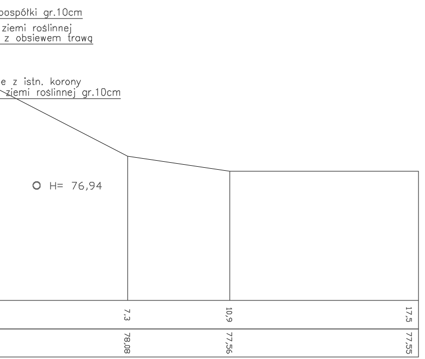
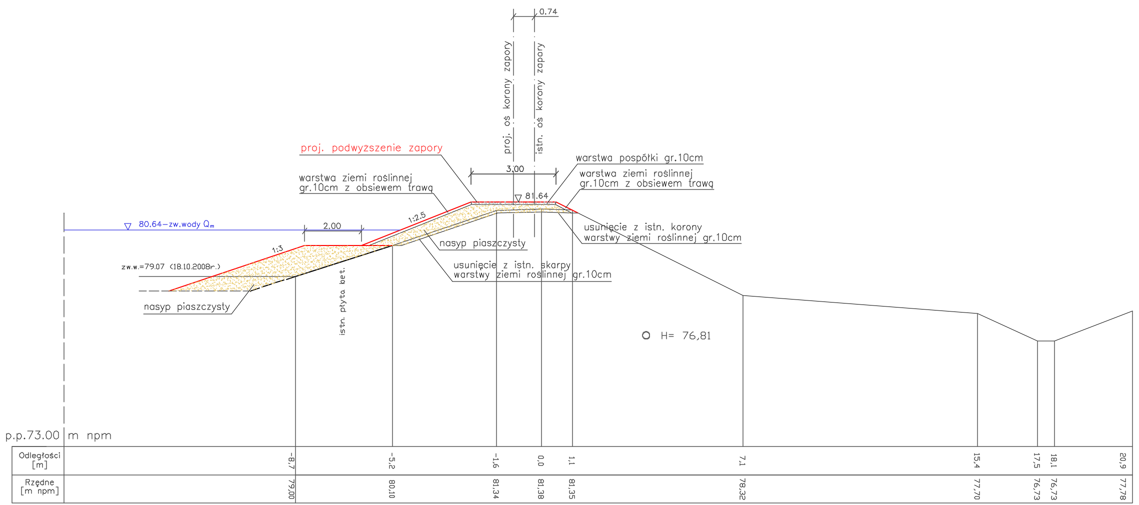
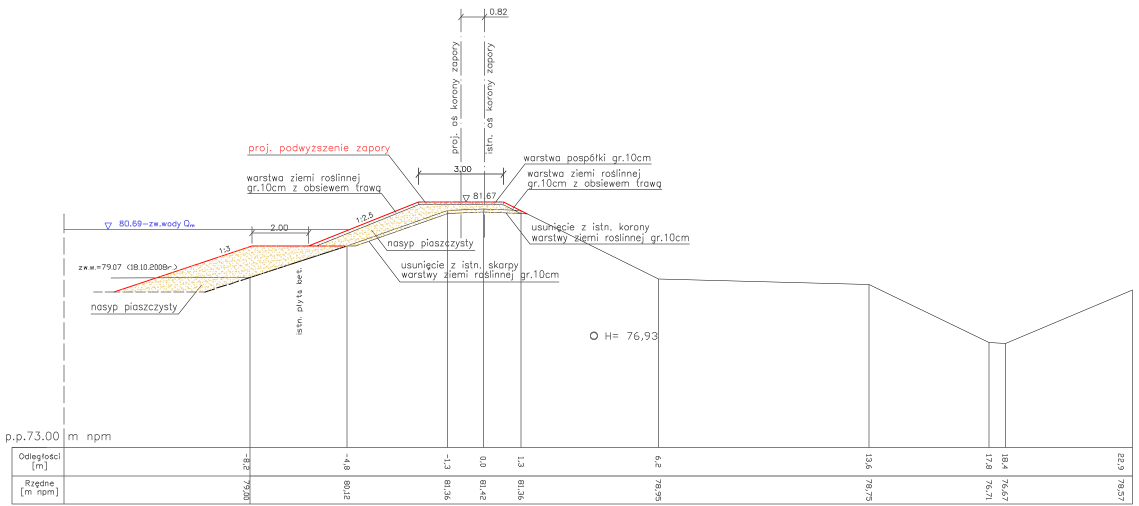

pospółki gr.10cm
ziemi roślinnej
z obsiewem trawą
e z istn. korony
ziemi roślinnej gr.10cm
H= 76,94
7,3
10,9
17,5
78,08
77,56
77,55

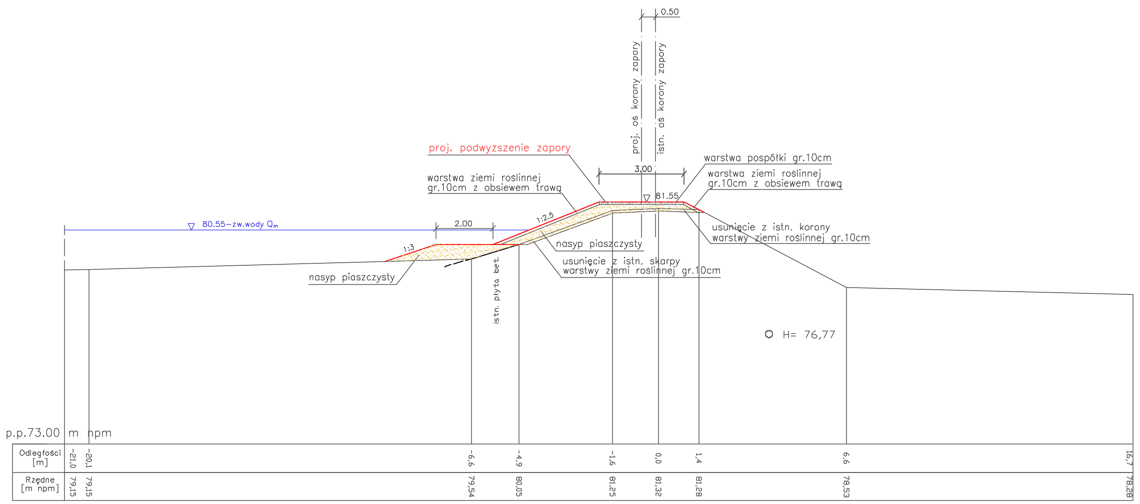
USŁUGI PROJEKTOWE STUDIALNE I BADAWCZE *mgr inż. Anna Śliwińska*	Projektował:	mgr inż. Wiktor Śliwiński upr.bud.352/71/Bg	12. 2008	
	Projektował:	mgr inż. Maria Snopkowska	12. 2008	M. Snopk
	Sprawdził:	mgr inż. Anna Śliwińska upr.bud.GT-8386-5/20/76Wk	12. 2008	
Temat	Dokumentacja projektowa remontu zapory bocznej Jeziora Zegrzyńskiego na odcinku Arciechów–Kuligów zlokalizowanej na terenie gmin Radzymin i Dąbrówka			
Skala 1:100	Tytuł rysunku: Przekrój poprzeczny zapory – hm 55		Nr rys. 4.16.	


0.74
proj. oś korony zapory
istn. oś korony zapory
proj. podwyższenie zapory
3.00
warstwa pospółki gr.10cm
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
81.64
1:2,5
80.64–zw.wody Q_m
2.00
1:3
usunięcie z istn. korony warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
nasyp piaszczysty
zw.w.=79.07 (18.10.2008r.)
usunięcie z istn. skarpy warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
nasyp piaszczysty
istn. płyta bet.
H= 76,81
p.p.73.00 m npm
Odległości [m]
-8,7
-5,2
-1,6
0,0
1,1
7,1
15,4
17,5
18,1
20,9
Rzędne [m npm]
79,00
80,10
81,34
81,38
81,35
78,32
77,70
76,73
76,73
77,78

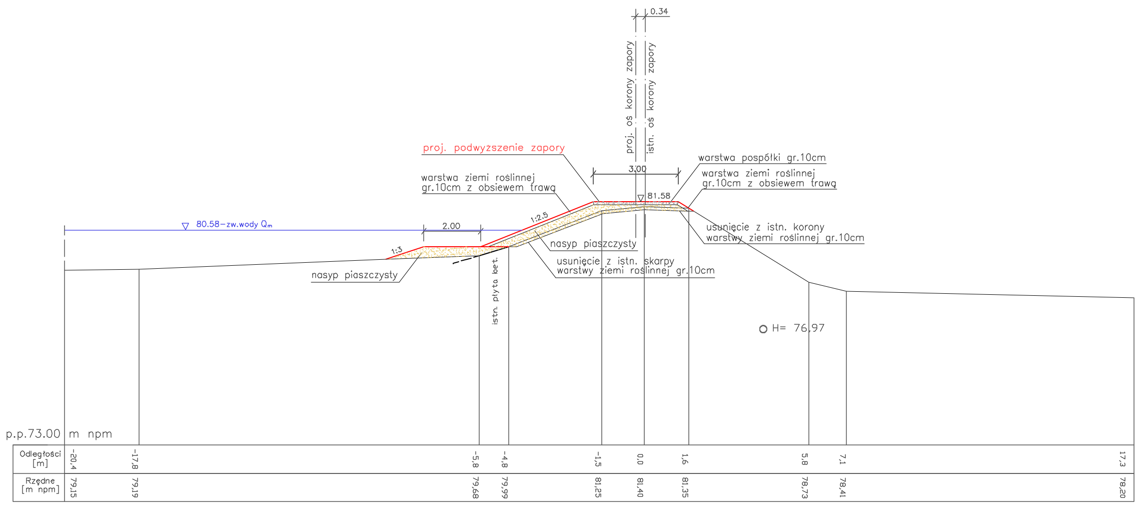
USŁUGI PROJEKTOWE STUDIALNE I BADAWCZE *mgr inż. Anna Śliwińska*	Projektował:	mgr inż. Wiktor Śliwiński upr.bud.352/71/Bg	12. 2008	
	Projektował:	mgr inż. Maria Snopkowska	12. 2008	M. Snopk
	Sprawdził:	mgr inż. Anna Śliwińska upr.bud.GT-8386-5/20/76Wk	12. 2008	
Temat	Dokumentacja projektowa remontu zapory bocznej Jeziora Zegrzyńskiego na odcinku Arciechów–Kuligów zlokalizowanej na terenie gmin Radzymin i Dąbrówka			
Skala 1:100	Tytuł rysunku: Przekrój poprzeczny zapory – hm 56		Nr rys. 4.17.	


0.82
proj. oś korony zapory
istn. oś korony zapory
proj. podwyższenie zapory
3.00
warstwa pospółki gr.10cm
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
81.67
1:2,5
80.69–zw.wody Q_m
2.00
1:3
usunięcie z istn. korony warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
nasyp piaszczysty
zw.w.=79.07 (18.10.2008r.)
usunięcie z istn. skarpy warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
nasyp piaszczysty
istn. płyta bet.
H= 76,93
p.p.73.00 m npm
Odległości [m]
-8,2
-4,8
-1,3
0,0
1,3
6,2
13,6
17,8
18,4
22,9
Rzędne [m npm]
79,00
80,12
81,36
81,42
81,36
78,95
78,75
76,71
76,67
78,57

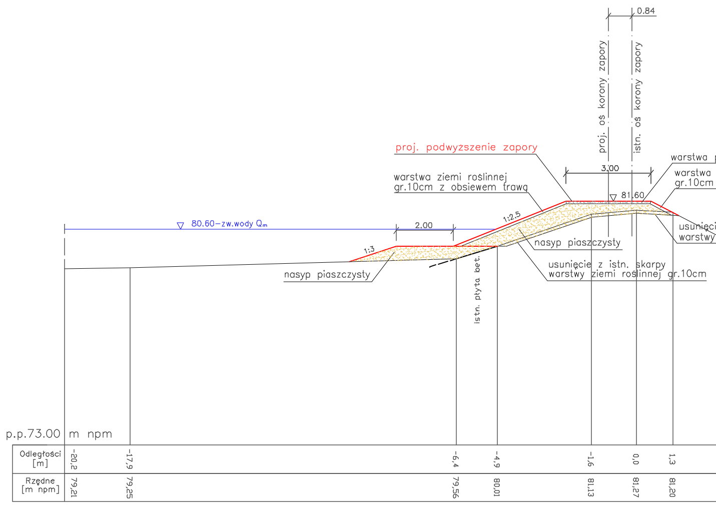
USŁUGI PROJEKTOWE STUDIALNE I BADAWCZE *mgr inż. Anna Śliwińska*	Projektował:	mgr inż. Wiktor Śliwiński upr.bud.352/71/Bg	12. 2008	
	Projektował:	mgr inż. Maria Snopkowska	12. 2008	M. Snopk
	Sprawdził:	mgr inż. Anna Śliwińska upr.bud.GT-8386-5/20/76Wk	12. 2008	
Temat	Dokumentacja projektowa remontu zapory bocznej Jeziora Zegrzyńskiego na odcinku Arciechów–Kuligów zlokalizowanej na terenie gmin Radzymin i Dąbrówka			
Skala 1:100	Tytuł rysunku: Przekrój poprzeczny zapory – hm 57		Nr rys. 4.18.	


0.50
proj. oś korony zapory
istn. oś korony zapory
proj. podwyższenie zapory
warstwa pospółki gr.10cm
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
3.00
81.55
1:2.5
2.00
80.55-zw.wody Qm
1:3
nasyp piaszczysty
usunięcie z istn. korony warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
nasyp piaszczysty
usunięcie z istn. skarpy warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
istn. płyta bet.
H= 76,77
p.p.73.00 m npm
Odległości [m]
-21,0
-20,1
-6,6
-4,9
-1,6
0,0
1,4
6,6
16,7
Rzędne [m npm]
79,15
79,15
79,54
80,05
81,25
81,32
81,28
78,53
78,28

	Projektował:	mgr inż. Wiktor Śliwiński upr.bud.352/71/Bg	12. 2008
USŁUGI PROJEKTOWE **STUDIALNE I BADAWCZE** ***mgr inż. Anna Śliwińska***	Projektował:	mgr inż. Maria Snopkowska	12. 2008
	Sprawdził:	mgr inż. Anna Śliwińska upr.bud.GT-8386-5/20/76Wk	12. 2008
Temat	Dokumentacja projektowa remontu zapory bocznej Jeziora Zegrzyńskiego na odcinku Arciechów–Kuligów zlokalizowanej na terenie gmin Radzymin i Dąbrówka		
Skala 1:100	Tytuł rysunku: Przekrój poprzeczny zapory – hm 53	Nr rys. 4.14.	


0.34
proj. oś korony zapory
istn. oś korony zapory
proj. podwyższenie zapory
warstwa pospółki gr.10cm
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
3.00
81.58
1:2.5
2.00
80.58-zw.wody Qm
1:3
nasyp piaszczysty
usunięcie z istn. korony warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
nasyp piaszczysty
usunięcie z istn. skarpy warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
istn. płyta bet.
H= 76,97
p.p.73.00 m npm
Odległości [m]
-20,4
-17,8
-5,8
-4,8
-1,5
0,0
1,6
5,8
7,1
17,3
Rzędne [m npm]
79,15
79,19
79,68
79,99
81,25
81,40
81,35
78,73
78,41
78,20

	Projektował:	mgr inż. Wiktor Śliwiński upr.bud.352/71/Bg	12. 2008
USŁUGI PROJEKTOWE **STUDIALNE I BADAWCZE** ***mgr inż. Anna Śliwińska***	Projektował:	mgr inż. Maria Snopkowska	12. 2008
	Sprawdził:	mgr inż. Anna Śliwińska upr.bud.GT-8386-5/20/76Wk	12. 2008
Temat	Dokumentacja projektowa remontu zapory bocznej Jeziora Zegrzyńskiego na odcinku Arciechów–Kuligów zlokalizowanej na terenie gmin Radzymin i Dąbrówka		
Skala 1:100	Tytuł rysunku: Przekrój poprzeczny zapory – hm 54	Nr rys. 4.15.	


0.84
proj. oś korony zapory
istn. oś korony zapory
proj. podwyższenie zapory
warstwa ziemi roślinnej gr.10cm z obsiewem trawą
3.00
81.60
1:2.5
2.00
80.80-zw.wody Qm
1:3
nasyp piaszczysty
nasyp piaszczysty
usunięcie z istn. skarpy warstwy ziemi roślinnej gr.10cm
istn. płyta bet.
p.p.73.00 m npm
Odległości [m]
-20,2
-17,9
-6,4
-4,9
-1,6
0,0
1,3
Rzędne [m npm]
79,21
79,25
79,56
80,01
81,13
81,27
81,20