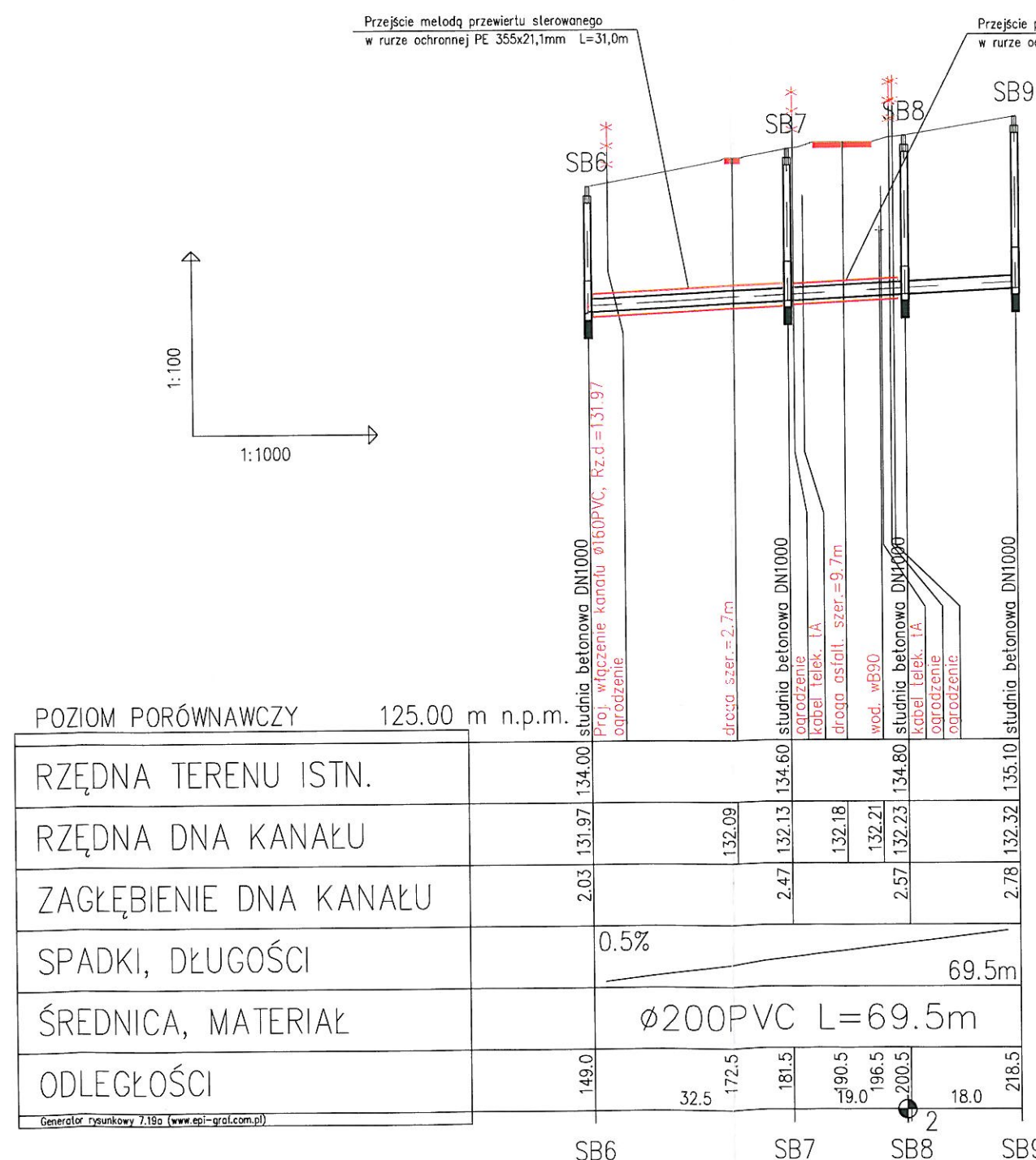


PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC
W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8X8,0; L=17,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)
SKALA 1:100/1000

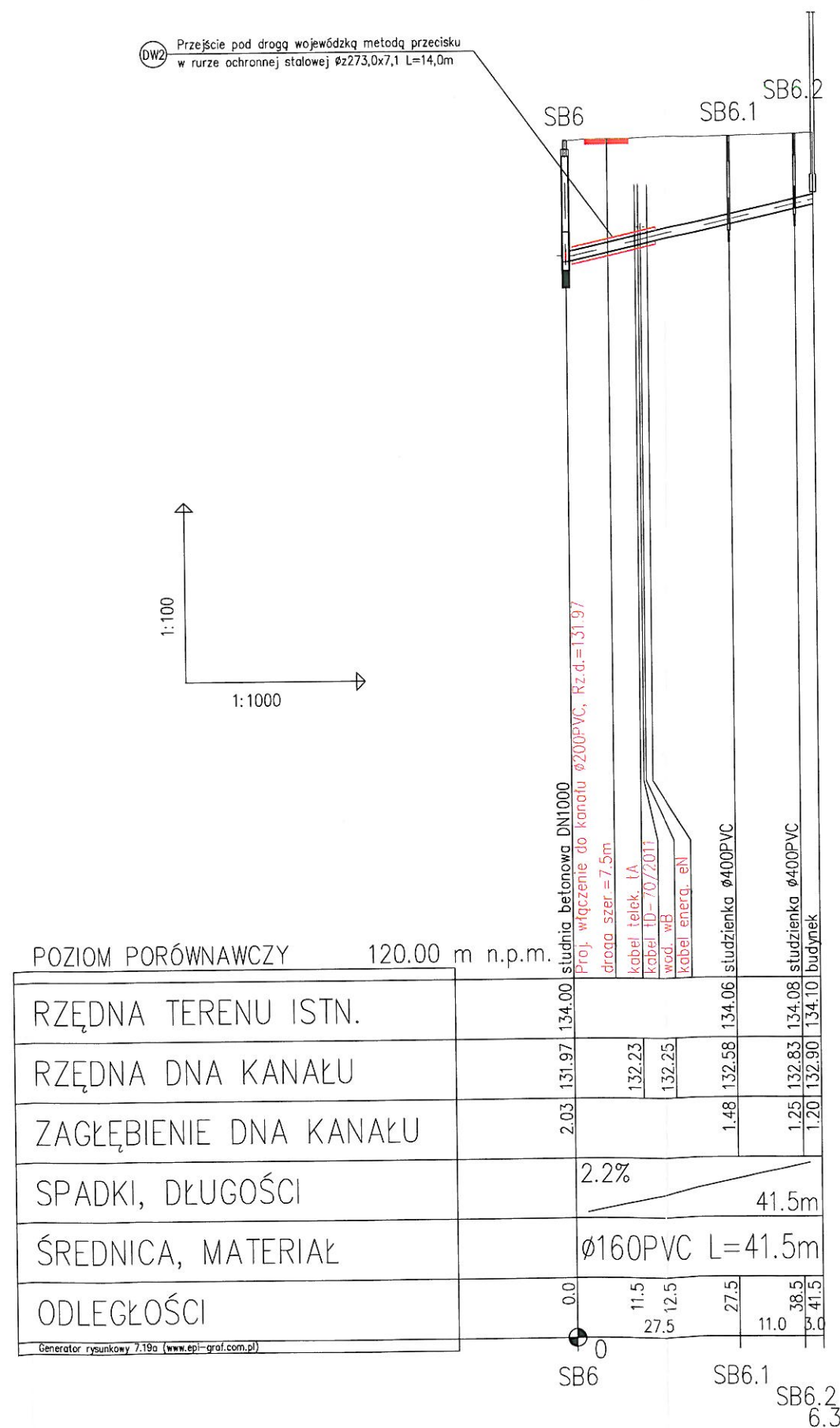


Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 5
nr ZDW-5/19/34/1742/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR				URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16	
TREŚĆ RYSUNKU				STADIUM	
PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8x8,0 L=17,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKA NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)				PB	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	ZAP/0204/P005/10		DATA	12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	ZAP/0166/PW05/07			
PROJEKT				SKALA	NR RYSUNKU
Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudową sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.				1:100/1000	DW1

Strona 99

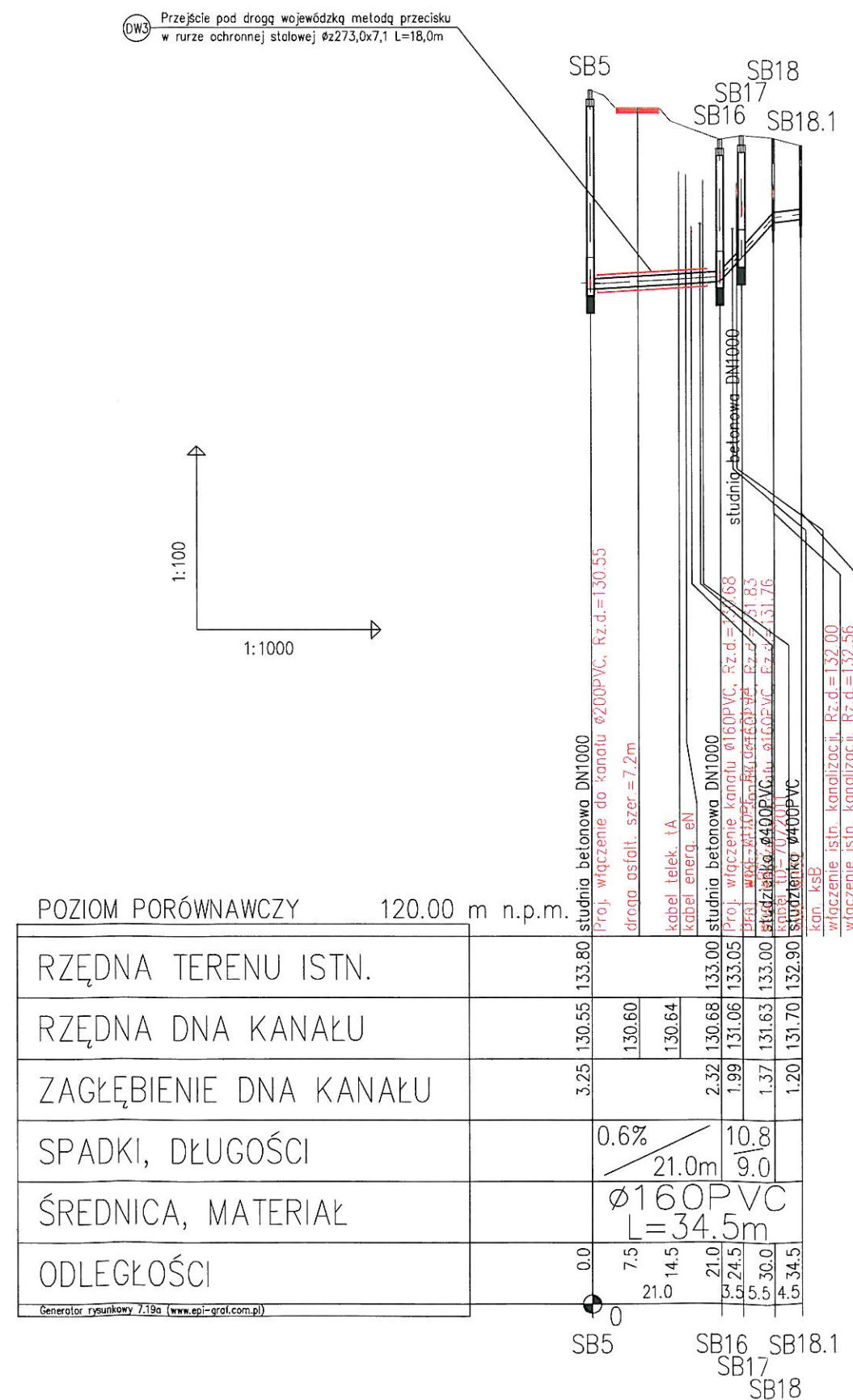
PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø160PVC W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø273,0x7,1; L=14,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA) SKALA 1:100/1000



Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 6
nr ZDW-5/15/543/1742/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR				URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16	
TREŚĆ RYSUNKU				STADIUM	
PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø160PVC W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø273,0x7,1 L=14,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)				PB	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIEN ZAP/0204/POOS/10		DATA	12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIEN ZAP/0166/PWOS/07			
PROJEKT				SKALA	NR RYSUNKU
Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.				1:100/1000	DW2

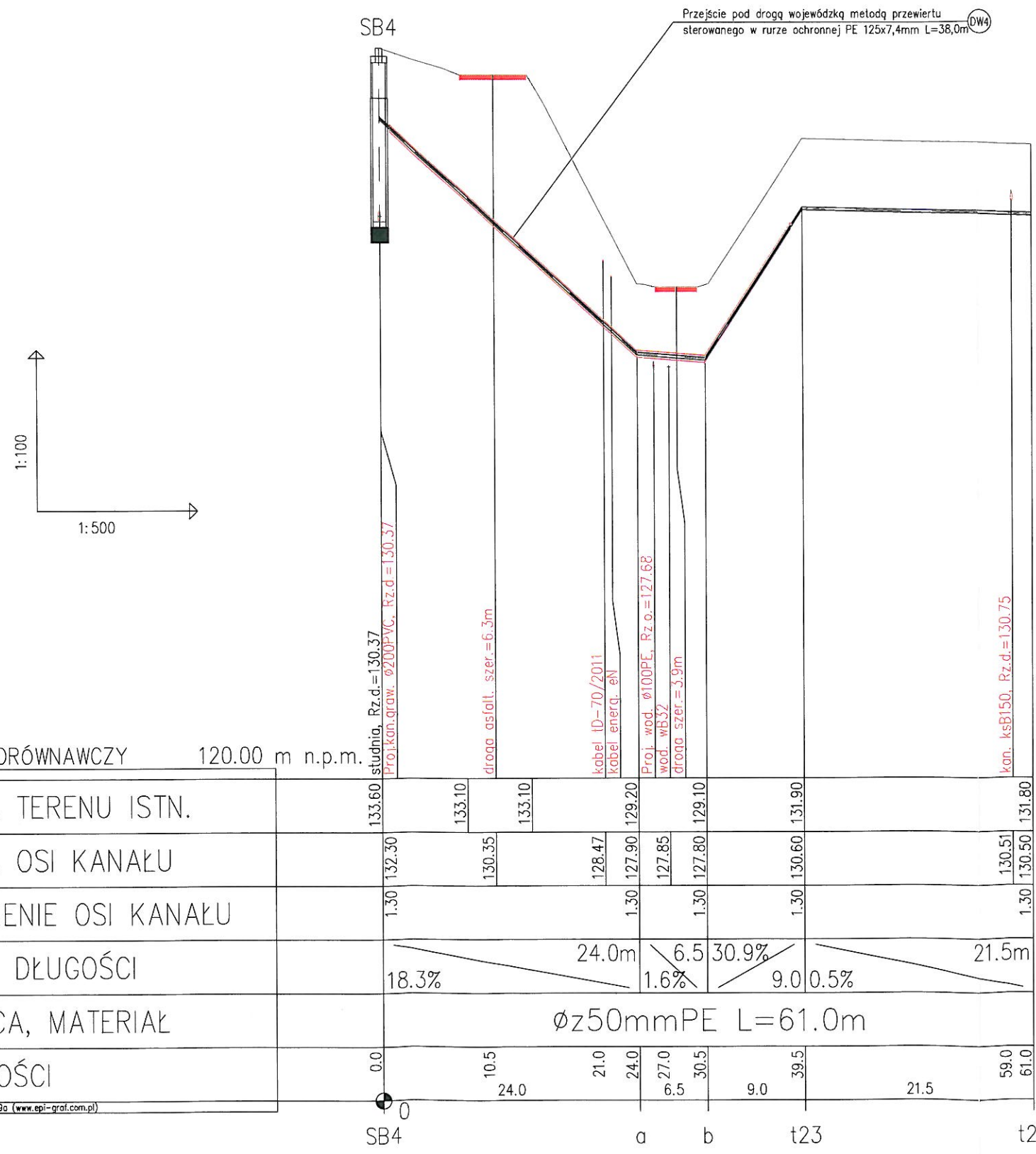
PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø160PVC
W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø273,0x7,1; L=18,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)
SKALA 1:100/1000



Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 7 do sprawy
nr ZDW-51.15.1492/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR		URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16	
TREŚĆ RYSUNKU		STADIUM	
PROFIL PODEŹNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8x8,0 L=18,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKA NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)		PB	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIENI ZAP/0204/PPOS/10	DATA 12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIENI ZAP/0166/PWOS/07	
PROJEKT Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Łębskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Łębskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Łębskie Skrzyżowanie-Maszewo Łębskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Łębskie – Osowo Łębskie Skrzyżowanie-Osowo Łębskie.		SKALA 1:100/1000	NR RYSUNKU DW3

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI TŁOCZNEJ Ø50mmPE
W RURZE OCHRONNEJ PE125x7,4mm; L=38,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)
SKALA 1:100/1000

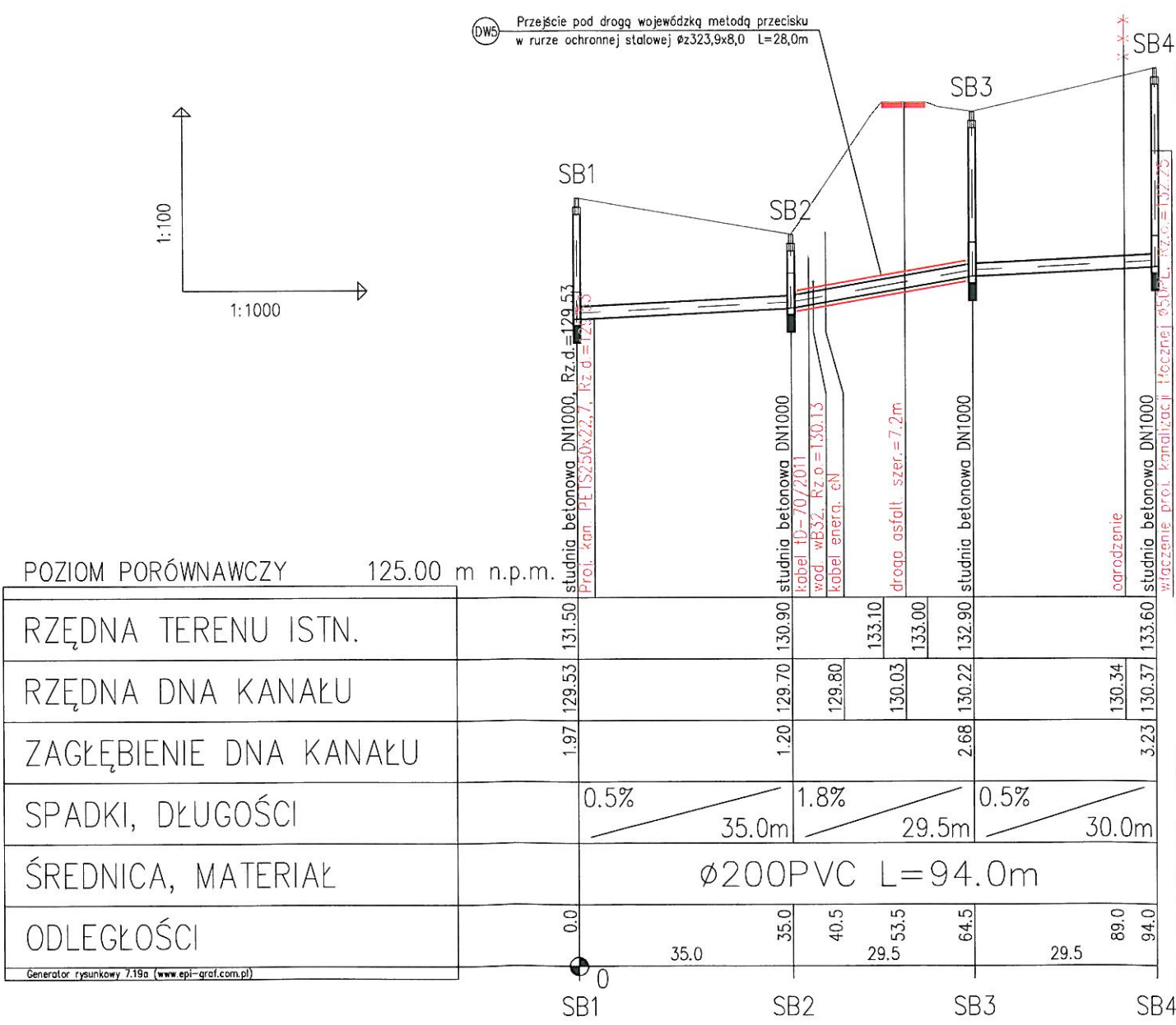


POZIOM PORÓWNAWCZY	120.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.	133.60 133.10 133.10 129.20 129.10 131.90 131.80
RZĘDNA OSI KANAŁU	132.30 130.35 128.47 127.90 127.85 130.60 130.50
ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU	1.30 1.30 1.30 1.30 1.30 1.30 1.30
SPADKI, DŁUGOŚCI	18.3% 24.0m 6.5 30.9% 9.0 0.5% 21.5m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Øz50mmPE L=61.0m
ODLEGŁOŚCI	0.0 10.5 21.0 24.0 27.0 30.5 39.5 59.0 61.0


Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 8
nr ZDW-51.11.2011.1772/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR				URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16	
TREŚĆ RYSUNKU				STADIUM	
PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI TŁOCZNEJ Ø50mmPE W RURZE OCHRONNEJ PE 125x7,4mm L=38,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)				PB	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIENI ZAP/0204/P005/10		DATA	12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIENI ZAP/0166/PW05/07			
PROJEKT				SKALA	NR RYSUNKU
Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.				1:100/1000	DW4

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC
W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8X8,0; L=28,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)
SKALA 1:100/1000



Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 9 do umowy
nr ZDW-5 15/1542/1472/214/2011
z dnia 16.12.2011

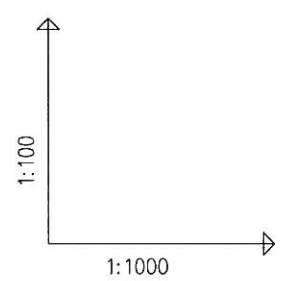
INWESTOR			URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16		
TREŚĆ RYSUNKU			STADIUM		
PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8x8,0 L=28,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKA NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)			PB		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIEN ZAP/0204/PWOS/10		DATA	12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIEN ZAP/0166/PWOS/07			
PROJEKT Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Łeborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Łeborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Łeborskie Skrzyżowanie-Maszewo Łeborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Łeborskie – Osowo Łeborskie Skrzyżowanie-Osowo Łeborskie.			SKALA 1:100/1000	NR RYSUNKU DW5	

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE SIECI WODOCIĄGOWEJ

ø110mmPE W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ ø219,1x6,3mm; L=30,0m
(DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)

SKALA 1:100/1000

Przeście pod drogą woj. melodą przecisku w
w rurze ochronnej stalowej ø219,1x6,3mm L=30,0



POZIOM PORÓWNAWCZY 120.00 m n.p.m.

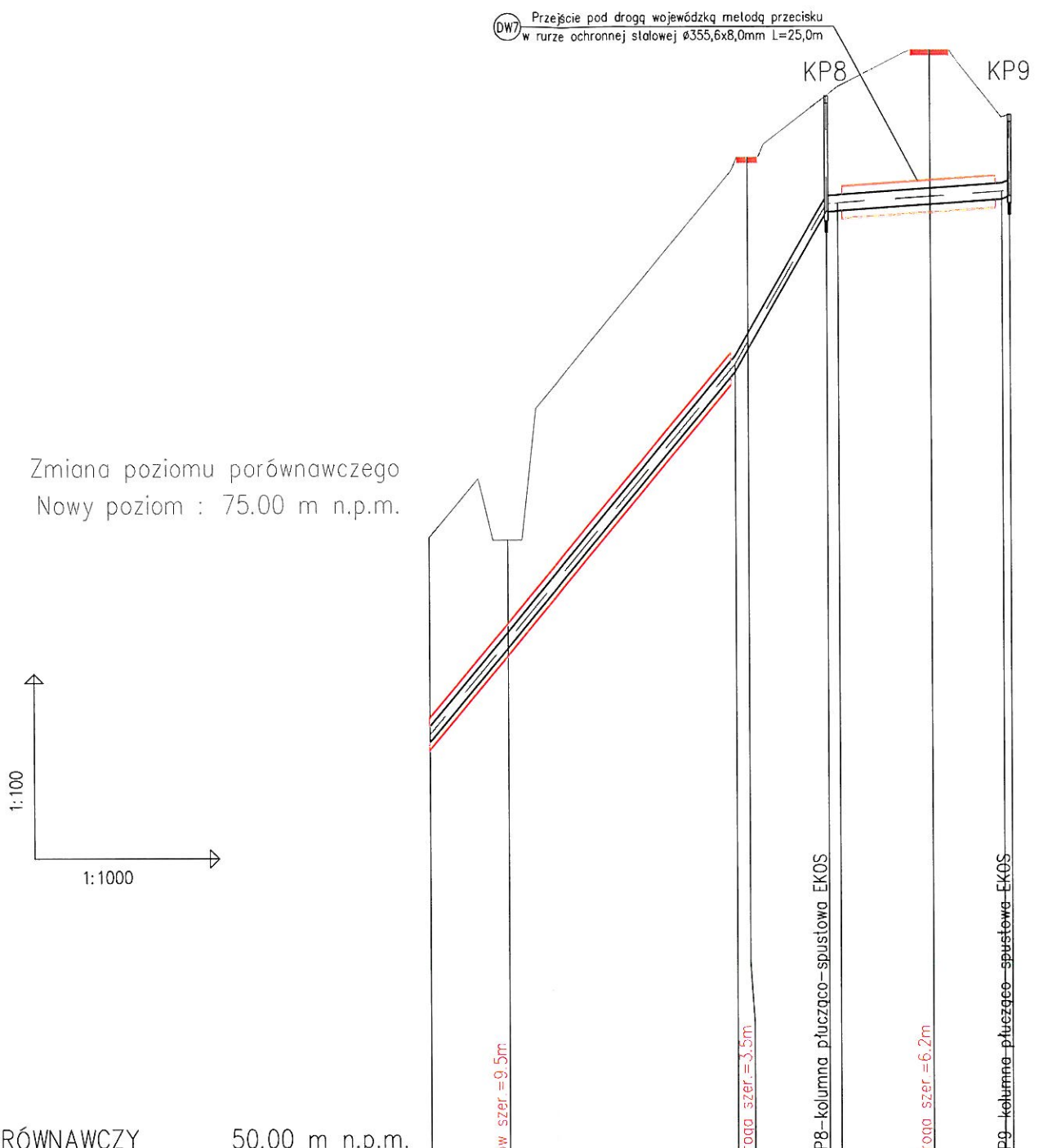
RZĘDNA TERENU ISTN.	136.70	136.30	136.60	138.70
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	134.80	134.77	134.70	137.20
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.90		1.90	1.50
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.3%	32.5m	5.8%	43.0m
ŚREDNICA, MATERIAŁ	øz110mmPE L=75.5m			
ODLEGŁOŚCI	282.0	293.5	315.0	357.5

Generator rysunkowy 7.19a (www.epi-graf.com.pl)

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 10
nr ZDW-315/1472/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16				
TREŚĆ RYSUNKU PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA SIECI WODOCIĄGOWEJ ø110mmPE W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ ø219,1x6,3 L=30,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 122/1 OBR. ŁEBUNIA)				STADIUM PB
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIEN ZAP/0204/P005/10	[Signature]	DATA 12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIEN ZAP/0166/PW05/07		
PROJEKT Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.			SKALA 1:100/1000	NR RYSUNKU DW6

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJĄ SANITARNA 250PE
W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ 355,6x8,0; L=25,0m POD
DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 57/1 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)
SKALA 1:100/1000



Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 75.00 m n.p.m.

POZIOM PORÓWNAWCZY 50.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	85.20	91.20	92.38	93.10	93.10	92.09
RZĘDNA OSI KANAŁU	82.00	88.00	90.60	90.72	90.89	89.89
ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU	3.20	3.20	1.78			1.20
SPADKI, DŁUGOŚCI	12%	17.5%	0.7%			
ŚREDNICA, MATERIAŁ	250x22.7 L=94.5m					
KĄTY POZIOME	-2°	8°	-0°			82°
ODLEGŁOŚCI	2234.0	2284.0	2298.5	2315.5	2327.0	2336.5

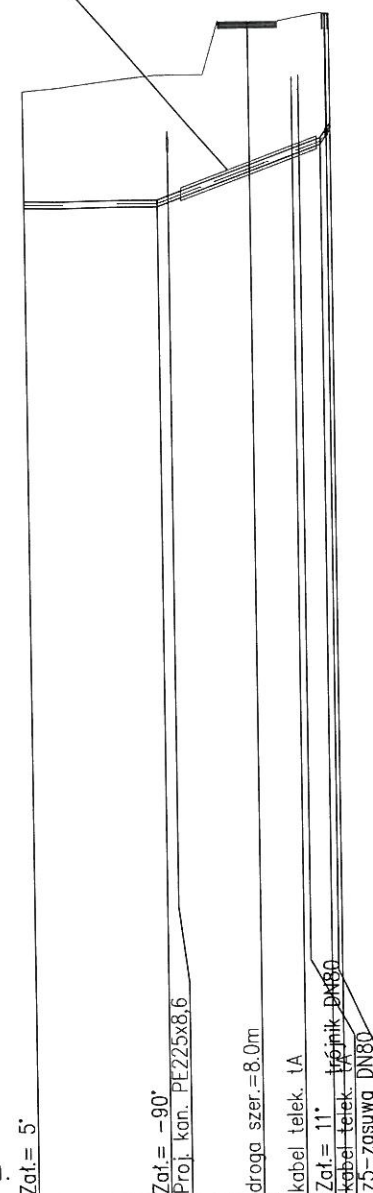
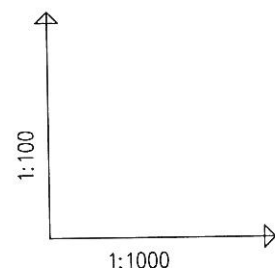
Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 11
nr ZDW-3 15 11742/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16			
TREŚĆ RYSUNKU PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ 250PE W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ 355,6x8,0 L=25,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 57/1 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)			STADIUM PB
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIENI ZAP/0204/P005/10	DATA 12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIENI ZAP/0166/PW05/07	
PROJEKT Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Łęborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Łęborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Łęborskie Skrzyżowanie-Maszewo Łęborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Łęborskie - Osowo Łęborskie Skrzyżowanie-Osowo Łęborskie.			SKALA 1:100/1000 NR RYSUNKU DW7

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE SIECI WODOCIAGOWEJ Ø90mmPE
W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø168,3x4,5; L=18,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 70 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)
SKALA 1:100/1000

Przeście pod drogą wojewódzką metodą przecisku
w rurze ochronnej stalowej Ø168,3x4,5mm L=18,0m

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 65.00 m n.p.m.



POZIOM PORÓWNAWCZY 50.00 m n.p.m.

RZĘDNA TERENU ISTN.	79.70	79.90	80.70
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	78.20	78.20	78.86
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.50	1.70	1.84
SPADKI, DŁUGOŚCI		0% 17.5	3.7% 21.5m
ŚREDNICA, MATERIAŁ		Øz90PE L=41.0m	
KĄTY PIONOWE	-0.6°	2°	6°
ODLEGŁOŚCI	2342.5	18.0	2360.5

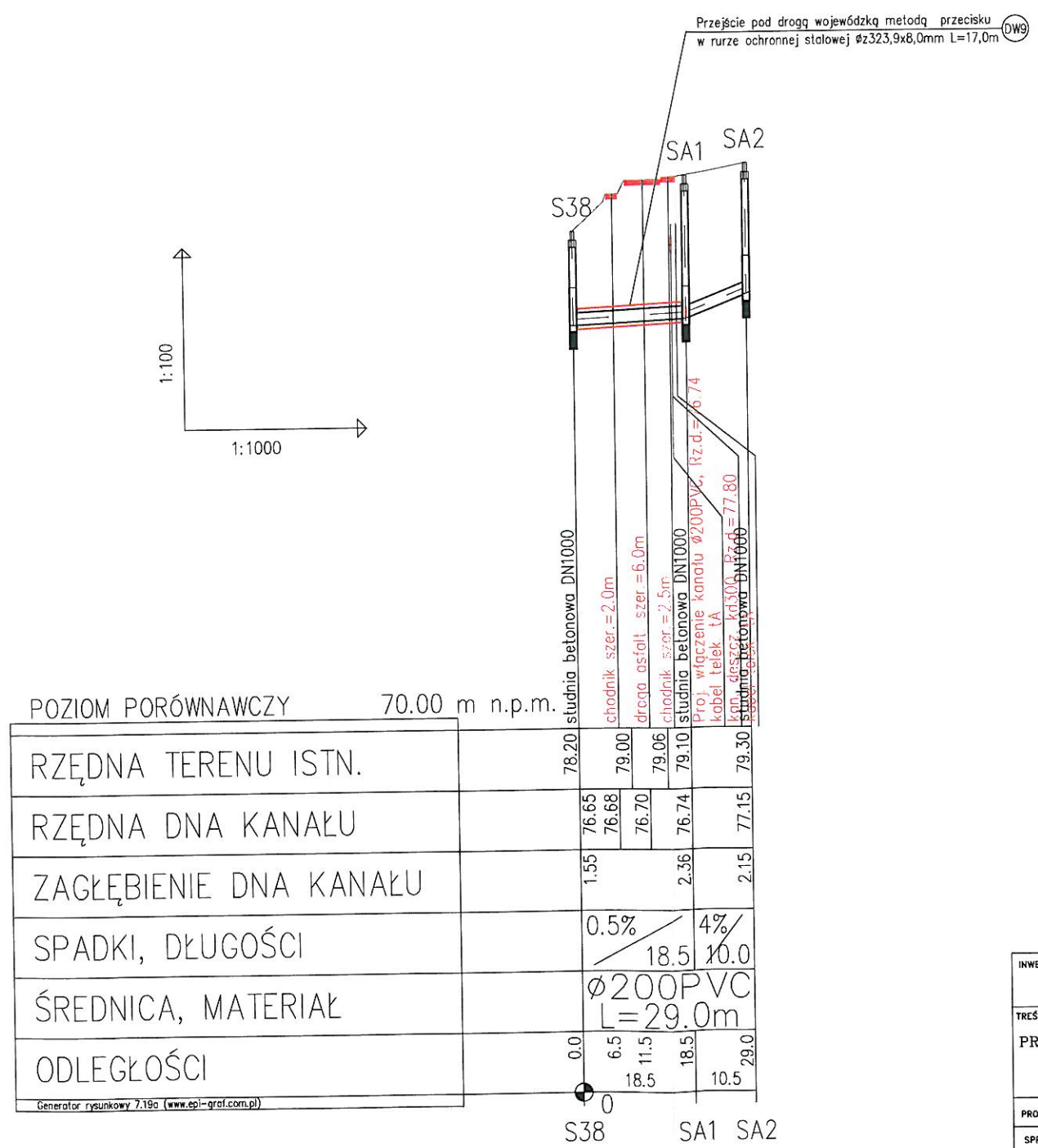
Generator rysunkowy 7.19a (www.epi-graf.com.pl)

w62 w63 w64
w65

Załącznik nr 12
nr ZDW-5.15.1742/214/2011
z dnia 18.12.2011

INWESTOR URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16			
TREŚĆ RYSUNKU PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA SIECI WODOCIAGOWEJ Ø90mmPE W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø168,3x4,5 L=18,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 70 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)			STADIUM PB
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIENIA ZAP/0204/P005/10	DATA 12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIENIA ZAP/0166/PW05/07	
PROJEKT Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.			NR RYSUNKU DWB
SKALA 1:100/1000			

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC
W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8X8,0; L=17,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214
(DZ. NR 70; 63/3 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)
SKALA 1:100/1000

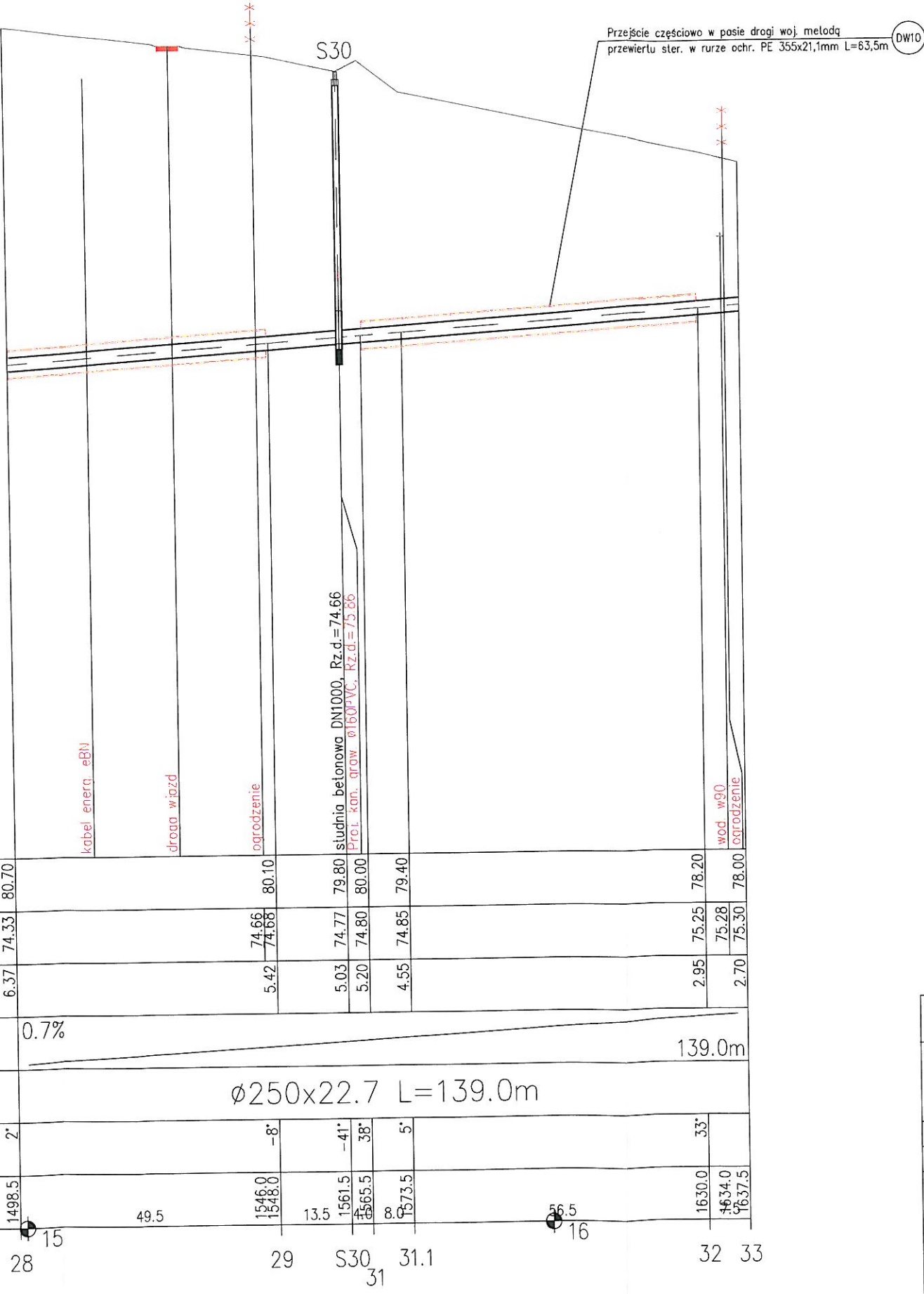
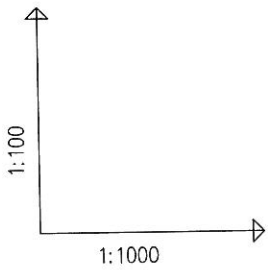


Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 13 do umowy
nr ZDW-5 12/542/17.72/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR		URZĄD GMINY W CEWICACH	
		84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16	
TREŚĆ RYSUNKU			STADIUM
PROFIL PODEUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ GRAWITACYJNEJ Ø200PVC W RURZE OCHRONNEJ STALOWEJ Ø323,8x8,0 L=17,0m POD DROGĄ WOJEWÓDZKĄ NR 214 (DZ. NR 70; 63/3 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)			PB
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIENI ZAP/0204/P005/10	DATA 12.2011
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIENI ZAP/0166/PW05/07	
PROJEKT		SKALA	NR RYSUNKU
Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Lęborskie Skrzyzowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Lęborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Lęborskie Skrzyzowanie-Maszewo Lęborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Lęborskie - Osowo Lęborskie Skrzyzowanie-Osowo Lęborskie.		1:100/1000	DW9

PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE KANALIZACJI SANITARNEJ Ø250PE
W RURZE OCHRONNEJ PE 355X21,1; L=63,5m CZĘŚCIOWO W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 214
(DZ. NR 70 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)
SKALA 1:100/1000

Zmiana poziomu porównawczego
Nowy poziom : 65.00 m n.p.m.



POZIOM PORÓWNAWCZY	50.00 m n.p.m.
RZĘDNA TERENU ISTN.	80.70
RZĘDNA OSI KANAŁU	74.33
ZAGŁĘBIENIE OSI KANAŁU	6.37
SPADKI, DŁUGOŚCI	0.7%
ŚREDNICA, MATERIAŁ	Ø250x22.7 L=139.0m
KĄTY POZIOME	2°
ODLEGŁOŚCI	1498.5
Generator rysunkowy 7.19a (www.epi-graf.com.pl)	

Zarząd Dróg Wojewódzkich w Gdańsku
Załącznik nr 14 do Zarządzenia
nr ZDWr-512/1542/1772/214/2011
z dnia 16.12.2011

INWESTOR	URZĄD GMINY W CEWICACH 84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16
TREŚĆ RYSUNKU	PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA KANALIZACJI SANITARNEJ Ø250PE W RURZE OCHRONNEJ PE 355x21,1 L=63,5m CZĘŚCIOWO W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 214 (DZ. NR 70 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska
PROJEKT	Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.
SKALA	1:100/1000
STADIUM	PB
DATA	12.2011
NR RYSUNKU	DW10

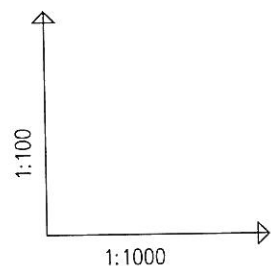
PROJEKTOWANE PRZEJŚCIE SIECI WODOCIĄGOWEJ Ø90PE

W RURZE OCHRONNEJ PE 160x9,5; L=63,5m CZĘŚCIOWO W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 214
(DZ. NR 70 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)

SKALA 1:100/1000

Zmiana poziomu porównawczego

Nowy poziom : 65.00 m n.p.m.




Załącznik nr 15
nr ZD-W-340 1542/214/2011
z dnia 16.12.2011

POZIOM PORÓWNAWCZY	50.00 m n.p.m.	Zat. =	kabel	droga	caro	Zat. =	Prof.	Zat. =	wod.	caro
RZĘDNA TERENU ISTN.	80.70	80.10				79.80	79.65	79.40	78.20	78.00
RZĘDNA OSI RUROCIĄGU	79.20	78.60	78.63	78.30	78.15	77.90			76.70	76.50
ZAGŁĘBIENIE OSI RUROCIĄGU	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50	1.50			1.50	1.50
SPADKI, DŁUGOŚCI	1.2%	49.5m	14.0	12.0	56.0m	8.0			2.6	
ŚREDNICA, MATERIAŁ		ØZ90PE L=139.0m								
KĄTY PIONOWE	-1.5°	-0.5°	-0.7°	0.0°	0.7°	-0.2°				
ODLEGŁOŚCI	2006.5	49.5	2053.0	2070.0	2074.5	2081.5	56.0	2137.5	2145.5	

Generator rysunkowy 7.19a (www.epi-geo.com.pl)

w52 w53 w54 w55 w56 w57

w54.1

INWESTOR		URZĄD GMINY W CEWICACH			
		84-312 CEWICE UL. W. WITOSA 16			
TREŚĆ RYSUNKU				STADIUM	
PROFIL PODŁUŻNY PRZEJŚCIA SIECI WODOCIĄGOWEJ Ø90mmPE W RURZE OCHRONNEJ PE 160x9,5mm L=63,5m CZĘŚCIOWO W PASIE DROGI WOJEWÓDZKIEJ NR 214 (DZ. NR 70 OBR. OSOWO LĘBORSKIE)				PB	
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Ewa Mich	NR UPRAWNIENI ZAP/0204/PO05/10			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Ewa Zinowska -Suska	NR UPRAWNIENI ZAP/0186/PW05/07			
PROJEKT Projekt budowlany sieci kanalizacji sanitarnej w m. Łebunia, tranzytowego grawitacyjnego kanału sanitarnego z m. Łebunia do m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie, sieci kanalizacji sanitarnej grawitacyjnej w m. Osowo Leborskie, sieci kanalizacji tłocznej w m. Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Maszewo Leborskie wraz z likwidacją oczyszczalni ścieków w m. Łebunia oraz rozbudowa sieci wodociągowej rozdzielczej w m. Łebunia, Maszewo Leborskie - Osowo Leborskie Skrzyżowanie-Osowo Leborskie.				SKALA	NR RYSUNKU
				1:100/1000	DW11