



Miejskie Przedsiębiorstwo
Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o.

64-100 Leszno, ul. Lipowa 76A



LESZCZYŃSKICH
WODOCIĄGÓW

1900-2020
tradycja i nowoczesność

Leszno, dnia 4 marca 2020 r.

INW - R / 204 / 2020

„DORA”

Maria Sacha

ul. Korfantego 6

64-100 Leszno

Dotyczy: wydania warunków technicznych na budowę sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Zawiszy Czarnego w Lesznie (działki o nr ewid. 274, 305, 308) oraz w sięgaczu o nr ewid. 338/1.

Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Lesznie uprzejmie informuje, że w celu doprowadzenia wody i odprowadzenia ścieków sanitarnych do/z budynków mieszkalnych usytuowanych na działkach o nr ewid. 338/3, 338/4, 339/1, 339/2, wymagane jest pobudowanie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Zawiszy Czarnego w Lesznie (tj. w drodze o nr ewid. 274, 305, 308). Sieć wodociągową i kanalizację sanitarną należy zaprojektować również w sięgaczu o nr ewid. 338/1.

Sieć wodociągową należy zaprojektować od istniejącej w ul. Zawiszy Czarnego (na wysokości budynku nr 15) końcówki sieci wodociągowej PVC Ø 110 mm. Następnie sieć poprowadzić w działkach o nr ewid. 274, 305, 308, do końca działki drogowej oraz w sięgaczu o nr ewid. 338/1.

Sieć wodociągową należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

- sieć wodociągową należy zaprojektować z rur PVC lub PE, PN 10 o średnicy Ø 110 mm,
- na końcu projektowanych sieci należy zamontować hydranty p.poż z zasuwami odcinającymi, łącząc je z siecią za pomocą trójników,
- węzeł końcowy w drodze o nr ewid. 308 przygotować pod dalszą rozbudowę sieci w kierunku wschodnim (zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego),
- dokładną lokalizację hydrantów p.poż. należy ustalić w MPWiK w Lesznie,
- skrzynki uliczne zasuw i hydrantów (w przypadku hydrantów podziemnych) zabezpieczyć pierścieniami zabezpieczającymi prefabrykowanymi betonowymi,
- w węzłach sieci zaprojektować połączenia kołnierzowe oraz stosować armaturę klasy Hawle, AVK, Jafar (schematy węzłów zamieścić w projekcie).

Sieć kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować od istniejącej w ul. Zawiszy Czarnego sieci kanalizacji sanitarnej PVC Ø 200 mm (na wysokości budynku nr 15) końcówki sieci kanalizacji sanitarnej, następnie sieć poprowadzić w działkach o nr ewid. 274, 305, 308 do końca działki drogowej oraz w sięgaczu o nr ewid. 338/1.

Sieć kanalizacji sanitarnej należy zaprojektować i wykonać zgodnie z niżej podanymi warunkami technicznymi:

sekretariat 65 529 83 11
faks 65 529 83 71

obsługa klienta 65 529 83 44
inwestycje 65 529 83 15

laboratorium 65 529 83 39
pogotowie wod-kan 994

www.mpwik-leszno.pl
www.ebok.mpwik-leszno.pl

- sieć kanalizacji sanitarnej wykonać z rur z PVC o średnicy min. Ø 200 mm, ściance litej i sztywności 8 kN/m²,
- istniejącą na sieci studnię kanalizacyjną o rzędnej dna 102,02 m.n.p.m., do której następuje włączenie projektowanego kanału, należy wymienić na nową,
- na sieci kanalizacyjnej należy zaprojektować trójniki kanalizacyjne pod przyszłe włączenie przyłączy kanalizacyjnych z budynków usytuowanych na działkach o nr ewid. 338/3, 338/4, 339/1, 339/2 (lokalizację trójników uzgodnić z właścicielami budynków),
- kinetę studni kanalizacyjnej na końcu projektowanej sieci w drodze o nr ewid. 308 należy przygotować pod przyszłą rozbudowę sieci zgodnie z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego,
- na sieci zamontować studnie kanalizacyjne o średnicy min. Ø 1000 mm wykonane z materiałów zapewniających ich całkowitą szczelność (beton B45, tworzywo sztuczne),
- studnie kanalizacyjne usytuowane w jezdni należy zwieńczyć żelbetową płytą pokrywową z osadzonym centralnie włazem kanałowym, zapobiegającym jego osiadaniu w nawierzchni jezdni,
- studnie przykryć włazem żeliwnym typu ciężkiego z wypełnieniem betonowym oraz zabezpieczyć pierścieniem zabezpieczającym prefabrykowanym betonowym.

Projekt budowlany sieci wodociągowej należy uzgodnić z rzeczoznawcą do spraw p.poż.

W projekcie budowlanym należy zamieścić opis sposobu przeprowadzenia próby szczelności, dezynfekcji i płukania nowobudowanych odcinków sieci wodociągowej, z przedstawieniem rodzaju kształtek zastosowanych do w/w czynności.

Przy projektowaniu i wykonywaniu sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej należy uwzględnić również zapisy zawarte w opracowaniu pt. „Wytyczne projektowania i realizacji sieci, przyłączy i urządzeń wodociągowych i kanalizacyjnych” MPWiK w Lesznie, zamieszczonym na stronie internetowej naszego Przedsiębiorstwa: www.mpwik-leszno.pl - Strefa Klienta - załatwianie sprawy.

Powyższe warunki są ważne do 4.03.2022r.

Uszczegółowienie warunków technicznych nastąpi na spotkaniach z projektantem w Dziale Inwestycji MPWiK. Zaznaczamy również, że projekt budowlany sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej należy przedłożyć do uzgodnienia w w/w Dziale Inwestycji. Po uzgodnieniu jeden egzemplarz dokumentacji projektowej pozostaje w naszym Przedsiębiorstwie. Do dokumentacji należy dołączyć protokół z narady koordynacyjnej (dawniej ZUDP), bądź też uzgodnienia z poszczególnymi branżami.

Z poważaniem

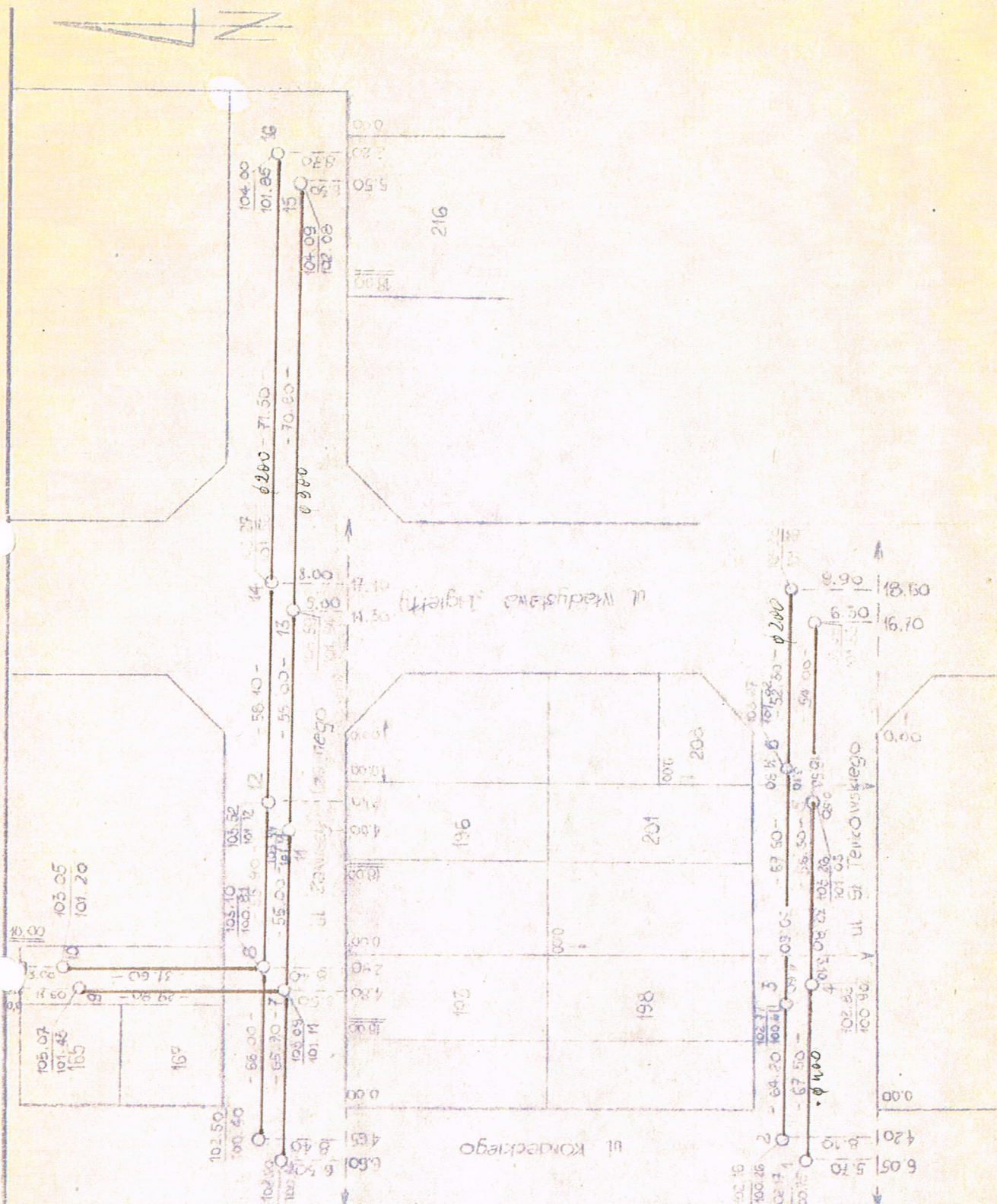
Starszy Specjalista ds. rozwoju
sieci wodociągowej i kanalizacyjnej

Weronika Łucka
Weronika Łucka

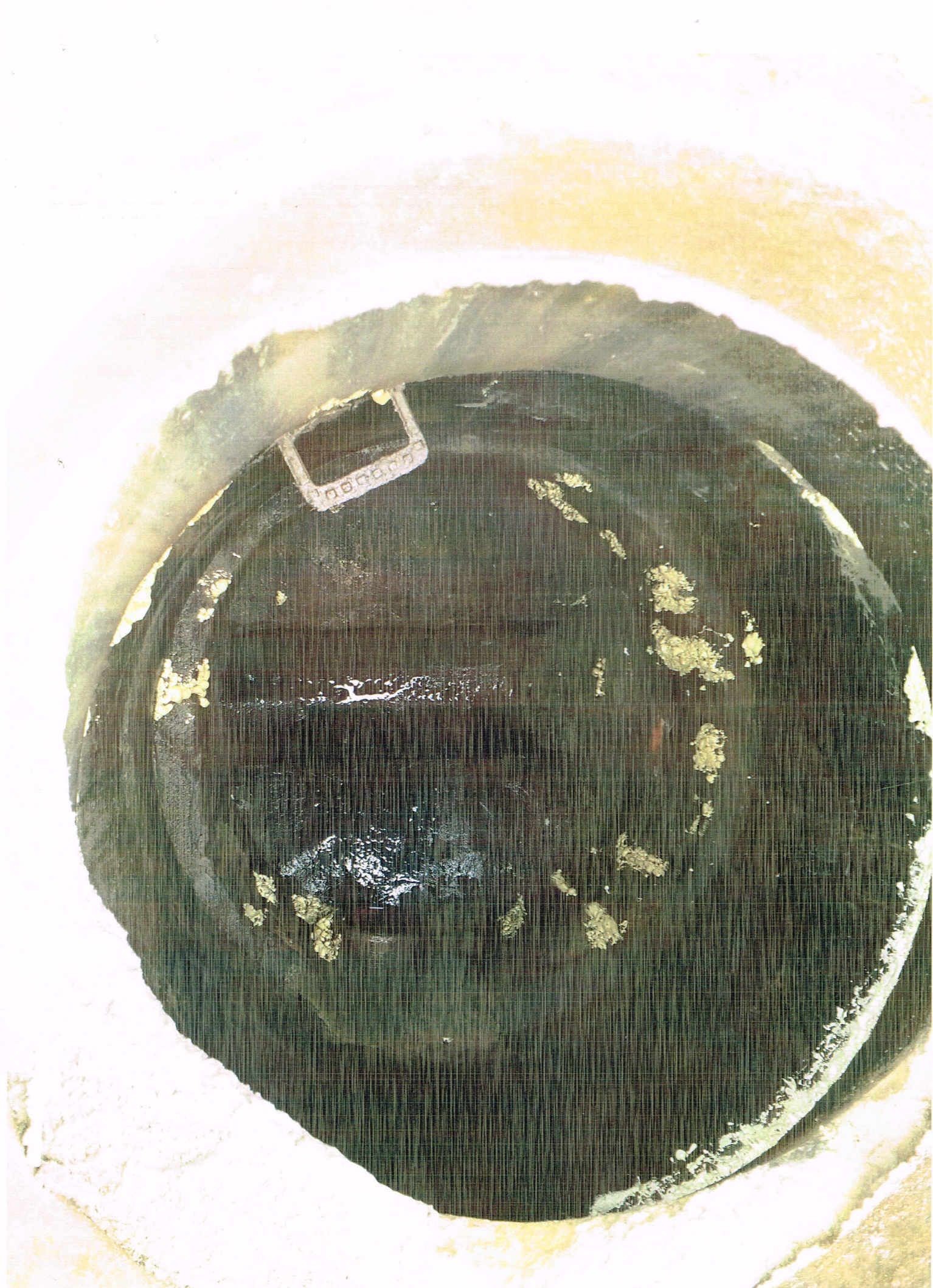
Załączniki:

1. Szkic geodezyjny sieci wodociągowej i przyłącza w ul. Zawiszy Czarnego Lesznie.
2. Szkic geodezyjny powykonawczy sieci kanalizacji sanitarnej i deszczowej w ul. Zawiszy Czarnego w Lesznie.
3. Kopia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego.
4. Plan z lokalizacją hydrantów p.poż.
5. Zdjęcie kinety studni kanalizacyjnej.
6. Kopia mapy z rzędnymi geodezyjnymi terenu.

W.L.



Nazwa lub symbol obiektu <u>ul. Zawiszy Czarnego, St. Tęczyńskiego</u>				Rodzaj pracy <u>Inwentaryzacja</u>
Taśma Nr Łaty	Data	Nazwisko i imię (wykonawcy) podpis	Wojew. <u>Leszczyńskie</u>	Okręgowe Przedsiębiorstwo Geodezyjno-Kartograficzne w Poznaniu ZAKŁAD TERENOWY ul. Racławicka 29, tel. 31 42 31-56 (9) skrytka pocztowa 182 64-100 LESZNO L. Ks. 100. 1.182/562/87
Pomierzył	1987 12.02	<u>Jacek Korodziej</u>	Miasto <u>Leszno</u>	
Skartował	1987 12.03	<u>Jacek Korodziej</u>	Gmina	
Wykreślił	1987 12.03	<u>Jacek Korodziej</u>	Teren Kat.	
Sprawdził		<u>Kierownik Pracowni</u>	Pierworys Nr	





Arkusz nr 109

Zawiszy Czarnego

250/2

RV

Br-R'

338/2
Bp

338/3

338/4

338/1

308

305

339/2

339/1

339/3

339/4

Bp

334

333

B

188

B

187

mj2

15

13

12

216

i1

t1

Z

274

211

B

3

R

RV

i1

dr

6402500

5749200

105.01

104.78

104.76

104.54

104.71

104.59

104.46

103.93

104.47

proj. g

104.30

104.43

104.67

104.23

6402450

5749150

proj. g

104.20

dr

104.10

103.24

104.18

104.13

102.97

ks150

ks150

gn50

gn50

kd150

kd150

wo32

wo32

wo100

wo100

ks100

ks100

wo20

wo20

kd100

kd100

gn32

gn32

gn40

gn40

wo32

wo32

wo100

wo100

ks100

ks100

wo20

wo20

kd100

kd100

gn32

gn32

gn40

gn40

wo32

wo32

wo100

wo100

ks100

ks100

wo20

wo20

kd100

kd100

104.02

103.22

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150

kd150