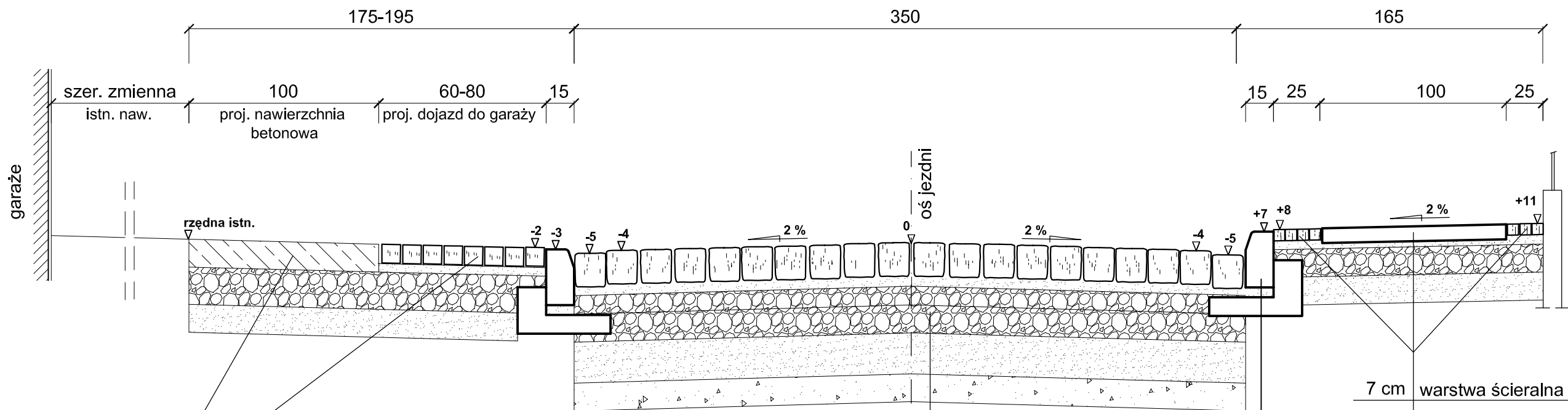
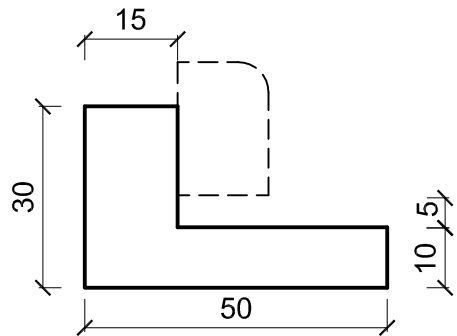


Przekrój 15-15 (ul. Wysoka)



ława pod krawężnik uliczny



10 cm	warstwa ścieralna - kostka granitowa 10x10 cm (z odzysku i nowa)
15 cm	warstwa ścieralna - beton cementowy C30/37
20 cm	warstwa podbudowy zasadniczej - mieszanka niezwiązana z kruszywem C _{90/3} o uziarn. 0/31,5 stabil. mech. wg PN-EN 13285, E ₂ ≥ 130 MPa na pow. warstwy
15 cm	warstwa odsączająca - mieszanka niezwiązana o CBR ≥ 25% o uziarn. 0/22,4 o k ₁₀ ≥ 8 m/dobę, E ₂ ≥ 80 MPa na pow. warstwy podłoże gruntowe doprowadzić do grupy nośności G1 (zagęszczone do Is = 1,0 wg Proctora, E ₂ ≥ 35 MPa)

krawężnik granitowy 15x30 cm
podsyпка cem.-piask. 1:4 grub. 5 cm
ława z oporem z betonu kl. C16/20

7 cm	warstwa ścieralna - płyty kamienne granitowe szer. 100 cm (z odzysku i nowe)
6 cm	warstwa ścieralna - kostka granitowa szwedzka czarna 4-6 cm lub kostka bazaltowa 4-6 cm - z odzysku
3-4 cm	podsyпка cem.-piask. 1:4
15 cm	warstwa podbudowy zasadniczej - mieszanka niezwiązana z kruszywem C _{90/3} o uziarn. 0/31,5 stabil. mech. wg PN-EN 13285, E ₂ ≥ 130 MPa na pow. warstwy
15 cm	warstwa odsączająca - mieszanka niezwiązana o CBR ≥ 25% o uziarn. 0/22,4 o k ₁₀ ≥ 8 m/dobę, E ₂ ≥ 80 MPa na pow. warstwy podłoże gruntowe doprowadzić do grupy nośności G1 (zagęszczone do Is = 1,0 wg Proctora, E ₂ ≥ 25 MPa)

16 cm	warstwa ścieralna - kostka granitowa 16-20 cm (z odzysku i nowa) z wypełnieniem spoin zaprawą cementową
5 cm	podsyпка cem.-piask. 1:4
10 cm	warstwa podbudowy zasadniczej - mieszanka niezwiązana z kruszywem C _{90/3} o uziarn. 0/31,5 stabil. mech. wg PN-EN 13285, E ₂ ≥ 130 MPa na pow. warstwy
15 cm	warstwa podbudowy zasadniczej - mieszanka niezwiązana z kruszywem C _{90/3} o uziarn. 0/31,5 stabil. mech. wg PN-EN 13285, E ₂ ≥ 130 MPa na pow. warstwy
22 cm	warstwa mrozoochronna - mieszanka niezwiązana o CBR ≥ 35% o uziarn.od 0/8 do 0/63, pełniąca funkcję warstwy odsączającej o k ₁₀ ≥ 8 m/dobę, wg PN-EN 13285, E ₂ ≥ 80 MPa na pow. warstwy
15 cm	warstwa ulepszonego podłoża - mieszanka związana cementem, klasa wytrzymałości C1,5/2, wg PN-EN 14227-1 podłoże gruntowe grupy nośności G3 doprowadzić do grupy nośności G1 (zagęszczone do Is = 1,0 wg Proctora, E ₂ ≥ 35 MPa)

Uwaga ! Wymiary podano w centymetrach

Pracownia Projektowa "PROTOR"				
Nazwa i adres obiektu	Modernizacja układu komunikacyjnego w obszarze zabytkowego centrum Brzegu (ulice: Kapucyńska, Rzeźnicza, Polska, Wysoka)			
	PRZEKRÓJ KONSTRUKCYJNY 15-15			
	imię i nazwisko	specjal.	nr upr. bud.	podpis
Projektował	mgr inż. Antoni Plamitzer	drogi	18/76Op.	
Sprawdził	mgr inż. Kazimierz Kurowski	drogi	229/94Op.	
umowa nr BI.042.2.U1.2023	skala 1:25	data 03.2024 r.	rys.	18