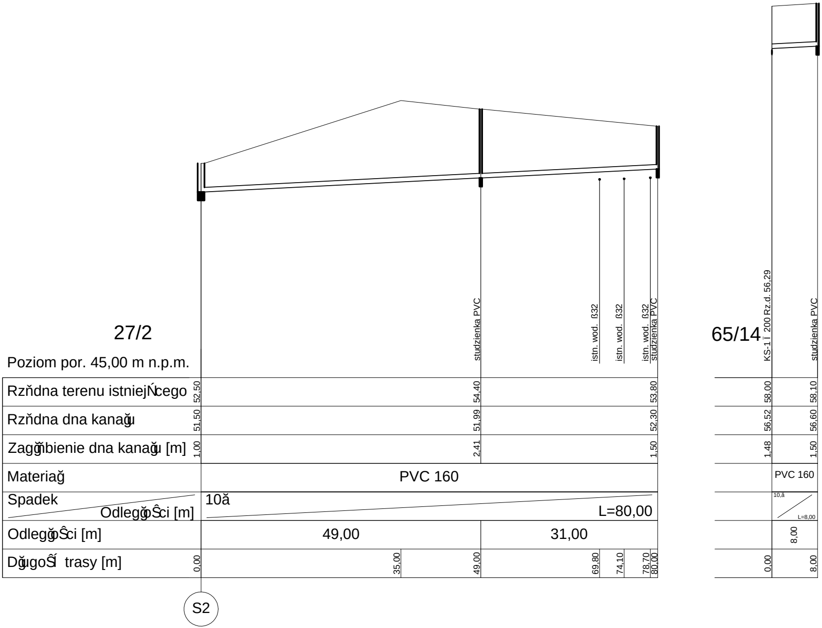
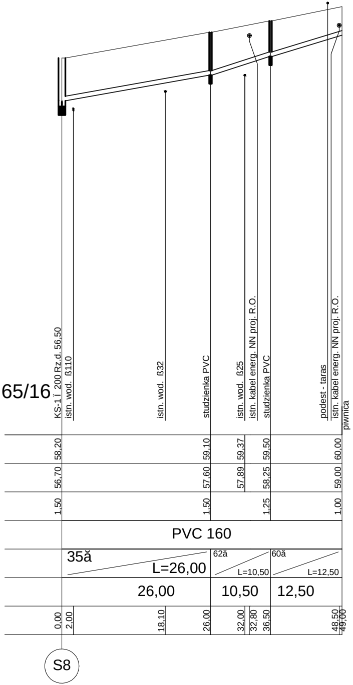

27/2
65/14
studzienka PVC
istn. wod. Ø32
istn. wod. Ø32
istn. wod. Ø32
studzienka PVC
KS-1 Ø 200 Rz.d. 56,29
studzienka PVC
S2

Poziom por. 45,00 m n.p.m.

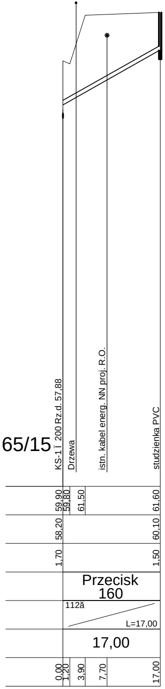
	0,00	35,00	49,00	69,80	74,10	78,70	80,00
Rzędna terenu istniejącego	52,50		54,40				53,80
Rzędna dna kanału	51,50		51,99				52,30
Zagłębienie dna kanału [m]	1,00		2,41				1,50
Materiał	PVC 160						
Spadek / Odległości [m]	10‰ L=80,00						
Odległości [m]	49,00		31,00				
Długość trasy [m]	0,00	35,00	49,00	69,80	74,10	78,70	80,00

	0,00	8,00
Rzędna terenu istniejącego	58,00	58,10
Rzędna dna kanału	56,52	56,60
Zagłębienie dna kanału [m]	1,48	1,50
Materiał	PVC 160	
Spadek / Odległości [m]	10‰ L=8,00	
Odległości [m]	8,00	
Długość trasy [m]	0,00	8,00

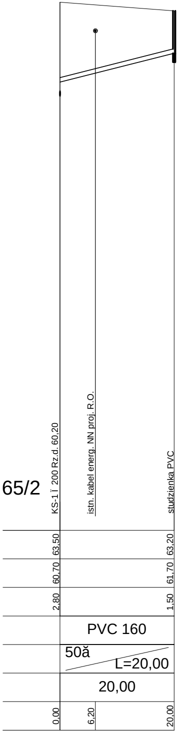
65/16


KS-1 Ï 200 Rz.d. 56,50
istn. wod. ß110
istn. wod. ß32
studzienka PVC
istn. wod. ß25
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
studzienka PVC
podest - taras
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
piwnica
58,20
59,10
59,37
59,50
60,00
56,70
57,60
57,89
58,25
59,00
1,50
1,50
1,25
1,00
PVC 160
35ă
L=26,00
62ă
L=10,50
60ă
L=12,50
26,00
10,50
12,50
0,00
2,00
18,10
26,00
32,00
32,80
36,50
48,50
49,00
S8

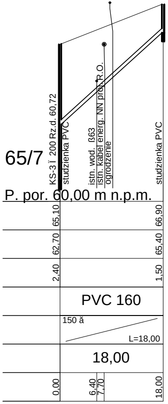
65/15

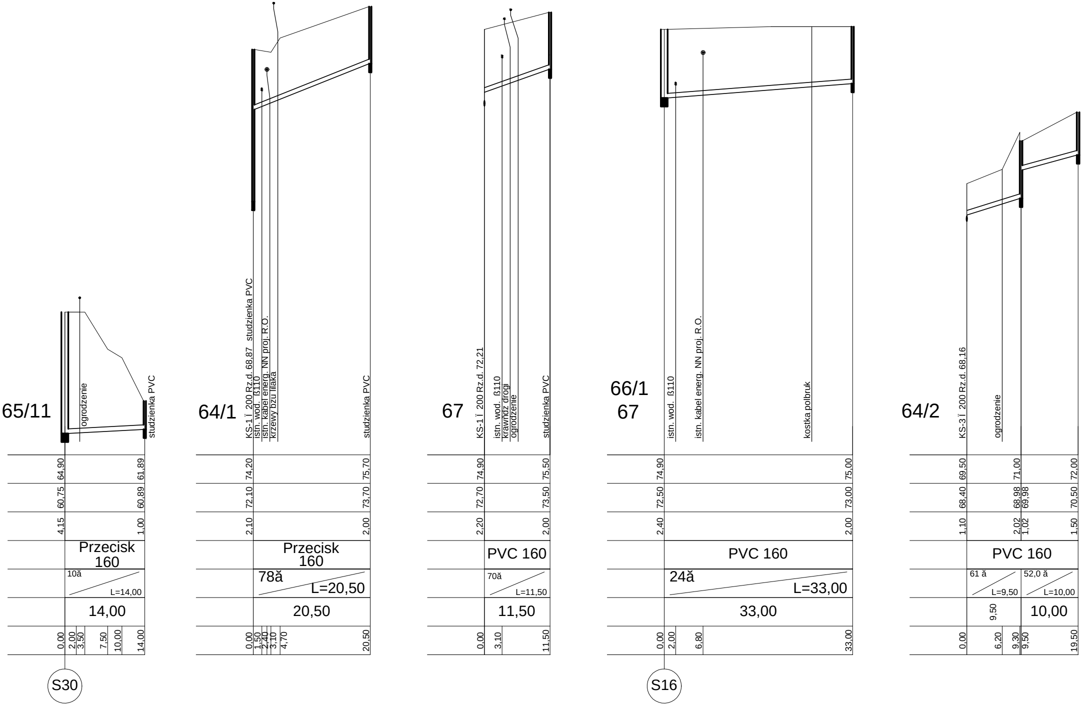

KS-1 Ï 200 Rz.d. 57,88
Drzewa
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
studzienka PVC
59,90
59,80
61,50
61,60
58,20
60,10
1,70
1,50
Przecisk
160
112ă
L=17,00
17,00
0,00
1,20
3,90
7,70
17,00

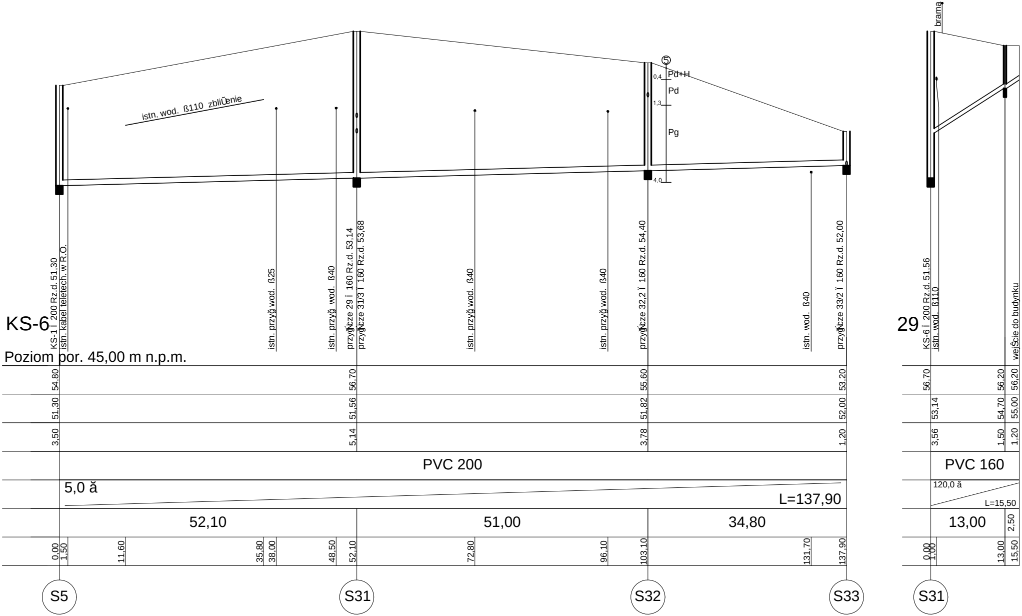
65/2

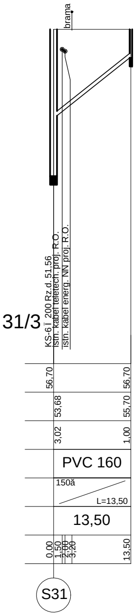

KS-1 Ï 200 Rz.d. 60,20
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
studzienka PVC
63,50
63,20
60,70
61,70
2,80
1,50
PVC 160
50ă
L=20,00
20,00
0,00
6,20
20,00

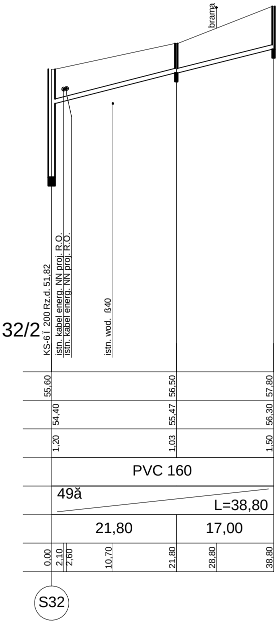
65/7

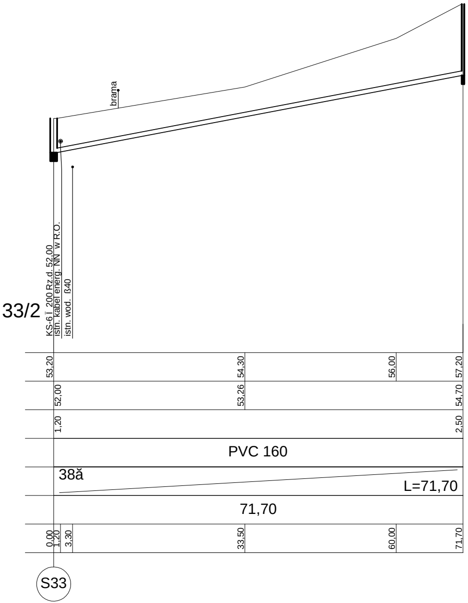

KS-3 Ï 200 Rz.d. 60,72
studzienka PVC
istn. wod. ß63
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
ogrodzenie
studzienka PVC
P. por. 60,00 m n.p.m.
65,10
66,90
62,70
65,40
2,40
1,50
PVC 160
150 ă
L=18,00
18,00
0,00
6,40
7,70
18,00


65/11
ogrodzenie
studzienka PVC
64,90
61,89
60,75
60,89
4,15
1,00
Przecisk
160
10ă
L=14,00
14,00
0,00
2,00
3,50
7,50
10,00
14,00
S30
64/1
KS-1 ї 200 Rz.d. 68,87 studzienka PVC
istn. wod. ß110
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
krzewy bzu lilaka
studzienka PVC
74,20
75,70
72,10
73,70
2,10
2,00
Przecisk
160
78ă
L=20,50
20,50
0,00
1,50
2,40
3,10
4,70
20,50
67
KS-1 ї 200 Rz.d. 72,21
istn. wod. ß110
krawndz drogi
ogrodzenie
studzienka PVC
74,90
75,50
72,70
73,50
2,20
2,00
PVC 160
70ă
L=11,50
11,50
0,00
3,10
11,50
66/1
67
istn. wod. ß110
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
kostka polbruk
74,90
75,00
72,50
73,00
2,40
2,00
PVC 160
24ă
L=33,00
33,00
0,00
2,00
6,80
33,00
S16
64/2
KS-3 ї 200 Rz.d. 68,16
ogrodzenie
69,50
71,00
72,00
68,40
68,98
69,98
70,50
1,10
2,02
1,02
1,50
PVC 160
61 ă
L=9,50
52,0 ă
L=10,00
9,50
10,00
0,00
6,20
9,30
9,50
19,50


KS-6
Poziom por. 45,00 m n.p.m.
istn. wod. ß110 zbliŬenie
KS-1 Ï 200 Rz.d. 51,30
istn. kabel teletech. w R.O.
istn. przyğ wod. ß25
istn. przyğ wod. ß40
przyğŃcze 29 Ï 160 Rz.d. 53,14
przyğŃcze 31/3 Ï 160 Rz.d. 53,68
istn. przyğ wod. ß40
istn. przyğ wod. ß40
przyğŃcze 32,2 Ï 160 Rz.d. 54,40
⑤
0,4
Pd+H
Pd
1,3
Pg
4,0
istn. wod. ß40
przyğŃcze 33/2 Ï 160 Rz.d. 52,00
54,80
51,30
3,50
56,70
51,56
5,14
55,60
51,82
3,78
53,20
52,00
1,20
PVC 200
5,0 ă
L=137,90
52,10
51,00
34,80
0,00
1,50
11,60
35,80
38,00
48,50
52,10
72,80
96,10
103,10
131,70
137,90
S5
S31
S32
S33
29
brama
KS-6 Ï 200 Rz.d. 51,56
istn. wod. ß110
wejŠcie do budynku
56,70
53,14
3,56
56,20
54,70
1,50
56,20
55,00
1,20
PVC 160
120,0 ă
L=15,50
13,00
2,50
0,00
1,00
13,00
15,50
S31


31/3
brama
KS-6 Ï 200 Rz.d. 51,56
istn. kabel teletech. proj. R.O.
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
56,70
56,70
53,68
55,70
3,02
1,00
PVC 160
150ă
L=13,50
13,50
0,00
1,50
2,00
3,20
13,50
S31


32/2
brama
KS-6 Ï 200 Rz.d. 51,82
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
istn. kabel energ. NN proj. R.O.
istn. wod. ß40
55,60
56,50
57,80
54,40
55,47
56,30
1,20
1,03
1,50
PVC 160
49ă
L=38,80
21,80
17,00
0,00
2,10
2,60
10,70
21,80
28,80
38,80
S32


33/2
brama
KS-6 Ï 200 Rz.d. 52,00
istn. kabel energ. NN w R.O.
istn. wod. ß40
53,20
54,30
56,00
57,20
52,00
53,26
54,70
1,20
2,50
PVC 160
38ă
L=71,70
71,70
0,00
1,20
3,30
33,50
60,00
71,70
S33

WIELOBRANŻOWE PRZEDSIĘBIORSTWO USŁUGOWO-PRODUKCYJNE
„MELBUD" s.c. 87-100 Toruń ul. Tramwajowa 12

Inwestor: **Gmina Miasta Chełmna**
ul. Dworcowa 1 86-200 Chełmno

Obiekt: **Kanalizacja sanitarna wraz z przyłączami**
na terenie osiedla Wybudowanie

Treść rysunku: **Profile podłużne**

Projektant: mgr inż. Agnieszka Bajerowska	Specjalność instalacyjna KUP/0145/POOS/08	
Sprawdzający: mgr inż. Marcin Grzelczyk	Specjalność instalacyjna KUP/0047/POOS/05	
Data: 06.2016 r	*skala:* **1:100/500**	*nr rysunku* **3.3**