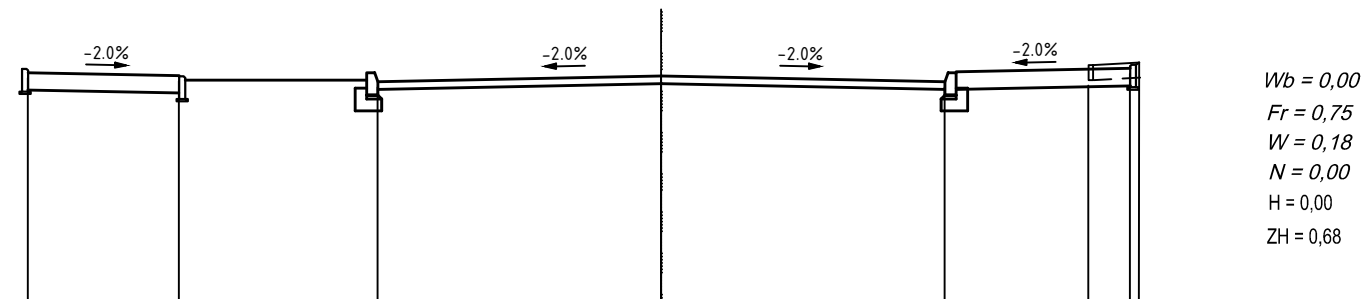


Przekrój 1-1
0+000,00



P.P. 52,00m							
Rzędne projektowane	55,05	55,01	55,93	55,01	54,93	55,10	55,11 55,19
Odległości projektowane	8,38	6,38	3,75	0,00	3,75	5,65	6,20 6,32
Rzędne istniejące	55,05	55,01	55,93	55,01	54,93	55,10	55,11 55,19
Odległości istniejące	8,38	6,38	3,75	0,00	3,75	5,65	6,20 6,32

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

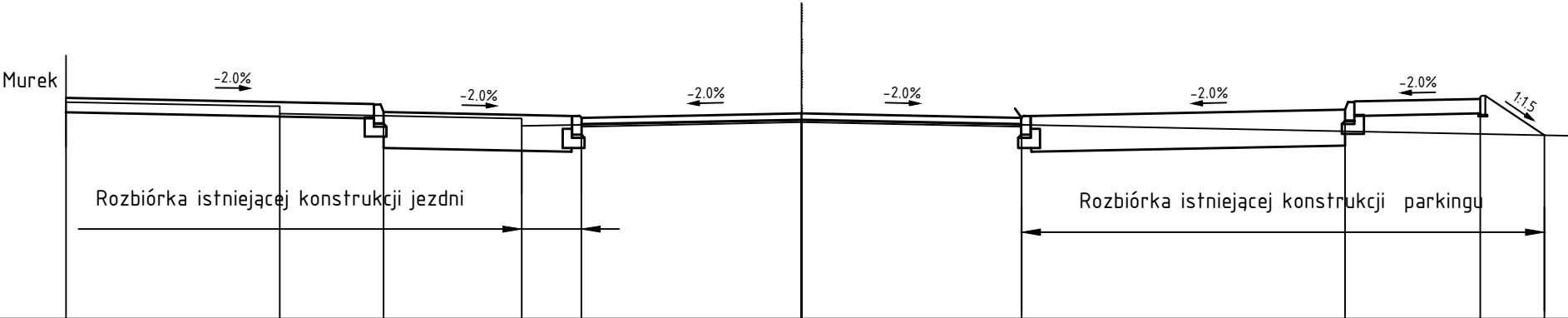
KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych – KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój – Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój –Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 1	Arkuszy 67	

Przekrój 2-2

0+050,00



Wb = 0,28
Fr = 0,21
W = 0,00
N = 0,73
H = 1,30
ZH = 0,00

Rzędne projektowane	55,51		55,28		55,19		55,26		55,19		55,32		55,49	54,91
Odległości projektowane	11,70		6,65		3,50		0,00		3,50		8,64		10,79	11,81
Rzędne istniejące	55,45	55,39	55,23	55,19	55,09		55,16		55,09		54,99		54,94	54,92
Odległości istniejące	11,70	8,30	6,65	4,45	3,50		0,00		3,50		8,64		10,79	11,81

Legenda

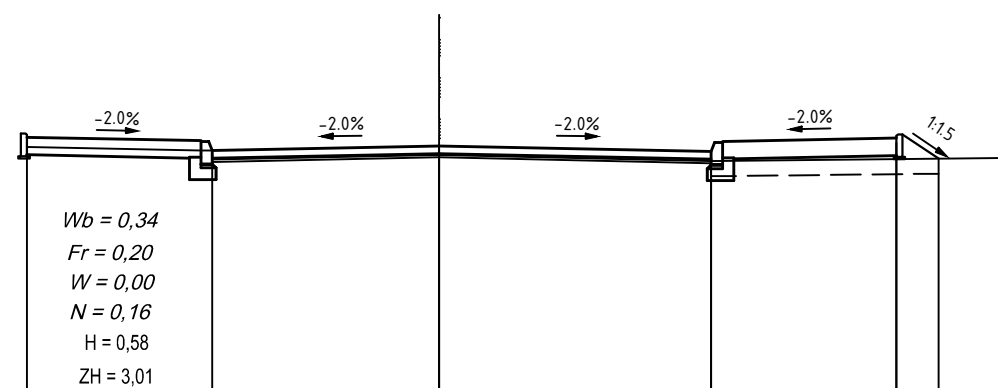
— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych – KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój – Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój –Białotęgi	
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Bołudź	
Rysunek nr 4	Arkusz 2	Arkuszy 67

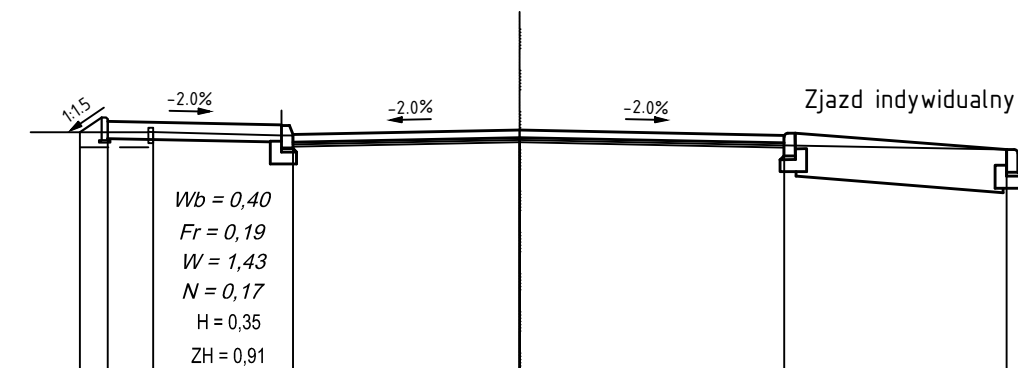
Przekrój 3-3

0+100,00



Przekrój 4-4

0+150,00



P.P. 52,00m

Rzędne projektowane	55,68	55,50	55,56	55,49	55,66	55,40	55,74	55,89	55,87	55,71	55,77	55,71	55,52
Odległości projektowane	5,45	3,00	0,00	3,60	6,05	6,61	5,82	5,45	4,85	3,00	0,00	3,50	6,44
Rzędne istniejące	55,56	55,39	55,44	55,36	55,40	55,41	55,74	55,74	55,74	55,58	55,64	55,57	55,52
Odległości istniejące	5,45	3,00	0,00	3,60	6,05	6,61	5,82	4,85	3,00	0,00	0,00	3,50	6,44

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m²]

W = wykop [m²]

N = nasyp [m²]

H = humusowanie [m]

ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]

Fr = frezowanie nawierzchni [m]

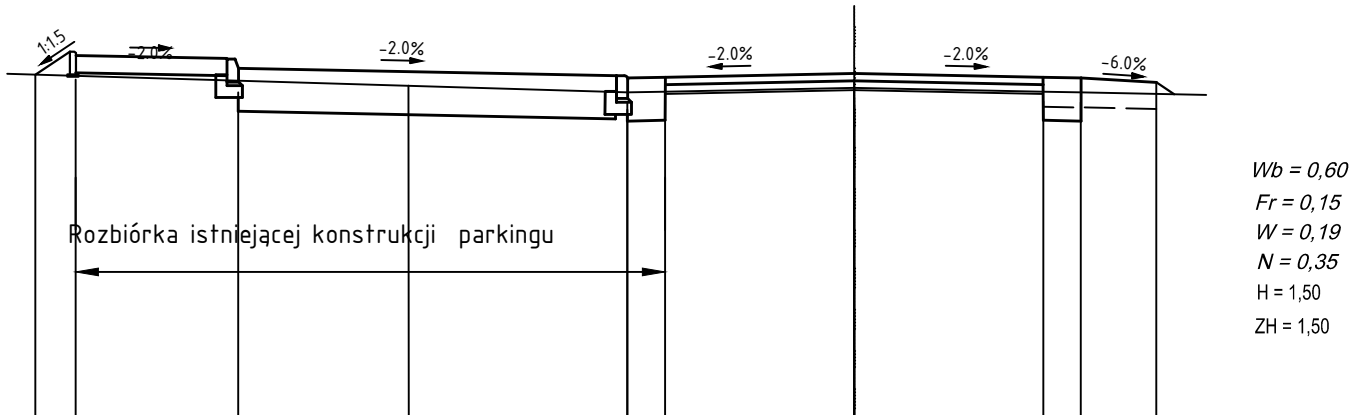
KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój - Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdz		
Rysunek nr 4	Arkusz 3	Arkuszy 67	

Przekrój 7-7

0+300,00



P.P. 52,00m

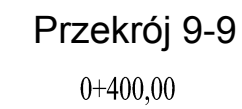
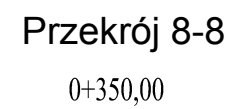
Rzędne projektowane	56,52	56,69	56,52	56,47	56,39	56,40	56,45	56,40	56,39	56,33
Odległości projektowane	10,83	10,30	8,15	5,89	3,00	2,50	0,00	2,50	3,00	4,00
Rzędne istniejące	56,52	56,51	56,44	56,38	56,29	56,30	56,35	56,30	56,29	56,27
Odległości istniejące	10,83	10,30	8,15	5,89	3,00	2,50	0,00	2,50	3,00	4,00

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div><div>KOMPLET INWEST</div><div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div></div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź	
Rysunek nr 4	Arkusz 5	Arkuszy 67



Rzędne istniejące		Rzędne projektowane		Odległości istniejące		Odległości projektowane	
3,75	56,36	3,75	56,35	2,75	56,41	2,25	56,42
2,75	56,36	2,75	56,41	2,25	56,42	2,75	56,41
2,25	56,36	2,25	56,42	3,75	56,35	3,75	56,35
0,00	56,37	0,00	56,47	3,75	56,57	2,75	56,63
0,00	56,56	0,00	56,68	2,00	56,64	2,75	56,62
2,00	56,53	2,00	56,64	3,75	56,56	3,75	56,56
2,75	56,51	2,75	56,62				
3,75	56,50	3,75	56,56				

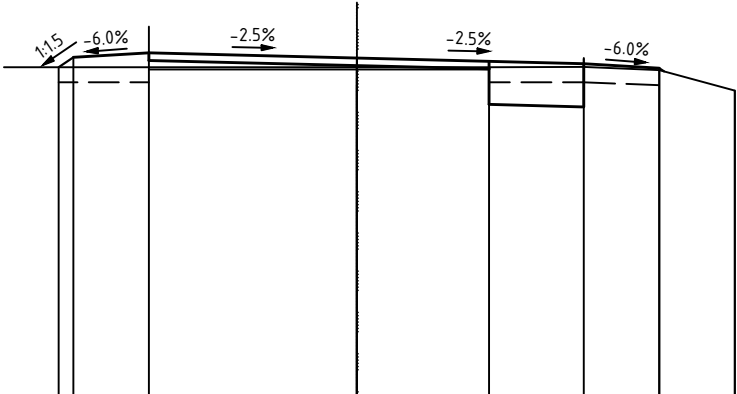
— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> <h1 style="margin: 0;">KOMPLET INWEST</h1> </div>		Zakład Usług Technicznych – KOMPLET INWEST	
		Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.	
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcіńsko Zdrój – Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcіńsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcіńsko Zdrój –Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 6	Arkuszy 67	

Przekrój 10-10

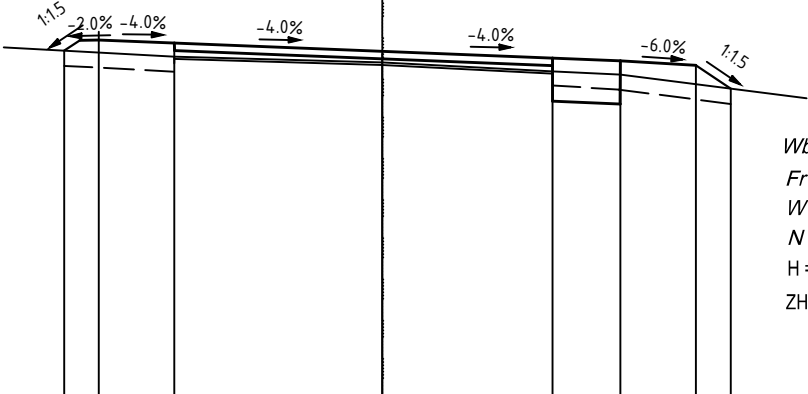
0+450,00



Wb = 0,28
Fr = 0,13
W = 0,64
N = 0,21
H = 1,31
ZH = 3,39

Przekrój 11-11

0+500,00



Wb = 0,47
Fr = 0,15
W = 0,35
N = 0,50
H = 3,07
ZH = 4,81

P.P. 52,00m

Rzędne projektowane	98,95 87,95	56,55	56,48	56,44	56,41	56,35	56,58 56,72	56,68	56,57	56,48	56,44	56,38 56,08
Odległości projektowane	3,94 3,75	2,75	0,00	1,75	3,00	4,00	4,21 3,75	2,75	0,00	2,25	3,15	4,15 4,59
Rzędne istniejące	98,95 98,95	98,95	98,95	98,95	98,95	56,32 56,05	56,55 56,50	56,42	56,31	56,26	56,38 56,08	
Odległości istniejące	3,94 3,75	2,75	0,00	1,75	3,00	4,00 5,00	3,75 2,75	0,00	2,25	3,15	4,15 4,59	

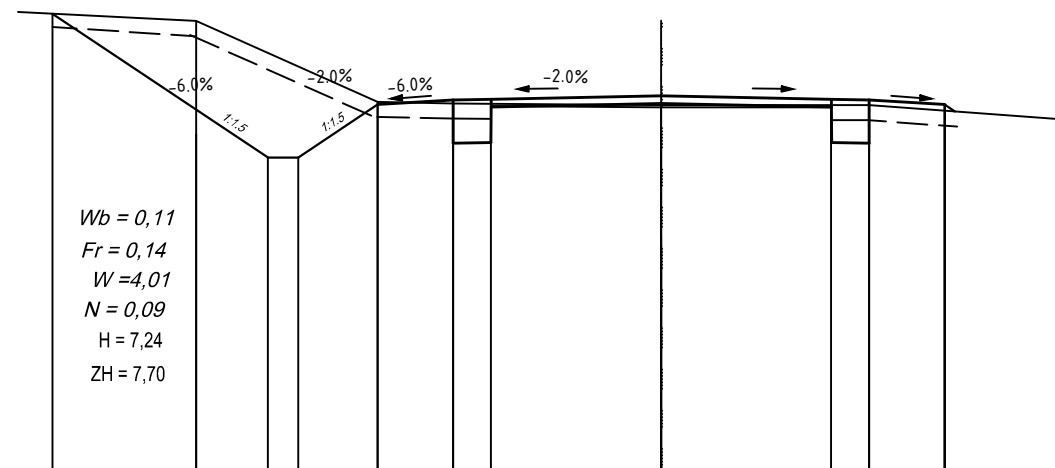
Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

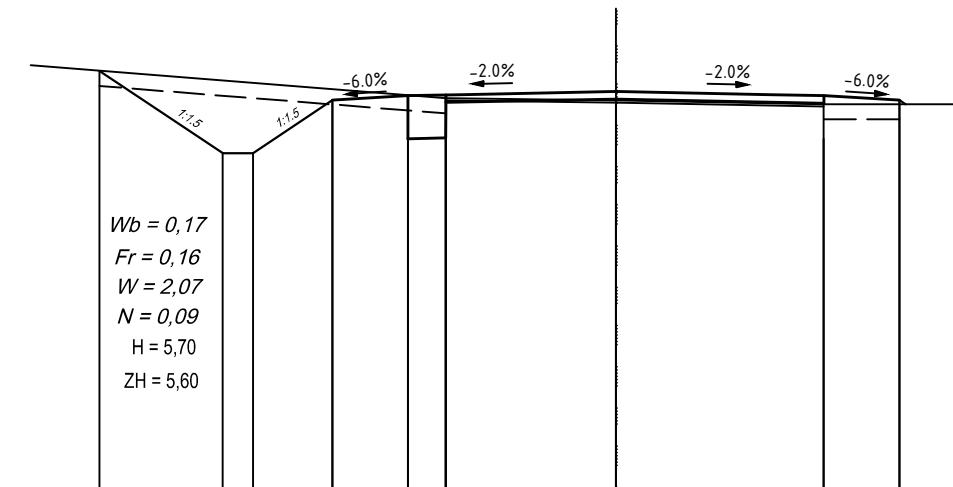
<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Bołudź	
Rysunek nr 4	Arkusz 7	Arkuszy 67

0+650,00



Rzędne projektowane	60,05			58,14 58,14	58,84	58,90 58,91	58,96		58,90	58,84		59,54	58,45 58,45	59,15	59,21 59,22	59,27		59,21	59,15
Odległości projektowane	8,05			5,20 4,80	3,75	2,75 2,25	0,00		2,25 2,75	3,75		6,83	5,20 4,80	3,75	2,75 2,25	0,00		2,75	3,75
Rzędne istniejące	60,05	59,95			58,88	58,86	58,84		58,84	58,77	58,64	59,54			59,18	59,15		59,10	59,10
Odległości istniejące	8,05	6,15			3,75	2,75	0,00		2,25 2,75	3,75	5,45	6,83			2,25	0,00		2,75	3,75

0+700,00



— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

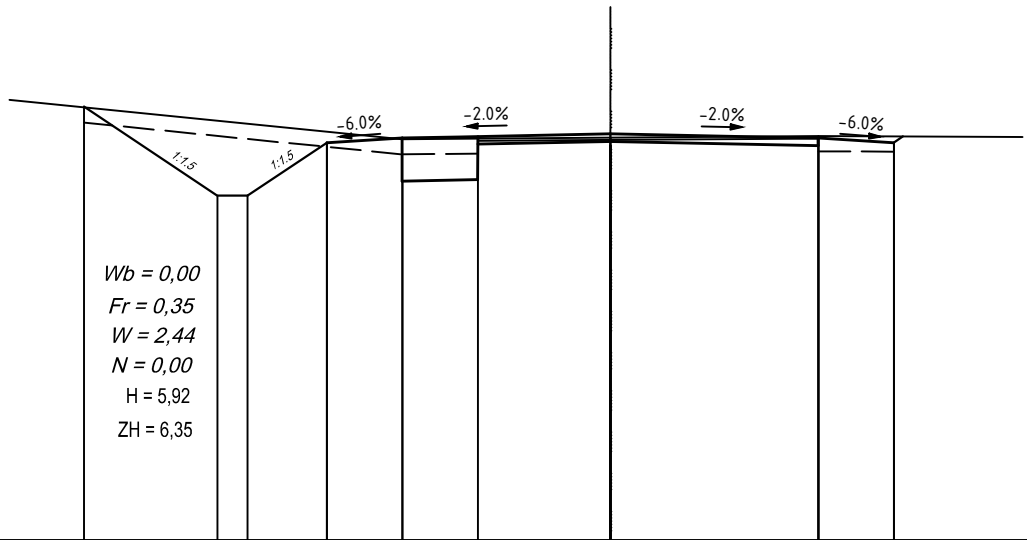
KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój – Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój –Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusze 9	Arkusze 67	

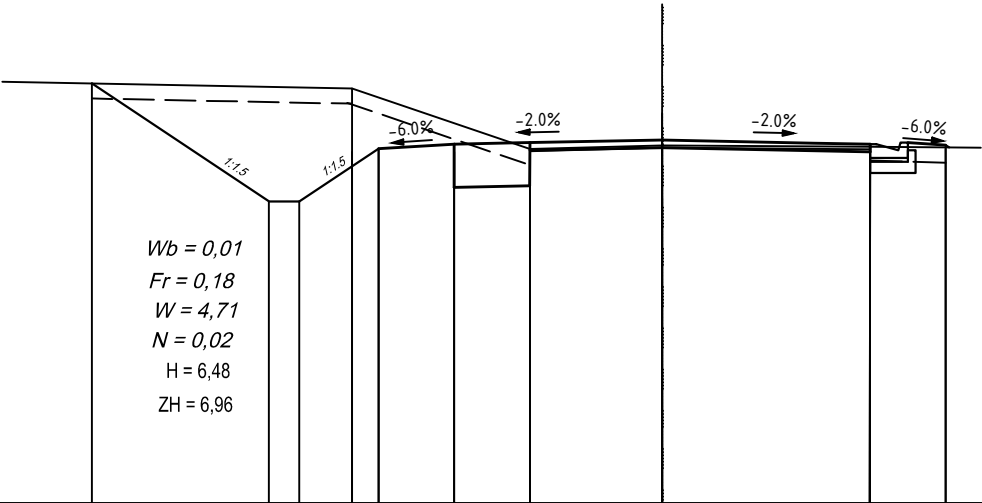
Przekrój 16-16

0+750,00



Przekrój 17-17

0+795,76



P.P. 54,00m

Rzędne projektowane	59,72	58,55	58,55	59,26	59,31	59,33	59,37	59,31	59,25	59,55	57,98	57,98	58,68	58,74	58,76	58,80	58,74	58,73	
Odległości projektowane	6,97	5,20	4,80	3,75	2,75	1,75	0,00	2,75	3,75	7,54	5,20	4,80	4,10	3,75	2,75	1,75	0,00	2,75	3,75
Rzędne istniejące	59,72				59,30	59,31	59,32	59,34	59,34	59,55	59,48				58,68	58,73	58,71	58,70	
Odległości istniejące	6,97				2,75	1,75	0,00	2,75	3,75	7,54	5,20	4,80			1,75	0,00	2,75	3,75	

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wb = warstwa wyrównawcza [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

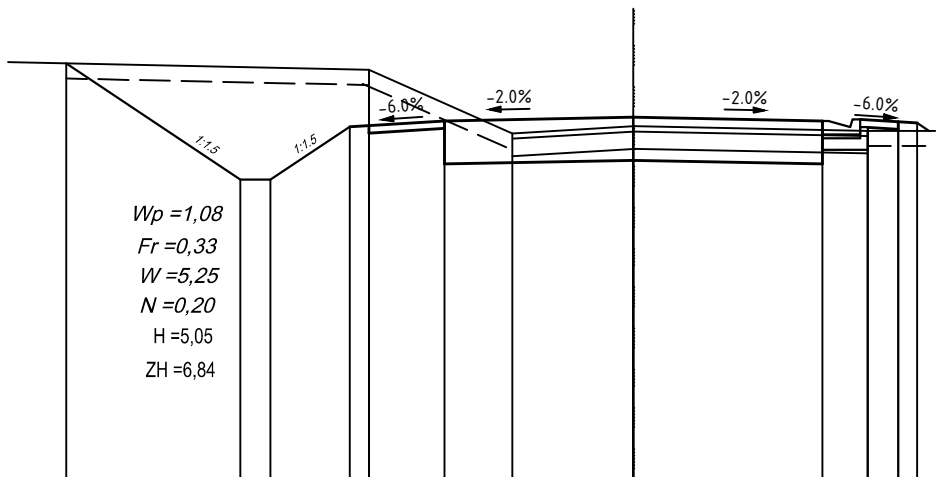


Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 10	Arkuszy 67	

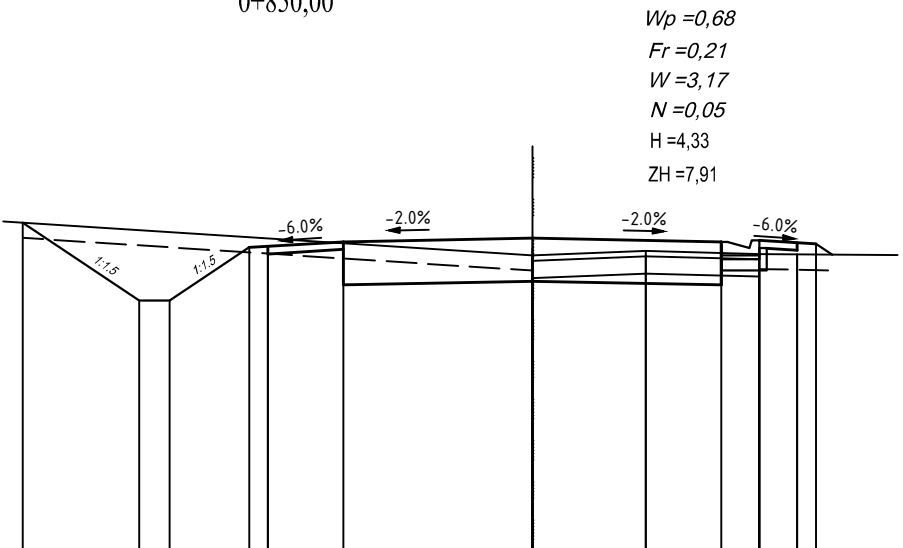
Przekrój 18-18

0+798,17



Przekrój 19-19

0+850,00



P.P. 54,00m

Rzędne projektowane	59,52	57,98	57,98	58,69	58,70	58,76		58,81		58,76	58,72	58,70	58,68		58,36	57,18	57,18	57,89	57,90	57,96		58,01		57,96	57,90	57,89
Odległości projektowane	7,50	5,20	4,80	3,75	3,50	2,50		0,00		2,50	3,10	3,50	3,75		6,74	5,20	4,80	3,74	3,50	2,50		0,00		2,50	3,50	3,75
Rzędne istniejące	59,51			59,42		58,58		58,68		58,63	58,62	58,62	58,62		58,36							57,91		57,97	57,93	57,92
Odległości istniejące	7,50			3,50		2,50		0,00		2,50	3,10	3,50	3,75		6,74							0,00		1,50	3,00	3,75

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

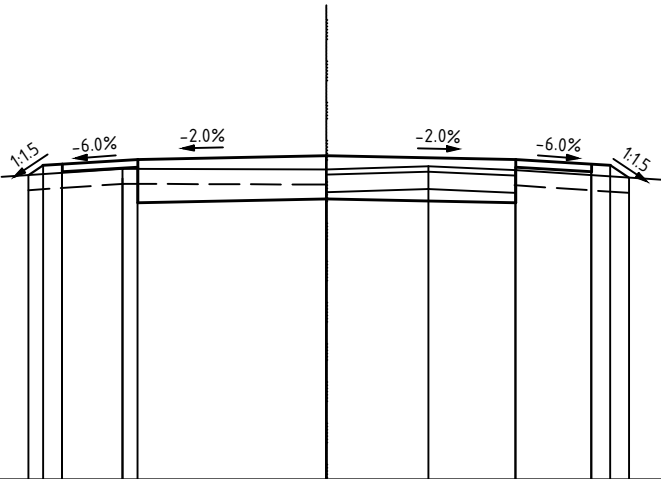


Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcieżsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcieżsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcieżsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZESKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdz		
Rysunek nr 4	Arkusz 11	Arkuszy 67	

Przekrój 22-22

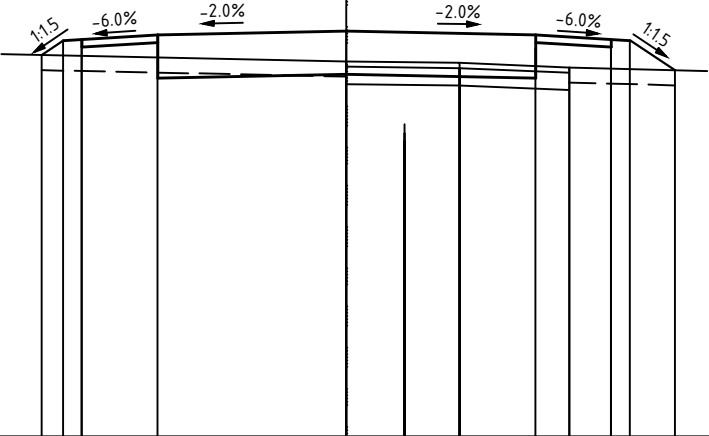
1+000,00



Wp =0,57
Fr =0,18
W =1,34
N =0,15
H =1,03
ZH =4,47

Przekrój 23-23

1+050,00



Wp =0,69
Fr =0,21
W =0,57
N =1,22
H =1,56
ZH =5,43

P.P. 54,00m

Rzędne projektowane	58,03 58,15 58,17	58,23	58,28	58,23	58,17 58,15 57,99	59,04 59,24 59,25	59,31	59,36	59,31	59,25 59,24	58,84
Odległości projektowane	3,94 3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,74 4,00	4,03 3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75	4,35
Rzędne istniejące	58,03	58,11	58,10	58,14	58,09	59,04		58,96	58,94	58,88	58,84
Odległości istniejące	3,94	2,70	0,00	1,35	2,50	4,03		0,00	1,50	2,95	4,35

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

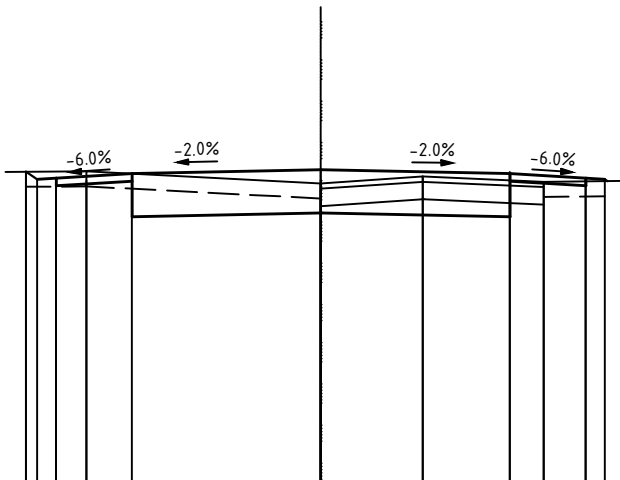
Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź	
Rysunek nr 4	Arkusz 13	Arkuszy 67

Przekrój 24-24

1+100,00

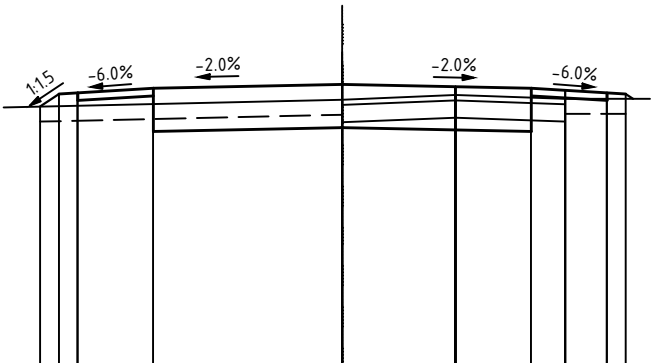
Wp =0,68
Fr =0,21
W =1,80
N =0,15
H =0,73
ZH =3,70



Przekrój 25-25

1+150,00

Wp =0,68
Fr =0,21
W = 1,24
N =0,30
H =0,92
ZH =4,80



P.P. 56,00m

Rzędne projektowane	60,09 59,99 60,01	60,07	60,12	60,07	60,01 59,99	59,41 59,58 59,59	59,65	59,70	59,65	59,59 59,58
Odległości projektowane	3,90 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75	3,99 3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75
Rzędne istniejące	60,09 60,10	59,94	60,03	59,96	59,97	59,41	59,50	59,56	59,51	59,51
Odległości istniejące	3,90 3,10	0,00	1,35	0,00	3,76	3,99	0,00	1,50	2,95	3,75

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

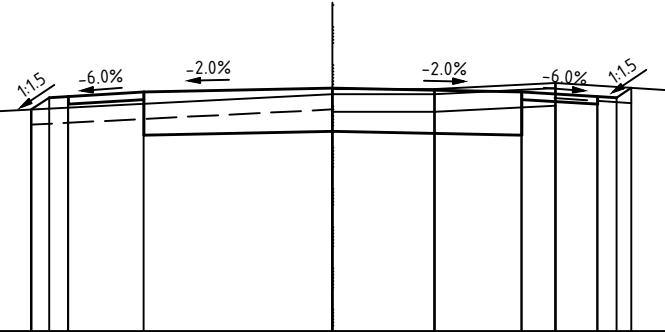
Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź	
Rysunek nr 4	Arkusz 14	Arkuszy 67

Przekrój 26-26

1+200,00

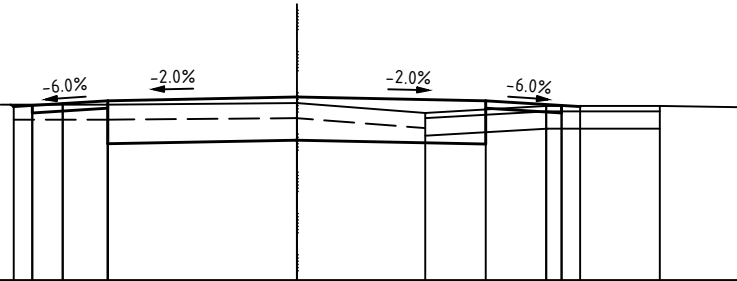
Wp =0,68
Fr =0,21
W =1,87
N =0,14
H =1,02
ZH =5,02



Przekrój 27-27

1+250,00

Wp =0,71
Fr =0,22
W =2,13
N =0,64
H =0,55
ZH =5,44



P.P. 56,00m

Rzędne projektowane	58,93 59,09 59,10	59,16	59,21	59,16	59,10 59,09 59,21	58,30 58,31	58,37	58,42	58,37	58,31 58,30	
Odległości projektowane	3,99 3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75 3,95	3,75 3,50 3,25	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75 3,95	
Rzędne istniejące	58,93		59,13	59,20	59,28	58,32	58,32	58,34	58,21	58,30	58,30
Odległości istniejące	3,99		0,00	1,35	2,95	3,75	2,50	0,00	1,70	3,30	4,80

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

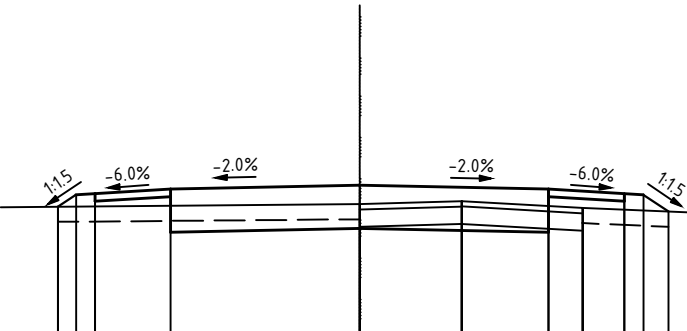
Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100	
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 15	Arkuszy 67	

Przekrój 28-28

1+300,00

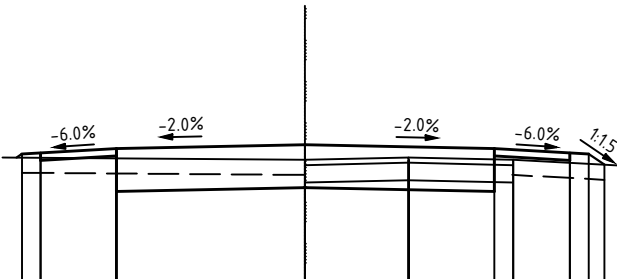
Wp =0,68
Fr =0,21
W =0,99
N =0,48
H =1,20
ZH =5,14



Przekrój 29-29

1+350,00

Wp =0,63
Fr =0,19
W =1,29
N =0,17
H =0,84
ZH =4,96



P.P. 56,00m											
Rzędne projektowane		57,68	57,84	57,85	57,91	57,96		57,91	57,85	57,83	57,61
Odległości projektowane		3,99	3,74	3,50	2,50	0,00		2,50	3,50	3,75	4,09
Rzędne istniejące		57,68				57,71	57,75	57,66			57,61
Odległości istniejące		3,99				0,00	1,35	2,95			4,09

		57,69	57,70	57,76		57,81		57,76	57,70	57,69	57,55
		3,74	3,50	2,50		0,00		2,50	3,50	3,75	3,96
		57,64				57,61	57,64	57,61			57,55
		3,74				0,00	1,37	2,75			3,96

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

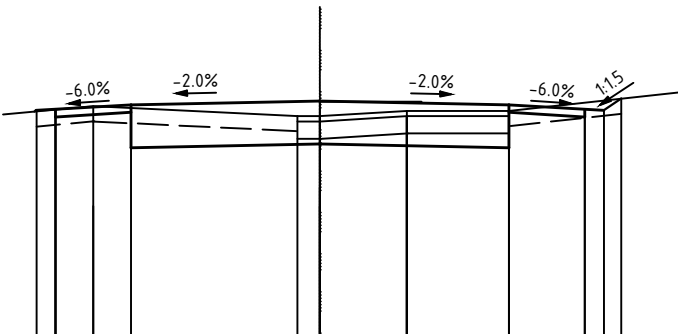
Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotegi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotegi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 16	Arkuszy 67	

Przekrój 30-30

1+400,00

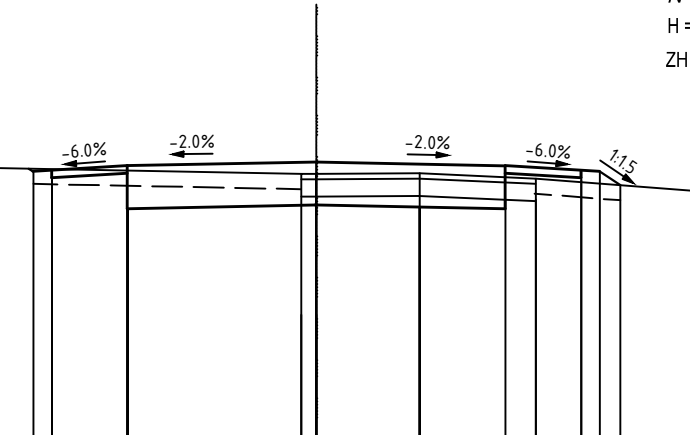
Wp =0,64
Fr =0,20
W =1,39
N =0,00
H =0,81
ZH =5,93



Przekrój 31-31

1+450,00

Wp =0,71
Fr =0,22
W =1,40
N =0,23
H =0,88
ZH =5,68



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	57,98 57,99	58,05	58,09	58,05	57,99 57,97 58,13	58,51 58,52	58,58	58,63	58,58	58,52 58,51 58,32
Odległości projektowane	3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,99	3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 4,02
Rzędne istniejące	57,98 58,03		57,90 57,90	57,97	57,97 58,13	58,54		58,47 58,47	58,48	58,41 58,32
Odległości istniejące	3,75 3,00		0,30 0,00	1,15	2,50 3,99	3,74		0,68	1,37	2,90 4,02

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

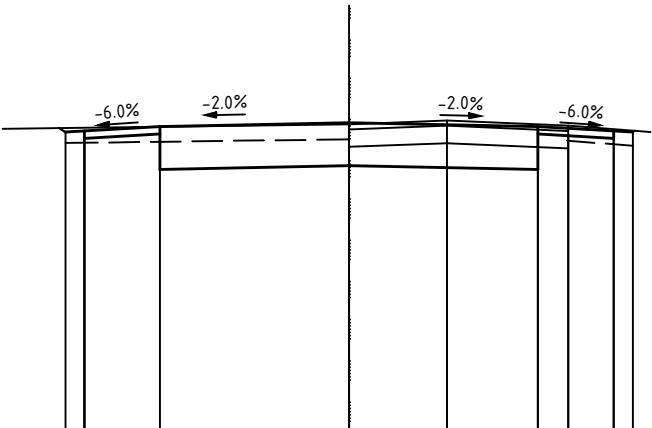
Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZESKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdz		
Rysunek nr 4	Arkusz 17	Arkuszy 67	

Przekrój 32-32

1+500,00

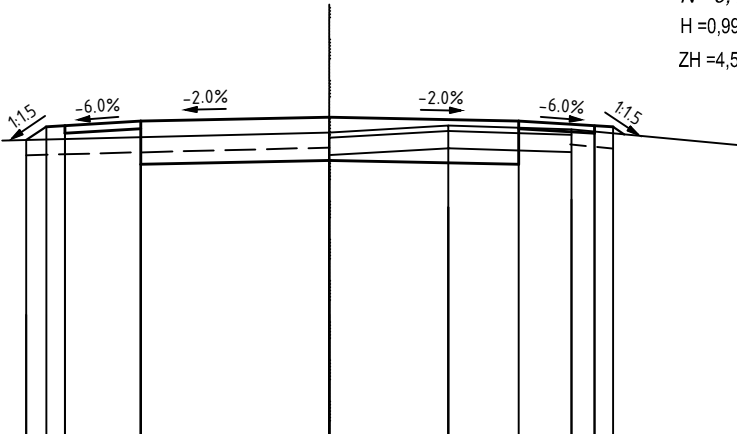
Wp =0,67
Fr =0,20
W =2,28
N =0,00
H =0,62
ZH =3,62



Przekrój 33-33

1+550,00

Wp =0,73
Fr =0,22
W =1,29
N =0,19
H =0,99
ZH =4,58



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	58,95 58,96	59,02	59,07	59,02	58,96 58,95
Odległości projektowane	3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,76
Rzędne istniejące	59,00		59,05	59,10	59,03 58,97
Odległości istniejące	3,75		0,00	1,30	2,90 3,76

Legenda

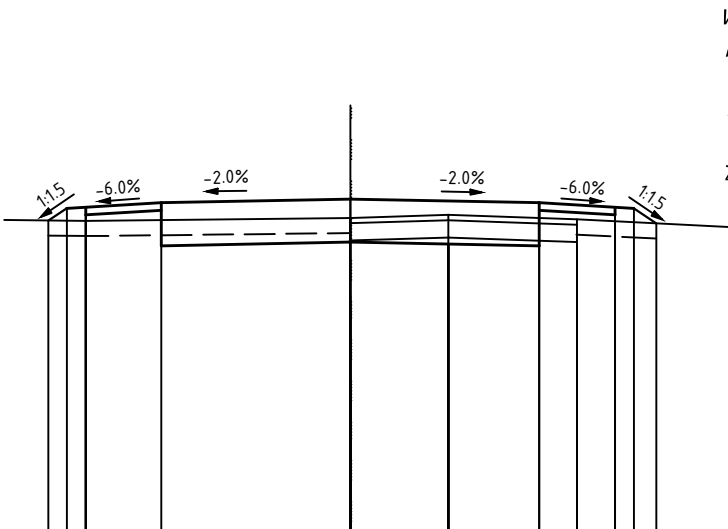
— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź	
Rysunek nr 4	Arkusz 18	Arkuszy 67

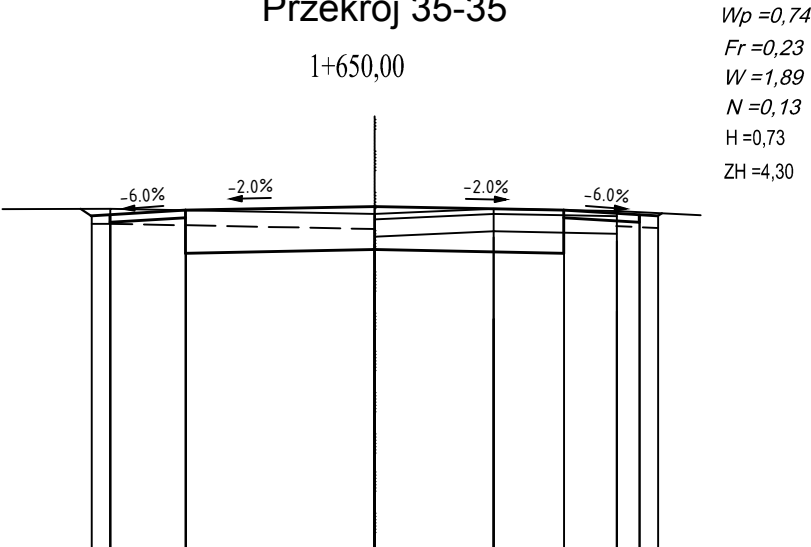
Przekrój 34-34

1+600,00



Przekrój 35-35

1+650,00



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	59,10 59,26 59,27	59,33	59,38	59,33	59,27 59,26 59,06	59,40 59,41	59,47	59,52	59,47	59,41 59,40
Odległości projektowane	3,99 3,78 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,78 4,05	3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75
Rzędne istniejące	59,10 59,09		59,13	59,17	59,11 59,06	59,49 59,49		59,42	59,49	59,46 59,43
Odległości istniejące	3,99 3,50		0,00	1,30	3,00 4,05	3,74 3,50		0,00	1,57	3,20 3,75

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

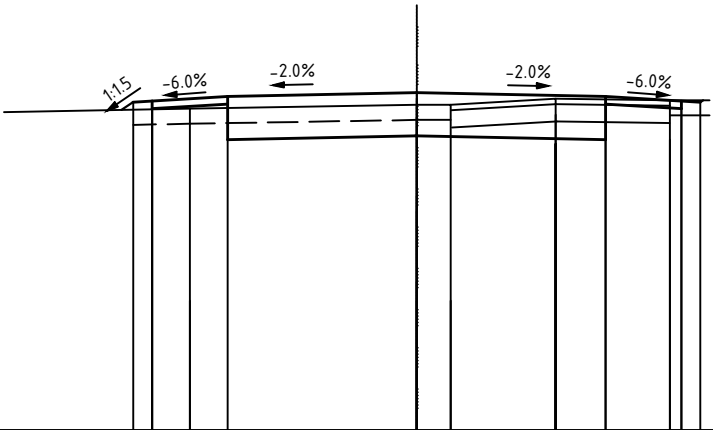
KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 19	Arkuszy 67	

Przekrój 36-36

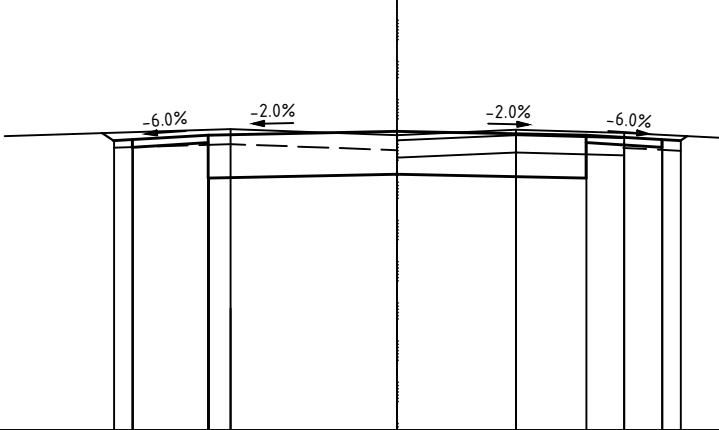
1+700,00



Wp =0,66
Fr =0,20
W =1,61
N =0,07
H =0,74
ZH =4,72

Przekrój 37-37

1+750,00



Wp =0,69
Fr =0,21
W =2,41
N =0,00
H =0,78
ZH =4,50

P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	59,34 59,35	59,41	59,46	59,41	59,35 59,34	58,83 58,84	58,90	58,95	58,90	58,84 58,83
Odległości projektowane	3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75	3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75
Rzędne istniejące	59,24 59,25	59,30 59,30	59,38	59,36 59,36	58,94 58,98	58,90	58,97	58,93	58,89	
Odległości istniejące	3,75 3,00	0,00 0,45	1,84	3,35 3,75	3,74 2,20	0,00	1,57	3,00	3,75	

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]



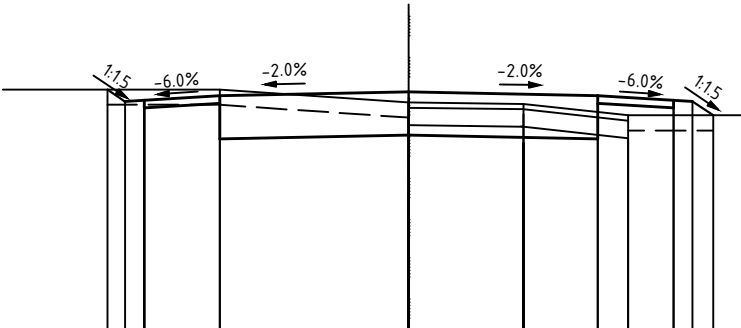
Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZESKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100	
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 20	Arkuszy 67	

Przekrój 38-38

1+800,00

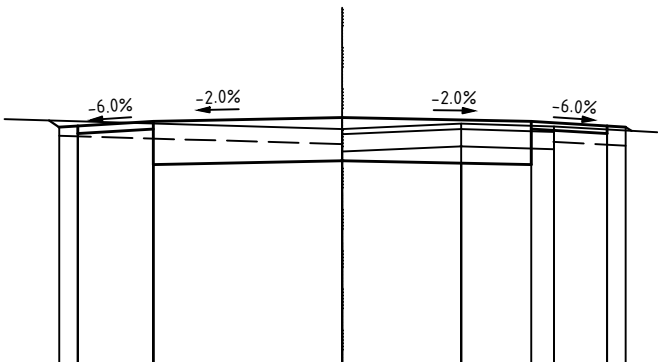
Wp =0,67
Fr =0,20
W =1,91
N =0,20
H =1,11
ZH =4,10



Przekrój 39-39

1+850,00

Wp =0,64
Fr =0,20
W =1,81
N =0,02
H =0,84
ZH =4,69



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	58,18 58,03 58,04	58,10	58,15	58,10	58,04 58,03 57,84	58,14 58,15	58,21	58,26	58,21	58,15 58,14	
Odległości projektowane	3,99 3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75 4,03	3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75	
Rzędne istniejące	58,18	58,18	57,99	57,99	57,84	58,22		58,11	58,18	58,14	58,09
Odległości istniejące	3,99	2,50	0,00	1,52	2,90	3,74		0,00	1,58	2,80	3,75

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

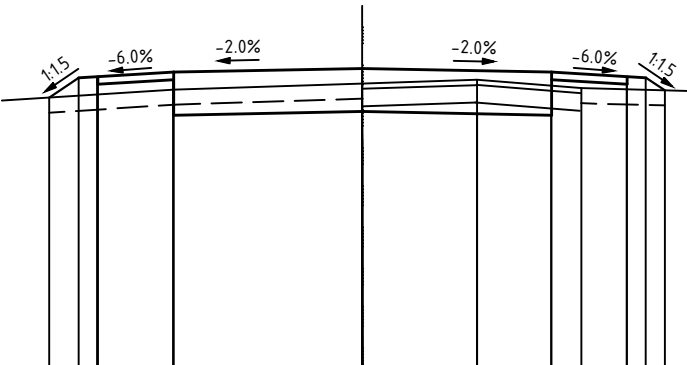
Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 21	Arkuszy 67	

Przekrój 40-40

1+900,00

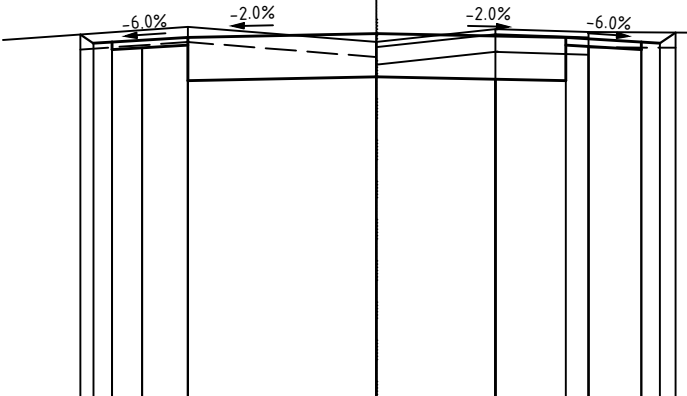
Wp =0,67
Fr =0,20
W =1,17
N =0,38
H =1,24
ZH =5,26



Przekrój 41-41

1+950,00

Wp =0,64
Fr =0,20
W =2,48
N =0,03
H =0,94
ZH =5,07



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	58,56	58,82	58,83	58,89	58,94	58,89	58,83	58,82	58,65
Odległości projektowane	4,14	3,75	3,50	2,50	0,00	2,50	3,50	3,75	4,00
Rzędne istniejące	58,56			58,66	58,74	58,79	58,68		58,65
Odległości istniejące	4,14			2,50	0,00	1,52	2,90		4,00

Legenda

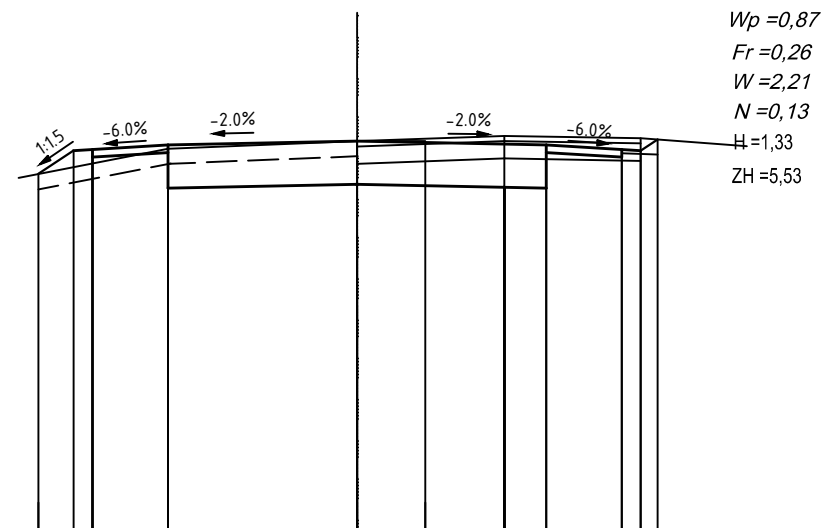
— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZESKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Botuńdz	
Rysunek nr 4	Arkusz 22	Arkuszy 67

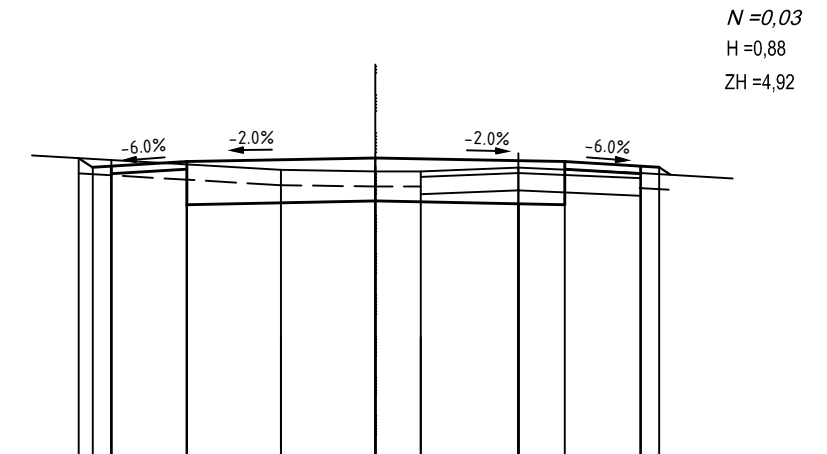
Przekrój 42-42

2+000,00



Przekrój 43-43

2+050,00



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	59,75 60,06 60,07	60,13	60,18	60,13	60,07 60,06 60,21	58,98 58,86 58,87	58,93	58,98	58,93	58,87 58,86
Odległości projektowane	4,22 3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75 3,97	3,92 3,50 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75
Rzędne istniejące	59,75	60,08	60,18	60,25	60,22 60,21	58,98	58,82	58,80 58,80	58,85	58,78 58,77
Odległości istniejące	4,22	2,50	0,00	1,95	3,97	3,92	1,25	0,00 0,60	1,89	3,50 3,75

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m²]
W = wykop [m²]
N = nasyp [m²]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

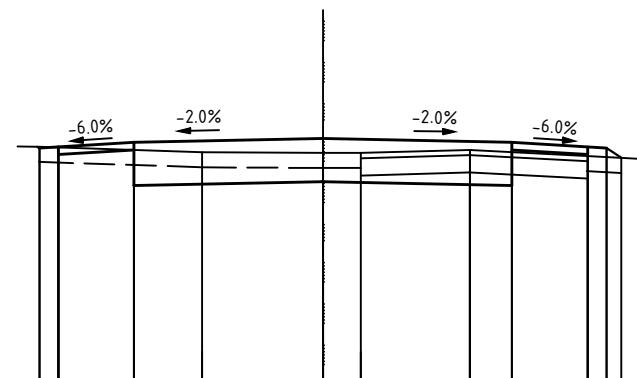
Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował: Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 23	Arkuszy 67	

Przekrój 44-44

2+100,00

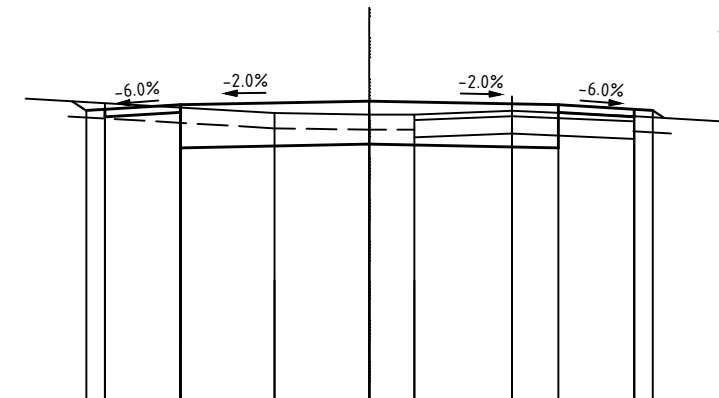
$Wp = 0,69$
 $Fr = 0,21$
 $W = 1,52$
 $N = 0,07$
 $H = 0,76$
 $ZH = 4,51$



Przekrój 45-45

2+150,00

$Wp = 0,67$
 $Fr = 0,20$
 $W = 1,70$
 $N = 0,03$
 $H = 0,89$
 $ZH = 5,03$



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	58,10 58,11	58,17	58,22	58,17	58,11 58,10 57,97	58,86 58,87	58,93	58,98	58,93	58,87 58,86
Odległości projektowane	3,75 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,45	3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75
Rzędne istniejące	58,11	58,04	58,04 58,03	58,07	57,99 57,97	58,97	58,82	58,80 58,80	58,85	58,77 58,77
Odległości istniejące	3,75	1,60	0,00 0,50	1,95	3,50 3,95	3,74	1,25	0,00 0,60	1,89	3,71 3,75

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzczińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzczińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzczińsko Zdrój -Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusz 24	Arkuszy 67	

Przekrój 46-46

2+200,00

Wp =0,71
Fr =0,21
W =1,32
N =0,29
H =1,47
ZH =5,32

Przekrój 47-47

2+250,00

Wp =0,58
Fr = 0,18
W =1,11
N =0,51
H =1,95
ZH =6,28

P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	57,02	57,44	57,45	57,51	57,56	57,51	57,45	57,44	57,07	57,58	57,59	57,65	57,70	57,65	57,59	57,58	57,28
Odległości projektowane	4,37	3,75	3,50	2,50	0,00	2,50	3,50	3,75	4,50	3,74	3,50	2,50	0,00	2,50	3,50	3,75	4,20
Rzędne istniejące	57,02			57,31	57,38	57,43	57,37	57,33	57,07		57,45		57,48	57,52	57,43		57,28
Odległości istniejące	4,37			3,00	0,00	1,58	3,10	3,75	4,50		3,20		0,00	1,30	2,50		4,20

Legenda

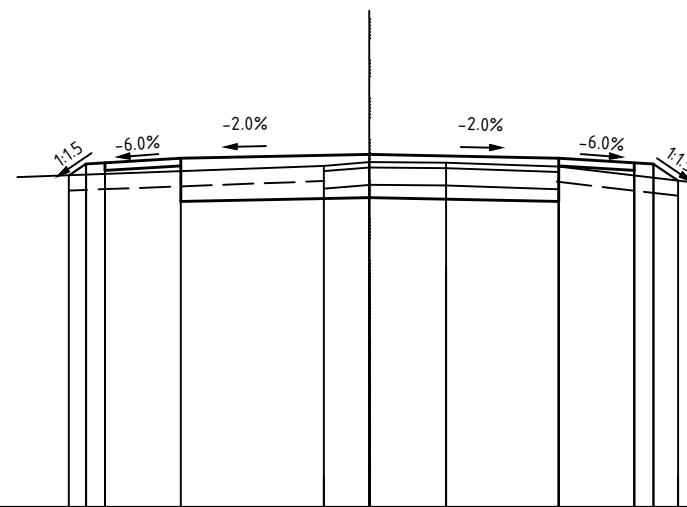
— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m2]
W = wykop [m2]
N = nasyp [m2]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div>KOMPLET INWEST</div> <div>Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.</div>		
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)	
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój -Białotęgi	
Temat	PRZESZKROJE POPRZECZNE	Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.	Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński	
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź	
Rysunek nr 4	Arkusz 25	Arkuszy 67

Przekrój 50-50

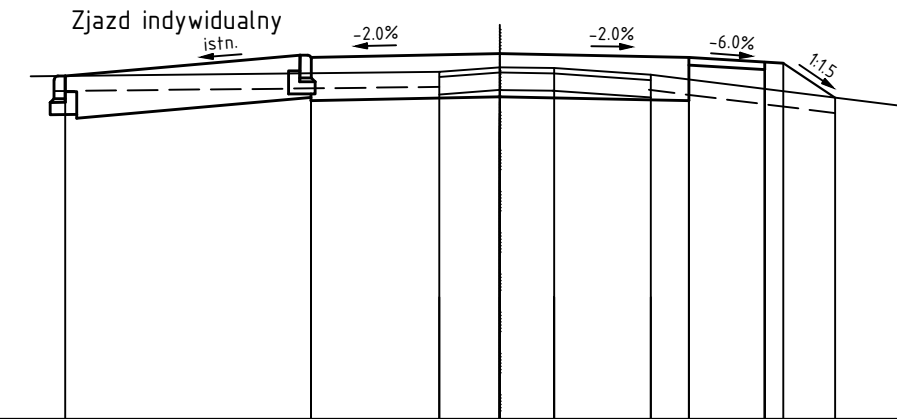
2+400,00



$Wp = 0,71$
 $Fr = 0,22$
 $W = 1,32$
 $N = 0,22$
 $H = 1,18$
 $ZH = 5,00$

Przekrój 51-51

2+450,00



$Wp = 0,64$
 $Fr = 0,21$
 $W = 2,32$
 $N = 0,43$
 $H = 1,07$
 $ZH = 7,57$

P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	59,39 59,54 59,55	59,61	59,66	59,61	59,55 59,54 59,32	59,54	59,78	59,83	59,78	59,72 59,71	59,25
Odległości projektowane	3,98 3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75 4,09	5,75	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75	4,44
Rzędne istniejące	59,39	59,51 59,56	59,55	59,50	59,32	59,54	59,59	59,65	59,64	59,55	59,25
Odległości istniejące	3,98	0,60 0,00	1,01	2,50	4,09	5,75	0,80	0,00	0,72	2,00	4,44

Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m²]
W = wykop [m²]
N = nasyp [m²]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

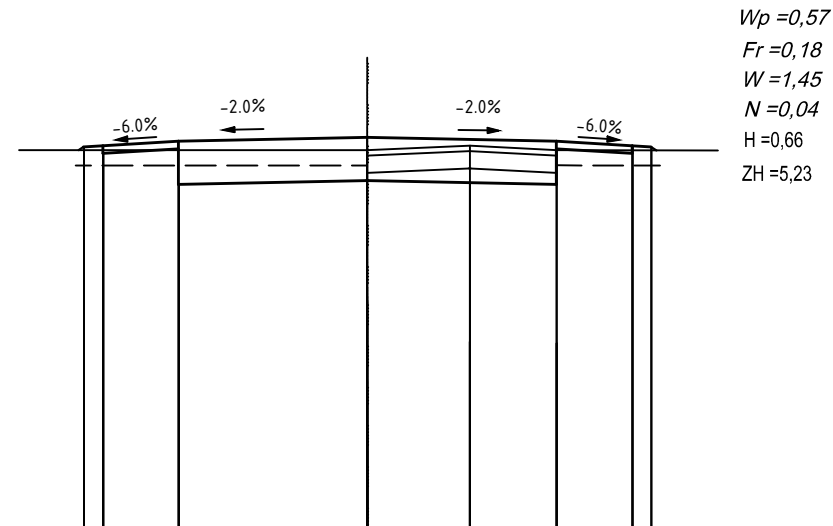
KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcińsko Zdrój – Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcińsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcińsko Zdrój –Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P000/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdz		
Rysunek nr 4	Arkusz 27	Arkuszy 67	

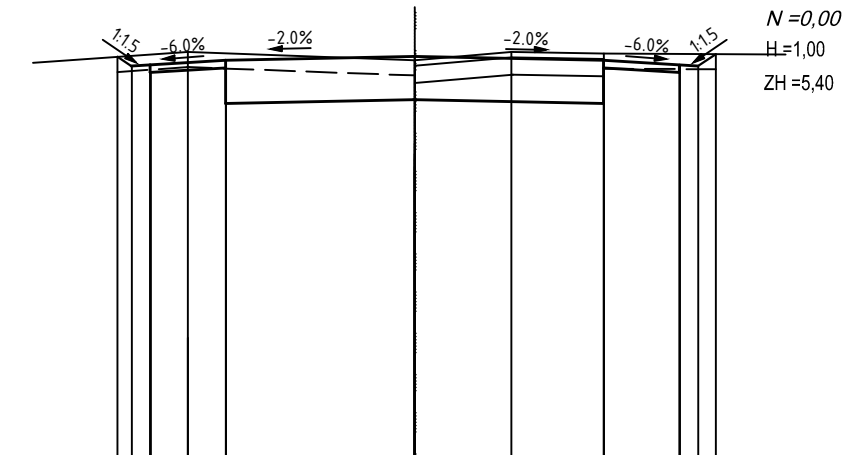
Przekrój 52-52

2+500,00



Przekrój 53-53

2+550,00



P.P. 55,00m

Rzędne projektowane	60,08 60,09	60,15	60,20	60,15	60,09 60,08	60,33 60,31 60,22	60,28	60,33	60,28	60,22 60,21 60,37
Odległości projektowane	3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75	3,93 3,74 3,50	2,50	0,00	2,50	3,50 3,75 3,98
Rzędne istniejące	60,03		60,03	60,09	60,03	60,33	60,39	60,28	60,39	60,37
Odległości istniejące	3,74		0,00	1,36	2,51	3,93	3,00	0,00	1,28	3,98

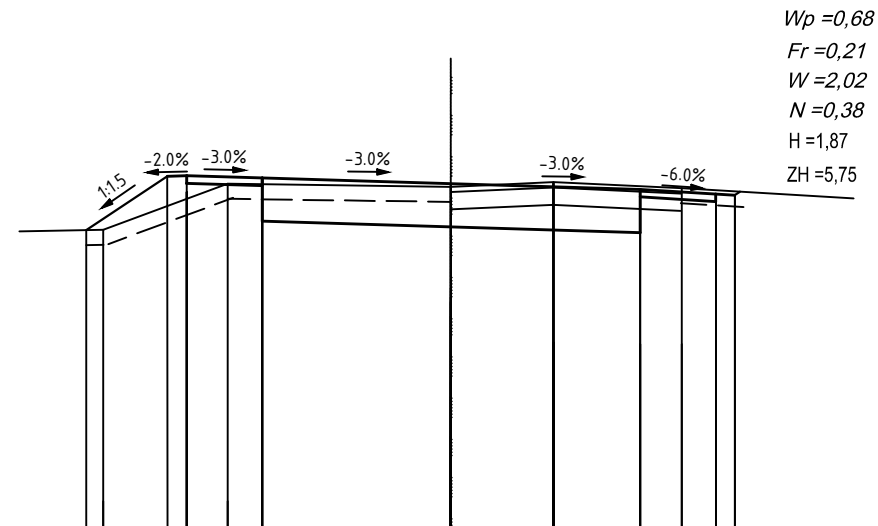
Legenda

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

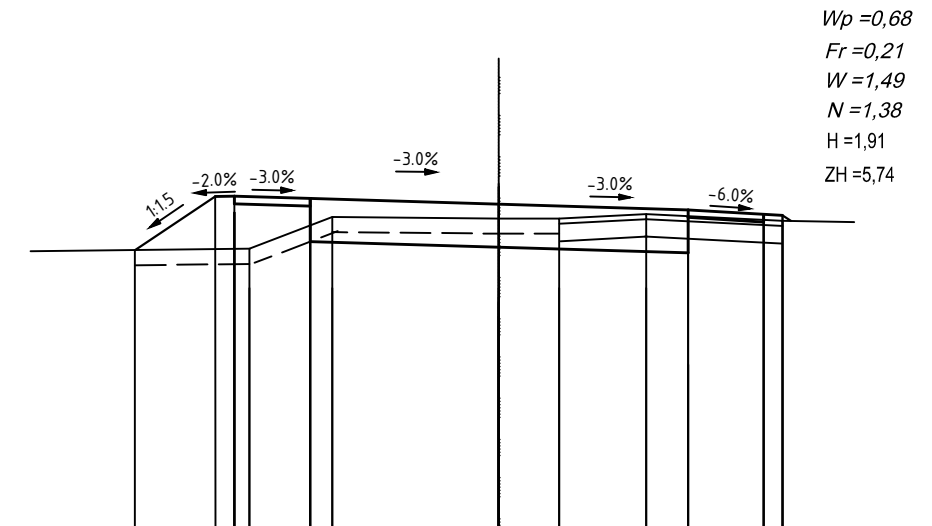
Wp = warstwa podbudowy [m²]
W = wykop [m²]
N = nasyp [m²]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

<div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block;"> KOMPLET INWEST </div>		Zakład Usług Technicznych – KOMPLET INWEST Tomasz Granops ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.	
Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcieńsko Zdrój – Białotegi, na odcinku od miejscowości Trzcieńsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcieńsko Zdrój –Białotegi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdź		
Rysunek nr 4	Arkusze 28	Arkusze 67	

2+600,00



2+650,00



Rzędne projektowane	58,99	59,70	59,68	59,60	59,53	59,47	59,44	59,41	59,33	59,26	59,20	59,18	58,73
Odległości projektowane	4,82	3,75	2,50	0,00	2,50	3,50	4,81	2,50	0,00	2,50	3,50	3,75	
Rzędne istniejące	58,99	59,60	59,56	59,62	59,54	59,50	58,73	58,74	59,16	59,14	59,14	59,20	59,11
Odległości istniejące	4,82	2,95	0,00	1,36	3,05	3,76	4,81	3,30	2,20	0,00	0,80	1,95	3,75

— — USUNIĘCIE WARSTWY HUMUSU

Wp = warstwa podbudowy [m²]
W = wykop [m²]
N = nasyp [m²]
H = humusowanie [m]
ZH = zdjęcie warstwy humusu [m]
Fr = frezowanie nawierzchni [m]

KOMPLET INWEST

Zakład Usług Technicznych - KOMPLET INWEST
Tomasz Granops
ul. Wielka Odrzańska 18A/5, 70-535 Szczecin.

Nazwa inwestycji	Przebudowa drogi powiatowej nr 1404Z Trzcieżsko Zdrój - Białotęgi, na odcinku od miejscowości Trzcieżsko Zdrój (ul. Ceglana) poprzez miejscowości Antonowice i Smuga do miejscowości Gogolice (wraz z całym zakresem miejscowości)		
Adres	Droga Powiatowa nr 1404Z na odcinku Trzcieżsko Zdrój - Białotęgi		
Temat	PRZEKROJE POPRZECZNE		Skala 1:100
Branża: drogowa	Data opracowania: 15.11.2013r.		Podpis
Projektował:	mgr inż. Łukasz Szawaryński	upr.ZAP/0054/P00D/13	
Sprawdził:	mgr inż. Tomasz Granops	upr.konstr.507/Sz/94	
Opracował:	inż. Patryk Szawaryński		
Opracował:	inż. Marcin Botuńdz		
Rysunek nr 4	Arkusz 29	Arkuszy 67	