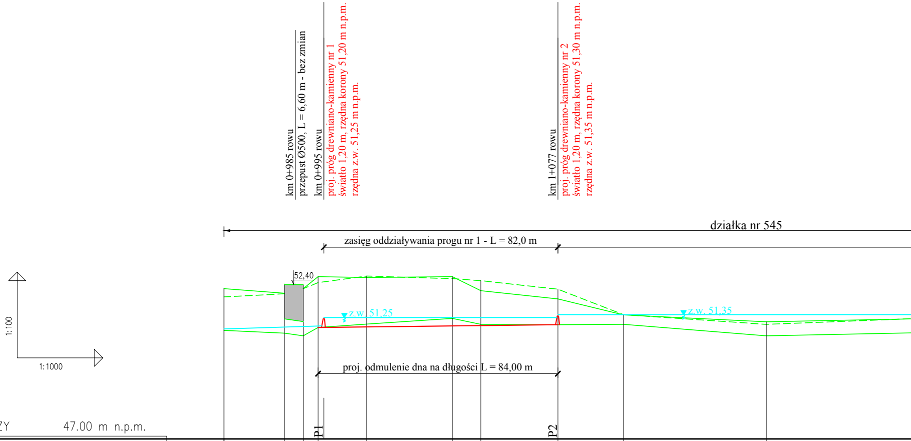
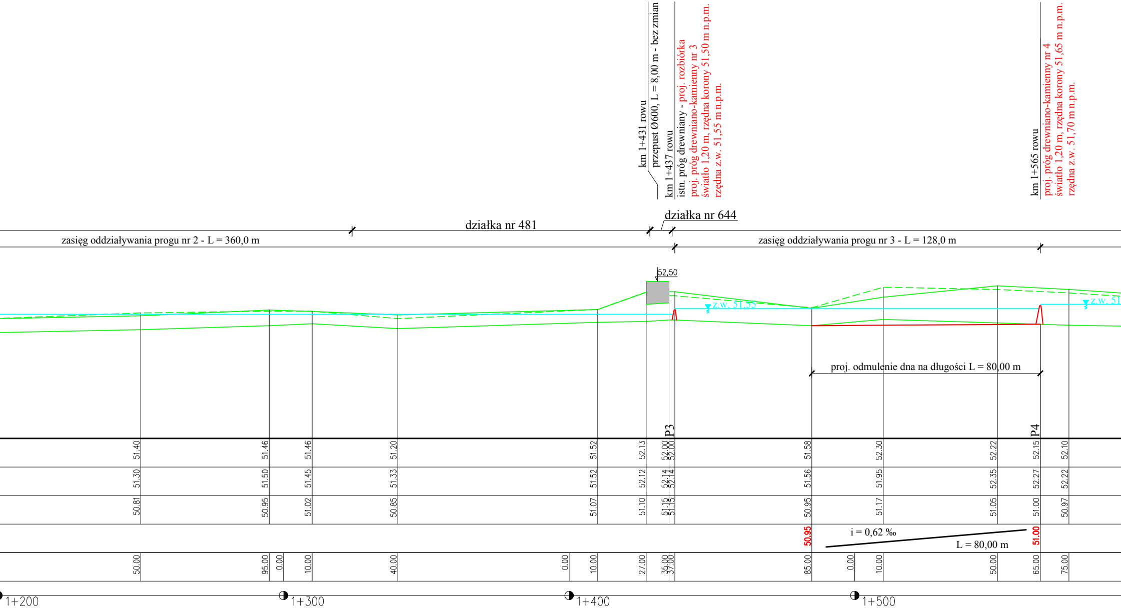
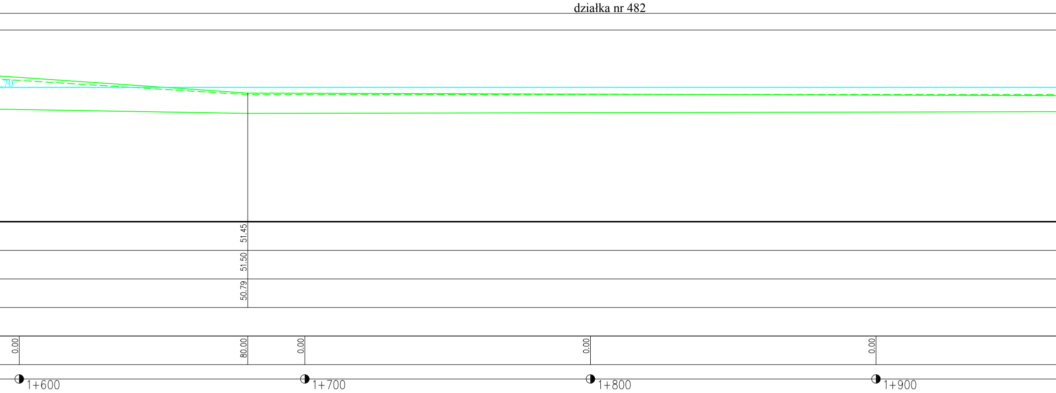

km 0+985 rowu
przepust Ø500, L = 6,60 m - bez zmian
km 0+995 rowu
proj. próg drewniano-kamienny nr 1
światło 1,20 m, rzędna korony 51,20 m n.p.m.
rzędna z.w. 51,25 m n.p.m.
km 1+077 rowu
proj. próg drewniano-kamienny nr 2
światło 1,20 m, rzędna korony 51,30 m n.p.m.
rzędna z.w. 51,35 m n.p.m.
działka nr 545
zasięg oddziaływania progu nr 1 - L = 82,0 m
52,40
z.w. 51,25
z.w. 51,35
1:100
1:1000
proj. odmulenie dna na długości L = 84,00 m
P1
P2

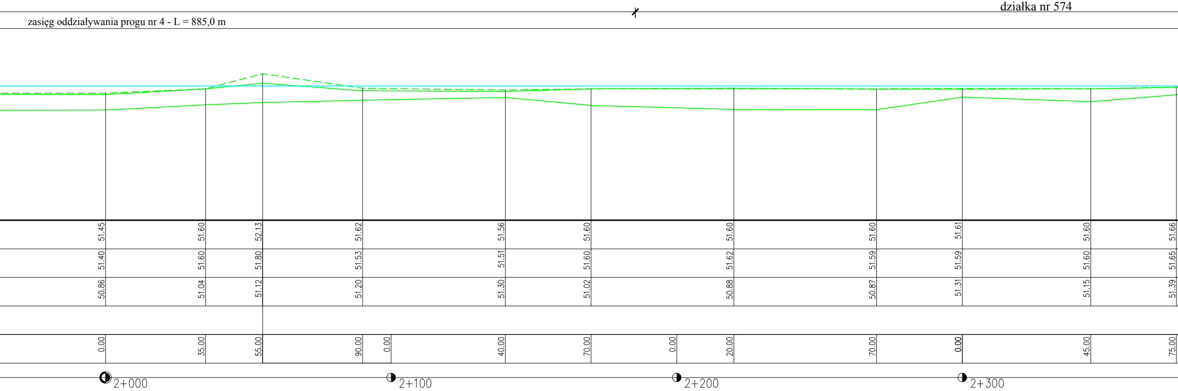
POZIOM PORÓWNAWCZY 47.00 m n.p.m.

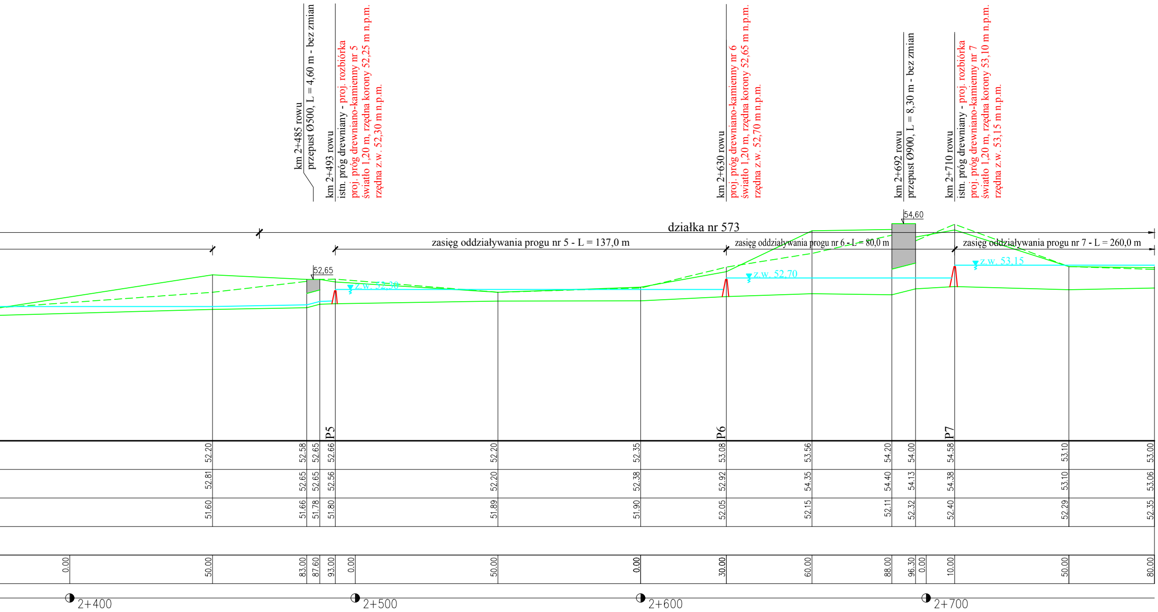
RZĘDNA BRZEGU LEWEGO – – –	51.97	52.08	52.26	52.47			52.70	52.61	52.54	52.24	51.35	51.01
RZĘDNA BRZEGU PRAWEGO ——	52.26	52.10	52.26	52.68			52.65	52.68	52.19	51.90	51.34	51.10
RZĘDNA DNA ISTNIEJĄCEGO ——	50.80	50.70	50.61	50.90			51.02	51.22	51.01	51.00	51.01	50.61
RZĘDNA DNA PROJEKTOWANEGO ——				**50.90**			i = 1,2 ‰	L = 84,00 m		**51,00**		
ODLEGŁOŚCI	60.00	81.20	87.80	93.00	95.00	0.00	10.00	40.00	50.00	77.00	0.00	50.00
KILOMETRAŻ						1+000					1+100	

EPI-Graf, Generator rysunkowy Profil Meliorator 7.4


km 1+431 rowu
przepust Ø600, L = 8,00 m - bez zmian
km 1+437 rowu
istn. próg drewniany - proj. rozbiórka
proj. próg drewniano-kamienny nr 3
światło 1,20 m, rzędna korony 51,50 m n.p.m.
rzędna z.w. 51,55 m n.p.m.
km 1+565 rowu
proj. próg drewniano-kamienny nr 4
światło 1,20 m, rzędna korony 51,65 m n.p.m.
rzędna z.w. 51,70 m n.p.m.
działka nr 481
działka nr 644
zasięg oddziaływania progu nr 2 - L = 360,0 m
zasięg oddziaływania progu nr 3 - L = 128,0 m
52,50
z.w. 51,55
z.w. 51
proj. odmulenie dna na długości L = 80,00 m
P3
P4
51.40
51.46
51.46
51.20
51.52
52.13
52.00
52.00
51.58
52.30
52.22
52.15
52.10
51.30
51.50
51.45
51.33
51.52
52.12
52.14
52.14
51.56
51.95
52.35
52.27
52.22
50.81
50.95
51.02
50.85
51.07
51.10
51.15
51.15
50.95
51.17
51.05
51.00
50.97
50.95
i = 0,62 ‰
L = 80,00 m
51.00
50.00
95.00
0.00
10.00
40.00
0.00
10.00
27.00
35.00
37.00
85.00
0.00
10.00
50.00
65.00
75.00
1+200
1+300
1+400
1+500


działka nr 482
.70
51.45
51.50
50.79
0.00
80.00
0.00
0.00
0.00
1+600
1+700
1+800
1+900


działka nr 574
zasięg oddziaływania progu nr 4 - L = 885,0 m
51.45 51.60 52.13 51.62 51.56 51.60 51.60 51.60 51.61 51.60 51.66
51.40 51.60 51.80 51.53 51.51 51.60 51.62 51.59 51.59 51.60 51.65
50.86 51.04 51.12 51.20 51.30 51.02 50.88 50.87 51.31 51.15 51.39
0.00 35.00 55.00 90.00 0.00 40.00 70.00 0.00 20.00 70.00 0.00 45.00 75.00
2+000
2+100
2+200
2+300


km 2+485 rowu
przepust Ø500, L = 4,60 m - bez zmian
km 2+493 rowu
istn. próg drewniany - proj. rozbiórka
proj. próg drewniano-kamienny nr 5
światło 1,20 m, rzędna korony 52,25 m n.p.m.
rzędna z.w. 52,30 m n.p.m.
km 2+630 rowu
proj. próg drewniano-kamienny nr 6
światło 1,20 m, rzędna korony 52,65 m n.p.m.
rzędna z.w. 52,70 m n.p.m.
km 2+692 rowu
przepust Ø900, L = 8,30 m - bez zmian
km 2+710 rowu
istn. próg drewniany - proj. rozbiórka
proj. próg drewniano-kamienny nr 7
światło 1,20 m, rzędna korony 53,10 m n.p.m.
rzędna z.w. 53,15 m n.p.m.
działka nr 573
zasięg oddziaływania progu nr 5 - L = 137,0 m
zasięg oddziaływania progu nr 6 - L = 80,0 m
zasięg oddziaływania progu nr 7 - L = 260,0 m
52,65
54,60
z.w. 52,30
z.w. 52,70
z.w. 53,15
P5
P6
P7
52.20 52.58 52.65 52.66 52.20 52.35 53.08 53.56 54.20 54.00 54.58 53.10 53.00
52.81 52.65 52.65 52.56 52.20 52.38 52.92 54.35 54.40 54.13 54.38 53.10 53.06
51.60 51.66 51.78 51.80 51.89 51.90 52.05 52.15 52.11 52.32 52.40 52.29 52.35
0.00 50.00 83.00 87.60 93.00 0.00 50.00 0.00 30.00 60.00 88.00 96.30 0.00 10.00 50.00 80.00
2+400
2+500
2+600
2+700

hydroprojekt Sp. z o.o.

Inwestycja:

**Budowa i przebudowa urządzeń
i obiektów małej retencji nizinnej
w Nadleśnictwie Bogdaniec**

Projektował	**mgr inż. Maciej Wojtkowiak** *specjalność:* konstrukcyjno-budowlana upr. nr WKP/0213/ZOOK/06	Wojtkowiak
Projektował	**mgr inż. Rafał Skrętny** *specjalność:* inżynieryjna hydrotechniczna upr. nr WKP/0137/POOH/15	
Asystent projektanta	**mgr inż. Aleksandra Wronowska**	Wronowska
Sprawdził	**mgr inż. Damian Franczak** *specjalność:* konstrukcyjno-budowlana upr. nr WKP/0210/ZOOK/06	
Stadium:	**PROJEKT BUDOWLANY**	**Data** 09.2018

Zadanie:

**Część nr IV: zadanie nr 10-03-1.2-02:
Budowa siedmiu progów piętrzących na rowie melioracji
szczegółowej o wysokości piętrzenia do 1,0 m zlokalizowanych
w gminie Witnica w obrębie ewidencyjnym Mosina
na działkach o numerach ewidencyjnych 573, 482, 545**

Nazwa rys.:

Profil podłużny rowu

Nr arch.	Nr umowy	Skala	Nr rys.
3264/18	SA.271.66.2017	1:00/1000	**3**