367L	111,90	190,87	63,73	157,36
64	- konstrukcja drogi wewn trznej na dz.13-321	66,77	52,33	14,78	6,93
65	- konstrukcja drogi wewn trznej na dz.13-483	129,38	52,99	19,45	38,83
66	- konstrukcja DP2025L	145,57	130,76	39,14	69,99
67	- konstrukcja DG105368L (km36+516,33)	163,55	187,14	69,62	225,27
68	- konstrukcja DG105368L (km36+591,75)	79,99	72,55	16,76	52,36
69	- konstrukcja drogi wewn trznej na dz.13-1064	75,88	27,69	17,23	13,97
70	- konstrukcja DP2026L	776,91	246,72	77,44	1504,81
71	- konstrukcja DG105724L	131,90	119,11	51,39	174,96
72	- konstrukcja DG105725L	90,64	123,90	50,21	79,70
73	- konstrukcja drogi wewn trznej na dz.8-94	144,97	61,35	23,45	30,90
74	- konstrukcja DG105717L	94,77	101,39	27,44	65,59
Suma		20599,87	15439,60	7572,95	16391,80

ZAŁĄCZNIK nr 4

Zaû 4. Pozostałe roboty ziemne					
L.p.	Konstrukcja	Wykop	Nasyp	Zdj. humus	Humusow.
		m ³	m ³	m ³	m ²
1	- rów odprowadzaj cy wody do rz. Wieprz	242,19	84,57	168,82	863,67
2	- rów odprowadzaj cy wody do rowu na dz. 12-931	288,57	98,12	174,81	474,47
3	- zbiornik odparowuj cy nr 1	7184,82	48,83	446,00	233,54
4	- zbiornik odparowuj cy nr 2	1070,74	34,19	230,65	163,50
5	- zbiornik odparowuj cy nr 3	3105,92	36,25	335,50	173,34
6	- zbiornik odparowuj cy nr 4	1663,53	30,00	213,51	143,51
Suma		13555,77	331,96	1569,29	2052,03