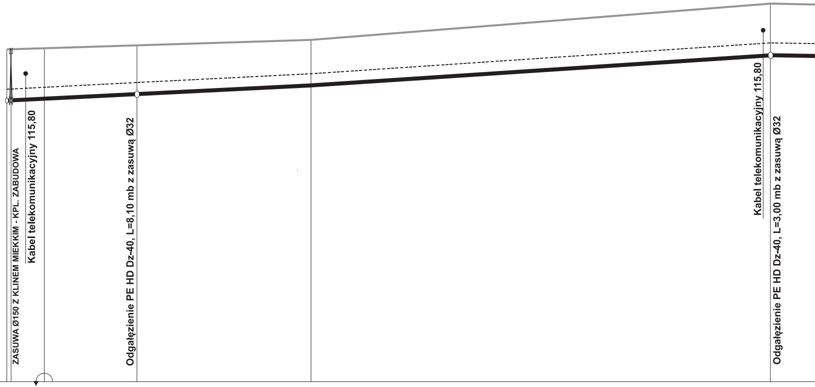
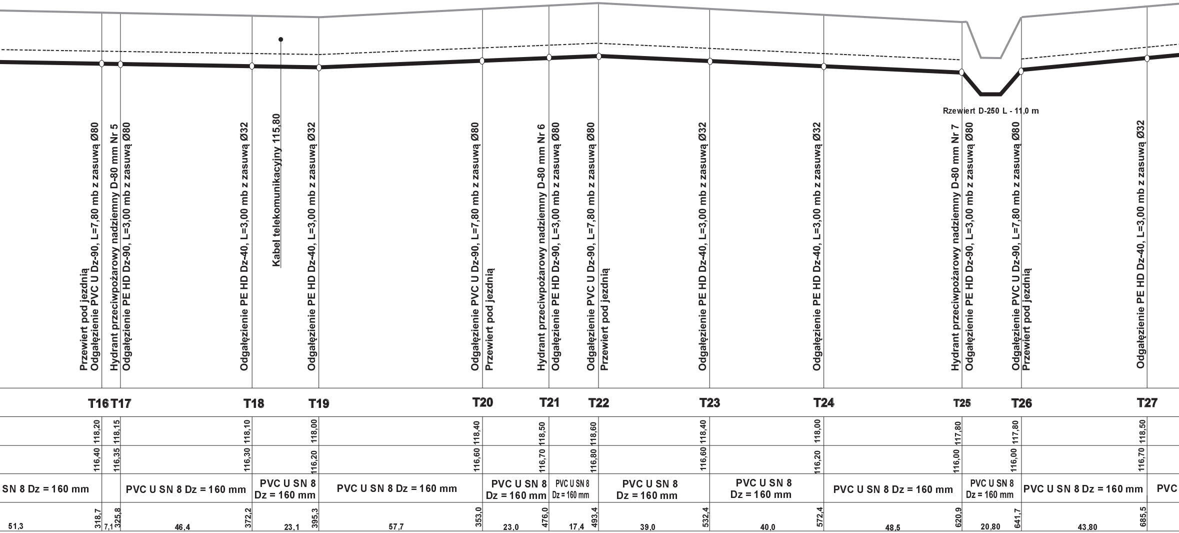
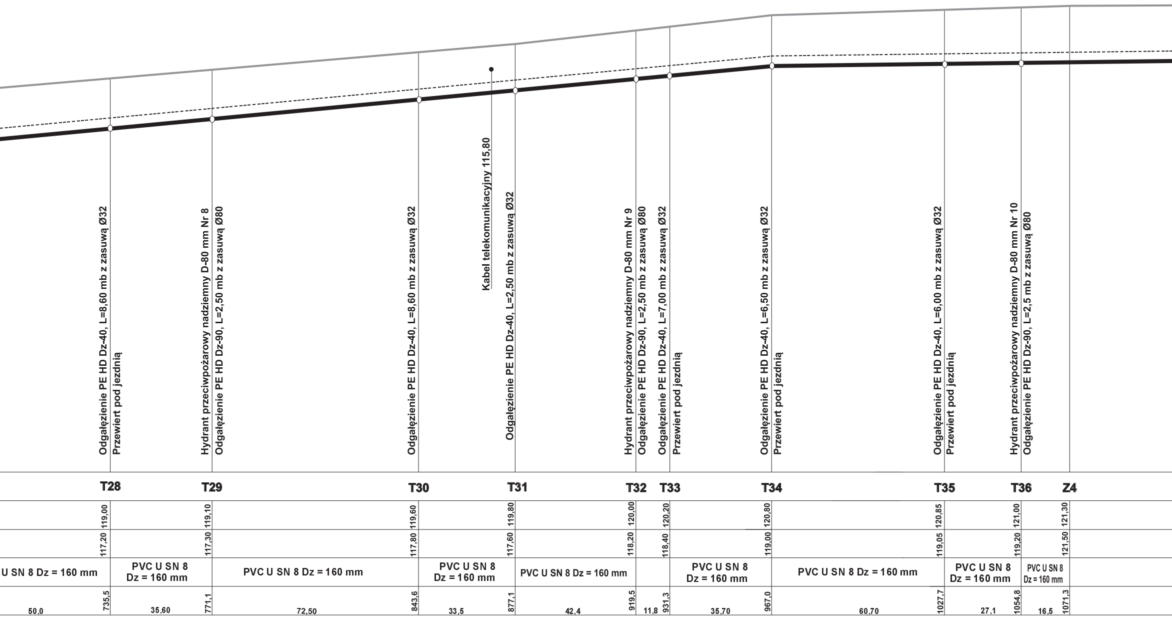
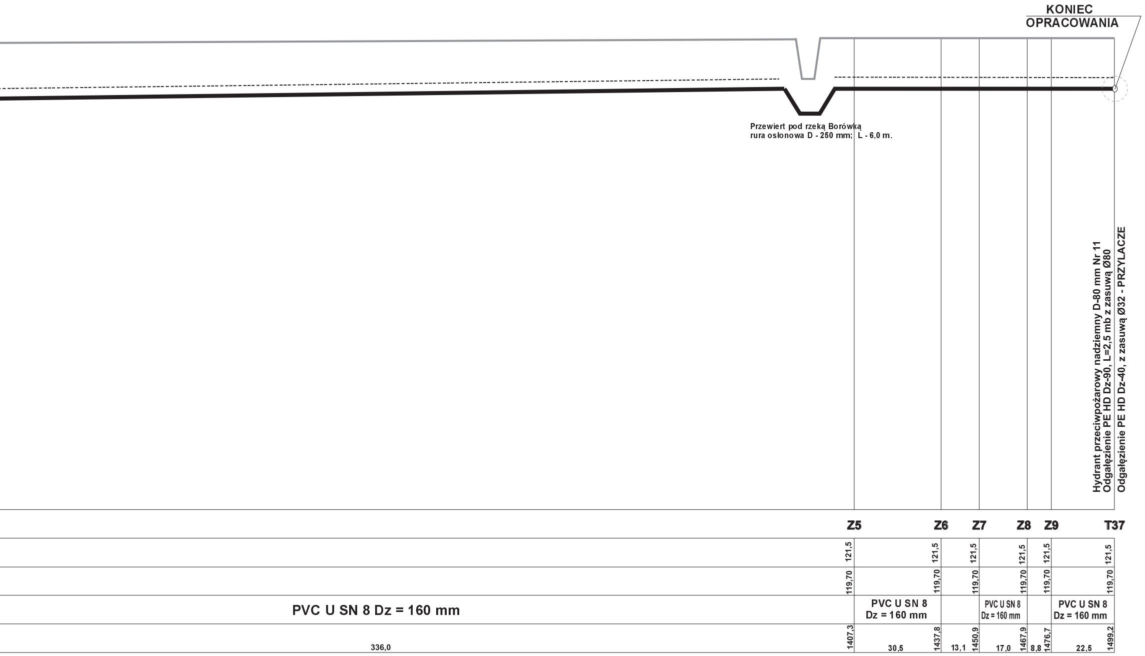

ZASUWA Ø150 Z KLINEM MIEKKIM - KPL. ZABUDOWA
Kabel telekomunikacyjny 115,80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=8,10 mb z zasuwą Ø32
Kabel telekomunikacyjny 115,80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=3,00 mb z zasuwą Ø32

Pp 100,00mnpm

WĘZŁY	T10		Z3		T14		D		T15	
RZĘDNA TERENU	116,60		116,60		116,70		117,00		118,30	
RZĘDNA SPODU RUR	114,80		114,80		114,90		115,20		116,50	
ŚREDNICA I MATERIAŁ				PVC U SN 8 Dz = 160 mm		PVC U SN 8 Dz = 160 mm		PVC U SN 8 Dz = 160 mm		PVC U
DŁUGOŚCI	0,00	12,8	12,8	32,5	45,3	61,1	106,4	161,0	267,4	


Przewiert pod jezdnią
Odgałęzienie PVC U Dz-90, L=7,80 mb z zasuwą Ø80
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 5
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=3,00 mb z zasuwą Ø80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=3,00 mb z zasuwą Ø32
Kabel telekomunikacyjny 115,80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=3,00 mb z zasuwą Ø32
Odgałęzienie PVC U Dz-90, L=7,80 mb z zasuwą Ø80
Przewiert pod jezdnią
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 6
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=3,00 mb z zasuwą Ø80
Odgałęzienie PVC U Dz-90, L=7,80 mb z zasuwą Ø80
Przewiert pod jezdnią
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=3,00 mb z zasuwą Ø32
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=3,00 mb z zasuwą Ø32
Rzewiert D-250 L - 11,0 m
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 7
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=3,00 mb z zasuwą Ø80
Odgałęzienie PVC U Dz-90, L=7,80 mb z zasuwą Ø80
Przewiert pod jezdnią
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=3,00 mb z zasuwą Ø32
T16 T17 T18 T19 T20 T21 T22 T23 T24 T25 T26 T27
118,20 118,15 118,10 118,00 118,40 118,50 118,60 118,40 118,00 117,80 117,80 118,50
116,40 116,35 116,30 116,20 116,60 116,70 116,80 116,60 116,20 116,00 116,00 116,70
SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC
51,3 318,7 7,1 325,8 46,4 372,2 23,1 395,3 57,7 353,0 23,0 476,0 17,4 493,4 39,0 532,4 40,0 572,4 48,5 620,9 20,80 641,7 43,80 685,5


Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=8,60 mb z zasuwą Ø32
Przewiert pod jezdnią
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 8
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=2,50 mb z zasuwą Ø80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=8,60 mb z zasuwą Ø32
Kabel telekomunikacyjny 115,80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=2,50 mb z zasuwą Ø32
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 9
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=2,50 mb z zasuwą Ø80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=7,00 mb z zasuwą Ø32
Przewiert pod jezdnią
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=6,50 mb z zasuwą Ø32
Przewiert pod jezdnią
Odgałęzienie PE HD Dz-40, L=6,00 mb z zasuwą Ø32
Przewiert pod jezdnią
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 10
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=2,5 mb z zasuwą Ø80
T28
T29
T30
T31
T32
T33
T34
T35
T36
Z4
119,00
119,10
119,60
119,80
120,00
120,20
120,80
120,85
121,00
121,30
117,20
117,30
117,80
117,60
118,20
118,40
119,00
119,05
119,20
121,50
U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
50,0
735,5
35,60
771,1
72,50
843,6
33,5
877,1
42,4
919,5
11,8
931,3
35,70
967,0
60,70
1027,7
27,1
1054,8
16,5
1071,3


KONIEC
OPRACOWANIA
Przewiert pod rzeką Borówką
rura osłonowa D - 250 mm; L - 6,0 m.
Hydrant przeciwpożarowy nadziemny D-80 mm Nr 11
Odgałęzienie PE HD Dz-90, L=2,5 mb z zasuwą Ø80
Odgałęzienie PE HD Dz-40, z zasuwą Ø32 - PRZYLACZE
Z5
Z6
Z7
Z8
Z9
T37
121,5
121,5
121,5
121,5
121,5
121,5
119,70
119,70
119,70
119,70
119,70
119,70
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
PVC U SN 8 Dz = 160 mm
336,0
1407,3
30,5
1437,8
13,1
1450,9
17,0
1467,9
8,8
1476,7
22,5
1499,2

Legenda / uwagi:

- Sieć wodociągowa zaprojektowana została ze spadkiem odpowiadającym spadkowi terenu.
- Projekt odgałęzień i przyłączy wodociągowych poza pasem drogowym stanowi odrębne opracowanie.
- Przewierty pod ciągami komunikacyjnymi - bez rur osłonowych.
- Skrzyżowania z kablami telekomunikacyjnymi zabezpieczyć należy rurami ochronnymi 2-dzielnymi typu AROT typu PS - 110, L=2,00 mb.
- Roboty ziemne wykonywane w zbliżeniu do systemu korzeniowego istniejącego drzewostanu wykonywać ręcznie lub metodą bezwykopową (przewierty).

——— - Poziom terenu - istniejący

━━━ - Projektowana sieć wodociągowa

- - - - - - - - - Projektowana taśma ostregawcza
w kolorze niebieskim

Inwestor:
GMINA STRACHÓWKA UL. C.K.NORWIDA 6
05-282 STRACHÓWKA

Opracował:
USŁUGI PROJEKTOWE W BUDOWNICTWIE
inż. Ryszard Lada
ul. Wolności 16/3, 22-100 Chełm
tel/fax: 82 563 75 68; 605 403 047
e-mail: ryszard.lada1@poczta.fm

Obiekt:
SIEĆ WODOCIĄGOWA W MIEJSCOWOŚCI ROZALIN

Adres: m. Rozalin, gmina Strachówka dz. Nr 171/1, 173/2, 272/2, 986/1, 986/2, 501/1, 502/, 102/1
Obr. geod. Rozalin; dz, Nr 28, 89 Obr, geod. Annopol

Rysunek:
Profil podłużny - sieć wodociągowa

Specjalność:	Faza:
instalacyjna - br. sanitarna	PROJEKT BUDOWLANY

Projektant br. sanitarna:	inż. Ryszard Lada	584/Ch/86	
Zespół:			
Sprawdził br. sanitarna:	mgr inż. Gerard Lada	LUB/0106/ PWOS/06	

Data:	Skala:	Nr rysunku:
04. 2012r.	1:1000/100	10

ROZPOWSZECHNIANIE NINIEJSZEGO OPRACOWANIA, JAK TeŻ JEGO FRAGMENTÓW, W TYM KONCEPCJI, WYKONANYCH RYSUNKÓW A PONADTO UMIESZCZANIE W SYSTEMACH DANYCH - ZA WYJĄTKIEM WŁAŚCIWYCH ORGANÓW ADMINISTRACJI PRZEKAZYWANIE W JAKIEJKOLWIEK FORMIE, W TYM ELKTRONICZNEJ, MECHANICZNEJ, FOTOKOPII, REPRODUKCJI, PRZEDRUKU ORAZ DOKONYWANIE ZMIAN BEZ ZGODY AUTORA JEST ZABRONIONE I PODLEGA ODPOWIEDZIALNOŚCI KARNEJ Z MOCY ART116,117 118 USTAWY Z DNIA 14 LUTEGO 1994 R, O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH

(DZ. U. NR 24 POZ.83 Z 1994 R)