



www.opgk.lublin.pl

OKRĘGOWE PRZEDSIĘBIORSTWO GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE w Lublinie Sp. z o.o.

ul. Czechowska 2, 20-072 Lublin, tel./fax 81 532 52 34, opgk@opgk.lublin.pl

Województwo: lubelskie

Powiat: zamojski

Jednostki ewidencyjne: 062002_2 Grabowiec
062003_2 Komarów-Osada
062005_2 Łabunie
062006_2 Miączyn
062009_2 Sitno
062010_2 Skierbieszów
062011_2 Stary Zamość
062014_2 Zamość

Identyfikator zgłoszenia pracy geodezyjnej: 0620.2160.2016

OPERAT TECHNICZNY

Realizacja projektu technicznego kompleksowej modernizacji wysokościowej szczegółowej osnowy geodezyjnej część I

ZMIANY DO PROJEKTU TECHNICZNEGO

dla

**Powiatowego Ośrodka Dokumentacji
Geodezyjnej i Kartograficznej w Zamościu**

Oрган prowadzący państwowy zasób geodezyjny i kartograficzny	STAROSTA ZAMOJSKI
Identyfikator ewidencyjny materiału zasobu	P.0620.2017.469
Data wpisania do ewidencji materiałów zasobu	20 MAR... 2017
Imię, nazwisko i podpis osoby reprezentującej organ	

Sup. STAROSTY
mgr inż. Marta Korona
KIEROWNIEC
Powiatowego Ośrodka
Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej

Wykonano w 2017 roku

DYREKTOR TECHNICZNY

mgr inż. Marek Kłopotek
Kierownik Roboty

Sprawozdanie techniczne

Podstawa wykonania

Realizacja umowy nr GM.272.19.2016 z dnia 12.09.2016r na wykonanie projektu pn.: „*Realizacja projektu technicznego kompleksowej modernizacji wysokościowej szczegółowej osnowy geodezyjnej- część I*”

1. Zamawiający

Powiat Zamojski
ul. Przemysłowa 4
22-400 Zamość

2. Wykonawca

Okręgowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno – Kartograficzne w Lublinie Sp. z o.o.
ul. Czechowska 2 , 20-072 Lublin

Kierownik Roboty: mgr inż. Marek Kłopotek nr uprawnień zawodowych 14742 zakres 1, 2, 3.

3. Identyfikator zgłoszenia prac: 0620.2160.2016

4. Termin wykonania roboty: 19.09.2016- 15.02.2017

5. Obszar opracowania i charakterystyka obiektu

Obiekt obejmuje obszar połowy powiatu zamojskiego o powierzchni ok. 850 km². Powiat położony jest w województwie lubelskim i graniczy z powiatami: biłgorajskim, tomaszowskim, krasnostawskim, hrubieszowskim, chełmskim i miastem Zamość. Osnowa pozioma i wysokościowa na obszarze powiatu prowadzona jest w programie Bank Osnów wersja 3.

Zlecone opracowanie miało na celu częściową realizację I części projektu technicznego modernizacji szczegółowej wysokościowej osnowy geodezyjnej dla obszaru powiatu zamojskiego zgodnie z zatwierdzonym projektem, przyjętym do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego nr ewidencyjny- P.0620.2015.2278.

6. Cel i zakres prac

Celem prac było zrealizowanie założeń projektu technicznego modernizacji szczegółowej wysokościowej osnowy geodezyjnej, to jest:

- Stabilizacja znaków geodezyjnych według opisu projektu technicznego.
- Sporządzenie i przekazanie zawiadomień o umieszczeniu na nieruchomości znaku.

- Sporządzenie nowych opisów topograficznych dla wszystkich punktów szczegółowej wysokościowej osnowy geodezyjnej.
- Opracowanie i skompletowanie operatu technicznego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa oraz wytycznymi zawartymi w wyżej wymienionym opisie projektu technicznego.
- Aktualizacja bazy wysokościowej szczegółowej osnowy geodezyjnej prowadzonej przez PODGiK w Zamościu.

7. Przepisy prawno- techniczne

- Ustawa z dnia 17.05.1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz.U. z 2015 r. poz. 520 z późn. zm.),
- Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 14 lutego 2012r. w sprawie osnów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. z dnia 30 marca 2012r., poz. 352 ze zm.),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 15 kwietnia 1999r. w sprawie ochrony znaków geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych (Dz. U. Nr 45 poz. 454 z późniejszymi zmianami),
- Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 15 października 2012r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. 2012r., poz. 1247),
- Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 9 listopada 2011r. w sprawie standardów technicznych wykonywania geodezyjnych pomiarów sytuacyjnych i wysokościowych oraz opracowania i przekazywania wyników tych pomiarów do państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz. U. z 2011r. Nr 263 poz. 1572),
- Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 7 października 2013 r., w sprawie organizacji i trybu prowadzenia państwowego zasobu geodezyjnego i kartograficznego (Dz. U. z 2013 r. poz. 1183),
- Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 21 października 2015 r. w sprawie powiatowej bazy GESUT i krajowej bazy GESUT (Dz. U. z 2015 r. poz. 1938),
- Rozporządzenie Ministra Administracji i Cyfryzacji z dnia 2 listopada 2015 r. w sprawie w sprawie bazy danych obiektów topograficznych oraz mapy zasadniczej (Dz. U. z 2015 r. poz. 2028),
- Ustawa z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz.U. 2010 nr 76 poz. 489),
- Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. o ochronie danych osobowych (Dz.U. 1997 nr 133 poz. 883),

WYTYCZNE TECHNICZNE (w zakresie pozostającym w zgodności z aktualnie obowiązującymi przepisami prawa bądź w nich nieujętych):

- Wytyczne techniczne G-1.6 „Przeгляд i konserwacje punktów geodezyjnych, grawimetrycznych i magnetycznych” – GUGiK, 1986 r.,
- Wytyczne techniczne G-1.9 „Katalog znaków geodezyjnych oraz zasady stabilizacji punktów” – GUGiK, 2002 r.,
- Wytyczne techniczne G-2.5 „Szczegółowa pozioma i wysokościowa osnowa geodezyjna, projektowanie, pomiar i opracowanie wyników” – GGK, 2002 r.

8. Wykorzystane materiały geodezyjne:

Do realizacji projektu wykorzystano specyfikację istotnych warunków zamówienia wraz ze wszystkimi załącznikami oraz dane otrzymane z PODGiK w Zamościu m.in. dane EGIB niezbędne do ustalania właścicieli i władających nieruchomościami.

9. Odstępstwa od projektu

Na etapie uzyskiwania zgód **zrezygnowano ze stabilizacji 39 punktów szczegółowej osnowy wysokościowej**. Najczęstszą przyczyną rezygnacji był brak zgody właścicieli nieruchomości na których zaprojektowano znaki oraz właścicieli nieruchomości pobliskich na których istniała możliwość stabilizacji, lub brak miejsca zapewniającego trwałość i stabilność nowoprojektowanego znaku.

Zrezygnowano z następujących punktów

Lp.	Nr punktu	Uzasadnienie rezygnacji z punktu
1	813716.2-5008	Brak zgody właściciela, brak miejsca na zmianę lokalizacji
2	813716.2-5009	Gospodarstwo opuszczone, budynki w ruinie
3	813716.2-5030	Budynki drewniane.
4	813717.2-5014	Punkt zaprojektowany w powiecie hrubieszowskim, rezygnacja nie wpłynęła negatywnie na konstrukcję sieci
5	813717.2-5018	Brak zgody właścicieli w projektowanej lokalizacji. Sąsiedni punkt (nr 5017) zastabilizowano w odległości 300 metrów.
6	813815.2-5022	Brak możliwości stabilizacji w projektowanej lokalizacji (Brak odpowiednich budynków).
7	813815.2-5035	Brak zgody właściciela na stabilizację (budynek w remoncie) Sąsiednie budynki drewniane.
8	813815.2-5036	Brak zgody właściciela na stabilizację. Brak możliwości stabilizacji w innym miejscu.
9	813815.2-5039	Budynki drewniane (opuszczone)
10	813815.2-5040	Brak zgody właścicieli budynków na których zaprojektowano punkt oraz budynków sąsiednich.
11	813815.2-5041	Osiedle domków jednorodzinnych, nikt nie wyraził zgody na stabilizację.
12	813816.2-5004	Brak zgody właścicieli budynków na których zaprojektowano punkt oraz budynków sąsiednich.
13	813816.2-5018	Brak zgody właścicieli budynków na których zaprojektowano punkt oraz budynków sąsiednich.
14	813816.2-5040	Brak zgody właściciela budynku na którym był zaprojektowany punkt. Sąsiednie budynki drewniane.

15	813817.2-5006	Brak zgody właściciela budynku na którym był zaprojektowany punkt. W odległości 300 metrów znajduje się punkt osnowy podstawowej.
16	813817.2-5007	Brak zgody lub budynków nadających się do stabilizacji.
17	813817.2-5011	Brak zgody właściciela budynku na którym był zaprojektowany punkt. Brak innych budynków nadających się do stabilizacji.
18	813817.2-5013	Brak odpowiedniego miejsca do stabilizacji reperu ściennego.
19	813914.2-5024	Osiedle domków jednorodzinnych, nikt nie wyraża zgody.
20	813915.2-5042	Brak zgody na stabilizację w budynkach. Na stabilizację w przepuszczeniu GDDKiA nie wyraziła zgody.
21	813916.2-5011	Budynki drewniane, opuszczone.
22	813917.2-5015	Brak zgody właścicieli. Projektowana linia pokrywa się z istniejącą linią drugiej klasy.
23	814114.2-5022	Brak zgody właścicieli.
24	814117.2-5010	Brak zgody właścicieli.
25	814214.2-5046	Brak zgody właścicieli. Sąsiedni punkt w odległości 250 metrów.
26	814216.2-5041	Budynki nie spełniają wymogów odnośnie stabilizacji (drewniane, na palach)
27	814217.2-5029	Gospodarstwo opuszczone. Brak innych budynków w bezpośrednim sąsiedztwie.
28	814314.2-5006	Brak miejsca do stabilizacji. Sąsiednie punkty w odległości 400 metrów.
29	814314.2-5012	Brak możliwości stabilizacji w jedynym gospodarstwie w okolicy (budynki drewniane, opuszczone)
30	814315.2-5002	Brak zgody właściciela (budynek remontowany), punkt zaprojektowany 200 metrów od punktu osnowy podstawowej.
31	814315.2-5008	Brak zgody na stabilizację Zarządu Dróg Wojewódzkich. Istniejący punkt zaprojektowany 200 metrów od punktu osnowy drugiej klasy.
32	814315.2-5009	Brak możliwości stabilizacji. Budynki drewniane, lub opuszczone.
33	814316.2-5020	Brak zgody na stabilizację w istniejących dwóch gospodarstwach.
34	814316.2-5024	Brak możliwości stabilizacji. Brak zgody, lub budynki drewniane.
35	814316.2-5029	Brak możliwości stabilizacji. Brak zgody, lub budynki drewniane.
36	814316.2-5031	Punkt zaprojektowano w powiecie krasnostawskim w budynkach opuszczonych.
37	814317.2-5000	Punkt zaprojektowano w powiecie hrubieszowskim.
38	814415.2-5000	Brak możliwości stabilizacji. Budynki drewniane, lub opuszczone.
39	814215.2-5000	Punkt adaptowany. Został usunięty z projektu na prośbę właściciela budynku na ścianie którego jest zastabilizowany. (pismo ze starostwa nr GNK.6641.62.2016). Właściciel informuje o złym stanie budynku, zagrażającym zdrowiu lub życiu.
Uwaga ogólna: Mimo rezygnacji z w/w punktów długości odcinków nie przekraczają wartości dopuszczalnych.		

Dla 42 punktów zmieniono rodzaj stabilizacji, lub zrezygnowano ze stabilizacji nowego punktu na rzecz istniejącego, odnalezionego w terenie. Wykaz rozbieżności pomiędzy opisem projektu technicznego a zastabilizowanymi punktami przedstawia poniższa tabela.

Zmiana typu stabilizacji

Lp.	Numer punktu	Rodzaj znaku projekt	Rodzaj znaku stabilizacja
1	813715.2-5008	Ziemny	Ścienny
2	814117.2-5014	Ścienny	Adaptowany
3	813716.2-5028	Adaptowany	Ścienny
4	814217.2-5032	Ścienny	Adaptowany
5	814316.2-5012	Ścienny	Ziemny
6	813716.2-5011	Ścienny	Adaptowany
7	813816.2-5014	Ziemny	Ścienny
8	813816.2-5030	Ziemny	Ścienny
9	813915.2-5005	Ziemny	Ścienny
10	813915.2-5030	Ziemny	Ścienny
11	813916.2-5005	Ziemny	Adaptowany
12	813917.2-5008	Ziemny	Adaptowany
13	814017.2-5000	Ziemny	Ścienny
14	814017.2-5004	Ziemny	Ścienny
15	814116.2-5016	Ścienny	Ziemny
16	814117.2-5015	Ścienny	Adaptowany
17	814117.2-5018	Ścienny	Adaptowany
18	814214.2-5029	Ścienny	Adaptowany
19	814215.2-5022	Ścienny	Ziemny
20	814114.2-5040	Ziemny	Ścienny
21	814115.2-5019	Ziemny	Ścienny
22	814117.2-5017	Ziemny	Ścienny
23	814214.2-5017	Ziemny	Ścienny
24	814114.2-5015	Ścienny	Adaptowany
25	814213.2-5036	Ścienny	Adaptowany
26	814216.2-5020	Ziemny	Ścienny
27	814216.2-5036	Ziemny	Ścienny
28	814217.2-5001	Ziemny	Ścienny
29	814217.2-5005	Ścienny	Ziemny
30	814217.2-5007	Ziemny	Ścienny
31	814217.2-5008	Ziemny	Ścienny
32	814217.2-5024	Ziemny	Ścienny
33	814217.2-5026	Ziemny	Ścienny
34	814217.2-5035	Ziemny	Ścienny
35	814214.2-5021	Ścienny	Ziemny
36	814315.2-5016	Ziemny	Ścienny
37	814315.2-5018	Ziemny	Adaptowany
38	814314.2-5027	Ścienny	Ziemny
39	814316.2-5003	Ziemny	Ścienny
40	814316.2-5006	Ziemny	Ścienny
41	814316.2-5027	Ziemny	Ścienny
42	813917.2-5018	-	Adaptowany

Wszystkie rozbieżności naniesiono na mapy zmian projektu kompleksowej modernizacji wysokościowej szczegółowej osnowy geodezyjnej załączone do niniejszego operatu.

Lublin, luty 2017

Sporządził:

GEODETA

inż. Łukasz Paluch

BIURO TECHNICZNY

inż. Marek Kłopotek
Upr. geod. Nr 14742

Województwo : lubelskie

Powiat : zamojski

Obiekt : teren powiatu zamojskiego

Identyfikator zgłoszenia prac geodezyjnych : 0620.2160.2016

-11-

URZĘDOWE BIURO GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
w LUBLINIE Sp. z o.o.
20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 2
NIP 712-015-05-91
KRS 0000263926 REGON 000332417
tel. 081 532 92 91, tel./fax 081 532 52 34

II ETAP - CZĘŚĆ NR 2
WYKAZ CIĄGÓW NIWELACYJNYCH
SZCZEGÓŁOWEJ WYSOKOŚCIOWEJ OSNOWY GEODEZYJNEJ

Nr linii	Numery pkt. osnowy wysokościowej	Cecha	Rodzaj znaku	Klasa	Długość linii (suma)	Długości	Status punktu	
92	814316.2-5032	ZA0473	ścienny	węzłowy		1.36	nowy	
	814317.2-5001	ZA0047	ziemny				nowy	
	814317.2-5002	ZA0074	ziemny				1.19	nowy
	814317.2-5003	ZA0402	ścienny				0.94	nowy
	814317.2-5005	ZA0397	ścienny				1.09	nowy
	814317.2-5006	ZA0413	ścienny				1.42	nowy
	14730250		ścienny	II klasa	1.40	nawiązania		
				razem:	7.40			
93	814316.2-5032	ZA0473	ścienny	węzłowy		1.20	nowy	
	814317.2-5004	ZA0401	ścienny				nowy	
	814317.2-5007	ZA0400	ścienny				1.52	nowy
	814217.2-5000	ZA0403	ścienny				1.68	nowy
	814217.2-5001	ZA0007	ścienny	węzłowy			1.89	nowy
				razem:	6.29			
94	814316.2-5006	ZA0005	ścienny	węzłowy		0.76	nowy	
	814316.2-5005	ZA0409	ścienny	węzłowy			nowy	
				razem:	0.76			
95	814216.2-5029	ZA0215	ścienny	węzłowy		2.00	nowy	
	814316.2-5011	ZA0146	ścienny				nowy	
	814316.2-5010	ZA0611	ziemny				0.65	nowy
	814316.2-5009	ZA0480	ścienny				0.43	nowy
	814316.2-5008	ZA0316	ścienny				1.37	nowy
	814316.2-5007	ZA0492	ścienny	węzłowy			0.76	nowy
				razem:	5.21			
96	814316.2-5007	ZA0492	ścienny	węzłowy		0.87	nowy	
	814216.2-5031	AE8010	ścienny				adaptowany	
	814216.2-5032	ZA0053	ziemny	węzłowy			0.83	nowy
				razem:	1.70			
97	814316.2-5007	ZA0492	ścienny	węzłowy		0.85	nowy	
	814216.2-5030	ZA0063	ziemny	węzłowy			nowy	
				razem:	0.85			
98	14640014		ścienny	I klasa		0.45	nawiązania	
	814313.2-5009	ZA0287	ścienny				nowy	
	814313.2-5008	ZA0020	ścienny				0.84	nowy
	814313.2-5007	ZA0619	ziemny				1.07	nowy
	814313.2-5006	ZA0071	ziemny				1.12	nowy
	814313.2-5005	ZA0295	ścienny				0.50	nowy
	814313.2-5004	ZA0300	ścienny				0.71	nowy
	814313.2-5003	ZA0285	ścienny				0.21	nowy
	814313.2-5002	ZA0093	ścienny				0.27	nowy
	814313.2-5001	ZA0021	ścienny				0.30	nowy
	814313.2-5000	ZA0290	ścienny				0.52	nowy
	14640028		ścienny	I klasa			0.35	nawiązania
							razem:	6.34

99	14640014	ZA0012 AN0023	ścienny	I klasa		0.40	nawiązania
	814213.2-5032		ścienny			0.38	nowy
	814213.2-5031		ścienny	I klasa		0.49	adaptowany
	14640033		ścienny		razem:	1.27	nawiązania
100	14640033	AN0872 ZA0263	ścienny	I klasa		0.17	nawiązania
	814213.2-5030		ścienny			0.82	adaptowany
	814213.2-5017		ścienny	I klasa		0.79	nowy
	14640016		ścienny		razem:	1.78	nawiązania
101	814213.2-5028	ZA0315	ścienny	węzłowy		0.56	nowy
	814213.2-5027	ZA0135	ścienny			0.70	nowy
	814213.2-5026	ZA0272	ścienny			0.90	nowy
	814213.2-5025	ZA0286	ścienny			0.39	nowy
	814213.2-5022	AX0152	ścienny	węzłowy		razem:	2.55
102	814213.2-5028	ZA0315	ścienny	węzłowy		0.85	nowy
	814213.2-5029	ZA0136	ścienny			0.93	nowy
	814213.2-5024	ZA0131	ścienny			0.64	nowy
	814213.2-5023	ZA0314	ścienny			0.71	nowy
	14640016		ścienny	I klasa		razem:	3.13
103	14640016	ZA0033 AL2424 B/C AX0141	ścienny	I klasa		0.61	nawiązania
	814213.2-5018		ścienny			0.72	nowy
	814213.2-5019		ścienny			0.33	adaptowany
	814213.2-5020		ścienny			0.29	adaptowany
	814213.2-5021		ścienny	węzłowy		razem:	1.95
104	814213.2-5022	AX0152	ścienny	węzłowy		0.50	adaptowany
	814214.2-5003	ZA0049	ścienny			0.75	nowy
	814214.2-5002	ZA0037	ścienny			0.58	adaptowany
	814214.2-5001	AX0155	ścienny	węzłowy		razem:	1.83
105	814213.2-5021	AX0141	ścienny	węzłowy		0.62	adaptowany
	814214.2-5004	ZA0260	ścienny			0.75	nowy
	814214.2-5005	B/C	ścienny	węzłowy		razem:	1.37
106	14640016	AX0232	ścienny	I klasa		0.58	nawiązania
	814213.2-5033		ścienny			0.55	adaptowany
	14640017		ścienny	I klasa		razem:	1.13
107	14640018	AX0161 AX0162 AX0163 ZA0114 ZA0206 ZA0201	ścienny	I klasa		0.22	nawiązania
	814213.2-5036		ścienny			0.38	adaptowany
	814213.2-5035		ścienny			0.37	adaptowany
	814213.2-5034		ścienny			0.67	adaptowany
	814214.2-5021		ziemny			1.27	nowy
	814214.2-5020		ścienny			0.84	nowy
814214.2-5019	ścienny	węzłowy		razem:	3.75	nowy	
164	814414.2-5004	ZA0032	ścienny	węzłowy			nowy
	814414.2-5005	ZA0079	ścienny			0.55	nowy
	814414.2-5000	ZA0262	ścienny			0.66	nowy
	814414.2-5001	ZA0089	ścienny			0.88	nowy
	814414.2-5002	ZA0097	ścienny	węzłowy		1.73	nowy
					razem:	3.82	

165	814414.2-5004	ZA0032	ścienny	węzłowy			nowy
	814414.2-5003	ZA0040	ścienny			0.47	nowy
	814414.2-5002	ZA0097	ścienny	węzłowy		1.04	nowy
					razem:	1.51	
166	814314.2-5008	ZA0207	ścienny	węzłowy			nowy
	814314.2-5007	ZA0369	ścienny			0.37	nowy
	814314.2-5005	ZA0358	ścienny			0.67	nowy
	814314.2-5004	ZA0070	ziemny			0.99	nowy
	814414.2-5002	ZA0097	ścienny	węzłowy		1.54	nowy
					razem:	3.57	
167	814314.2-5009	ZA0279	ścienny	węzłowy			nowy
	814314.2-5002	ZA0039	ziemny			1.04	nowy
	814314.2-5001	ZA0362	ścienny			1.09	nowy
	814314.2-5000	ZA0535	ścienny			0.75	nowy
	814414.2-5004	ZA0032	ścienny	węzłowy		1.17	nowy
					razem:	4.05	
168	814314.2-5011	ZA0264	ziemny	węzłowy			nowy
	814314.2-5010	ZA0357	ścienny			0.55	nowy
	814314.2-5003	ZA0094	ścienny			0.64	nowy
	814314.2-5009	ZA0279	ścienny	węzłowy		0.84	nowy
					razem:	2.03	
169	814314.2-5014	ZA0363	ścienny	węzłowy			nowy
	814314.2-5013	ZA0359	ścienny			0.46	nowy
	814314.2-5011	ZA0264	ziemny	węzłowy		1.59	nowy
					razem:	2.05	
170	814314.2-5014	ZA0363	ścienny	węzłowy			nowy
	814314.2-5015	ZA0080	ścienny			0.67	nowy
	814314.2-5011	ZA0264	ziemny	węzłowy		0.66	nowy
					razem:	1.33	
171	814314.2-5024	ZA0620	ziemny	węzłowy			nowy
	814314.2-5014	ZA0363	ścienny	węzłowy		0.93	nowy
					razem:	0.93	
172	814214.2-5001	AX0155	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814214.2-5000	ZA0091	ścienny			1.91	nowy
	814314.2-5030	ZA0294	ścienny			0.62	nowy
	814314.2-5029	ZA0010	ścienny			0.22	nowy
	814314.2-5028	ZA0238	ścienny			0.48	nowy
	814314.2-5027	ZA0073	ziemny			0.84	nowy
	814314.2-5026	ZA0240	ścienny			0.73	nowy
	814314.2-5025	ZA0239	ścienny			0.54	nowy
	814314.2-5024	ZA0620	ziemny	węzłowy		0.58	nowy
						razem:	5.92
173	814314.2-5024	ZA0620	ziemny	węzłowy			nowy
	814314.2-5023	ZA0540	ścienny			1.36	nowy
	814314.2-5022	ZA0543	ścienny			0.94	nowy
	814314.2-5021	ZA0133	ścienny			0.90	nowy
	814314.2-5017	AN1014	ścienny	węzłowy		0.48	nowy
					razem:	3.68	adaptowany
174	814314.2-5009	ZA0279	ścienny	węzłowy			nowy
	814314.2-5016	ZA0386	ścienny			0.63	nowy
	814314.2-5017	AN1014	ścienny	węzłowy		1.14	adaptowany
					razem:	1.77	
175	814314.2-5009	ZA0279	ścienny	węzłowy			nowy
	814314.2-5008	ZA0207	ścienny	węzłowy		0.49	nowy
					razem:	0.49	

176	814314.2-5008	ZA0207 B/C ZA0129	ścienny	węzłowy		0.97	nowy
	814314.2-5031		ścienny			1.94	adaptowany
	814315.2-5010		ścienny	węzłowy	razem:	2.91	nowy
177	814314.2-5018	ZA0075 ZA0127 ZA0367 ZA0059 ZA0364	ziemny	węzłowy		0.89	nowy
	814315.2-5020		ścienny			0.86	nowy
	814315.2-5021		ścienny			0.60	nowy
	814315.2-5022		ziemny			0.51	nowy
	814315.2-5023		ścienny	węzłowy	razem:	2.86	nowy
178	814214.2-5029	AN1015 ZA0368 B/C ZA0360 ZA0075	ścienny	węzłowy		0.97	adaptowany
	814214.2-5030		ścienny			0.64	nowy
	814314.2-5020		ścienny			0.81	adaptowany
	814314.2-5019		ścienny			1.34	nowy
	814314.2-5018		ziemny	węzłowy	razem:	3.76	nowy
179	814214.2-5029	AN1015 ZA0034 ZA0618	ścienny	węzłowy		0.54	adaptowany
	814214.2-5031		ziemny			0.94	nowy
	814215.2-5010		ziemny			0.94	nowy
	14640454		ścienny	II klasa	razem:	2.42	nawiązania
180	814214.2-5013	ZA0001 ZA0219 ZA0113 ZA0259 ZA0076 AN1015	ziemny	węzłowy		0.64	nowy
	814214.2-5025		ziemny			1.22	nowy
	814214.2-5026		ziemny			0.84	nowy
	814214.2-5027		ścienny			1.29	nowy
	814214.2-5028		ziemny			0.99	nowy
	814214.2-5029		ścienny	węzłowy	razem:	4.98	adaptowany
181	814214.2-5007	ZA0242 AX0157 AX0158 ZA0001	ścienny	węzłowy		0.67	nowy
	814214.2-5015		ścienny			0.66	adaptowany
	814214.2-5014		ścienny			0.40	adaptowany
	814214.2-5013		ziemny	węzłowy	razem:	1.73	nowy
182	814214.2-5010	ZA0244 AX0143 AX0144 ZA0001	ścienny	węzłowy		0.39	nowy
	814214.2-5011		ścienny			0.77	adaptowany
	814214.2-5012		ścienny			1.13	adaptowany
	814214.2-5013		ziemny	węzłowy	razem:	2.29	nowy
183	814214.2-5007	ZA0242 AN0870 AX0142 ZA0244	ścienny	węzłowy		0.49	nowy
	814214.2-5008		ścienny			0.15	adaptowany
	814214.2-5009		ścienny			0.66	adaptowany
	814214.2-5010		ścienny	węzłowy	razem:	1.30	nowy
184	814214.2-5005	B/C AX0156 ZA0242	ścienny	węzłowy		0.51	adaptowany
	814214.2-5006		ścienny			0.42	adaptowany
	814214.2-5007		ścienny	węzłowy	razem:	0.93	nowy
185	814214.2-5005	B/C AX0155	ścienny	węzłowy		0.76	adaptowany
	814214.2-5001		ścienny	węzłowy	razem:	0.76	adaptowany
186	814214.2-5019	ZA0201 ZA0241 ZA0015 ZA0244	ścienny	węzłowy		1.31	nowy
	814214.2-5018		ścienny			1.30	nowy
	814214.2-5017		ścienny			0.73	nowy
	814214.2-5010		ścienny	węzłowy	razem:	3.34	nowy

187	814214.2-5010	ZA0244	ścienny	węzłowy			nowy
	814214.2-5016	ZA0245	ścienny			0.76	nowy
	814214.2-5024	AŁ2445	ścienny			0.40	adaptowany
	814214.2-5023	ZA0247	ścienny			0.55	nowy
	814214.2-5022	ZA0282	ścienny			0.51	nowy
	814114.2-5003	ZA0243	ścienny	węzłowy		1.77	nowy
					razem:	3.99	
188	814214.2-5019	ZA0201	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5002	ZA0283	ścienny	węzłowy		0.65	nowy
					razem:	0.65	
189	814114.2-5006	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814214.2-5032	ZA0205	ścienny			1.02	nowy
	814214.2-5033	ZA0006	ścienny			0.79	nowy
	814214.2-5034	ZA0246	ścienny			0.59	nowy
	814114.2-5010	ZA0041	ścienny	węzłowy		1.15	nowy
					razem:	3.55	
190	814214.2-5039	ZA0274	ścienny	węzłowy			nowy
	814214.2-5038	ZA0035	ścienny			0.62	nowy
	814214.2-5037	ZA0003	ziemny			1.10	nowy
	814214.2-5036	ZA0083	ścienny			0.84	nowy
	814214.2-5035	ZA0028	ścienny			1.01	nowy
	814114.2-5010	ZA0041	ścienny	węzłowy		1.21	nowy
					razem:	4.78	
191	814114.2-5010	ZA0041	ścienny	węzłowy			nowy
	814214.2-5041	B/C	ścienny			0.71	adaptowany
	814214.2-5040	ZA0284	ścienny			0.56	nowy
	814214.2-5039	ZA0274	ścienny	węzłowy		0.65	nowy
					razem:	1.92	
192	814214.2-5039	ZA0274	ścienny	węzłowy			nowy
	814214.2-5042	ZA0561	ścienny			0.53	nowy
	814214.2-5043	ZA0545	ścienny			0.60	nowy
	14640754		ścienny	II klasa		1.10	nawiązania
					razem:	2.23	
193	14640754		ścienny	II klasa			nawiązania
	814214.2-5044	ZA0551	ścienny			0.95	nowy
	814214.2-5045	ZA0016	ścienny			0.55	nowy
	14640455		ziemny	II klasa		0.63	nawiązania
					razem:	2.13	
319	813914.2-5025	AT7184	ścienny	węzłowy			adaptowany
	15620044		ścienny	I klasa		0.98	nawiązania
					razem:	0.98	
320	813914.2-5025	AT7184	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813914.2-5027	ZA0211	ścienny	węzłowy		0.77	nowy
					razem:	0.77	
321	813914.2-5025	AT7184	ścienny	węzłowy			adaptowany
	15620023		ścienny	I klasa		1.64	nawiązania
					razem:	1.64	
322	813914.2-5027	ZA0211	ścienny	węzłowy			nowy
	813914.2-5026	ZA0347	ścienny			0.69	nowy
	15620038		ścienny	I klasa		0.72	nawiązania
					razem:	1.41	
323	813915.2-5000	ZA0384	ścienny	węzłowy			nowy
	813914.2-5028	AT7133	ścienny			0.51	adaptowany
	813914.2-5027	ZA0211	ścienny	węzłowy		0.56	nowy
					razem:	1.07	

324	15620025	AT6860 ZA0382 ZA0384	ścienny	I klasa	razem:	1.16	nawiązania
	813914.2-5029		ścienny			1.13	adaptowany
	813915.2-5001		ścienny	węzłowy		0.51	nowy
	813915.2-5000		ścienny			2.80	nowy
381	15710209	ZA0467 ZA0169 B/C B/C B/C B/C	ścienny	II klasa	razem:	0.53	nawiązania
	813815.2-5025		ścienny			0.34	nowy
	813815.2-5012		ścienny			1.90	nowy
	813715.2-5002		ścienny	węzłowy		0.43	adaptowany
	813715.2-5003		ścienny			0.49	adaptowany
	813715.2-5004		ścienny			0.45	adaptowany
813715.2-5005	ścienny		4.14	adaptowany			
382	813715.2-5005	B/C	ścienny	węzłowy	razem:	0.89	adaptowany
	813715.2-5006	B/C	ścienny			0.76	adaptowany
	813716.2-5000	B/C	ścienny			0.64	adaptowany
	813716.2-5001	ZA0449	ścienny	węzłowy		0.39	nowy
	813716.2-5002	ZA0276	ścienny			2.68	nowy
383	813715.2-5005	B/C	ścienny	węzłowy	razem:	2.32	adaptowany
	813715.2-5008	ZA0291	ścienny			1.42	nowy
	813715.2-5009	ZA0461	ścienny			0.58	nowy
	813715.2-5010	ZA0531	ścienny	węzłowy		0.69	nowy
	813715.2-5011	B/C	ścienny			5.01	adaptowany
384	813715.2-5011	B/C	ścienny	węzłowy	razem:	1.52	adaptowany
	813715.2-5007	ZA0036	ziemny			1.56	nowy
	813716.2-5002	ZA0276	ścienny	węzłowy		3.08	nowy
385	813715.2-5011	B/C	ścienny	węzłowy	razem:	0.75	adaptowany
	813715.2-5012	ZA0456	ścienny			0.32	nowy
	813715.2-5013	ZA0175	ścienny			0.65	nowy
	813716.2-5019	ZA0457	ścienny			0.56	nowy
	813716.2-5018	B/C	ścienny	węzłowy		0.43	adaptowany
	813716.2-5017	ZA0341	ścienny			0.52	nowy
	813716.2-5016	B/C	ścienny			0.85	adaptowany
	813716.2-5015	B/C	ścienny			0.58	adaptowany
	813716.2-5014	ZA0027	ziemny			0.62	nowy
	813716.2-5013	ZA0460	ścienny			0.77	nowy
813716.2-5012	ZA0448	ścienny	węzłowy	6.05	nowy		
389	15620028	ZA0428 ZA0564 AT7419	ścienny	I klasa	razem:	0.46	nawiązania
	813815.2-5010		ścienny			0.33	nowy
	813815.2-5015		ścienny			0.31	nowy
	813815.2-5014		ścienny	I klasa		0.45	adaptowany
15620042	ścienny		1.55	nawiązania			
391	15620041	AT7417	ścienny	I klasa	razem:	0.49	nawiązania
	813815.2-5017		ścienny			0.21	adaptowany
	15620042		ścienny	I klasa		0.70	nawiązania

392	813915.2-5035	ZA0383	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5036	ZA0303	ścienny			0.69	nowy
	813815.2-5011	ZA0370	ścienny			1.79	nowy
	813815.2-5013	ZA0584	ścienny			0.45	nowy
	15620042		ścienny	I klasa		0.48	nawiązania
					razem:	3.41	
393	15620042		ścienny	I klasa			nawiązania
	813815.2-5019	ZA0422	ścienny	węzłowy		0.23	nowy
					razem:	0.23	
394	813815.2-5019	ZA0422	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5042	AJ7269	ścienny	węzłowy		0.32	adaptowany
					razem:	0.32	
395	813815.2-5019	ZA0422	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5020	AT6795	ścienny			0.37	adaptowany
	813815.2-5021	AT7781	ścienny			0.46	adaptowany
	813815.2-5023	ZA0380	ścienny	węzłowy		1.95	nowy
					razem:	2.78	
398	813815.2-5023	ZA0380	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5024	ZA0139	ścienny			1.18	nowy
	813815.2-5027	ZA0298	ścienny	węzłowy		0.82	nowy
					razem:	2.00	
399	813815.2-5027	ZA0298	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5037	ZA0122	ścienny			1.50	nowy
	813915.2-5035	ZA0383	ścienny	węzłowy		0.81	nowy
					razem:	2.31	
400	813815.2-5027	ZA0298	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5028	ZA0060	ziemny	węzłowy		0.47	nowy
					razem:	0.47	
401	813815.2-5028	ZA0060	ziemny	węzłowy			nowy
	813815.2-5029	B/C	ścienny			0.60	adaptowany
	813915.2-5038	ZA0379	ścienny			0.72	nowy
	813915.2-5039	B/C	ścienny	węzłowy		0.74	adaptowany
					razem:	2.06	
402	813815.2-5028	ZA0060	ziemny	węzłowy			nowy
	813815.2-5033	ZA0381	ścienny	węzłowy		0.57	nowy
					razem:	0.57	
403	813815.2-5028	ZA0060	ziemny	węzłowy			nowy
	813815.2-5030	ZA0432	ścienny	węzłowy		1.68	nowy
					razem:	1.68	
404	813815.2-5030	ZA0432	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5031	ZA0377	ścienny			0.72	nowy
	813916.2-5012	ZA0056	ziemny	węzłowy		0.67	nowy
					razem:	1.39	
405	813815.2-5030	ZA0432	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5001	ZA0167	ścienny			0.65	nowy
	813816.2-5050	ZA0140	ścienny	węzłowy		0.40	nowy
					razem:	1.05	
406	813815.2-5033	ZA0381	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5034	ZA0394	ścienny			0.38	nowy
	813815.2-5037	ZA0062	ziemny			1.04	nowy
	813816.2-5032	ZA0378	ścienny	węzłowy		1.17	nowy
					razem:	2.59	
407	813815.2-5023	ZA0380	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5038	ZA0374	ścienny			1.41	nowy
	813815.2-5033	ZA0381	ścienny	węzłowy		1.58	nowy
					razem:	2.99	

409	813815.2-5042	AJ7269	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813815.2-5067	ZA0376	ścienny			1.07	nowy
	813815.2-5068	ZA0580	ścienny			0.48	nowy
	813815.2-5069	ZA0583	ścienny			0.46	nowy
	15710200		ścienny	II klasa		0.33	nawiązania
					razem:	2.34	
410	813815.2-5042	AJ7269	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813815.2-5008 15620043	ZA0553	ścienny ziemny	I klasa		1.01 0.52	nowy nawiązania
					razem:	1.53	
414	15710200	ZA0313	ziemny	II klasa			nawiązania
	813815.2-5070		ścienny			0.37	nowy
	15710201		ścienny	II klasa		1.11	nawiązania
					razem:	1.48	
415	15710200	ZA0563 ZA0533	ziemny	II klasa			nawiązania
	813815.2-5066		ścienny			0.24	nowy
	813815.2-5065		ścienny			0.45	nowy
	15620032		ziemny	I klasa		0.44	nawiązania
					razem:	1.13	
416	15710201	ZA0156	ścienny	II klasa			nawiązania
	813815.2-5018		ścienny			1.22	nowy
	15710209		ziemny	II klasa		0.71	nawiązania
					razem:	1.93	
417	15710209	ZA0450	ziemny	II klasa			nawiązania
	813815.2-5026		ścienny	węzłowy		0.31	nowy
					razem:	0.31	
418	813815.2-5026	ZA0450	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5009	ZA0153	ścienny			0.69	nowy
	15710203		ścienny	II klasa		0.94	nawiązania
					razem:	1.63	
419	813815.2-5026	ZA0450	ścienny	węzłowy			nowy
	813815.2-5032	ZA0519	ścienny			0.47	nowy
	813816.2-5010	ZA0524	ścienny			0.58	nowy
	813816.2-5008	ZA0108	ziemny	węzłowy		0.82	nowy
					razem:	1.87	
432	15620039	ZA0275 ZA0476	ziemny	I klasa			nawiązania
	813915.2-5041		ścienny			1.64	nowy
	813915.2-5002		ścienny	węzłowy		1.09	nowy
					razem:	2.73	
433	813915.2-5000	ZA0384	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5002	ZA0476	ścienny	węzłowy		0.59	nowy
					razem:	0.59	
434	813915.2-5000	ZA0384	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5012	PN	ścienny	węzłowy		1.56	adaptowany
					razem:	1.56	
435	813915.2-5002	ZA0476	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5003	ZA0092	ścienny	węzłowy		1.14	nowy
					razem:	1.14	
436	813915.2-5003	ZA0092	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5004	ZA0388	ścienny	węzłowy		0.98	nowy
					razem:	0.98	
437	813915.2-5004 15620011	ZA0388	ścienny ziemny	węzłowy I klasa		0.55	nowy nawiązania
					razem:	0.55	

438	813915.2-5004	ZA0388	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5005	ZA0319	ścienny	węzłowy		0.86	nowy
					razem:	0.86	
439	813915.2-5005	ZA0319	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5020	ZA0479	ścienny	węzłowy		0.94	nowy
					razem:	0.94	
440	813915.2-5020	ZA0479	ścienny	węzłowy			nowy
	15620010		ziemny	I klasa		1.36	nawiązania
					razem:	1.36	
441	813915.2-5020	ZA0479	ścienny	węzłowy		0.98	nowy
	813915.2-5021	ZA0393	ścienny			0.89	nowy
	813915.2-5022	ZA0178	ścienny	węzłowy		1.87	nowy
					razem:	1.87	
442	813915.2-5022	ZA0178	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5023	ZA0180	ścienny	węzłowy		0.78	nowy
					razem:	0.78	
443	813915.2-5023	ZA0180	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5024	ZA0183	ścienny	węzłowy		1.52	nowy
					razem:	1.52	
444	813915.2-5024	ZA0183	ścienny	węzłowy			nowy
	14730035		ziemny	I klasa		1.22	nawiązania
					razem:	1.22	
445	813915.2-5024	ZA0183	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5025	ZA0182	ścienny	węzłowy		1.73	nowy
					razem:	1.73	
446	813915.2-5025	ZA0182	ścienny	węzłowy			nowy
	813916.2-5000	ZA0199	ścienny	węzłowy		0.80	nowy
					razem:	0.80	
447	813915.2-5025	ZA0182	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5026	ZA0177	ścienny	węzłowy		0.76	nowy
					razem:	0.76	
448	813915.2-5026	ZA0177	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5027	ZA0186	ścienny	węzłowy		0.82	nowy
					razem:	0.82	
449	813915.2-5026	ZA0177	ścienny	węzłowy			nowy
	813916.2-5001	ZA0192	ścienny	węzłowy		0.64	nowy
					razem:	0.64	
450	813915.2-5027	ZA0186	ścienny	węzłowy			nowy
	813916.2-5008	ZA0185	ścienny	węzłowy		0.92	nowy
					razem:	0.92	
451	813915.2-5027	ZA0186	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5028	ZA0352	ścienny	węzłowy		0.94	nowy
					razem:	0.94	
452	813915.2-5028	ZA0352	ścienny	węzłowy			nowy
	813915.2-5023	ZA0180	ścienny	węzłowy		0.76	nowy
					razem:	0.76	
453	813915.2-5028	ZA0352	ścienny	węzłowy		1.07	nowy
	813915.2-5029	ZA0181	ścienny			0.90	nowy
	813915.2-5030	ZA0353	ścienny	węzłowy		1.97	nowy
					razem:	1.97	
454	813915.2-5030	ZA0353	ścienny	węzłowy		2.13	nowy
	813915.2-5031	ZA0101	ziemny			0.60	nowy
	813915.2-5032	ZA0390	ścienny	węzłowy		2.73	nowy
					razem:	2.73	

455	813915.2-5039 813915.2-5030	B/C ZA0353	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.69 razem: 1.69	adaptowany nowy
456	813916.2-5012 813915.2-5039	ZA0056 B/C	ziemny ścienny	węzłowy węzłowy		1.28 razem: 1.28	nowy adaptowany
457	813915.2-5035 813915.2-5015	ZA0383 ZA0104	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.80 razem: 0.80	nowy nowy
458	813915.2-5015 813915.2-5014 813915.2-5013 15620040	ZA0104 ZA0147 ZA0385	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy I klasa		0.67 0.71 0.61 razem: 1.99	nowy nowy nowy nawiązania
459	813915.2-5015 813915.2-5016	ZA0104 ZA0277	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.35 razem: 1.35	nowy nowy
461	15620040 813915.2-5043 813915.2-5009	ZA0308 ZA0387	ścienny ścienny ścienny	I klasa węzłowy		0.65 1.00 razem: 1.65	nawiązania nowy nowy
462	813915.2-5017 813915.2-5018	ZA0391 ZA0306	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.03 razem: 1.03	nowy nowy
463	813915.2-5017 813915.2-5016	ZA0391 ZA0277	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.15 razem: 1.15	nowy nowy
464	813915.2-5017 813915.2-5009	ZA0391 ZA0387	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.78 razem: 0.78	nowy nowy
465	813915.2-5009 813915.2-5008 813915.2-5007 813915.2-5006	ZA0387 ZA0490 ZA0281 ZA0176	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.52 0.70 0.63 razem: 1.85	nowy nowy nowy nowy
466	813915.2-5018 813915.2-5034	ZA0306 ZA0095	ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		0.99 razem: 0.99	nowy nowy
467	813915.2-5016 813915.2-5034	ZA0277 ZA0095	ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		1.02 razem: 1.02	nowy nowy
468	813915.2-5018 813915.2-5019 813915.2-5006	ZA0306 ZA0202 ZA0176	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.92 0.79 razem: 1.71	nowy nowy nowy
469	813915.2-5034 813915.2-5033 813915.2-5032	ZA0095 ZA0288 ZA0390	ziemny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.79 1.81 razem: 2.60	nowy nowy nowy
470	813915.2-5003 813915.2-5040 813915.2-5006	ZA0092 ZA0385 ZA0176	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.78 0.67 razem: 1.45	nowy nowy nowy
471	813915.2-5006 813915.2-5005	ZA0176 ZA0319	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.86 razem: 0.86	nowy nowy

472	813915.2-5032 813915.2-5022	ZA0390 ZA0178	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.74 0.74	nowy nowy
					razem:		
475	813916.2-5000 814016.2-5011 14730042	ZA0199 ZA0194	ścienny ścienny ziemny	węzłowy I klasa		1.38 0.84	nowy nowy nawiązania
					razem:	2.22	
476	813916.2-5000 813916.2-5001	ZA0199 ZA0192	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.67 0.67	nowy nowy
					razem:		
477	813916.2-5008 813916.2-5001	ZA0185 ZA0192	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.45 0.45	nowy nowy
					razem:		
478	813916.2-5008 813916.2-5007	ZA0185 ZA0179	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.03 1.03	nowy nowy
					razem:		
479	813916.2-5004 813916.2-5003 813916.2-5002 813916.2-5001	ZA0189 ZA0188 ZA0191 ZA0192	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.83 0.81 1.17	nowy nowy nowy nowy
					razem:	2.81	
480	813916.2-5007 813916.2-5009 813916.2-5010 813916.2-5012	ZA0179 ZA0184 ZA0017 ZA0056	ścienny ścienny ziemny ziemny	węzłowy węzłowy		1.19 1.28 1.96	nowy nowy nowy nowy
					razem:	4.43	
482	813816.2-5002 813816.2-5000 813916.2-5012	ZA0500 ZA0505 ZA0056	ścienny ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		0.74 2.00	nowy nowy nowy
					razem:	2.74	
483	813916.2-5005 813916.2-5006 813916.2-5007	AE8415 ZA0187 ZA0179	ziemny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.08 0.84	adaptowany nowy nowy
					razem:	1.92	
484	813916.2-5005 813916.2-5004	AE8415 ZA0189	ziemny ścienny	węzłowy węzłowy		1.67 1.67	adaptowany nowy
					razem:		
485	813916.2-5005 813916.2-5015 813916.2-5016	AE8415 ZA0026 ZA0168	ziemny ziemny ścienny	węzłowy węzłowy		1.45 1.99	adaptowany nowy nowy
					razem:	3.44	
486	813916.2-5004 813916.2-5013 813916.2-5014 813916.2-5017	ZA0189 ZA0516 ZA0497 AE8754	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.74 1.04 0.85	nowy nowy nowy adaptowany
					razem:	2.63	
490	813916.2-5016 813916.2-5017	ZA0168 AE8754	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.68 0.68	nowy adaptowany
					razem:		

491	813916.2-5017	AE8754	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813916.2-5018	ZA0513	ścienny			1.80	nowy
	814016.2-5020	ZA0509	ścienny			0.14	nowy
	814016.2-5016	ZA0148	ścienny			0.73	nowy
	814016.2-5021	ZA0172	ścienny			0.59	nowy
	814016.2-5015 14730031	ZA0508	ścienny	II klasa		1.06	nowy
					razem:	0.66	nawiązania
						4.98	
492	813916.2-5017	AE8754	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813916.2-5019	ZA0164	ścienny			1.11	nowy
	813916.2-5020	ZA0141	ścienny	węzłowy		1.04	nowy
					razem:	2.15	
493	813916.2-5020	ZA0141	ścienny	węzłowy			nowy
	813917.2-5000	ZA0443	ścienny			1.45	nowy
	813917.2-5001	ZA0266	ścienny	węzłowy		0.91	nowy
					razem:	2.36	
494	813916.2-5020	ZA0141	ścienny	węzłowy			nowy
	813916.2-5021	ZA0440	ścienny			0.83	nowy
	813916.2-5022	ZA0512	ścienny			1.16	nowy
	813917.2-5010	ZA0511	ścienny	węzłowy		1.64	nowy
					razem:	3.63	
495	813916.2-5016	ZA0168	ścienny	węzłowy			nowy
	813916.2-5023	ZA0522	ścienny	węzłowy		2.38	nowy
					razem:	2.38	
496	813916.2-5023	ZA0522	ścienny	węzłowy			nowy
	813917.2-5011	AX0066	ścienny	węzłowy		2.00	adaptowany
					razem:	2.00	
497	813917.2-5010	ZA0511	ścienny	węzłowy			nowy
	813917.2-5011	AX0066	ścienny	węzłowy		2.43	adaptowany
					razem:	2.43	
498	813816.2-5020	ZA0159	ścienny	węzłowy			nowy
	813916.2-5023	ZA0522	ścienny	węzłowy		2.55	nowy
					razem:	2.55	
499	813917.2-5010	ZA0511	ścienny	węzłowy			nowy
	813917.2-5001	ZA0266	ścienny	węzłowy		1.14	nowy
					razem:	1.14	
502	813917.2-5001	ZA0266	ścienny	węzłowy			nowy
	813917.2-5002	ZA0430	ścienny			1.01	nowy
	15710151		ścienny	II klasa		1.05	nawiązania
					razem:	2.06	
503	15710151		ścienny	II klasa			nawiązania
	813917.2-5003	ZA0138	ścienny			0.58	nowy
	813917.2-5004	AN0814	ścienny			1.20	adaptowany
	813917.2-5016	ZA0102	ziemny	węzłowy		0.66	nowy
					razem:	2.44	
504	813917.2-5016	ZA0102	ziemny	węzłowy			nowy
	813917.2-5017	ZA0444	ścienny			1.00	nowy
	814017.2-5022	ZA0120	ziemny	węzłowy		0.80	nowy
					razem:	1.80	
505	813917.2-5016	ZA0102	ziemny	węzłowy			nowy
	813917.2-5005	ZA0469	ścienny	węzłowy		0.47	nowy
					razem:	0.47	
506	813917.2-5005	ZA0469	ścienny	węzłowy			nowy
	813917.2-5007	ZA0160	ścienny			0.89	nowy
	813917.2-5008	AN0820	ziemny	węzłowy		1.00	adaptowany
					razem:	1.89	

507	813917.2-5008	AN0820	ziemny	węzłowy		1.83	adaptowany
	813917.2-5006	ZA0527	ścienny			1.00	nowy
	813917.2-5005	ZA0469	ścienny	węzłowy	razem:	2.83	nowy
508	813917.2-5008	AN0820	ziemny	węzłowy		2.02	adaptowany
	813917.2-5014	ZA0055	ziemny			2.33	nowy
	813917.2-5013	ZA0510	ścienny			0.85	nowy
	813917.2-5012 15710250	ZA0418	ścienny ścienny	II klasa	razem:	6.02	nawiązania
509	813917.2-5008	AN0820	ziemny	węzłowy		1.51	adaptowany
	813917.2-5009	ZA0115	ziemny			0.01	nowy
	813917.2-5018 15710151	AN0694	ścienny ścienny	II klasa	razem:	3.21	adaptowany nawiązania
510	813917.2-5011	AX0066	ścienny	węzłowy		1.60	adaptowany
	813817.2-5000	ZA0538	ścienny			0.58	nowy
	813817.2-5001	AL0067	ścienny			0.45	adaptowany
	813817.2-5002	ZA0171	ścienny	węzłowy	razem:	2.63	nowy
511	15710153		ścienny	II klasa			nawiązania
	813917.2-5010	ZA0511	ścienny	węzłowy	razem:	1.10	nowy
513	814316.2-5003	ZA0107	ścienny			0.44	nowy
	814316.2-5002	B/C	ścienny		razem:	0.44	adaptowany
514	15710550		ścienny	II klasa			nawiązania
	813716.2-5031	ZA0152	ścienny			0.75	nowy
	813816.2-5049	ZA0339	ścienny			0.50	nowy
	15710256		ścienny	II klasa	razem:	1.89	nawiązania
515	15710550		ścienny	II klasa			nawiązania
	813817.2-5014	ZA0325	ścienny	węzłowy	razem:	0.54	nowy
516	813817.2-5014	ZA0325	ścienny	węzłowy		1.42	nowy
	813816.2-5030	ZA0267	ścienny			1.53	nowy
	813816.2-5029	ZA0447	ścienny			0.66	nowy
	813816.2-5028	ZA0326	ścienny			0.54	nowy
	813816.2-5027	ZA0323	ścienny	węzłowy	razem:	4.15	nowy
517	15710553		ścienny	II klasa			nawiązania
	813717.2-5000	ZA0328	ścienny			0.86	nowy
	813817.2-5014	ZA0325	ścienny	węzłowy	razem:	1.68	nowy
518	15710557		ścienny	II klasa			nawiązania
	813717.2-5001	ZA0337	ścienny			0.66	nowy
	15710550		ścienny	II klasa	razem:	1.19	nawiązania
519	15710554		ścienny	II klasa			nawiązania
	813717.2-5002	ZA0333	ścienny			0.95	nowy
	15710552		ścienny	II klasa	razem:	1.41	nawiązania

520	15710554		ścienny	II klasa			nawiązania
	813717.2-5003	ZA0329	ścienny			0.42	nowy
	813717.2-5004	ZA0336	ścienny			0.66	nowy
	813717.2-5005	ZA0334	ścienny			1.09	nowy
	813717.2-5006	ZA0332	ścienny	węzłowy		1.06	nowy
					razem:	3.23	
521	15710552		ścienny	II klasa			nawiązania
	813717.2-5006	ZA0332	ścienny			0.78	nowy
					razem:	0.78	
522	813717.2-5013	ZA0344	ścienny	węzłowy			nowy
	813717.2-5016	B/C	ścienny			0.39	adaptowany
	813717.2-5017	ZA0338	ścienny			0.86	nowy
	813717.2-5019	ZA0057	ziemny			0.30	nowy
	813717.2-5007	ZA0123	ziemny			1.97	nowy
	813717.2-5006	ZA0332	ścienny	węzłowy		0.84	nowy
					razem:	4.36	
523	813717.2-5013	ZA0344	ścienny	węzłowy			nowy
	813717.2-5015	ZA0521	ścienny			0.45	nowy
	813717.2-5008	ZA0455	ścienny			0.94	nowy
	813717.2-5010	B/C	ścienny	węzłowy		1.19	adaptowany
						razem:	2.58
524	813716.2-5026	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813716.2-5027	ZA0343	ścienny			0.46	nowy
	813716.2-5028	ZA0484	ścienny			0.72	nowy
	813716.2-5029	B/C	ścienny			0.48	adaptowany
	813717.2-5032		ścienny			1.02	adaptowany
	813717.2-5009	ZA0340	ścienny			0.28	nowy
	813717.2-5010	B/C	ścienny	węzłowy		0.82	adaptowany
						razem:	3.78
525	813816.2-5008	ZA0108	ziemny	węzłowy			nowy
	813716.2-5002	ZA0276	ścienny	węzłowy		0.84	nowy
					razem:	0.84	
526	813716.2-5003	ZA0273	ścienny	węzłowy			nowy
	813716.2-5004	ZA0157	ścienny			0.41	nowy
	813716.2-5005	B/C	ścienny			0.53	adaptowany
	813716.2-5033	AŁ2326	ścienny	węzłowy		0.76	adaptowany
						razem:	1.70
527	813716.2-5033	AŁ2326	ścienny	węzłowy			adaptowany
	813716.2-5006	AŁ2331	ścienny			0.17	adaptowany
	813716.2-5007	ZA0126	ziemny			0.90	nowy
	813716.2-5012	ZA0448	ścienny	węzłowy		1.99	nowy
						razem:	3.06
528	15710206		ścienny	II klasa			nawiązania
	813716.2-5033	AŁ2326	ścienny	węzłowy		0.55	adaptowany
					razem:	0.55	
529	813716.2-5002	ZA0276	ścienny	węzłowy			nowy
	813716.2-5003	ZA0273	ścienny	węzłowy		0.48	nowy
					razem:	0.48	
530	813716.2-5003	ZA0273	ścienny	węzłowy			nowy
	813716.2-5011	B/C	ścienny			0.46	adaptowany
	813716.2-5010	ZA0342	ścienny			0.45	nowy
	813716.2-5012	ZA0448	ścienny			1.76	nowy
						razem:	2.67

532	813716.2-5012	ZA0448	ścienny	węzłowy			nowy
	813716.2-5020	ZA0445	ścienny			1.40	nowy
	813716.2-5021	ZA0335	ścienny			0.51	nowy
	813716.2-5022	ZA0506	ścienny			0.97	nowy
	813716.2-5023	B/C	ścienny			0.33	adaptowany
	813716.2-5024	ZA0452	ścienny			0.64	nowy
	813716.2-5025	ZA0453	ścienny			0.88	nowy
	813716.2-5026	B/C	ścienny	węzłowy		0.36	adaptowany
					razem:	5.09	
533	813816.2-5047	ZA0158	ścienny	węzłowy			nowy
	813716.2-5026	B/C	ścienny	węzłowy		1.39	adaptowany
					razem:	1.39	
534	813816.2-5020	ZA0159	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5026	ZA0541	ścienny			0.70	nowy
	813816.2-5022	ZA0054	ziemny			0.48	nowy
	15710251		ścienny	II klasa		2.10	nawiązania
					razem:	3.28	
537	15710250		ścienny	II klasa			nawiązania
	813817.2-5004	ZA0537	ścienny			0.64	nowy
	813817.2-5003	ZA0322	ścienny			0.92	nowy
	813817.2-5002	ZA0171	ścienny	węzłowy		0.99	nowy
					razem:	2.55	
538	15710252		ścienny	II klasa			nawiązania
	813817.2-5005	ZA0155	ścienny			0.64	nowy
	15710553		ścienny	II klasa		2.16	nawiązania
					razem:	2.80	
539	15710252		ścienny	II klasa			nawiązania
	813817.2-5008	ZA0532	ścienny			1.75	nowy
	813817.2-5009	ZA0052	ziemny			0.51	nowy
	813817.2-5010	ZA0100	ziemny			1.40	nowy
	813817.2-5012	ZA0534	ścienny			1.09	nowy
	15710553		ścienny	II klasa		1.76	nawiązania
					razem:	6.51	
540	813816.2-5050	ZA0140	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5002	ZA0500	ścienny	węzłowy		0.43	nowy
					razem:	0.43	
541	813816.2-5050	ZA0140	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5032	ZA0378	ścienny	węzłowy		1.22	nowy
					razem:	1.22	
542	813816.2-5002	ZA0500	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5003	ZA0373	ścienny			0.84	nowy
	813816.2-5005	ZA0173	ścienny			0.83	nowy
	813816.2-5006	ZA0493	ścienny	węzłowy		0.69	nowy
					razem:	2.36	
543	813816.2-5032	ZA0378	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5033	ZA0174	ścienny			0.49	nowy
	813816.2-5034	ZA0518	ścienny			1.02	nowy
	813816.2-5031	ZA0069	ziemny			1.10	nowy
	813816.2-5007	ZA0466	ścienny	węzłowy		1.66	nowy
					razem:	4.27	
544	813816.2-5006	ZA0493	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5014	ZA0557	ścienny			1.21	nowy
	813816.2-5013	ZA0502	ścienny	węzłowy		0.66	nowy
					razem:	1.87	

545	813816.2-5007	ZA0466	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5011	ZA0465	ścienny			0.55	nowy
	813816.2-5012	ZA0225	ziemny			1.00	nowy
	813816.2-5013	ZA0502	ścienny	węzłowy		0.50	nowy
					razem:	2.05	
547	813816.2-5007	ZA0466	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5006	ZA0493	ścienny	węzłowy		0.61	nowy
					razem:	0.61	
548	813816.2-5013	ZA0502	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5015	ZA0330	ścienny			0.92	nowy
	813816.2-5016	ZA0042	ziemny			0.51	nowy
	813816.2-5017	ZA0126	ścienny			0.30	nowy
	813816.2-5019	ZA0331	ścienny	węzłowy		1.16	nowy
					razem:	2.89	
549	813816.2-5013	ZA0502	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5024	ZA0321	ścienny			0.73	nowy
	813816.2-5025	ZA0371	ścienny			0.42	nowy
	813816.2-5027	ZA0323	ścienny	węzłowy		0.53	nowy
					razem:	1.68	
550	813816.2-5027	ZA0323	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5019	ZA0331	ścienny	węzłowy		1.21	nowy
					razem:	1.21	
552	813816.2-5019	ZA0331	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5020	ZA0159	ścienny	węzłowy		0.71	nowy
					razem:	0.71	
553	813816.2-5032	ZA0378	ścienny	węzłowy			nowy
	813816.2-5035	ZA0451	ścienny			1.54	nowy
	15710203		ścienny	II klasa		0.63	nawiązania
					razem:	2.17	
554	15710203		ścienny	II klasa			nawiązania
	813816.2-5008	ZA0108	ziemny	węzłowy		1.15	nowy
					razem:	1.15	
555	15710204		ścienny	II klasa			nawiązania
	813816.2-5048	ZA0503	ścienny			0.51	nowy
	813816.2-5037	AŁ2305	ścienny			0.66	adaptowany
	813816.2-5036	ZA0289	ścienny			0.27	nowy
	15710205		ścienny	II klasa		0.27	nawiązania
					razem:	1.71	
556	15710205		ścienny	II klasa			nawiązania
	813816.2-5023	AŁ2315	ścienny			0.23	adaptowany
	813816.2-5021	AŁ2312	ścienny			0.17	adaptowany
	15710206		ścienny	II klasa		0.44	nawiązania
					razem:	0.84	
557	15710206		ścienny	II klasa			nawiązania
	813816.2-5041	AŁ8553	ścienny			0.10	adaptowany
	813816.2-5038	AŁ2303	ścienny			0.14	adaptowany
	813816.2-5039	AŁ2329	ścienny			0.26	adaptowany
	813816.2-5042	AŁ2308	ścienny			0.86	adaptowany
	15710207		ścienny	II klasa		0.27	nawiązania
					razem:	1.63	
558	15710207		ścienny	II klasa			nawiązania
	813816.2-5043	AŁ2306	ścienny			0.16	adaptowany
	813816.2-5044	AR7470	ścienny			0.58	adaptowany
	15710208		ścienny	II klasa		0.25	nawiązania
					razem:	0.99	

559	15710208	ZA0375 ZA0372 ZA0158	ścienny	II klasa	razem:	0.74	nawiązania
	813816.2-5045		ścienny			0.47	nowy
	813816.2-5046		ścienny	węzłowy		0.66	nowy
	813816.2-5047		ścienny			1.87	nowy
561	813816.2-5047 15710256	ZA0158	ścienny ścienny	węzłowy II klasa	razem:	0.53 0.53	nowy nawiązania
597	814217.2-5038	B/C B/C ZA0030	ścienny	węzłowy	razem:	0.70	adaptowany
	814217.2-5037		ścienny			1.15	adaptowany
	814217.2-5035		ścienny	węzłowy		1.85	nowy
654	14730250	B/C	ścienny	II klasa	razem:	0.34	nawiązania
	814217.2-5003		ścienny			0.38	adaptowany
	14730251		ścienny	II klasa		0.72	nawiązania
655	814114.2-5033	ZA0605 ZA0558 ZA0423	ścienny	węzłowy	razem:	0.72	nowy
	814114.2-5032		ścienny			1.46	nowy
	814014.2-5014		ścienny			0.67	nowy
	14640851		ścienny	II klasa		2.85	nawiązania
656	814015.2-5010	AT6405 AT6705 ZA0427 PN	ścienny	węzłowy	razem:	0.98	adaptowany
	814014.2-5011		ścienny			0.81	adaptowany
	814014.2-5010		ścienny			1.61	nowy
	814014.2-5015		ścienny	I klasa		0.47	adaptowany
	15620044		ścienny			3.87	nawiązania
657	814015.2-5010	AT6405 ZA0572 AT7130 ZA0253 PN	ścienny	węzłowy	razem:	0.74	adaptowany
	814015.2-5011		ścienny			0.75	nowy
	814014.2-5012		ścienny			0.51	adaptowany
	814014.2-5013		ścienny			1.25	nowy
	814015.2-5012		ścienny	węzłowy		3.25	adaptowany
658	814015.2-5010	AT6405 ZA0592	ścienny	węzłowy	razem:	1.75	adaptowany
	814015.2-5015		ścienny	węzłowy		1.75	nowy
659	14640019	ZA0248 ZA0204 ZA0283	ziemny	I klasa	razem:	0.94	nawiązania
	814114.2-5000		ścienny			1.00	nowy
	814114.2-5001		ścienny			0.85	nowy
	814114.2-5002		ścienny	węzłowy		2.79	nowy
660	814114.2-5002	ZA0283 ZA0243	ścienny	węzłowy	razem:	0.92	nowy
	814114.2-5003		ścienny	węzłowy		0.92	nowy
661	814114.2-5003	ZA0243 B/C	ścienny	węzłowy	razem:	0.97	nowy
	814114.2-5006		ścienny	węzłowy		0.97	adaptowany
662	814114.2-5004	B/C ZA0022 ZA0031 ZA0082	ścienny	węzłowy	razem:	0.88	adaptowany
	814114.2-5005		ścienny			1.06	nowy
	814114.2-5009		ścienny			1.15	nowy
	814114.2-5008		ścienny	węzłowy		3.09	nowy

663	814114.2-5004	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814114.2-5014	ZA0019	ścienny			1.13	nowy
	814114.2-5015	AN0872	ścienny			1.53	adaptowany
	814114.2-5016	ZA0214	ścienny			1.07	nowy
	814114.2-5017	ZA0203	ścienny	węzłowy		1.30	nowy
					razem:	5.03	
664	814114.2-5017	ZA0203	ścienny	węzłowy			nowy
	14640752		ścienny	II klasa		1.14	nawiązania
					razem:	1.14	
665	814114.2-5017	ZA0203	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5036	ZA0317	ścienny	węzłowy		1.12	nowy
					razem:	1.12	
666	814114.2-5006	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814114.2-5007	ZA0025	ścienny			0.85	nowy
	814114.2-5008	ZA0082	ścienny	węzłowy		0.92	nowy
					razem:	1.77	
667	814114.2-5036	ZA0317	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5037	ZA0604	ścienny			0.88	nowy
	814114.2-5038	ZA0578	ścienny	węzłowy		0.75	nowy
					razem:	1.63	
668	814114.2-5008	ZA0082	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5011	ZA0255	ścienny			0.64	nowy
	814114.2-5012	ZA0304	ścienny			0.74	nowy
	14640751		ścienny	II klasa		0.95	nawiązania
					razem:	2.33	
669	14640754		ścienny	II klasa			nawiązania
	814115.2-5000	B/C	ścienny			0.84	adaptowany
	814115.2-5001	B/C	ścienny			0.87	adaptowany
	814115.2-5002	B/C	ścienny	węzłowy		1.08	adaptowany
					razem:	2.79	
670	14640754		ścienny	II klasa			nawiązania
	814114.2-5032	ZA0558	ścienny			0.68	adaptowany
	814115.2-5003	ZA0009	ścienny			0.66	nowy
	814115.2-5002	B/C	ścienny	węzłowy		0.88	adaptowany
					razem:	2.22	
671	14640752		ścienny	II klasa			nawiązania
	814114.2-5018	ZA0293	ścienny			0.48	nowy
	814114.2-5019	ZA0602	ścienny			0.88	nowy
	814115.2-5006	ZA0585	ścienny	węzłowy		1.07	nowy
					razem:	2.43	
672	814115.2-5002	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814115.2-5005	ZA0582	ścienny			0.57	nowy
	814115.2-5006	ZA0585	ścienny	węzłowy		0.94	nowy
					razem:	1.51	
673	814115.2-5007	ZA0595	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5008	ZA0586	ścienny			1.36	nowy
	814115.2-5009	ZA0581	ścienny	węzłowy		1.78	nowy
					razem:	3.14	
674	814115.2-5006	ZA0585	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5007	ZA0595	ścienny	węzłowy		0.71	nowy
					razem:	0.71	
675	814115.2-5007	ZA0595	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5012	ZA0566	ścienny	węzłowy		1.74	nowy
					razem:	1.74	

676	814115.2-5011	ZA0269	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5010	ZA070	ścienny			0.62	nowy
	814115.2-5009	ZA0581	ścienny	węzłowy		0.62	nowy
					razem:	1.24	
677	814115.2-5011	ZA0269	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5013	ZA0421	ścienny	węzłowy		0.74	nowy
				razem:	0.74		
678	814114.2-5010	ZA0041	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5008	ZA0082	ścienny	węzłowy		0.65	nowy
				razem:	0.65		
679	14640753		ścienny	II klasa			nawiązania
	814114.2-5038	ZA0578	ścienny	węzłowy		0.95	nowy
				razem:	0.95		
680	814114.2-5038	ZA0578	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5039	ZA0587	ścienny	węzłowy		0.84	nowy
				razem:	0.84		
681	814114.2-5039	ZA0587	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5012	ZA0566	ścienny	węzłowy		1.61	nowy
				razem:	1.61		
682	814115.2-5012	ZA0566	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5011	ZA0269	ścienny	węzłowy		1.02	nowy
				razem:	1.02		
683	14640850		ścienny	II klasa			nawiązania
	814114.2-5040	ZA0278	ścienny	węzłowy		1.75	nowy
				razem:	1.75		
684	814114.2-5040	ZA0278	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5039	ZA0587	ścienny	węzłowy		0.82	nowy
				razem:	0.82		
685	814114.2-5040	ZA0278	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5042	ZA0600	ścienny			0.66	nowy
	814114.2-5043	ZA0506	ścienny			0.74	nowy
	814015.2-5000	ZA0434	ścienny			0.79	nowy
	814015.2-5001	ZA0437	ścienny	węzłowy		0.66	nowy
				razem:	2.85		
686	814114.2-5040	ZA0278	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5041	ZA0603	ścienny			0.63	nowy
	814015.2-5001	ZA0437	ścienny	węzłowy		0.96	nowy
				razem:	1.59		
687	814015.2-5001	ZA0437	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5002	ZA0441	ścienny			0.93	nowy
	814015.2-5003	ZA0477	ścienny			0.96	nowy
	814015.2-5004	AE8317	ścienny	węzłowy		1.01	nowy
				razem:	2.90	adaptowany	
688	814114.2-5033	ZA0605	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5034	ZA0424	ścienny			0.86	nowy
	814114.2-5035	ZA0435	ścienny			0.53	nowy
	14640753		ścienny	II klasa		0.78	nawiązania
				razem:	2.17		
689	814114.2-5033	ZA0605	ścienny	węzłowy			nowy
	14640850		ścienny	II klasa		1.24	nawiązania
				razem:	1.24		
690	814114.2-5024	ZA0488	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5030	ZA0594	ścienny			0.72	nowy
	814114.2-5031	ZA0270	ścienny			1.02	nowy
	814114.2-5033	ZA0605	ścienny	węzłowy		1.00	nowy
				razem:	2.74		

691	14640020		ścienny	I klasa			nawiązania
	814114.2-5021	ZA0588	ścienny			0.82	nowy
	814114.2-5023	ZA0565	ścienny			1.85	nowy
	814114.2-5024	ZA0488	ścienny	węzłowy		0.64	nowy
					razem:	3.31	
692	814114.2-5024	ZA0488	ścienny	węzłowy			nowy
	814114.2-5025	ZA0086	ścienny			0.50	nowy
	14640023		ścienny	I klasa		0.56	nawiązania
					razem:	1.06	
694	814015.2-5004	AE8317	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814015.2-5005	B/C	ścienny			0.51	adaptowany
	814015.2-5006	B/C	ścienny	węzłowy		0.63	adaptowany
					razem:	1.14	
695	814115.2-5017	ZA0589	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5006	B/C	ścienny	węzłowy		1.42	adaptowany
					razem:	1.42	
696	814015.2-5006	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814015.2-5007	ZA0132	ścienny			0.87	nowy
	814015.2-5008	AN3748	ścienny			1.10	adaptowany
	814015.2-5009	AN3865	ścienny	węzłowy		1.27	adaptowany
					razem:	3.24	
697	814015.2-5009	AN3865	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814015.2-5031	ZA0597	ścienny	węzłowy		1.29	nowy
					razem:	1.29	
698	814015.2-5009	AN3865	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814016.2-5001	ZA0196	ścienny	węzłowy		0.97	nowy
					razem:	0.97	
699	814116.2-5014	ZA0472	ścienny	węzłowy			nowy
	814016.2-5000	ZA0048	ziemny			1.75	nowy
	814016.2-5001	ZA0196	ścienny	węzłowy		1.60	nowy
					razem:	3.35	
700	814016.2-5001	ZA0196	ścienny	węzłowy			nowy
	814016.2-5010	ZA0190	ścienny	węzłowy		0.83	nowy
					razem:	0.83	
701	814016.2-5010	ZA0190	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5032	ZA0571	ścienny			0.80	nowy
	814015.2-5031	ZA0597	ścienny	węzłowy		1.31	nowy
					razem:	2.11	
702	814016.2-5010 14730042	ZA0190	ścienny ziemny	węzłowy I klasa		2.00	nowy nawiązania
					razem:	2.00	
703	814015.2-5024	ZA0573	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5031	ZA0597	ścienny	węzłowy		1.01	nowy
					razem:	1.01	
704	814015.2-5019	ZA0574	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5022	ZA0485	ścienny			0.88	nowy
	814015.2-5023	ZA0438	ścienny			0.77	nowy
	814015.2-5024	ZA0573	ścienny	węzłowy		0.85	nowy
					razem:	2.50	
705	814015.2-5027	ZA0598	ścienny	węzłowy			nowy
	814015.2-5026	ZA0577	ścienny			0.86	nowy
	814015.2-5025	ZA0569	ścienny	węzłowy		0.78	nowy
					razem:	1.64	
706	814015.2-5018	ZA0087	ziemny	węzłowy			nowy
	814015.2-5027	ZA0598	ścienny	węzłowy		0.86	nowy
					razem:	0.86	

707	814015.2-5024 814015.2-5025	ZA0573 ZA0569	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.65 0.65	nowy nowy
					razem:		
708	814015.2-5025 814015.2-5030	ZA0569 ZA0568	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.10 1.10	nowy nowy
					razem:		
709	814015.2-5030 14730035	ZA0568	ścienny ścienny	węzłowy I klasa		1.23 1.23	nowy nawiązania
					razem:		
710	814015.2-5029 814015.2-5030	ZA0576 ZA0568	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.43 1.43	nowy nowy
					razem:		
711	814015.2-5027 814015.2-5029	ZA0598 ZA0576	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.03 1.03	nowy nowy
					razem:		
712	814015.2-5029 15620010	ZA0576	ścienny ścienny	węzłowy I klasa		1.00 1.00	nowy nawiązania
					razem:		
713	814015.2-5018 814015.2-5017 814015.2-5016	ZA0087 ZA0593 AT6465	ziemny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.57 1.47 2.04	nowy nowy adaptowany
					razem:		
714	814015.2-5019 814015.2-5018	ZA0574 ZA0087	ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		0.49 0.49	nowy nowy
					razem:		
715	814015.2-5021 814015.2-5020 814015.2-5019	ZA0591 ZA0599 ZA0574	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.29 0.77 2.06	nowy nowy nowy
					razem:		
716	814015.2-5004 814015.2-5021	AE8317 ZA0591	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.83 0.83	adaptowany nowy
					razem:		
717	814015.2-5016 814015.2-5028 15620010	AT6465 AT6463	ścienny ścienny ścienny	węzłowy I klasa		1.40 0.69 2.09	adaptowany adaptowany nawiązania
					razem:		
718	814015.2-5015 814015.2-5016	ZA0592 AT6465	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.02 1.02	nowy adaptowany
					razem:		
719	814015.2-5015 814015.2-5014 814015.2-5013 15620011	ZA0592 ZA0575 PN	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy I klasa		1.16 0.32 0.29 1.77	nowy nowy adaptowany nawiązania
					razem:		
720	814215.2-5021 814215.2-5023 814115.2-5004 814115.2-5002	ZA0550 ZA0559 ZA0058 B/C	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.80 0.63 1.14 2.57	nowy nowy nowy adaptowany
					razem:		
721	814115.2-5013 814115.2-5014 814115.2-5015 814115.2-5016 814115.2-5017	ZA0421 ZA0590 ZA0579 ZA0596 ZA0589	ścienny ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.94 0.71 0.75 0.74 3.14	nowy nowy nowy nowy nowy
					razem:		

722	814115.2-5019	ZA0268	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5018	ZA0137	ścienny			1.80	nowy
	814115.2-5017	ZA0589	ścienny	węzłowy		1.11	nowy
					razem:	2.91	
723	814115.2-5019	ZA0268	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5031	ZA0024	ziemny			1.40	nowy
	814116.2-5013	ZA0416	ścienny	węzłowy		1.51	nowy
					razem:	2.91	
724	814115.2-5020	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814115.2-5029	B/C	ścienny	węzłowy		0.99	adaptowany
					razem:	0.99	
725	814115.2-5022	ZA0250	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5021	ZA0425	ścienny			1.90	nowy
	814115.2-5020	B/C	ścienny	węzłowy		0.54	adaptowany
					razem:	2.44	
726	814115.2-5022	ZA0250	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5026	ZA0556	ścienny			1.02	nowy
	814115.2-5024	ZA0552	ścienny	węzłowy		0.78	nowy
					razem:	1.80	
727	814115.2-5022	ZA0250	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5023	AN593	ścienny	węzłowy		1.07	adaptowany
					razem:	1.07	
728	814215.2-5017	AE8248	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814215.2-5022	ZA0621	ziemny			0.87	nowy
	814115.2-5023	AN593	ścienny	węzłowy		1.41	adaptowany
					razem:	2.28	
729	814115.2-5023	AN593	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814115.2-5024	ZA0552	ścienny	węzłowy		1.56	nowy
					razem:	1.56	
730	814115.2-5024	ZA0552	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5025	ZA0546	ścienny			0.41	nowy
	814116.2-5000	ZA0050	ziemny	węzłowy		1.09	nowy
					razem:	1.50	
731	814115.2-5024	ZA0552	ścienny	węzłowy			nowy
	814115.2-5027	ZA0548	ścienny			0.82	nowy
	814115.2-5028	ZA0271	ścienny			0.83	nowy
	814115.2-5029	B/C	ścienny	węzłowy		0.80	adaptowany
					razem:	2.45	
732	814115.2-5029	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814115.2-5030	ZA0547	ścienny			0.74	nowy
	814116.2-5013	ZA0416	ścienny	węzłowy		0.71	nowy
					razem:	1.45	
733	814115.2-5020	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814115.2-5019	ZA0268	ścienny	węzłowy		1.51	nowy
					razem:	1.51	
734	14640455		ścienny	II klasa			nawiązania
	814215.2-5011	B/C	ścienny	węzłowy		2.12	adaptowany
					razem:	2.12	
735	814215.2-5011	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814215.2-5021	ZA0550	ścienny	węzłowy		1.62	nowy
					razem:	1.62	
736	814215.2-5021	ZA0550	ścienny	węzłowy			nowy
	814215.2-5020	AN0592	ścienny			0.52	adaptowany
	814215.2-5019	ZA0560	ścienny			0.50	nowy
	814215.2-5017	AE8248	ścienny	węzłowy		0.56	adaptowany
					razem:	1.58	

737	814215.2-5012	ZA0066	ziemny	węzłowy			nowy
	814215.2-5018	B/C	ścienny			0.46	adaptowany
	814215.2-5017	AE8248	ścienny	węzłowy		1.15	adaptowany
					razem:	1.61	
738	814215.2-5011	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814215.2-5012	ZA0066	ziemny	węzłowy		1.18	nowy
					razem:	1.18	
739	814215.2-5012	ZA0066	ziemny	węzłowy			nowy
	814215.2-5013	ZA0595	ziemny			0.99	nowy
	814215.2-5014	ZA0549	ścienny	węzłowy		1.32	nowy
					razem:	2.31	
740	814215.2-5014	ZA0549	ścienny	węzłowy			nowy
	814215.2-5016	ZA0555	ścienny			0.79	nowy
	814215.2-5017	AE8248	ścienny	węzłowy		0.94	adaptowany
					razem:	1.73	
741	814215.2-5014	ZA0549	ścienny	węzłowy			nowy
	814215.2-5015	AN0591	ścienny	węzłowy		0.90	adaptowany
					razem:	0.90	
742	814215.2-5015	AN0591	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814215.2-5008	ZA0254	ziemny	węzłowy		0.88	nowy
					razem:	0.88	
743	814215.2-5003	ZA0103	ścienny	węzłowy			nowy
	814215.2-5008	ZA0254	ziemny	węzłowy		1.08	nowy
					razem:	1.08	
744	814215.2-5008	ZA0254	ziemny	węzłowy			nowy
	814215.2-5009	ZA0601	ścienny			1.09	nowy
	814216.2-5005	ZA0348	ścienny	węzłowy		0.86	nowy
					razem:	1.95	
745	814315.2-5031	ZA0134	ścienny	węzłowy			nowy
	814215.2-5001	ZA0098	ścienny			1.11	nowy
	814215.2-5002	ZA0554	ścienny			1.60	nowy
	814215.2-5003	ZA0103	ścienny	węzłowy		1.88	nowy
					razem:	4.59	
746	14640450		ścienny	II klasa			nawiązania
	814315.2-5032	ZA0523	ścienny			0.65	nowy
	814315.2-5033	ZA0221	ścienny			0.73	nowy
	814215.2-5004	ZA0310	ścienny			0.66	nowy
	814215.2-5005	ZA0529	ścienny			1.14	nowy
	814215.2-5006	ZA0629	ścienny			0.61	nowy
	814215.2-5007	ZA0539	ścienny			0.54	nowy
	814216.2-5000	ZA0346	ścienny	węzłowy		1.86	nowy
					razem:	6.19	
747	14640452		ścienny	II klasa			nawiązania
	814315.2-5029	ZA0128	ścienny	węzłowy		0.60	nowy
					razem:	0.60	
748	814315.2-5010	ZA0129	ścienny	węzłowy			nowy
	814315.2-5024	ZA0305	ścienny	węzłowy		0.97	nowy
					razem:	0.97	
749	814315.2-5024	ZA0305	ścienny	węzłowy			nowy
	814315.2-5025	ZA0355	ścienny			0.77	nowy
	814315.2-5026	ZA0354	ścienny			0.65	nowy
	14640451		ścienny	II klasa		0.83	nawiązania
					razem:	2.25	
750	814315.2-5024	ZA0305	ścienny	węzłowy			nowy
	814315.2-5023	ZA0364	ścienny	węzłowy		0.78	nowy
					razem:	0.78	

751	814315.2-5023	ZA0364	ścienny	węzłowy			nowy	
	814315.2-5027	ZA0609	ziemny			0.34	nowy	
	814315.2-5028	ZA0130	ścienny			0.34	nowy	
	814315.2-5029	ZA0128	ścienny	węzłowy		0.52	nowy	
					razem:	1.20		
752	814315.2-5029	ZA0128	ścienny	węzłowy			nowy	
	14640451		ścienny	II klasa		0.49	nawiązania	
					razem:	0.49		
753	814315.2-5010	ZA0129	ścienny	węzłowy			nowy	
	814315.2-5011	ZA0520	ścienny			0.84	nowy	
	814315.2-5012	ZA0065	ścienny			0.77	nowy	
	814315.2-5013	ZA0562	ścienny	węzłowy		0.58	nowy	
					razem:	2.19		
754	814315.2-5013	ZA0562	ścienny	węzłowy			nowy	
	814315.2-5014	ZA0365	ścienny			0.99	nowy	
	14640353		ścienny	II klasa		0.97	nawiązania	
					razem:	1.96		
755	814315.2-5013	ZA0562	ścienny	węzłowy			nowy	
	14640451		ścienny	II klasa		0.71	nawiązania	
					razem:	0.71		
757	14640451	ZA0134	ścienny	II klasa			nawiązania	
	814315.2-5031		ścienny	węzłowy		0.65	nowy	
					razem:	0.65		
758	14640450	ZA0145	ścienny	II klasa			nawiązania	
	814315.2-5030		ścienny			0.33	nowy	
	814315.2-5031		ścienny	węzłowy		0.43	nowy	
					razem:	0.76		
759	14640353	ZA0213	ścienny	II klasa			nawiązania	
	814315.2-5015		ścienny			0.60	nowy	
	814315.2-5016		ZA0216	ścienny			2.28	nowy
	814315.2-5017		ZA0309	ścienny	węzłowy		0.51	nowy
					razem:	3.39		
761	14640351	ZA0544	ścienny	II klasa			nawiązania	
	814315.2-5000		ścienny			0.57	nowy	
	814315.2-5001		ZA0526	ścienny			0.78	nowy
	14640352			ścienny	II klasa		0.54	nawiązania
					razem:	1.89		
762	14640351	ZA0612	ścienny	II klasa			nawiązania	
	814315.2-5003		ziemny			1.13	nowy	
	814315.2-5004		ZA0064	ścienny			1.65	nowy
	814315.2-5005		ZA0617	ziemny			0.71	nowy
	814315.2-5006		ZA0536	ścienny			0.67	nowy
	814315.2-5007		ZA0349	ścienny	węzłowy		0.63	nowy
					razem:	4.79		
763	814315.2-5007	ZA0349	ścienny	węzłowy			nowy	
	814315.2-5018	B/C	ziemny			1.35	adaptowany	
	814315.2-5017	ZA0309	ścienny	węzłowy		1.76	nowy	
					razem:	3.11		
764	814315.2-5007	ZA0349	ścienny	węzłowy			nowy	
	814316.2-5030	ZA0356	ścienny			0.53	nowy	
	814316.2-5028	ZA0252	ziemny	węzłowy		1.94	nowy	
					razem:	2.47		
765	814016.2-5001	ZA0196	ścienny	węzłowy			nowy	
	814016.2-5002	ZA0195	ścienny			0.99	nowy	
	814016.2-5003	ZA0193	ścienny	węzłowy		0.88	nowy	
					razem:	1.87		

766	814016.2-5010 814016.2-5009	ZA0190 ZA0044	ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		1.61 razem: 1.61	nowy nowy
767	814016.2-5003 814016.2-5009	ZA0193 ZA0044	ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		1.24 razem: 1.24	nowy nowy
768	814016.2-5009 14730041	ZA0044	ziemny ziemny	węzłowy I klasa		0.91 razem: 0.91	nowy nawiązania
769	14730041 814016.2-5018 14730050	ZA0494	ziemny ścienny ścienny	I klasa I klasa		0.74 0.47 razem: 1.21	nawiązania nowy nawiązania
770	814016.2-5003 814016.2-5004	ZA0193 ZA0165	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.35 razem: 1.35	nowy nowy
771	814016.2-5004 814016.2-5005 814016.2-5006 14730652	ZA0165 ZA0514 ZA0501	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy II klasa		0.75 0.88 0.82 razem: 2.45	nowy nowy nowy nawiązania
772	814016.2-5004 14730032	ZA0165	ścienny ziemny	węzłowy I klasa		1.79 razem: 1.79	nowy nawiązania
773	14730032 814016.2-5008 814016.2-5007 14730600	ZA0496 ZA0446	ziemny ścienny ścienny ścienny	I klasa II klasa		0.35 0.45 1.22 razem: 2.02	nawiązania nowy nowy nawiązania
774	14730032 814016.2-5019 14730600	ZA0150	ziemny ścienny ścienny	I klasa II klasa		0.82 0.62 razem: 1.44	nawiązania nowy nawiązania
775	14730652 814016.2-5014 814016.2-5022 814016.2-5023	ZA0491 ZA0149 ZA0495	ścienny ścienny ścienny ścienny	II klasa węzłowy		0.64 1.83 1.09 razem: 3.56	nawiązania nowy nowy nowy
776	14730650 814016.2-5024 814016.2-5012 814016.2-5013 14730039	AR7580 ZA0170 ZA0154	ścienny ścienny ścienny ścienny ścienny	II klasa I klasa		0.31 0.98 1.76 0.43 razem: 3.48	nawiązania adaptowany nowy nowy nawiązania
777	814016.2-5023 814016.2-5017 814017.2-5009	ZA0495 ZA0324 ZA0517	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.36 1.88 razem: 3.24	nowy nowy nowy
778	14730039 814017.2-5007 814017.2-5008	ZA0504 ZA0507	ścienny ścienny ścienny	I klasa węzłowy		0.41 0.80 razem: 1.21	nawiązania nowy nowy
779	814017.2-5008 814017.2-5009	ZA0507 ZA0517	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.81 razem: 1.81	nowy nowy

780	814017.2-5008	ZA0507	ścienny	węzłowy			nowy
	814017.2-5011	ZA0431	ścienny			1.09	nowy
	814017.2-5012	ZA0525	ścienny			1.48	nowy
	814017.2-5013	ZA0151	ścienny	węzłowy		1.12	nowy
					razem:	3.69	
781	814017.2-5009	ZA0517	ścienny	węzłowy			nowy
	814017.2-5010	ZA0439	ścienny			1.28	nowy
	14730655		ścienny	II klasa		1.57	nawiązania
					razem:	2.85	
782	14730655		ścienny	II klasa			nawiązania
	814017.2-5013	ZA0151	ścienny	węzłowy		1.10	nowy
					razem:	1.10	
783	14730657		ścienny	II klasa			nawiązania
	814017.2-5016	B/C	ścienny	węzłowy		1.52	adaptowany
					razem:	1.52	
784	814017.2-5013	ZA0151	ścienny	węzłowy			nowy
	814017.2-5022	ZA0120	ziemny	węzłowy		0.50	nowy
					razem:	0.50	
785	814017.2-5022	ZA0120	ziemny	węzłowy			nowy
	814017.2-5014	ZA0162	ścienny	węzłowy		0.33	nowy
	814017.2-5015	ZA0811	ścienny	węzłowy		0.58	nowy
					razem:	0.91	
786	814017.2-5016	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814017.2-5015	ZA0811	ścienny	węzłowy		0.48	nowy
					razem:	0.48	
787	814017.2-5015	ZA0811	ścienny	węzłowy			nowy
	814017.2-5021	ZA0119	ziemny			2.24	nowy
	814017.2-5020	ZA0499	ścienny			1.29	nowy
	814017.2-5019	B/C	ścienny			0.54	adaptowany
	814017.2-5018	ZA0166	ścienny			0.83	nowy
	814017.2-5017	ZA0117	ziemny	węzłowy		0.64	nowy
					razem:	5.54	
788	814017.2-5016	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814017.2-5017	ZA0117	ziemny	węzłowy		1.82	nowy
					razem:	1.82	
789	814316.2-5028	ZA0252	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5026	ZA0608	ziemny	węzłowy		0.65	nowy
					razem:	0.65	
790	814217.2-5024	ZA0109	ścienny	węzłowy			nowy
	814217.2-5027	ZA0043	ziemny	węzłowy		1.26	nowy
					razem:	1.26	
792	814017.2-5006	ZA0196	ziemny	węzłowy			nowy
	814017.2-5017	ZA0117	ziemny	węzłowy		2.03	nowy
					razem:	2.03	
793	14730025		ścienny	I klasa			nawiązania
	814017.2-5006	ZA0196	ziemny	węzłowy		1.16	nowy
					razem:	1.16	
794	14730038		ścienny	I klasa			nawiązania
	814017.2-5005	ZA0426	ścienny			1.30	nowy
	814017.2-5006	ZA0196	ziemny	węzłowy		1.05	nowy
					razem:	2.35	
795	814017.2-5004	ZA0014	ścienny	węzłowy			nowy
	14730025		ścienny	I klasa		1.07	nawiązania
					razem:	1.07	

796	814017.2-5004 14730038	ZA0014	ścienny ścienny	węzłowy I klasa		0.88 razem: 0.88	nowy nawiązania
797	814017.2-5002 814017.2-5023 14730656	ZA0433 AE6687	ścienny ścienny ścienny	węzłowy II klasa		0.49 0.01 razem: 0.50	nowy adaptowany nawiązania
798	814017.2-5003 814017.2-5004	ZA0163 ZA0014	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.85 razem: 0.85	nowy nowy
799	814017.2-5002 814017.2-5003	ZA0433 ZA0163	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.84 razem: 0.84	nowy nowy
800	814017.2-5000 814017.2-5001 814017.2-5002	ZA0257 ZA0429 ZA0433	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy węzłowy		0.68 0.71 razem: 1.39	nowy nowy nowy
801	814117.2-5012 814117.2-5015 814017.2-5000	ZA0143 B/C ZA0257	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.26 1.62 razem: 2.88	nowy adaptowany nowy
802	814017.2-5000 14730048	ZA0257	ścienny ścienny	węzłowy I klasa		1.76 razem: 1.76	nowy nawiązania
803	814117.2-5021 814017.2-5003	ZA0224 ZA0163	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.68 razem: 1.68	nowy nowy
804	814117.2-5023 14730025	ZA0232	ścienny ścienny	węzłowy I klasa		1.98 razem: 1.98	nowy nawiązania
805	814117.2-5021 814117.2-5022 814117.2-5023	ZA0224 ZA0096 ZA0232	ścienny ziemny ścienny	węzłowy węzłowy		1.09 0.49 razem: 1.58	nowy nowy nowy
806	814117.2-5019 814117.2-5023	ZA0229 ZA0232	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.36 razem: 1.36	nowy nowy
807	814117.2-5021 814117.2-5020 814117.2-5019	ZA0224 ZA0236 ZA0229	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.82 0.81 razem: 1.63	nowy nowy nowy
808	814117.2-5019 814117.2-5018 814117.2-5017	ZA0229 AX0055 ZA0280	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.05 0.75 razem: 1.80	nowy adaptowany nowy
809	814117.2-5016 814117.2-5019	ZA0230 ZA0229	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.92 razem: 0.92	nowy nowy
810	814117.2-5016 814117.2-5017	ZA0230 ZA0280	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.63 razem: 0.63	nowy nowy
811	814117.2-5004 814117.2-5005 814117.2-5006 814117.2-5017	ZA0105 ZA0038 ZA0228 ZA0280	ziemny ziemny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy węzłowy		1.35 1.07 1.07 razem: 3.49	nowy nowy nowy nowy

813	814117.2-5009	ZA0197	ścienny	węzłowy			nowy
	814117.2-5008	ZA0198	ścienny			0.98	nowy
	814117.2-5007	ZA0209	ścienny			0.76	nowy
	814117.2-5016	ZA0230	ścienny	węzłowy		0.91	nowy
					razem:	2.65	
814	814117.2-5009	ZA0197	ścienny	węzłowy			nowy
	814117.2-5003	ZA0483	ścienny			3.00	nowy
	814117.2-5002	ZA0142	ścienny			0.84	nowy
	814117.2-5004	ZA0105	ziemny	węzłowy		1.42	nowy
					razem:	5.26	
815	814117.2-5012	ZA0143	ścienny	węzłowy			nowy
	814117.2-5011	ZA0144	ścienny			0.97	nowy
	814117.2-5009	ZA0197	ścienny	węzłowy		2.38	nowy
					razem:	3.35	
816	14730553		ścienny	II klasa			nawiązania
	814116.2-5021	ZA0237	ścienny			1.51	nowy
	814117.2-5025	ZA0296	ścienny			1.24	nowy
	814117.2-5014	AE6144	ziemny			0.64	adaptowany
	814117.2-5013	ZA0088	ziemny			1.15	nowy
	814117.2-5012	ZA0143	ścienny	węzłowy		1.44	nowy
					razem:	5.98	
817	814217.2-5027	ZA0043	ziemny	węzłowy			nowy
	814117.2-5024	ZA0078	ścienny			1.46	nowy
	814117.2-5000	ZA0081	ścienny			0.90	nowy
	814117.2-5001	ZA0200	ścienny			0.64	nowy
	814117.2-5004	ZA0105	ziemny	węzłowy		1.11	nowy
					razem:	4.11	
818	814116.2-5013	ZA0416	ścienny	węzłowy			nowy
	814116.2-5014	ZA0472	ścienny	węzłowy		1.04	nowy
					razem:	1.04	
819	814116.2-5013	ZA0416	ścienny	węzłowy			nowy
	814116.2-5012	ZA0415	ścienny			0.73	nowy
	814116.2-5011	ZA0222	ścienny			1.03	nowy
	814116.2-5010	ZA0292	ścienny			0.81	nowy
	814116.2-5004	ZA0231	ścienny	węzłowy		0.32	nowy
					razem:	2.89	
820	814116.2-5014	ZA0472	ścienny	węzłowy			nowy
	814116.2-5015	ZA0118	ziemny			2.56	nowy
	814116.2-5016	ZA0045	ziemny			1.31	nowy
	814116.2-5017	ZA0226	ścienny			1.44	nowy
	14730553		ścienny	II klasa		1.47	nawiązania
					razem:	6.78	
821	814116.2-5006	ZA0225	ścienny	węzłowy			nowy
	814116.2-5019	ZA0227	ścienny			0.86	nowy
	814116.2-5020	ZA0223	ścienny			0.86	nowy
	14730552		ścienny	II klasa		1.28	nawiązania
					razem:	3.00	
822	814116.2-5004	ZA0231	ścienny	węzłowy			nowy
	814116.2-5005	ZA0218	ścienny			1.01	nowy
	814116.2-5006	ZA0225	ścienny	węzłowy		0.92	nowy
					razem:	1.93	
823	814116.2-5006	ZA0225	ścienny	węzłowy			nowy
	814116.2-5007	ZA0234	ścienny			1.15	nowy
	814116.2-5008	ZA0110	ziemny	węzłowy		0.93	nowy
					razem:	2.08	

824	814116.2-5008 814116.2-5009 14730551	ZA0110 ZA0395	ziemny ścienny ścienny	węzłowy II klasa		0.89 0.63 razem: 1.52	nowy nowy nawiązania
825	814116.2-5003 14730550	ZA0233	ścienny ścienny	węzłowy II klasa		2.04 razem: 2.04	nowy nawiązania
826	814216.2-5019 814216.2-5020 814216.2-5021 814116.2-5003	ZA0474 ZA0121 ZA0458 ZA0233	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.96 1.08 1.20 razem: 3.24	nowy nowy nowy nowy
827	814116.2-5001 814116.2-5002 814116.2-5003	ZA0297 ZA0208 ZA0233	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.67 1.13 razem: 1.80	nowy nowy nowy
828	814116.2-5015 814116.2-5001	ZA0118 ZA0297	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		2.11 razem: 2.11	nowy nowy
829	814116.2-5000 814216.2-5017 814216.2-5016 814216.2-5015	ZA0050 ZA0072 ZA0468 ZA0464	ziemny ziemny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.77 0.95 0.72 razem: 2.44	nowy nowy nowy nowy
830	814216.2-5007 814116.2-5000	ZA0607 ZA0050	ziemny ziemny	węzłowy węzłowy		1.66 razem: 1.66	nowy nowy
831	814216.2-5007 814216.2-5008 814216.2-5009	ZA0607 ZA0417 ZA0486	ziemny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.47 0.77 razem: 2.24	nowy nowy nowy
832	814216.2-5009 814216.2-5015	ZA0486 ZA0464	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.24 razem: 1.24	nowy nowy
833	814216.2-5009 814216.2-5018 814216.2-5019	ZA0486 ZA0235 ZA0474	ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.19 0.84 razem: 2.03	nowy nowy nowy
834	814216.2-5019 814216.2-5024	ZA0474 ZA0327	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		1.02 razem: 1.02	nowy nowy
835	814216.2-5024 814216.2-5023 814216.2-5022 14730550	ZA0327 ZA0442 ZA0419	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy II klasa		0.75 0.50 1.13 razem: 2.38	nowy nowy nowy nawiązania
836	814116.2-5001 814116.2-5004	ZA0297 ZA0231	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy		0.33 razem: 0.33	nowy nowy
837	814216.2-5005 814216.2-5006 814216.2-5007	ZA0348 ZA0351 ZA0607	ścienny ścienny ziemny	węzłowy węzłowy		0.48 0.72 razem: 1.20	nowy nowy nowy

838	814216.2-5000	ZA0346	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5002	ZA0542	ścienny			0.51	nowy
	814216.2-5004	ZA0302	ścienny			0.66	nowy
	814216.2-5005	ZA0348	ścienny	węzłowy		0.56	nowy
					razem:	1.73	
839	814216.2-5000	ZA0346	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5003	ZA0350	ścienny			0.59	nowy
	814216.2-5012	ZA0489	ścienny	węzłowy		1.27	nowy
					razem:	1.86	
840	814316.2-5026	ZA0608	ziemny	węzłowy			nowy
	814216.2-5025	ZA0420	ziemny			1.35	nowy
	814216.2-5001	ZA0345	ścienny			1.45	nowy
	814216.2-5000	ZA0346	ścienny	węzłowy		1.11	nowy
					razem:	3.91	
841	814216.2-5012	ZA0489	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5011	ZA0487	ścienny			0.49	nowy
	814216.2-5010	ZA0407	ścienny			0.47	nowy
	814216.2-5009	ZA0486	ścienny	węzłowy		0.49	nowy
					razem:	1.45	
842	814216.2-5025	ZA0420	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5024	ZA0327	ścienny	węzłowy		0.48	nowy
					razem:	0.48	
843	814216.2-5012	ZA0489	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5013	ZA0481	ścienny			0.36	nowy
	814216.2-5048	B/C	ścienny			0.78	adaptowany
	814216.2-5047	B/C	ścienny			0.94	adaptowany
	814216.2-5025	ZA0420	ścienny	węzłowy		1.28	nowy
					razem:	3.36	
844	814316.2-5022	ZA0613	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5023	AJ2449	ścienny			0.57	adaptowany
	814216.2-5014	ZA0610	ziemny			2.21	nowy
	814216.2-5012	ZA0489	ścienny	węzłowy		1.55	nowy
					razem:	4.33	
845	814216.2-5025	ZA0420	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5035	ZA0212	ścienny	węzłowy		0.99	nowy
					razem:	0.99	
846	814216.2-5029	ZA0215	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5028	ZA0454	ścienny			0.57	nowy
	814216.2-5027	ZA0220	ścienny			0.99	nowy
	814216.2-5026	ZA0462	ścienny			1.01	nowy
	814216.2-5025	ZA0420	ścienny	węzłowy		1.15	nowy
					razem:	3.72	
847	814216.2-5044	ZA0307	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5033	ZA0515	ścienny			1.45	nowy
	814216.2-5034	ZA0482	ścienny			0.80	nowy
	814216.2-5035	ZA0212	ścienny	węzłowy		1.02	nowy
					razem:	3.27	
848	814216.2-5035	ZA0212	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5036	ZA0018	ścienny	węzłowy		0.95	nowy
					razem:	0.95	

849	814216.2-5036	ZA0018	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5037	ZA0436	ścienny			0.49	nowy
	814216.2-5033	ZA0515	ścienny			0.43	nowy
	814216.2-5046	ZA0312	ścienny			0.89	nowy
	814216.2-5049	AJ6723	ścienny			0.32	adaptowany
	814216.2-5016	ZA0468	ścienny			0.22	adaptowany
	14730255		ścienny	II klasa		0.31	nawiązania
					razem:	2.66	
850	814216.2-5044	ZA0307	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5040	AO7254	ścienny			2.53	adaptowany
	814217.2-5021	ZA0412	ścienny			0.45	nowy
	14730261		ścienny	II klasa		0.48	nawiązania
					razem:	3.46	
851	814216.2-5029	ZA0215	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5030	ZA0063	ziemny	węzłowy		0.45	nowy
					razem:	0.45	
852	814216.2-5030	ZA0063	ziemny	węzłowy			nowy
	814216.2-5032	ZA0053	ziemny	węzłowy		0.75	nowy
					razem:	0.75	
853	814216.2-5032	ZA0053	ziemny	węzłowy			nowy
	814216.2-5044	ZA0307	ścienny	węzłowy		0.24	nowy
					razem:	0.24	
854	814316.2-5006	ZA0005	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5042	ZA0068	ziemny			1.44	nowy
	814217.2-5008	ZA0013	ścienny			1.03	nowy
	814217.2-5009	ZA0301	ścienny			1.24	nowy
	14730261		ścienny	II klasa		0.35	nawiązania
					razem:	4.06	
855	14730260		ścienny	II klasa			nawiązania
	814216.2-5043	B/C	ścienny			0.59	adaptowany
	814216.2-5051	ZA0396	ścienny			0.38	nowy
	14730259		ścienny	II klasa		0.39	nawiązania
					razem:	1.36	
856	814216.2-5036	ZA0018	ścienny	węzłowy			nowy
	814216.2-5039	AO7292	ścienny			1.11	adaptowany
	814216.2-5045	AJ6713	ścienny			0.39	adaptowany
	814216.2-5050	B/C	ścienny			0.31	adaptowany
	814217.2-5018	AJ6594	ścienny			0.26	adaptowany
	14730255		ścienny	II klasa		0.39	nawiązania
					razem:	2.46	
857	14730255		ścienny	II klasa			nawiązania
	814217.2-5010	ZA0459	ścienny			0.23	nowy
	14730261		ścienny	II klasa		0.26	nawiązania
					razem:	0.49	
858	14730256		ścienny	II klasa			nawiązania
	814217.2-5017	ZA0475	ścienny			0.14	nowy
	814217.2-5019	B/C	ścienny	węzłowy		0.21	adaptowany
					razem:	0.35	

859	14730256	AJ6721 B/C	ścienny	II klasa	razem:	0.01	nawiązania
	814217.2-5011		ścienny	węzłowy		0.21	adaptowany
	814217.2-5019		ścienny			0.22	adaptowany
860	814217.2-5019	B/C AJ6724	ścienny	węzłowy	razem:	0.30	adaptowany
	814217.2-5012		ścienny	II klasa		0.22	adaptowany
	14730257		ścienny			0.52	nawiązania
861	14730258	B/C	ścienny	II klasa	razem:	0.64	nawiązania
	814217.2-5014		ścienny	II klasa		0.62	adaptowany
	14730259		ścienny			1.26	nawiązania
862	14730258	B/C ZA0109	ścienny	II klasa	razem:	0.63	nawiązania
	814217.2-5020		ścienny	węzłowy		0.44	adaptowany
	814217.2-5024		ścienny			1.07	nowy
863	14730257	ZA0463 ZA0109	ścienny	II klasa	razem:	0.90	nawiązania
	814217.2-5023		ścienny	węzłowy		1.12	nowy
	814217.2-5024		ścienny			2.02	nowy
864	814217.2-5024	ZA0109 ZA0046	ścienny	węzłowy	razem:	0.97	nowy
	814217.2-5025		ziemny	węzłowy		0.97	nowy
865	814217.2-5025	ZA0046 ZA0210	ziemny	węzłowy	razem:	0.58	nowy
	814217.2-5026		ścienny	węzłowy		0.58	nowy
866	814217.2-5026	ZA0210 ZA0043	ścienny	węzłowy	razem:	1.23	nowy
	814217.2-5027		ziemny	węzłowy		1.23	nowy
867	14730253	ZA0406 ZA0046	ścienny	II klasa	razem:	0.85	nawiązania
	814217.2-5013		ścienny	węzłowy		0.70	nowy
	814217.2-5025		ziemny			1.55	nowy
868	814217.2-5026	ZA0210 ZA0112 ZA0030	ścienny	węzłowy	razem:	1.34	nowy
	814217.2-5005		ziemny	węzłowy		1.19	nowy
	814217.2-5035		ścienny			2.53	nowy
869	14730252	ZA0405 ZA0007	ścienny	II klasa	razem:	0.39	nawiązania
	814217.2-5002		ścienny	węzłowy		0.49	nowy
	814217.2-5001		ścienny			0.88	nowy
870	814217.2-5001	ZA0007 ZA0410 ZA0030	ścienny	węzłowy	razem:	0.79	nowy
	814217.2-5036		ścienny	węzłowy		0.44	nowy
	814217.2-5035		ścienny			1.23	nowy
871	814217.2-5035	ZA0030 B/C	ścienny	węzłowy	razem:	1.15	nowy
	814217.2-5038		ścienny	węzłowy		1.15	adaptowany
872	814315.2-5017	ZA0309 ZA0361 ZA0217 ZA0608	ścienny	węzłowy	razem:	0.94	nowy
	814315.2-5019		ścienny			1.31	nowy
	814316.2-5027		ścienny			0.58	nowy
	814316.2-5026	ziemny	węzłowy		2.83	nowy	

873	814316.2-5028	ZA0252	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5012	ZA0116	ziemny			2.82	nowy
	814316.2-5013	ZA0002	ziemny	węzłowy		2.79	nowy
					razem:	5.61	
874	814316.2-5013	ZA0002	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5015	ZA0084	ziemny			1.07	nowy
	814316.2-5002	B/C	ścienny	węzłowy		1.09	adaptowany
				razem:	2.16		
875	814316.2-5013	ZA0002	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5014	ZA0616	ziemny			2.22	nowy
	814316.2-5000	ZA0414	ścienny			2.32	nowy
	814316.2-5001	ZA0408	ścienny			0.97	nowy
	814316.2-5002	B/C	ścienny	węzłowy		0.80	adaptowany
				razem:	6.31		
876	814316.2-5022	ZA0613	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5021	ZA0011	ścienny			0.91	nowy
	814316.2-5019	ZA0392	ścienny			0.84	nowy
	814316.2-5018	ZA0470	ścienny			0.78	nowy
	814316.2-5017	ZA0478	ścienny			0.51	nowy
	814316.2-5016	ZA0389	ścienny			1.21	nowy
	814316.2-5004	ZA0471	ścienny			0.66	nowy
	814316.2-5003	ZA0107	ścienny	węzłowy		0.83	nowy
				razem:	5.74		
877	814316.2-5026	ZA0608	ziemny	węzłowy			nowy
	814316.2-5022	ZA0613	ziemny	węzłowy		0.70	nowy
				razem:	0.70		
878	814217.2-5035	ZA0030	ścienny	węzłowy			nowy
	814217.2-5034	ZA0399	ścienny	węzłowy		1.14	nowy
				razem:	1.14		
879	814316.2-5006	ZA0005	ścienny	węzłowy			nowy
	814316.2-5032	ZA0473	ścienny	węzłowy		0.89	nowy
				razem:	0.89		
880	814117.2-5024	ZA0078	ścienny	węzłowy			nowy
	814217.2-5028	ZA0077	ścienny			1.14	nowy
	814217.2-5030	ZA0411	ścienny	węzłowy		1.16	nowy
				razem:	2.30		
881	814217.2-5030	ZA0411	ścienny				nowy
	814217.2-5035	ZA0030	ścienny	węzłowy		1.33	nowy
				razem:	1.33		
882	814217.2-5030	ZA0411	ścienny	węzłowy			nowy
	814217.2-5031	ZA0067	ziemny			1.72	nowy
	814217.2-5032	B/C	ścienny			1.66	adaptowany
	814217.2-5033	ZA0398	ścienny			1.24	nowy
	814217.2-5034	ZA0399	ścienny	węzłowy		0.67	nowy
				razem:	5.29		
883	814217.2-5034	ZA0399	ścienny	węzłowy			nowy
	814217.2-5007	ZA0251	ścienny			2.36	nowy
	814217.2-5006	ZA0404	ścienny			0.50	nowy
	814217.2-5004	AJ9843	ścienny			1.03	adaptowany
	14730250		ścienny	II klasa		0.26	nawiązania
				razem:	4.15		
884	814217.2-5038	B/C	ścienny	węzłowy			adaptowany
	814217.2-5039	B/C	ścienny			0.53	adaptowany
	14730251		ścienny	II klasa		0.30	nawiązania
				razem:	0.83		

12
-44-

885	813912.2-5012 813912.2-5029 813912.2-5007		ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	dot. Etap 1 razem:	0.67 0.44 1.11	nowy nowy nowy
886	813613.2-5010 813613.2-5011		ścienny ziemny	węzłowy węzłowy	dot. Etap 1 razem:	1.00 1.00	nowy nowy
887	813717.2-5010 813717.2-5011 813717.2-5012 813717.2-5013	B/C ZA0320 ZA0498 ZA0344	ścienny ścienny ścienny ścienny	węzłowy węzłowy węzłowy	razem:	0.52 0.37 0.32 1.21	adaptowany nowy nowy nowy
888	15710251 813817.2-5002	ZA0171	ścienny ścienny	II klasa węzłowy	razem:	0.63 0.63	nawiązania nowy
890	814015.2-5019 814015.2-5021	ZA0574 ZA0591	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	0.67 0.67	nowy nowy
891	14730039 814016.2-5023	ZA0495	ścienny ścienny	I klasa węzłowy	razem:	0.97 0.97	nawiązania nowy
892	814115.2-5009 814115.2-5013	ZA0581 ZA0421	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	0.60 0.60	nowy nowy
893	15620044 814015.2-5012	PN	ścienny ścienny	I klasa węzłowy	razem:	1.38 1.38	nawiązania adaptowany
894	814116.2-5006 814116.2-5008	ZA0225 ZA0110	ścienny ziemny	węzłowy węzłowy	razem:	0.98 0.98	nowy nowy
896	814114.2-5003 814114.2-5004	ZA0243 B/C	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	0.63 0.63	nowy adaptowany
897	814215.2-5003 814215.2-5015	ZA0103 AN0591	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	0.72 0.72	nowy adaptowany
898	14640033 814213.2-5028	ZA0315	ścienny ścienny	I klasa węzłowy	razem:	1.01 1.01	nawiązania nowy
899	814316.2-5005 814316.2-5003	ZA0409 ZA0107	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	0.89 0.89	nowy nowy
900	814114.2-5036 814114.2-5013 14640753	ZA0317 AE7458	ścienny ścienny ścienny	węzłowy II klasa	razem:	0.85 0.62 1.47	nowy adaptowany nawiązania
901	814316.2-5005 814316.2-5007	ZA0409 ZA0492	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	1.33 1.33	nowy nowy
902	814213.2-5022 814213.2-5021	AX0152 AX0141	ścienny ścienny	węzłowy węzłowy	razem:	0.82 0.82	adaptowany adaptowany

OKRĘGOWE PRZEDSIĘBIORSTWO
GEODEZYJNO-KARTOGRAFICZNE
w LUBLINIE Sp. z o.o.
20-072 LUBLIN, UL. CZECHOWSKA 2
NIP 712-015-05-91
KRS 0000263926 REGON 000332417
tel. 081 532 92 91, tel./fax 081 532 52 34

GEODETA
inż. Łukasz Paluch
15.03.2017r.