



LEGENDA

- PODPISANE NÁMERZKY DO 20mm

OGRODZENIE STADIONU WYS. 2m

ISTNIEJĄCA BRAMA
SERWISOWA DO
PRZEWIESIENIA

DANE BIEŻNI Z RÓWNI Z WODĄ	
USTAWIENIOWY WYMIARZ BIEŻNI:	
Promień pierzeznego toru:	R = 38,500m
Linia pomiarowa pierzeznego toru:	L = 0,300m
Bieżnia do biegu z przeszkodami nie ma wyznaczonego krzywizny	
Linia pomiarowa toru przy rowie:	L = 0,200m
(tor przy rowie)	l = 28,107m
Promień łuku przy rowie z wody:	R = 16,000m
Kąt pierzeznego toru bieżni:	$\beta = 45,166^\circ$
Kąt łuku przy rowie z wody:	$\alpha = 44,833^\circ$
Długość łuku 1 (tor pierzeżni):	s = 30,589m
Długość łuku 2 (tor pierzeżni):	b = 12,876m
Długość półokręgotu:	s = 15,906m
sum:	z = 59,238m
Długość bieżni na łuku przy rowie:	d = 148,437m
Normatywne długości łuków:	
Długość bieżni na łuku przy rowie:	d = 118,894m
Długość bieżni na łuku przy rowie:	d = 118,437m
Szybkość bieżni na łuku przy rowie:	VM = 1,457m
Długość okręgotu biegu z przeszkodami:	l = 106,549m