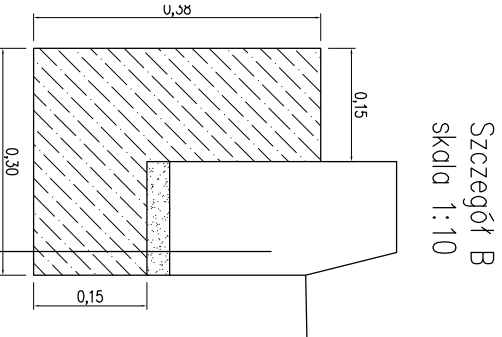


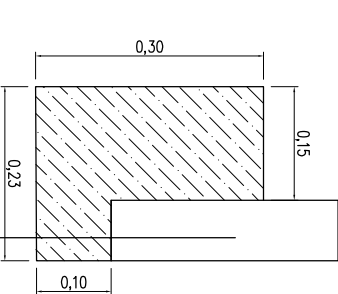
0,33

krawężnik bet. 15x22x100cm	22 cm
podsyпка cem.-pias.	3-5 cm
towa betonowa C16/20 z	15 cm
oporem 15cm	



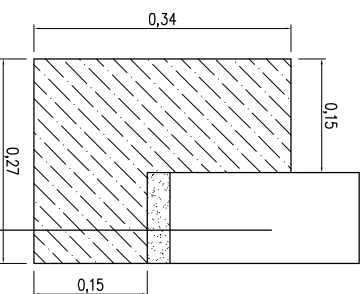
0,33

krawężnik bet. 15x30x100cm	30 cm
podsyпка cem.-pias.	3-5 cm
towa betonowa C16/20 z	15 cm
oporem 15cm	



0,30

obrzeże bet. 8x30x100cm	30 cm
towa betonowa C12/15 z	10 cm
oporem 15cm	



0,34

opornik bet. 12x25x100cm	25 cm
podsyпка cem.-pias.	3-5 cm
towa betonowa C12/15 z	15 cm
oporem 15cm	

1. Warstwa ścierna, AC11S KR1-2 50-70, grub. 5 cm
2. Sreżowana istniejąca nawierzchnia bitumiczna
3. Nawierzchnia, kostka brukowa betonowa typu Holand koloru szarego, grub. 6 cm
4. Podsyпка cem.-pias. 1:4, 3-5 cm
5. Podbudowa, mieszanka niezwiązana C90/3 0/31.5, grub. 10 cm,
6. warstwa odcinająca, piasek, grub. 10 cm,
7. sprofilowane zagęszczone podłoże gruntowe
8. Warstwa ścierna, AC11S KR1-2 50-70, grub. 3 cm
9. Warstwa wiążąca, AC11W KR1-2 50-70, grub. 3 cm
10. Podbudowa, mieszanka niezwiązana C90/3 0/31.5, grub. 20 cm,
11. Nawierzchnia, kostka brukowa betonowa typu Holand koloru szarego, grub. 8 cm
12. Geokształ parkingowa wypełniona mieszanką piasku i humusu z nasionami traw, grub. 5 cm,
13. Warstwa wyrównawcza, piasek, grub. 5 cm,
14. Warstwa odcinająca, geowłóknina separacyjna,
15. Nawierzchnia, kostka brukowa betonowa typu Holand koloru gąbki, grub. 8 cm

A* - możliwa jest rezygnacja z ustawienia krawężnika
i% - spadek należy dostosować do uwarunkowań w terenie

Utwierdzenie terenu wokół Urzędu Gminy Zakrzewo

Województwo kujawsko - pomorskie,
powiat aleksandrowski, gmina Zakrzewo,
miejscowość Zakrzewo



Gmina Zakrzewo

Projekt Zagospodarowania Terenu

Przekroje konstrukcyjne

Usługi Drogowe SP. z o.o.
ul. Wilejska 89, 87-600 Włocławek
tel. 765 46 12 73
e-mail: uslugi.drogowe@gmail.com

mgr inż. Sergiusz M. Makowski

uprawnienia budowlane nr KUB/0134/PW/OD/12 do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez ograniczeń w specjalności drogowej

Branda: DROGOWA

Skala: 1:50

Data: 3.12.2025 r.

Nr arkusza: 4