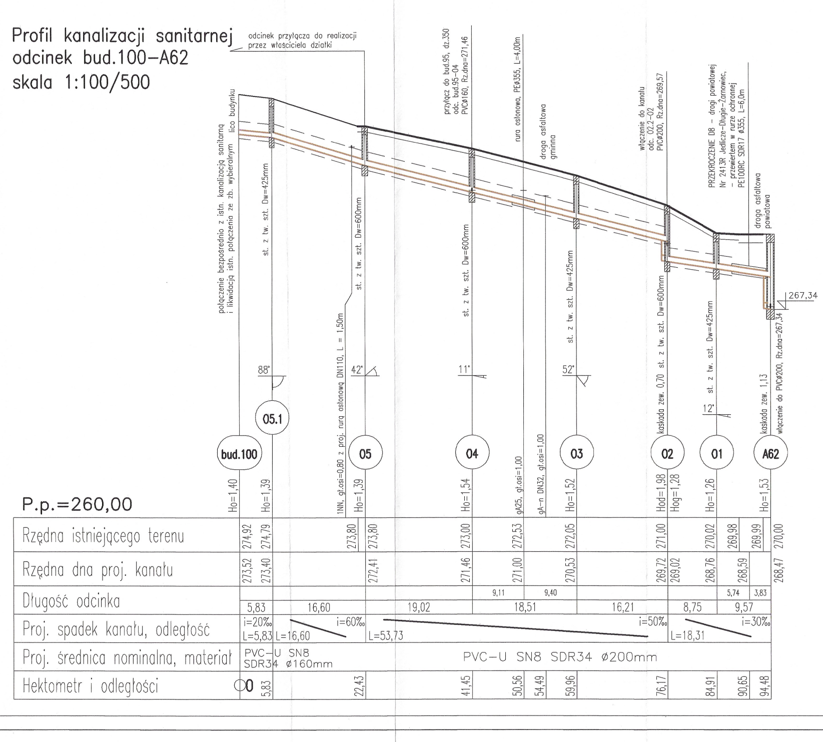
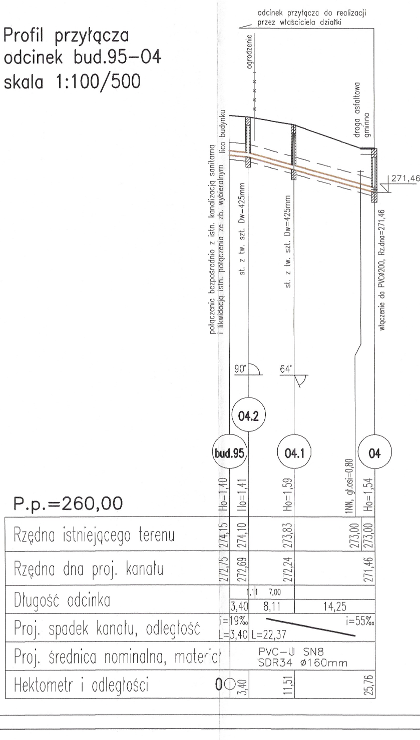
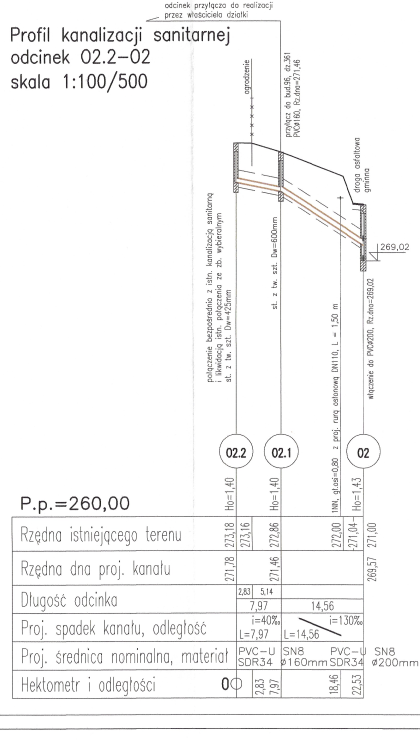
Profil kanalizacji sanitarnej
odcinek bud.100–A62
skala 1:100/500


odcinek przyłącza do realizacji przez właściciela działki
bud.100
05.1
05
04
03
02
01
A62
Ho=1,40
Ho=1,39
1NN, gł.osi=0,80 z proj. rurą osłonową
Ho=1,39
Ho=1,54
gA25, gł.osi=1,00
gA-n DN32, gł.osi=1,00
Ho=1,52
kaskada zewnętrzna
Hod=1,98
Hog=1,28
Ho=1,26
kaskada zewnętrzna
włączenie do
Ho=1,53
68°
42°
11°
12°
P.p.=260,00
Rzędna istniejącego terenu
274,92
274,79
273,80
273,80
273,00
272,53
272,05
271,00
270,02
269,98
269,99
270,00
Rzędna dna proj. kanału
273,52
273,40
272,41
271,46
271,00
270,53
269,72
269,02
268,76
268,59
268,47
Długość odcinka
9,11
9,40
5,74
3,83
5,83
16,60
19,02
18,51
16,21
8,75
9,57
Proj. spadek kanału, odległość
i=20‰
L=5,83
L=16,60
i=60‰
L=53,73
i=50‰
L=18,31
i=30‰
Proj. średnica nominalna, materiał
PVC–U SN8 SDR34 ø160mm
PVC–U SN8 SDR34 ø200mm
Hektometr i odległości
0
5,83
22,43
41,45
50,56
54,49
59,96
76,17
84,91
90,65
94,48

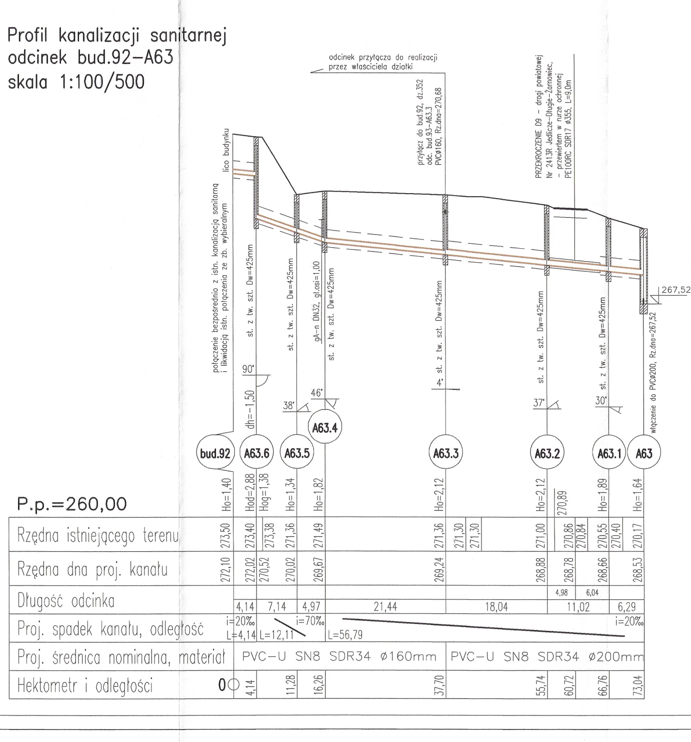
Profil przyłącza
odcinek bud.95–04
skala 1:100/500


odcinek przyłącza do realizacji przez właściciela działki
bud.95
04.2
04.1
04
Ho=1,40
Ho=1,41
Ho=1,59
1NN, gł.osi=0,80
Ho=1,54
90°
64°
P.p.=260,00
Rzędna istniejącego terenu
274,15
274,10
273,83
273,00
273,00
Rzędna dna proj. kanału
272,75
272,69
272,24
271,46
Długość odcinka
1,11
7,00
3,40
8,11
14,25
Proj. spadek kanału, odległość
i=19‰
L=3,40
L=22,37
i=55‰
Proj. średnica nominalna, materiał
PVC–U SN8 SDR34 ø160mm
Hektometr i odległości
0
3,40
11,51
25,76

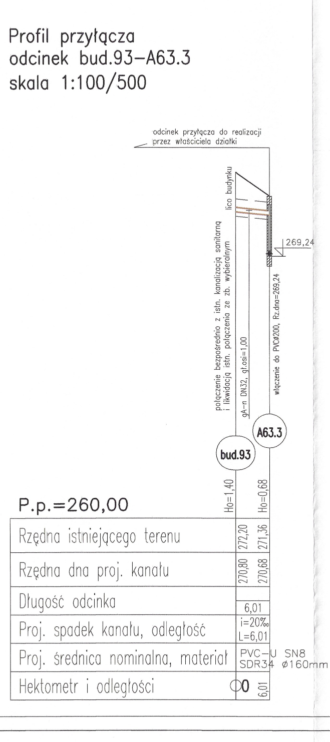
Profil kanalizacji sanitarnej
odcinek 02.2–02
skala 1:100/500


odcinek przyłącza do realizacji przez właściciela działki
02.2
02.1
02
Ho=1,40
Ho=1,40
1NN, gł.osi=0,80 z proj. rurą osłonową
Ho=1,43
P.p.=260,00
Rzędna istniejącego terenu
273,18
273,16
272,86
272,00
271,04
271,00
Rzędna dna proj. kanału
271,78
271,46
269,57
Długość odcinka
2,83
5,14
7,97
14,56
Proj. spadek kanału, odległość
i=40‰
L=7,97
L=14,56
i=130‰
Proj. średnica nominalna, materiał
PVC–U SN8 SDR34 ø160mm
PVC–U SN8 SDR34 ø200mm
Hektometr i odległości
0
2,83
7,97
18,46
22,53

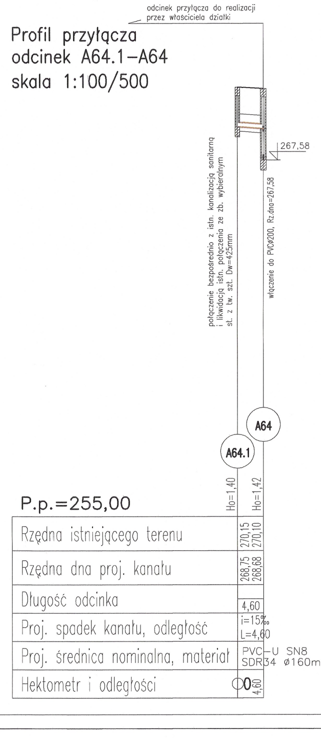
Profil kanalizacji sanitarnej
odcinek bud.92–A63
skala 1:100/500


odcinek przyłącza do realizacji przez właściciela działki
bud.92
A63.6
A63.5
A63.4
A63.3
A63.2
A63.1
A63
dh=-1,50
38°
46°
37°
30°
włączenie do
Ho=1,40
Hod=2,88
Hog=1,38
Ho=1,34
Ho=1,82
Ho=2,12
Ho=2,12
270,89
Ho=1,89
Ho=1,64
P.p.=260,00
Rzędna istniejącego terenu
273,50
273,40
273,38
271,36
271,49
271,36
271,30
271,30
271,00
270,86
270,84
270,55
270,40
270,17
Rzędna dna proj. kanału
272,10
272,02
270,52
270,02
269,67
269,24
268,88
268,78
268,66
268,53
Długość odcinka
4,98
6,04
4,14
7,14
4,97
21,44
18,04
11,02
6,29
Proj. spadek kanału, odległość
i=20‰
L=4,14
L=12,11
i=70‰
L=56,79
i=20‰
Proj. średnica nominalna, materiał
PVC–U SN8 SDR34 ø160mm
PVC–U SN8 SDR34 ø200mm
Hektometr i odległości
0
4,14
11,28
16,26
37,70
55,74
60,72
66,76
73,04

Profil przyłącza
odcinek bud.93–A63.3
skala 1:100/500


odcinek przyłącza do realizacji przez właściciela działki
bud.93
A63.3
Ho=1,40
Ho=0,68
P.p.=260,00
Rzędna istniejącego terenu
272,20
271,36
Rzędna dna proj. kanału
270,80
270,68
Długość odcinka
6,01
Proj. spadek kanału, odległość
i=20‰
L=6,01
Proj. średnica nominalna, materiał
PVC–U SN8 SDR34 ø160mm
Hektometr i odległości
0
6,01

Profil przyłącza
odcinek A64.1–A64
skala 1:100/500

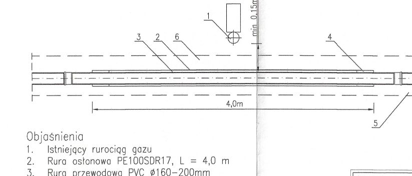

odcinek przyłącza do realizacji przez właściciela działki
A64.1
A64
267,58
Ho=1,40
Ho=1,42
P.p.=255,00
Rzędna istniejącego terenu
270,15
270,10
Rzędna dna proj. kanału
268,75
268,68
Długość odcinka
4,60
Proj. spadek kanału, odległość
i=15‰
L=4,60
Proj. średnica nominalna, materiał
PVC–U SN8 SDR34 ø160mm
Hektometr i odległości
0
4,60

OBJAŚNIENIA

04	nazwa węzła – studni
bud.93	numer podłączanego budynku
Ho=1.62	zagłębienie dna kanału
Hog=1.62	zagłębienie dna kanału górnego
Hod=1.62	zagłębienie dna kanału dolnego

Uwaga:
Wartość rzędnej oraz gł.osi istniejącej instalacji (np. wA40, gł.osi=1,45) podano w przybliżeniu.

Schemat zabezpieczenia skrzyżowania kanału sanitarnego z rurociągiem gazu

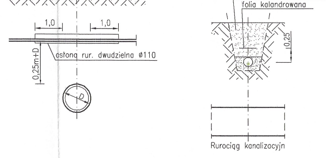

teren istniejący
1
2
3
4
5
6
min 0,15m
4,0m

Objaśnienia
1. Istniejący rurociąg gazu
2. Rura osłonowa PE100SDR17, L = 4,0 m
3. Rura przewodowa PVC ø160–200mm
4. Uszczelnienie manszetami elastomerowymi
5. Podsypka kanału sanitarnego, o grubości 15cm
6. Obsypka kanału sanitarnego do wys. 30cm ponad wierzch rury

UWAGA:
Gdy różnica w pionie pomiędzy górą rury kanalizacyjnej a dołem rury gazowej wynosi 1,5m i więcej zabezpieczenia nie wykonywać.

Szczegół skrzyżowania rurociągu kanalizacyjnego z kablem energetycznym i telekomunikacyjnym

Przekrój poprzeczny trasy rurociągu
Przekrój podłużny trasy rurociągu


1,0
1,0
osłona rur. dwudzielna ø110
0,25m+D
D
zasyp kabla, grunt rodzimy
folia kalandrowana
0,25
Rurociąg kanalizacyjn

JEDNOSTKA PROJEKTOWA ADN INSTALACJE ul. Aleksandra Fredry 8/39 30-605 Kraków tel. 537 776 627 www.adninstalacje.pl	
INWESTOR Gmina Jedlicze ul. Rynek 6, 38-460 Jedlicze	
NAZWA INWESTYCJI Budowa kanalizacji sanitarnej w miejscowości Długie - ETAP II	
LOKALIZACJA INWESTYCJI Dz. ew. 248/2, 249, 252, 256, 257, 260, 261, 266/1, 266/3, 264, 270/5, 273, 276, 277, 282, 283, 321, 322, 323, 324/1, 324/2, 325, 326, 327, 328/1, 328/2, 329, 330/1, 330/2, 332, 333/1, 333/2, 334, 335/2, 335/4, 335/5, 336/1, 336/2, 337/1, 339, 341, 342, 344/1, 344/2, 345, 349, 350, 351, 352, 358, 359, 360, 361, 362, 363, 371/3, 486, 488, 489, 492/1, 492/2, 493, 494, 495, 496, 497, 498, 499, 500/1, 501, 502, 503, 504, 505, 506, 507, 508, 509, 510, 511, 512, 513/3, 513/4, 513/5, 514, 515, 516, 517/1, 517/2, 518, 519, 520/1, 520/2, 521/1, 521/2, 522, 523, 524, 525/1, 668, 669/1, 670/1, 704, 707, 711/2, 713, 716/1, 732, 765, 772, 773, 774/1, 775, 778, 779, 780, 781, 782, 784, 788, 789, 790, 791, 792, 793, 794, 796, 797, 798, 799, 801, 800, 802, 803, 804, 805 obręb 0002 Długie, jednostka ewidencyjna Jedlicze	
PROJEKTOWAŁ mgr inż. Damian Niziołek upr. bud. w spec. sanitarnej nr upr. MAP/0311/PWBS/16	**PODPIS**
SPRAWDZIŁA mgr inż. Agnieszka Rudka upr. bud. w spec. sanitarnej nr upr. MAP/0472/POOS/11	**PODPIS**
FAZA Projekt budowlany	**Kategoria obiektu** XXVI
TYTUŁ RYSUNKU Profile po trasie kanalizacji sanitarnej, cz.10	

NR RYSUNKU	SKALA	DATA
S2-10	1:$\frac{100}{500}$	LUTY 2019