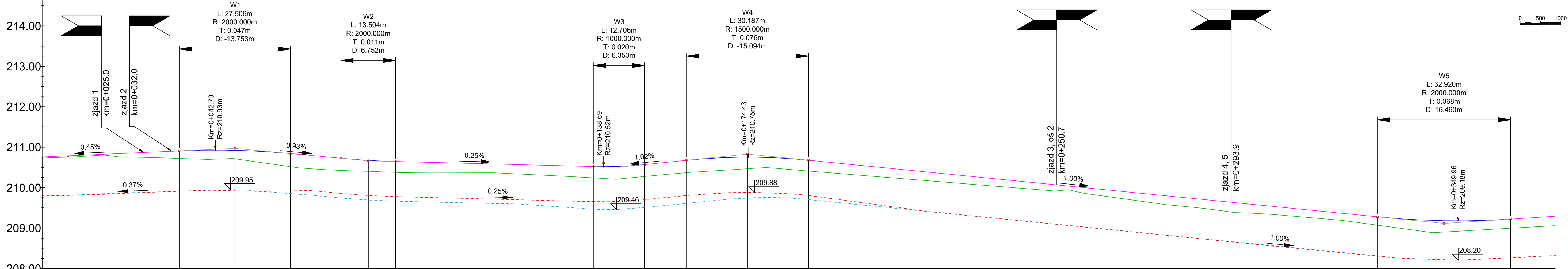


Oś 1



POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety	210.76	210.79		210.91	210.92	210.84	210.73	210.67	210.65		210.52	210.53	210.57	210.68	210.75	210.68		209.28	209.18	209.22
Rzędne istniejące	210.76	210.75		210.72	210.71	210.52	210.42	210.40	210.38		210.24	210.21	210.28	210.37	210.47	210.41		209.07	208.90	209.00
Różnice rzędnych	0.00	0.04		0.19	0.21	0.32	0.30	0.27	0.27		0.28	0.31	0.29	0.31	0.29	0.27		0.21	0.28	0.23
Elementy niwelety	<div><div>L=33.77m i=0.45%</div><div>R=2000.00m L=27.51m</div><div>L=12.50m i=-0.93%</div><div>R=2000.00m L=13.50m</div><div>L=48.87m i=-0.25%</div><div>R=1000.00m L=12.71m</div><div>L=10.31m i=1.02%</div><div>R=1500.00m L=30.19m</div><div>L=140.69m i=-1.00%</div><div>R=2000.00m L=32.92m</div><div>L=246.48m i=0.65%</div></div>																			
Elementy trasy	PROSTA L=5.68m	ŁUK POZIOMY R=100.00m L=23.84m	PROSTA L=10.40m	ŁUK POZIOMY R=100.00m L=14.21m	PROSTA L=12.17m	ŁUK POZIOMY R=200.00m L=29.80m	PROSTA L=28.47m	ŁUK POZIOMY R=200.00m L=34.63m	PROSTA L=10.36m	ŁUK POZIOMY R=200.00m L=18.81m	PROSTA L=62.36m	PROSTA L=33.57m	ŁUK POZIOMY R=200.00m L=21.77m	PROSTA L=121.48m						
Odległości	00.00	06.21	33.77	47.53	61.28	73.78	80.53	87.28			36.16	42.51	48.86	59.17	74.27	89.36		30.05	46.51	62.97
Kilometraż	<div><div>0+006.21</div><div>POCZĄTEK OPRACOWANIA</div><div>0+100</div><div>0+200</div><div>0+300</div><div>0+374</div></div>																			

Legenda

Profil terenu

Niweleta osi

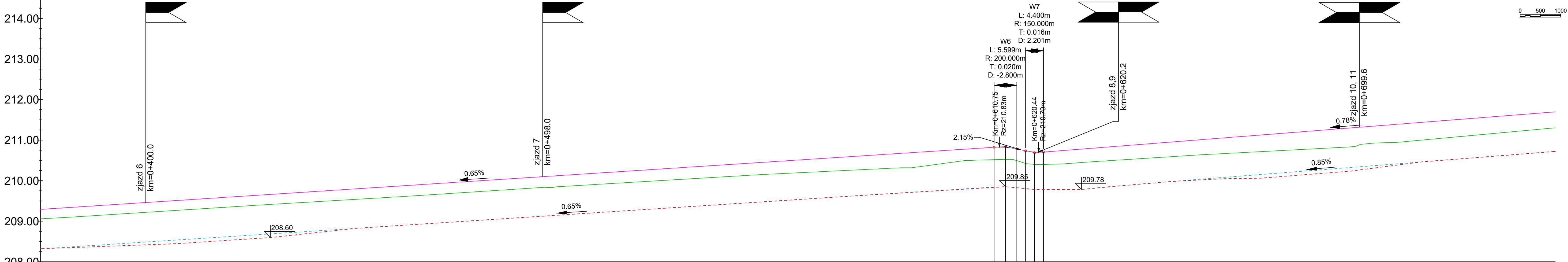
Niweleta osi na łuku pionowym

Niweleta rowu lewego

Niweleta rowu prawego

Biuro projektowe Zakład Usługowo-Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi Ul. Legionów 113 91-073 Łódź		Inwestor Nadleśnictwo Brzeziny z siedzibą w Kaletniku ul. Główna 3 95-040 Koluszki			
Objekt Budowa dojazdu pożarowego nr 17 i drogi leśnej nr 126, przebiegającego przez oddziały: 294-d, 293-f, 297-a ~c, 296-b, 305-b leśnictwa Rokiciny					
Rysunek Niweleta		Nr rysunku 3-1			
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS	
Asystent proj.	mgr inż. Paulina Karwańska-Kruszyna		VIII.2020		
Asystent proj.	mgr inż. Paweł Bodzioch		VIII.2020		
Projektant	mgr inż. Ewelina Rzeźnik	LUB/0110/PBD/18	VIII.2020		
Sprawdzający	mgr inż. Jan Moreń	298/89/WŁ	VIII.2020		
Branża	Stadium Proj bud	Data opracow. VIII.2020	Nr umowy	Skala 1:500	Egz.

Oś 1



POZIOM ODNIESIENIA	208.00										
Rzędne niwelety	209.29	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></</div></div>									

Legenda

Profil terenu

Niweleta osi

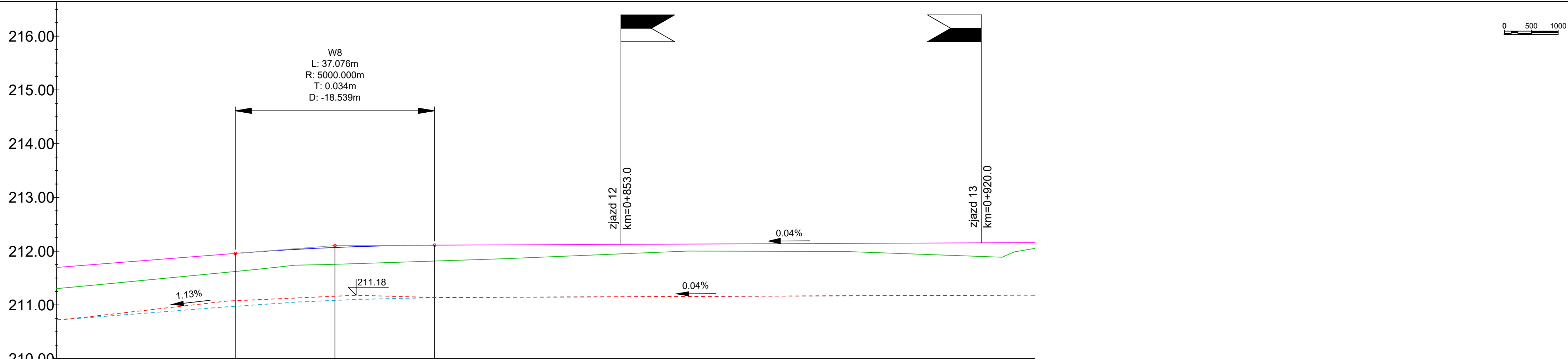
Niweleta osi na łuku pionowym

Niweleta rowu lewego

Niweleta rowu prawego

Biuro projektowe Zakład Usługowo-Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi Ul. Legionów 113 91-073 Łódź		Inwestor Nadleśnictwo Brzeziny z siedzibą w Kaleitniku ul. Główna 3 95-040 Koluszki			
Objekt Budowa dojazdu pożarowego nr 17 i drogi leśnej nr 126, przebiegającego przez oddziały: 294–d, 293–f, 297–a –c, 296–b, 305–b leśnictwa Rokiciny					
Rysunek Niweleta				Nr rysunku 3-2	
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS	
Asystent proj.	mgr inż. Paulina Karwańska-Kruszyna		VIII.2020		
Asystent proj.	mgr inż. Paweł Bodzioch		VIII.2020		
Projektant	mgr inż. Ewelina Rzeźnik	LUB/0110/PBD/18	VIII.2020		
Sprawdzający	mgr inż. Jan Moreń	298/89/WŁ	VIII.2020		
Branża	Stadium Proj bud	Data opracow. VIII.2020	Nr umowy	Skala 1:500	Egz.

Oś 1



POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety

Rzędne istniejące

Różnice rzędnych

Elementy niwelety

Elementy trasy

Odległości

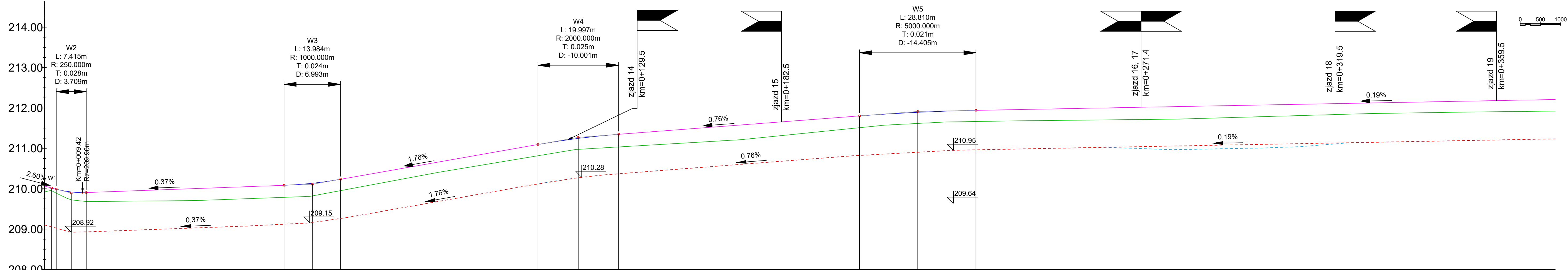
Kilometraż

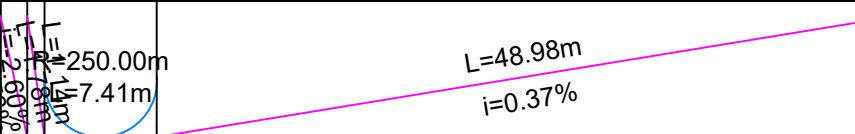
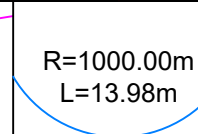
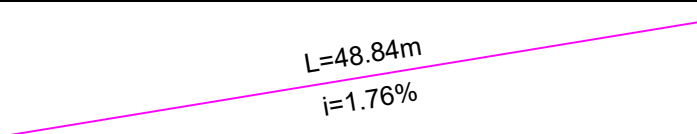
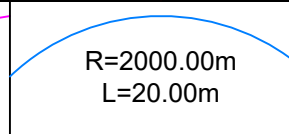
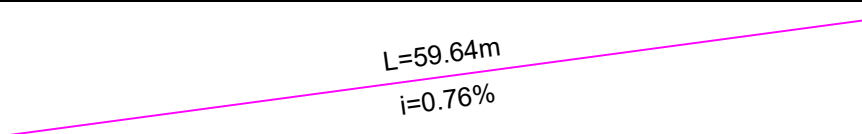
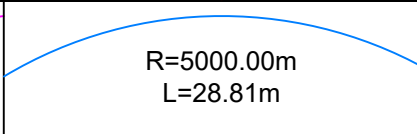
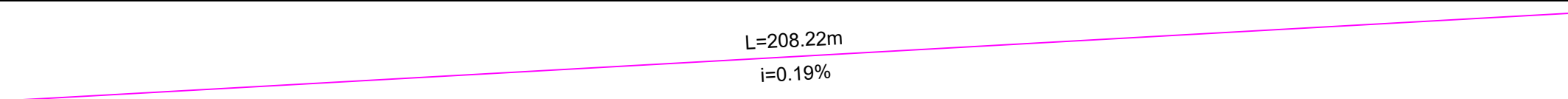
Legenda

- Profil terenu
- Niweleta osi
- Niweleta osi na łuku pionowym
- Niweleta rowu lewego
- Niweleta rowu prawego

Biuro projektowe Zakład Usługowo-Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi Ul. Legionów 113 91-073 Łódź			Inwestor Nadleśnictwo Brzeziny z siedzibą w Kaletniku ul. Główna 3 95-040 Koluszki		
Obiekt Budowa dojazdu pożarowego nr 17 i drogi leśnej nr 126, przebiegającego przez oddziały: 294~d, 293~f, 297~a ~c, 296~b, 305~b leśnictwa Rokiciny					
Rysunek Niweleta					Nr rysunku 3-3
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIEŃ	DATA	PODPIS
Asystent proj.	mgr inż. Paulina Karwańska-Kruszyńska			VIII.2020	
Asystent proj.	mgr inż. Paweł Bodzioch			VIII.2020	
Projektant	mgr inż. Ewelina Rzeźnik	LUB/0110/PBD/18		VIII.2020	
Sprawdzający	mgr inż. Jan Moreń	298/89/WŁ		VIII.2020	
Branża	Stadium Proj bud	Data opracow. VIII.2020	Nr umowy	Skala 1:500	Egz.

Oś 2



POZIOM ODNIESIENIA															208.00					
Rzędne niwelety	210.07	210.02	209.99	209.92	209.91	210.08	210.13	210.23	211.09	211.25	211.35	211.80	211.89	211.94						
Rzędne istniejące	209.92	209.95	209.89	209.73	209.68	209.79	209.82	209.95	210.82	210.98	211.03	211.51	211.62	211.66						
Różnice rzędnych	0.15	0.07	0.10	0.19	0.22	0.30	0.31	0.28	0.28	0.27	0.31	0.29	0.28	0.28						
Elementy niwelety																				
Elementy trasy	PROSTA L=65.66m					PROSTA L=491.96m														
Odległości	00.00	01.78	02.92	06.63	10.34	59.32	66.31	73.30	22.14	32.13	42.13	01.77	16.18	30.58						
Kilometraż	● 0+000					● 0+100					● 0+200					● 0+300				

Legenda

Profil terenu

Niweleta osi

Niweleta osi na łuku pionowym

Niweleta rowu lewego

Niweleta rowu prawego

Biuro projektowe Zakład Usługowo-Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi Ul. Legionów 113 91-073 Łódź			Inwestor Nadleśnictwo Brzeziny z siedzibą w Kaletniku ul. Główna 3 95-040 Kolaszki		
Obiekt Budowa dojazdu pożarowego nr 17 i drogi leśnej nr 126, przebiegającego przez oddziały: 294~d, 293~f, 297~a ~c, 296~b, 305~b leśnictwa Rokiciny					
Rysunek Niweleta					Nr rysunku 3-4
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
Asystent proj.	mgr inż. Paulina Karwańska-Kruszyna			VIII.2020	
Asystent proj.	mgr inż. Paweł Bodzioch			VIII.2020	
Projektant	mgr inż. Ewelina Rzeźnik	LUB/0110/PBD/18		VIII.2020	
Sprawdzający	mgr inż. Jan Moreń	298/89/WŁ		VIII.2020	
Branża	Stadium Proj bud	Data opracow. VIII.2020	Nr umowy	Skala 1:500	Egz.

Oś 2

POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety

Rzędne istniejące

Różnice rzędnych

Elementy niwelety

Elementy trasy

Odległości

Kilometraż

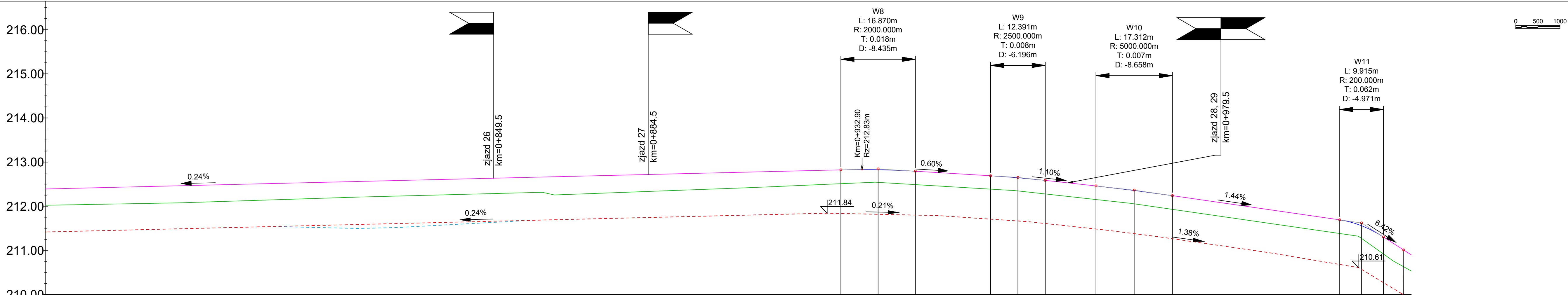
Section	Start (km)	End (km)	Start Elevation (m)	End Elevation (m)	Height Difference (m)	Element Type	Length (m)	Distance (m)	Stationing
1	0+374	0+400	212.21	211.92	0.29	PROSTA	26.22	74.00	0+374
2	0+400	0+460.2	212.33	212.04	0.29	PROSTA	60.20	38.80	0+400
3	0+460.2	0+491.96	212.35	212.06	0.29	PROSTA	31.76	54.61	0+460.2
4	0+491.96	0+549.5	212.34	212.02	0.32	PROSTA	57.54	70.42	0+491.96
5	0+549.5	0+635.13	212.14	211.83	0.31	PROSTA	85.63	28.71	0+549.5
6	0+635.13	0+661.55	212.13	211.83	0.31	PROSTA	26.42	37.94	0+635.13
7	0+661.55	0+709.5	212.15	211.84	0.30	PROSTA	47.95	47.17	0+661.55
8	0+709.5	0+748	212.15	211.84	0.30	PROSTA	38.50	47.17	0+709.5

Legenda

- Profil terenu
- Niweleta osi
- Niweleta osi na łuku pionowym
- - - Niweleta rowu lewego
- - - Niweleta rowu prawego

Biuro projektowe Zakład Usługowo-Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi Ul. Legionów 113 91-073 Łódź			Inwestor Nadleśnictwo Brzeziny z siedzibą w Kaletniku ul. Główna 3 95-040 Koluszki		
Obiekt Budowa dojazdu pożarowego nr 17 i drogi leśnej nr 126, przebiegającego przez oddziały: 294-d, 293-f, 297-a -c, 296-b, 305-b leśnictwa Rokiciny					
Rysunek <div style="text-align: center;">Niweleta</div>					Nr rysunku <div style="text-align: center;">3-5</div>
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIENI		DATA	PODPIS
Asystent proj.	mgr inż. Paulina Karwańska-Kruszyńska			VIII.2020	
Asystent proj.	mgr inż. Paweł Bodzioch			VIII.2020	
Projektant	mgr inż. Ewelina Rzeźnik	LUB/0110/PBD/18		VIII.2020	
Sprawdzający	mgr inż. Jan Moreń	298/89/WVL		VIII.2020	
Branża	Stadium Proj bud	Data opracow. VIII.2020	Nr umowy	Skala 1:500	Egz.

Oś 2



POZIOM ODNIESIENIA

Rzędne niwelety																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
-----------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Legenda

Profil terenu

Niweleta osi

Niweleta osi na łuku pionowym

Niweleta rowu lewego

Niweleta rowu prawego

Biuro projektowe Zakład Usługowo-Produkcyjny Lasów Państwowych w Łodzi Ul. Legionów 113 91-073 Łódź			Inwestor Nadleśnictwo Brzeziny z siedzibą w Kaletniku ul. Główna 3 95-040 Koluszki		
Obiekt Budowa dojazdu pożarowego nr 17 i drogi leśnej nr 126, przebiegającego przez oddziały: 294~d, 293~f, 297~a ~c, 296~b, 305~b leśnictwa Rokiciny					
Rysunek Niweleta					Nr rysunku 3-6
STANOWISKO	IMIĘ I NAZWISKO		NR UPRAWNIENI	DATA	PODPIS
Asystent proj.	mgr inż. Paulina Karwańska-Kruszyńska			VIII.2020	
Asystent proj.	mgr inż. Paweł Bodzioch			VIII.2020	
Projektant	mgr inż. Ewelina Rzeźnik	LUB/0110/PBD/18		VIII.2020	
Sprawdzający	mgr inż. Jan Moreń	298/89/WŁ		VIII.2020	
Branża	Stadium Proj bud	Data opracow. VIII.2020	Nr umowy	Skala 1:500	Egz.