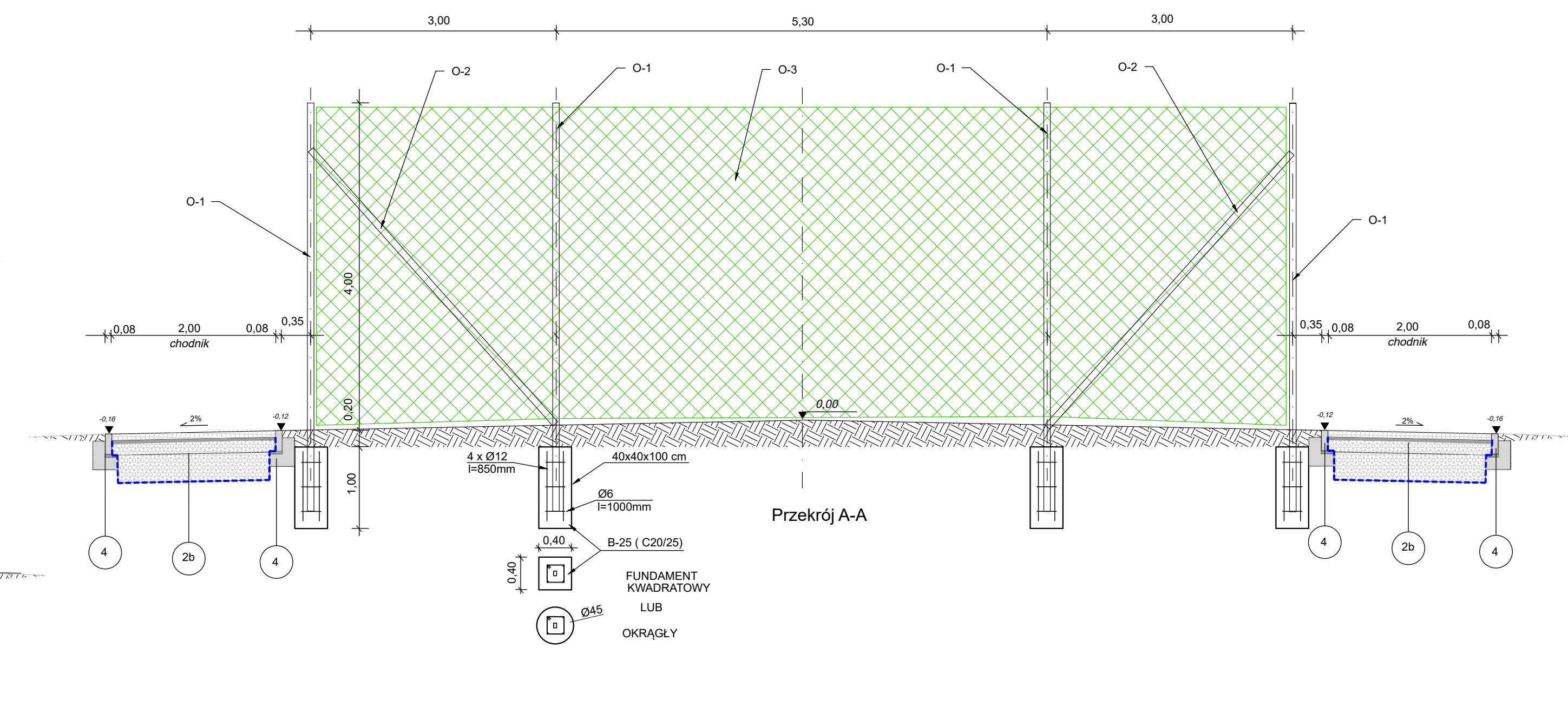


LEGENDA KONSTRUKCJI NAWIERZCHNI

- 1 nawierzchnia asfaltobetonowa placu osiedlowego
- 4 cm warstwa ścieralna z betonu asfaltowego typu AC11S (zalecane lepiszcze 50/70)
  - 4 cm warstwa wiążąca z betonu asfaltowego typu AC11W (zalecane lepiszcze 50/70)
  - min 2 cm warstwa wyrównawcza z betonu asfaltowego typu AC11W (zalecane lepiszcze 50/70)
- 2a nawierzchnia chodnika w obrysie istniejącego placu z wykorzystaniem istn. podbudowy
- 8cm kostka betonowa 20/10/8 cm, z mikrofazą, kolor szary
  - 3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:3
  - <15 cm wyrównanie istn. podbudowy kruszywem łamanym stabilizowanym mechanicznie
- 2b nawierzchnia chodnika poza obrysem istniejącego placu - pełna konstrukcja
- 8cm kostka betonowa 20/10/8 cm, z mikrofazą, kolor szary
  - 3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:3
  - 15 cm górna w-wa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
  - 34 cm dolna w-wa podbudowy z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie
  - geotkanina separacyjno-filtracyjna o wytrzymałości na rozciąganie wzdłuż/wszereż  $\geq 18/18$  kN/m

- 3 opornik betonowy
- opornik betonowy 12/25 cm
  - 3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:3
- 4 obrzeże betonowe
- opornik betonowy 12/25 cm
  - 3 cm podsypka cementowo-piaskowa 1:3
  - ława betonowa z oporem (beton B-20)



LEGENDA PIŁKOCHWYTÓW

- "O-1" słupy nośne 80x80 mm, aluminiowe malowane proszkowo - kolor zielony (RAL 6024), o całkowitej długości 5,00 m (konstrukcja słupa umożliwiającą mocowanie siatki) - 4 sztuki
- "O-2" zastrzał stabilizujący, stal ocynkowana, malowany proszkowo - kolor zielony (RAL 6024) - przeznaczony do montażu między słupami skrajnymi a pośrednimi - 2 sztuki
- "O-3" siatka ochronna wykonana z polipropylenu o wadze 110 g/m<sup>2</sup>, o średnicy 4 mm i wielkości oczka 100 mm: 10x10 cm, kolor zielony
- siatka odporna na warunki atmosferyczne (w tym promienie UV)
  - siatka w miejscach montażu do słupów wzmocniona dodatkowymi przeszciami pionowymi
  - siatkę należy dobrać na konkretny wymiar piłkochwyty
- Pozostałe elementy piłkochwyty:
- lina stalowa o średnicy 3,0 mm (lina podtrzymująca siatkę)
  - haczyki karabińczykowe ocynkowane
  - haczyki z tworzywa sztucznego
  - szyby rzymskie min. M10 (mocowanie lin w piłkochwytach)
  - inne, zgodnie ze specyfikacją producenta piłkochwyty

BRANŻA :	DATA :	PROJEKTOWAŁ :	NR UPR.	PODPIS :	TEMAT : Rewitalizacja placu w rejonie ulic Gminna - Janasa w Katowicach.		
1. Drogową i kanalizacyjną	06.2023	mgr inż.B.Markowski	873/93		TREŚĆ : Przekroje konstrukcyjne		
2. Elektryczna					Zlecenie z dnia: 06.02.2023 nr sprawy: 5/11/2023-zlec.	Stadium projektu : Projekt techniczny	Skala rysunku : 1:50
3. Wod-gazowa						Branża projektu: drogowa	Nr rysunku : D-3
4. Teletechniczna					PRACOWNIA PROJEKTOWO - USŁUGOWA " RONDO "		
6. Sprawdził	06.2023	mgr inż.B. Waluga	487/94		INWESTOR : Miejski Zarząd Ulic i Mostów ul. J. Kantorówny 2a, 40-381 Katowice		