

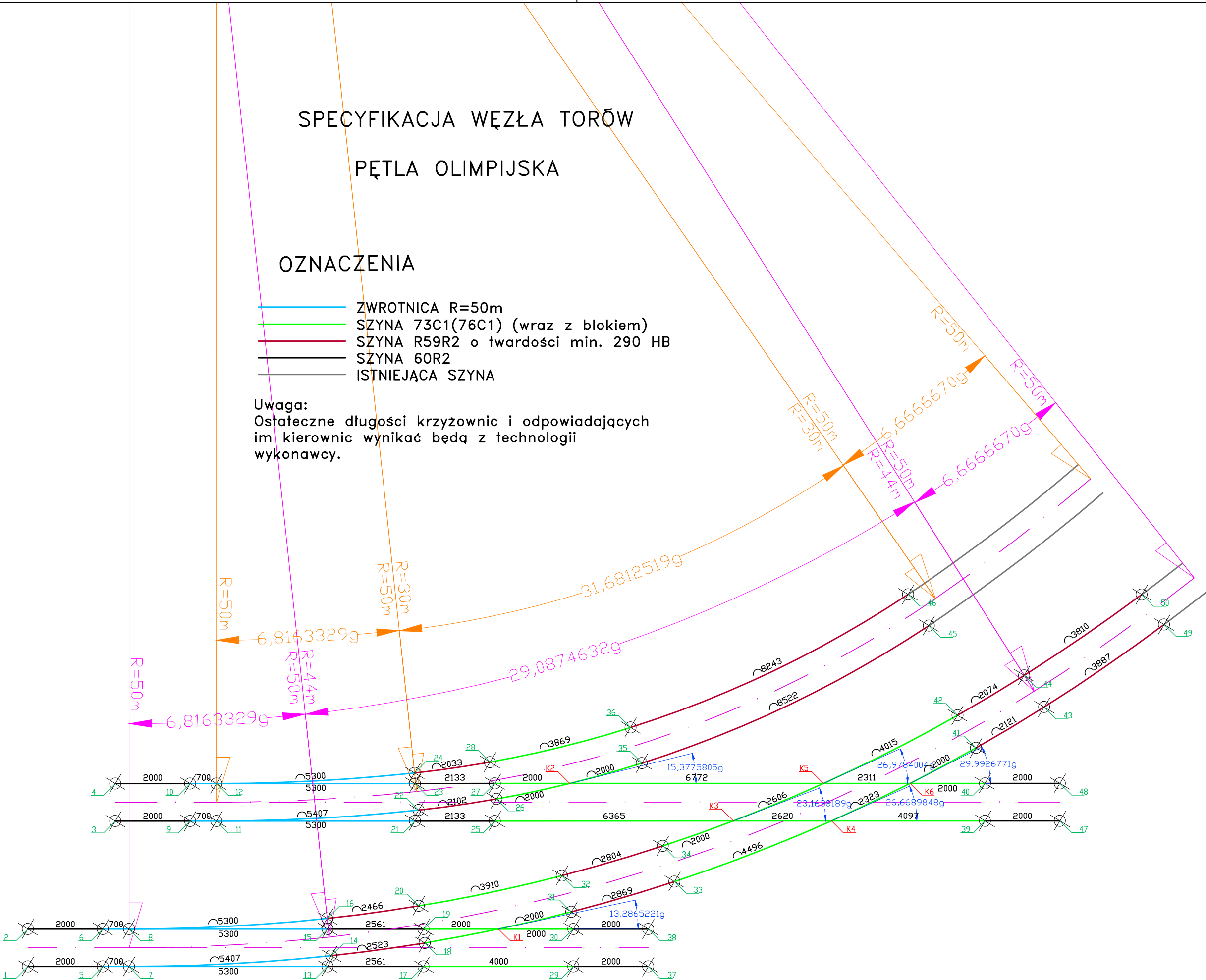
SPECYFIKACJA WĘZŁA TORÓW

PĘTLA OLIMPIJSKA


OZNACZENIA

- ZWROTNICA R=50m
- SZYNA 73C1(76C1) (wraz z blokiem)
- SZYNA R59R2 o twardości min. 290 HB
- SZYNA 60R2
- ISTNIEJĄCA SZYNA

Uwaga:
Ostateczne długości krzyżownic i odpowiadających im kierownic wynikać będą z technologii wykonawcy.



WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW CHARAKTERYSTYCZNYCH SZYN			WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW CHARAKTERYSTYCZNYCH SZYN			WSPÓŁRZĘDNE "SERC" KRZYŻOWNIC		
L.P	X	Y	L.P	X	Y	L.P	X	Y
1	5877244.829	6546996.490	26	5877254.363	6547005.740	K1	5877251.273	6547007.319
2	5877245.726	6546996.048	27	5877254.716	6547005.518	K2	5877255.599	6547007.312
3	5877249.342	6546996.869	28	5877255.169	6547005.148	K3	5877256.631	6547011.670
4	5877250.240	6546996.427	29	5877251.259	6547009.555	K4	5877257.788	6547014.021
5	5877245.712	6546998.284	30	5877252.156	6547009.113	K5	5877258.591	6547013.388
6	5877246.609	6546997.843	31	5877252.543	6547008.863	K6	5877259.612	6547015.461
7	5877246.021	6546998.913	32	5877253.301	6547008.210			
8	5877246.919	6546998.471	33	5877254.484	6547010.975			
9	5877250.226	6546998.663	34	5877255.198	6547010.275			
10	5877251.123	6546998.222	35	5877256.936	6547008.800			
11	5877250.535	6546999.291	36	5877257.657	6547008.108			
12	5877251.432	6546998.850	37	5877252.142	6547011.349			
13	5877248.361	6547003.668	38	5877253.039	6547010.908			
14	5877248.664	6547003.627	39	5877259.598	6547017.697			
15	5877249.259	6547003.226	40	5877260.495	6547017.255			
16	5877249.509	6547003.092	41	5877261.240	6547016.622			
17	5877249.492	6547005.966	42	5877261.802	6547015.795			
18	5877250.073	6547005.719	43	5877263.022	6547017.773			
19	5877250.390	6547005.524	44	5877263.544	6547016.920			
20	5877250.886	6547005.137	45	5877263.613	6547014.051			
21	5877252.876	6547004.046	46	5877264.116	6547013.187			
22	5877253.179	6547004.005	47	5877260.482	6547019.491			
23	5877253.774	6547003.604	48	5877261.379	6547019.049			
24	5877254.023	6547003.470	49	5877266.412	6547019.673			
25	5877253.819	6547005.960	50	5877266.867	6547018.783			

 <p>PROGREG Paweł Kudelski. 32-447 Siepraw, ul. Mysłowska 51 tel. 12 269-82-51 fax. 12 268-13-91 www.progreg.pl e-mail: biuro@progreg.pl</p>	INWESTOR:		MIEJSKI ZAKŁAD KOMUNIKACJI W TORUNIU SP. Z O.O.					
	NAZWA INWESTYCJI:		PROJEKT TECHNICZNY WYMIANY ROZJAZDU DWUTOROWEGO POJEDYNCZEGO LEWEGO STANOWIĄCEGO WJAZD/WYJAZD NA PĘTLĘ TRAMWAJOWĄ OLIMPIJSKA W TORUNIU					
	ADRES INWESTYCJI:		PĘTLA TRAMWAJOWA OLIMPIJSKA W TORUNIU					
	FAZA:		PROJEKT TECHNICZNY		BRANŻA:	TOROWA		
	TREŚĆ RYSUNKU:		SPECYFIKACJA WĘZŁÓW					
	UMOWA NR:		TT/T-5/2019		NR OPRACOWANIA:		1	
	DATA OPRACOWANIA:		KWIECIEŃ 2019	SKALA:	1:100	NR RYSUNKU:	3	REW. A
ZESPÓŁ AUTORSKI:		IMIĘ I NAZWISKO			NR UPRAWNIENI		PODPIS	
OPRACOWAŁ:		mgr inż. Paweł Kudelski			spec. drogowa MAP/0284/POOD/12 spec. kolejowa MAP/0337/POOL/08			
PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE					Dokonywanie zmian, poprawek, skreśleń itp. oraz kopiowanie i rozpowszechnianie bez zgody jednostki autorskiej jest niedozwolone			
Nazwa pliku:		Spec_Olimpijska_2_war_II_00.dwg						