


BELJAN		Projektowanie , nadzór i wykonawstwo mgr inż. Janusz Bobrowski 78 - 100 Kołobrzeg ul. Słoneczna 2		
INWESTOR:		Gmina Miasto Kołobrzeg 78 - 100 Kołobrzeg, ul. Ratuszowa 13		
ADRES BUDOWY:		województwo zachodniopomorskie powiat kołobrzegi Miasto Kołobrzeg; obręb 8; działka nr 4/332 Skwer Pana Tadeusza		
"Rewitalizacja Skweru Pana Tadeusza w Kołobrzegu"				
TEMAT RYSUNKU: Profil nawierzchni alejki m - n				
PROJEKTOWAŁ:				OPRACOWAŁ:
mgr inż. Janusz Bobrowski upr.bud. nr A/PB/83007/84				mgr inż. Leszek Bobrowski
Data:	Stadium:	Branża:	Skala:	WERSJA:
kwiecień 2016 r.	P. B.	DROGOWA	1 : 50/500	I
				Nr rysunku: 3/5

oś odcinka e-f

20

oś odcinka c-d

zewn. krawędź odcinka a-b
początek projektowanego odcinka m-n

- ks - ist. studnia kan. sanitarnej
- kd - ist. studnia kan. deszczowej
- wp - ist. wpust kan. deszczowej

Poziom porównawczy 5,0 m n.p.m.

Rzędne niwelety nawierzchni	8,60	8,66	8,69	8,67	8,65	8,64	8,60	8,63	8,67	8,70	8,70	8,70	8,70
Pochylenia podłużne i łuki pionowe		$\frac{L=41m}{i=0,002}$	$\frac{i = 0,002}{L=48,20m}$					$\frac{i = 0,002}{L=54,90m}$					
Rzędne terenu (ist.nawierzchnia)	8,57	8,56	8,56	8,56	8,54	8,51	8,51	8,52	8,57	8,60	8,82	8,82	8,82
Proste i łuki poziome		4,70 m	L=48,20 m					L=54,90 m					
Odległości	-3,20	0,00	14,43	29,73	49,70	64,31	85,94	104,60	130,22	135,34			

m

n