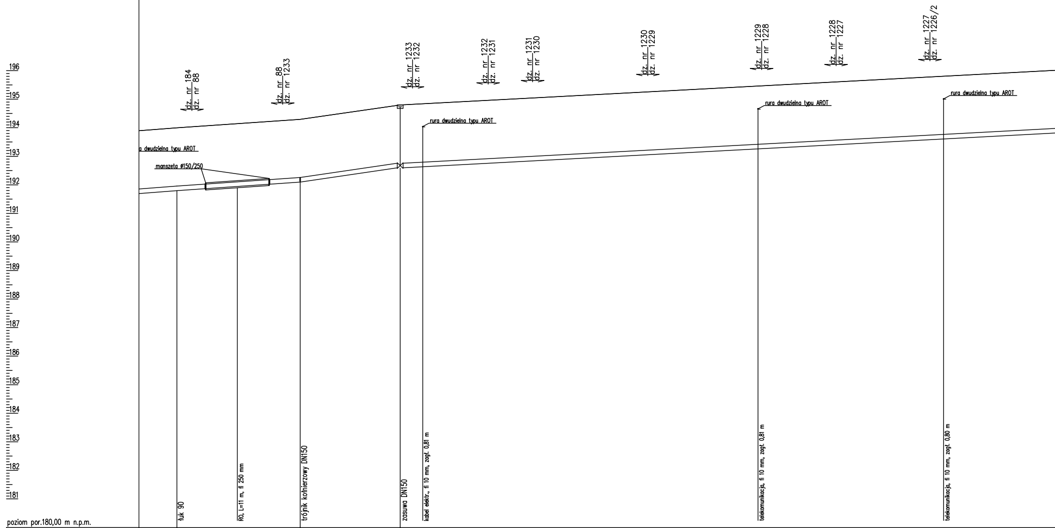
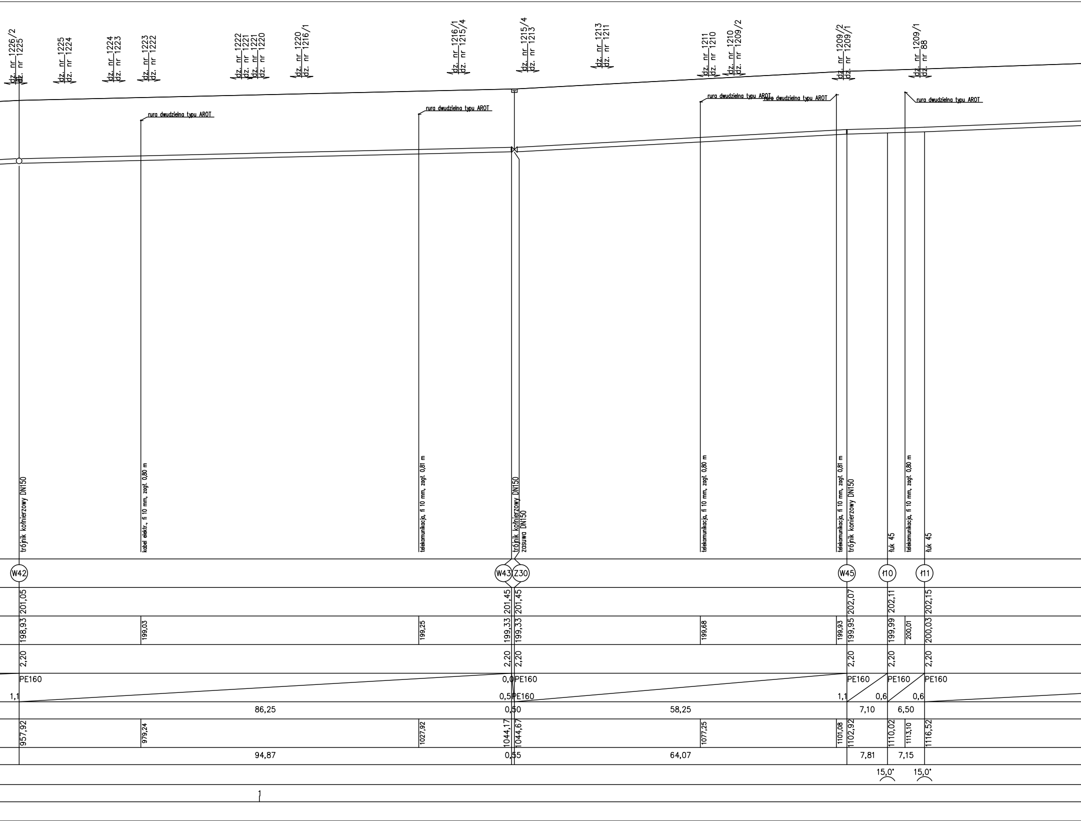
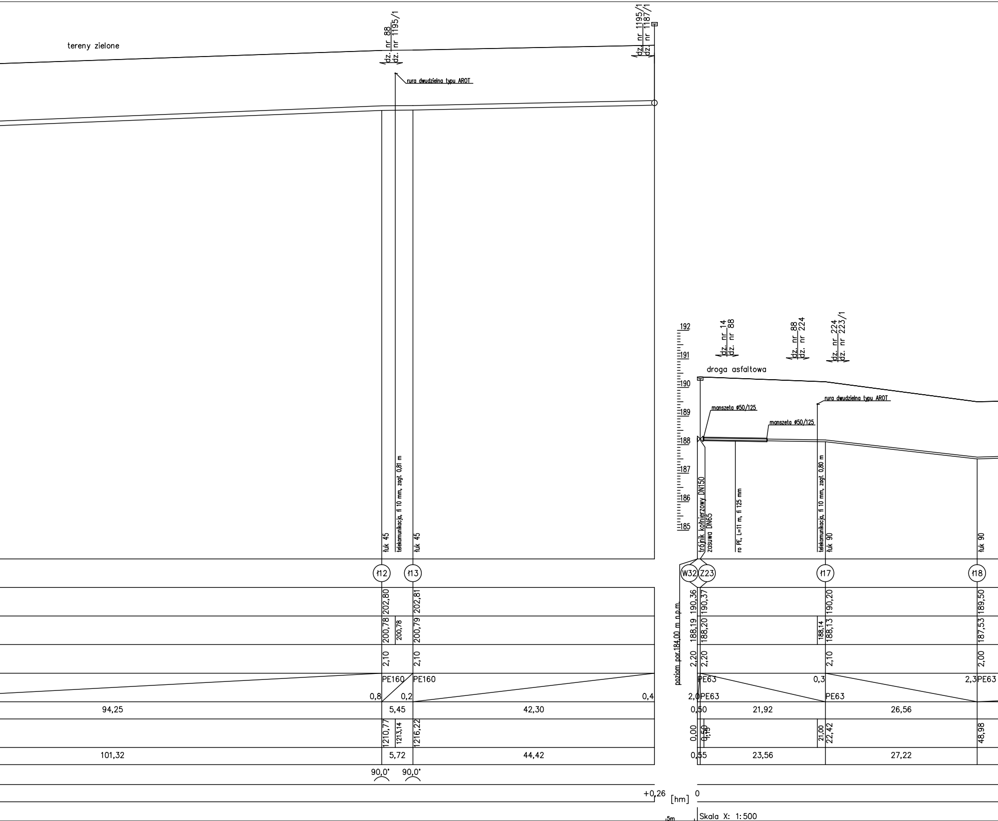
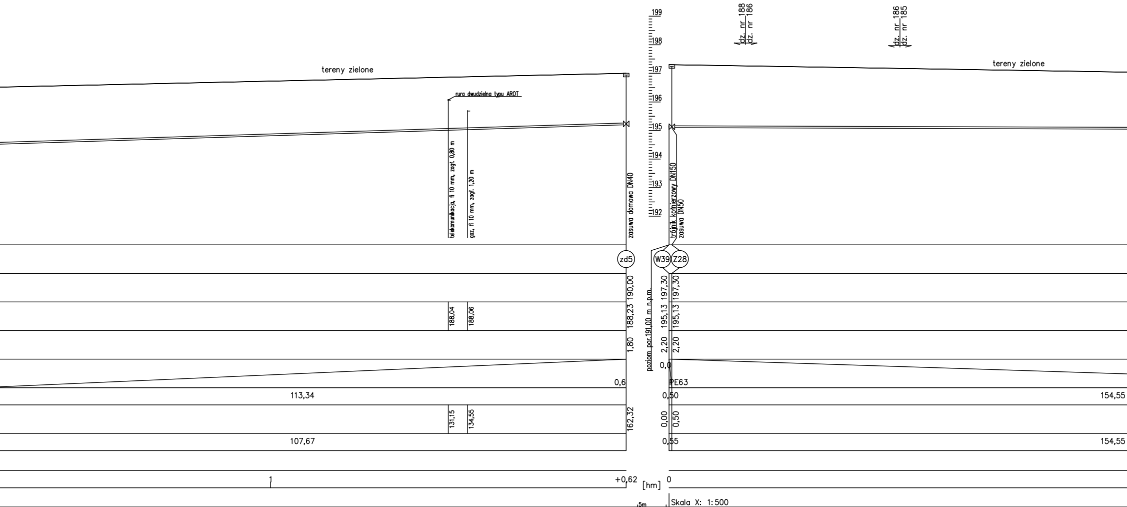

196
195
194
193
192
191
190
189
188
187
186
185
184
183
182
181
dz. nr 184
dz. nr 88
dz. nr 88
dz. nr 1233
dz. nr 1233
dz. nr 1232
dz. nr 1232
dz. nr 1231
dz. nr 1231
dz. nr 1230
dz. nr 1230
dz. nr 1229
dz. nr 1229
dz. nr 1228
dz. nr 1228
dz. nr 1227
dz. nr 1227
dz. nr 1226/2
a dwudzielna typu AROT
manszeta ø150/250
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
łuk 90
RO, L=11 m, fi 250 mm
trójnik kołnierzowy DN150
zasuwa DN150
kabel elektr., fi 10 mm, zagł. 0,81 m
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
poziom por.180,00 m n.p.m.

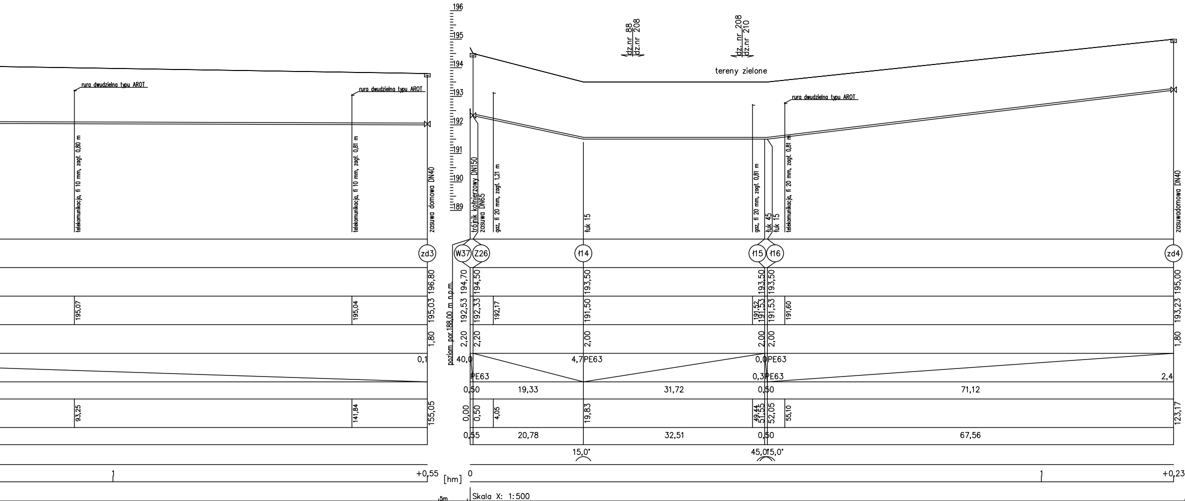
Węzeł	W40		W41	Z29			
Rzędna terenu [m n.p.m.]	199,00		199,30	199,80			
Rzędna osi rury [m n.p.m.]	196,88		197,18	197,68	197,72	198,34	198,69
Zagłębienie dna [m]	2,20		2,20	2,20			
Materiał,Średnica/Spadek [%]	1,5 PE160		1,4 PE160	2,9 PE160			
Długość [m]	21,60		17,50	118,00			
Odległość [m]	800,82	805,92	822,42	839,92	843,87	902,57	935,07
Objętość wykopu [m3]	23,76		19,25	129,80			
Kąt załamania [°]	90,0°						
Kilometr							

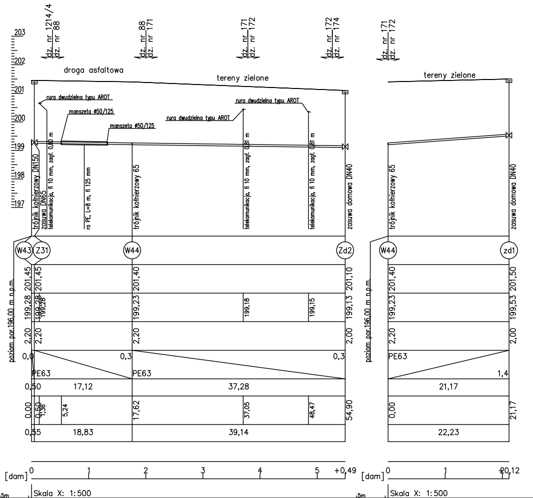
Skala Y: 1:100 | Skala X: 1:200


dz. nr 1226/2
dz. nr 1225
dz. nr 1225
dz. nr 1224
dz. nr 1224
dz. nr 1223
dz. nr 1223
dz. nr 1222
dz. nr 1222
dz. nr 1221
dz. nr 1221
dz. nr 1220
dz. nr 1220
dz. nr 1216/1
dz. nr 1216/1
dz. nr 1215/4
dz. nr 1215/4
dz. nr 1213
dz. nr 1213
dz. nr 1211
dz. nr 1211
dz. nr 1210
dz. nr 1210
dz. nr 1209/2
dz. nr 1209/2
dz. nr 1209/1
dz. nr 1209/1
dz. nr 88
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
trójnik kołnierzowy DN150
kabel elektr., fi 10 mm, zagł. 0,80 m
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
trójnik kołnierzowy DN150
zasuwa DN150
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
trójnik konierzowy DN150
łuk 45
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
łuk 45
W42
W43
Z30
W45
ł10
ł11
201,05
201,45
201,45
202,07
202,11
202,15
198,93
199,03
199,25
199,33
199,33
199,68
199,93
199,95
199,99
200,01
200,03
2,20
2,20
2,20
2,20
2,20
2,20
PE160
1,1
0,0
0,5
PE160
PE160
1,1
PE160
0,6
PE160
0,6
PE160
86,25
0,50
58,25
7,10
6,50
957,92
979,24
1027,92
1044,17
1044,67
1077,25
1101,08
1102,92
1110,02
1113,10
1116,52
94,87
0,55
64,07
7,81
7,15
15,0°
15,0°
1


tereny zielone
dz. nr 88
dz. nr 1195/1
dz. nr 1195/1
dz. nr 1187/1
rura dwudzielna typu AROT
łuk 45
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
łuk 45
ł12
ł13
202,80
202,81
200,78
200,78
200,79
2,10
2,10
PE160
PE160
0,8
0,2
0,4
94,25
5,45
42,30
1210,77
1213,14
1216,22
101,32
5,72
44,42
90,0°
90,0°
+0,26
[hm]
0
5m
Skala X: 1:500
192
191
190
189
188
187
186
185
dz. nr 14
dz. nr 88
dz. nr 88
dz. nr 224
dz. nr 224
dz. nr 223/1
droga asfaltowa
manszeta ø50/125
manszeta ø50/125
rura dwudzielna typu AROT
trójnik kołnierzowy DN150
zasuwa DN65
ro PE, L=11 m, fi 125 mm
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
łuk 90
łuk 90
W32
Z23
ł17
ł18
poziom por.184,00 m n.p.m.
190,36
190,37
190,20
189,50
188,19
188,20
188,14
188,13
187,53
2,20
2,20
2,10
2,00
PE63
0,3
2,3
PE63
2,0
PE63
PE63
0,50
21,92
26,56
0,00
0,50
1,15
21,00
22,42
48,98
0,55
23,56
27,22


199
198
197
196
195
194
193
192
dz. nr 188
dz. nr 186
dz. nr 186
dz. nr 185
tereny zielone
tereny zielone
rura dwudzielna typu AROT
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
gaz, fi 10 mm, zagł. 1,20 m
zasuwa domowa DN40
trójnik kołnierzowy DN150
zasuwa DN50
zd5
W39
Z28
190,00
197,30
197,30
188,04
188,06
188,23
195,13
195,13
1,80
2,20
2,20
poziom por.191,00 m n.p.m.
0,0
0,6
PE63
113,34
0,50
154,55
131,15
134,55
162,32
0,00
0,50
107,67
0,55
154,55
1
+0,62
[hm]
0
,5m
Skala X: 1:500


196
195
194
193
192
191
190
189
dz.nr 88
dz.nr 208
dz. nr 208
dz.nr 210
tereny zielone
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
zasuwa domowa DN40
trójnik kołnierzowy DN150
zasuwa DN65
gaz, fi 20 mm, zagł. 1,21 m
łuk 15
gaz, fi 20 mm, zagł. 0,81 m
łuk 45
łuk 15
telekomunikacja, fi 20 mm, zagł. 0,81 m
zasuwadomowa DN40
zd3
W37
Z26
ł14
ł15
ł16
zd4
poziom por.188,00 m n.p.m.
196,80
194,70
194,50
193,50
193,50
193,50
195,00
195,07
195,04
195,03
192,53
192,33
192,17
191,50
191,52
191,53
191,53
191,60
193,23
1,80
2,20
2,20
2,00
2,00
2,00
1,80
0,1
40,0
4,7
PE63
0,0
PE63
PE63
0,3
PE63
2,4
0,50
19,33
31,72
0,50
71,12
93,25
141,84
155,05
0,00
0,50
4,05
19,83
49,44
51,55
52,05
55,10
123,17
0,55
20,78
32,51
0,50
67,56
15,0°
45,0°
15,0°
1
+0,55
[hm]
0
1
+0,23
5m
Skala X: 1:500


dz. nr 1214/4
dz. nr 88
dz. nr 88
dz. nr 171
dz. nr 171
dz. nr 172
dz. nr 172
dz. nr 174
dz. nr 171
dz. nr 172
203
202
201
200
199
198
197
droga asfaltowa
tereny zielone
tereny zielone
rura dwudzielna typu AROT
manszeta ø50/125
manszeta ø50/125
rura dwudzielna typu AROT
rura dwudzielna typu AROT
trójnik kołnierzowy DN150
zasuwa DN65
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,80 m
ro PE, L=8 m, fi 125 mm
trójnik kołnierzowy 65
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
telekomunikacja, fi 10 mm, zagł. 0,81 m
zasuwa domowa DN40
trójnik kołnierzowy 65
zasuwa domowa DN40
W43
Z31
W44
Zd2
W44
zd1
poziom por.196,00 m n.p.m.
201,45
201,45
201,40
201,10
199,28
199,28
199,28
199,23
199,18
199,15
199,13
2,20
2,20
2,20
2,00
0,0
0,3
0,3
PE63
PE63
0,50
17,12
37,28
0,00
0,50
1,36
5,24
17,62
37,05
48,47
54,90
0,55
18,83
39,14
[dam] 0
1
2
3
4
5
+0,49
Skala X: 1:500
,5m
poziom por.196,00 m n.p.m.
201,40
201,50
199,23
199,53
2,20
2,00
PE63
1,4
21,17
0,00
21,17
22,23
[dam] 0
1
+0,12
,5m
Skala X: 1:500

UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi elementami składającymi się na komplet dokumentacji projektowej.

2. Wszelkie prace wykonać zgodnie z technologią producenta, z użyciem systemowych rozwiązań.

3. Zagłębienie istniejącej inflastruktury podziemnej przyjęto zgodnie z wiedzą techniczną i może się różnić od stanu faktycznego.

4. Przed przystąpieniem do prac budowlanych należy wytyczyć geodezyjnie przebieg trasy sieci.

5. Po zakończeniu prac teren nawierzchni należy doprowadzić do stanu pierwotnego i zinwentaryzować.

Nazwa inwestycji: Budowa sieci wodociągowej w miejscowości Dominów, gmina Mełgiew.	Branża: sanitarna
Inwestor: Gminne Przedsiębiorstwo Komunalne Mełgiew Sp. z o.o. ul. Partyzancka 42, 21–007 Mełgiew	Data 05.2019 r.
Wykonawca: K 30 Sp. z o.o. ul. Kielecka 30/5, 02–530 Warszawa e–mail: biuro@k30.com.pl tel. 570 009 455, 664 566 191 NIP: 512–37–41–007	

Funkcja	Imię i Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
Projektant	mgr inż. Waldemar Walkowiak	LUB/0099/PWBS/16 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Sprawdzający	mgr inż. Monika Robak	LUB/0068/PWBS/17 bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych	
Asystent projektanta	mgr inż. Małgorzata Bodzak		
	mgr inż. Łukasz Pawiński		
Nazwa rysunku	Profil podłużny sieci wodociągowej – Etap IV	Skala 1:100/1:200	Nr rysunku 6.9 B