

Technical drawing of a road cross-section showing two variants of a road structure. Variant 1 (left) shows a 30cm wide concrete base with a 25cm high curb and a 59.22m elevation. Variant 2 (right) shows a 3100cm wide concrete base with a 24cm high curb and a 59.10m elevation. Both variants show a 3cm asphalt base layer and a 3cm concrete base layer. The drawing includes a scale bar and a north arrow.

Przekrój poprzeczny przez boisko wielofunkcyjne

The diagram illustrates the cross-section of a multi-functional sports field. It shows the existing construction layers (Istniejąca podbudowa) and the proposed construction layers (Planowana podbudowa). The existing layers include an asphalt base (Istniejąca podbudowa asfaltowa do demontażu, o grubości 3 [cm]) and a concrete base (Istniejąca podbudowa betonowa do demontażu, o grubości 24 [cm]). The proposed layers include a 3 cm asphalt base (Planowana podbudowa asfaltowa, o grubości 3 [cm]) and a 24 cm concrete base (Planowana podbudowa betonowa, o grubości 24 [cm]). The total width of the field is 1800 cm. The diagram also shows the existing and proposed curbs (Istniejąca i planowana krawężnikowa) and the existing and proposed drainage system (Istniejąca i planowana kanalizacja). The existing drainage system is shown as a dashed line, and the proposed system is shown as a solid line. The diagram is labeled with dimensions and layer descriptions.

1	Warstwa użytkowa nawierzchni poliuretanowej bieżni o grubości 0,3 [cm] układana natryskowo, kolor ceglasty
	Warstwa pośrednia elastyczna nawierzchni poliuretanowej bieżni o grubości 1,0 [cm] układana mechanicznie
	Warstwa podkładowa (ET) pod nawierzchnię poliuretanową bieżni o grubości 3,5 [cm] układana mechanicznie
	Warstwa z kruszywa naturalnego łamanego frakcji 0-31,5, grubość warstwy po zagęszczeniu 8 [cm], Is>0,98 [cm]
	Warstwa z kruszywa naturalnego łamanego frakcji 31,5-63, grubość warstwy po zagęszczeniu 12 [cm], Is>0,98 [cm]
	Warstwa wyrównująca z pospółki, o średniej grubości 6 cm, Is>0,98 [cm]
	Zagęszczona i wyprofilowana istniejąca podbudowa, Is>0,98

3. Należy wykonać minimum dwa badania zagęszczenia podbudowy. Pierwsze po wykonaniu warstwy wyrównującej z pospółki, drugie po wykonaniu podbudowy z kruszywa naturalnego łamanego. Wskaźnik zagęszczenia gruntu dla każdego badania, $I_s > 0,98$.

<i>Inwestor:</i>			
Miasto Włocławek			
87-800 Włocławek, Zielony Rynek 11/13			
<i>Nazwa inwestycji:</i>			
Przebudowa infrastruktury sportowej (bieżni, placu zabaw) oraz budowa boiska do koszykówki na terenie Szkoły Podstawowej nr 22			
<i>Adres inwestycji:</i>			
Szkoła Podstawowa nr 22, 87-816 Włocławek, ul. Promienna 15, dz. nr ew. 7			
<i>Tytuł rysunku:</i>			<i>Numer rysunku:</i>
Przekroje - boisko wielofunkcyjne			PBW-A-09
<i>Faza projektu:</i>	<i>Skala rysunku:</i>	<i>Jednostka miary:</i>	<i>Format rysunku:</i>
Projekt budowlano-wykonawczy	1:40	[cm]	420 x 297
<i>Projektant:</i>			
mgr inż. arch. Piotr Krawiec uprawnienia budowlane MA/062/13			
<i>Opracował:</i>			
inż. Grzegorz Włosek			
<i>Data opracowania:</i> czerwiec 2020 roku			