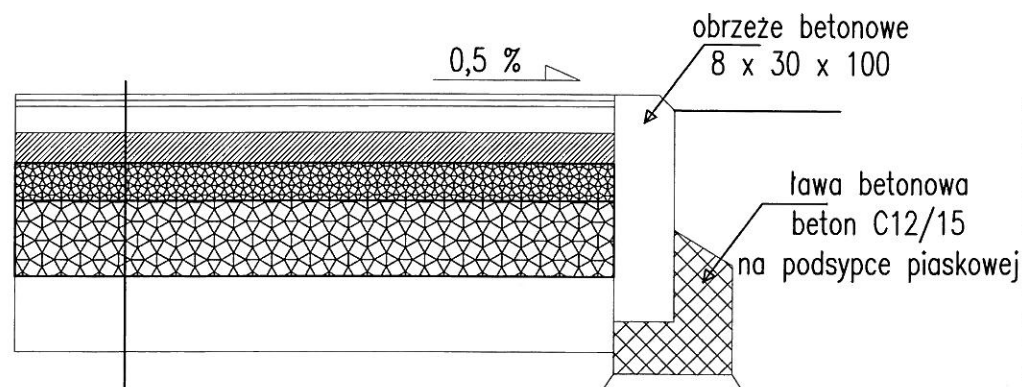


nawierzchnia boiska wielofunkcyjnego



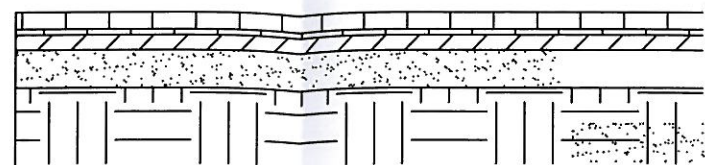
trawa syntetyczna – 20mm.

4,0 cm kruszywo łamane 0–4 mm

15,0 cm kruszywo łamane 4– 31,5 mm

10,0 cm piasek / pospółka

CHODNIKI / OPASKA



kostka betonowa – 6 cm

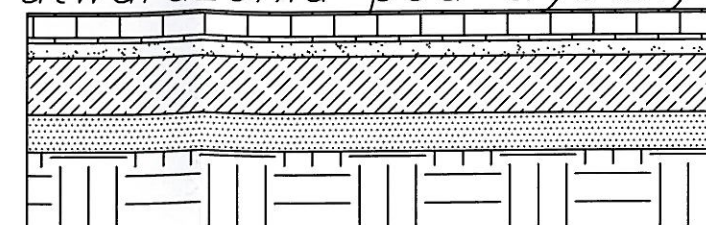
podsyпка cementowo – piaskowa – 4 cm

podsyпка piaskowa – 10 cm

grunt rodzimy zagęszczony

DROGI

dla ruchu samochodów
utwardzenia pod trybuny



kostka betonowa – 8 cm

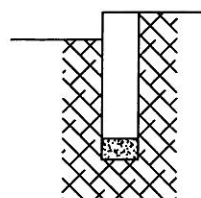
podsyпка cementowo–piaskowa – 4 cm (1:4)

beton B10 – 15 cm

podsyпка piaskowa zagęszczona – 10 cm

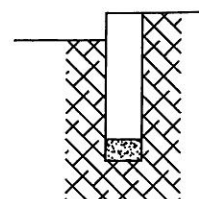
grunt rodzimy zagęszczony

OBRZEŻE



obrzeże betonowe 6/20 znormalizowane
na podsypce piaskowej cem. piaskowej 1:4
spoiny wypełnione zaprawa 1:2

OBRZEŻE



obrzeże betonowe 8/30 znormalizowane
na podsypce piaskowej cem. piaskowej 1:4
spoiny wypełnione zaprawa 1:2

STAROSTWO POWIATOWE
w Mińsku Mazowieckim
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
ul. Konstytucji 3-go Maja 16
05-202 Mińsk Mazowiecki



temat opracowania: BUDOWA BOISK SPORTOWYCH Z URZADZENIAMI TOWARZYSZĄCYMI		jednostka projektowa a3 ul. Mickiewicza 1b 07-100 Węgrów 513-163-168
PRZEKRÓJ PRZEZ WARSTWY		
inwestor: GMINA DOBRE 05-307 Dobre ul. T. Kościuszki 1	adres inwestycji: dz. nr: 884, 885, 886/1 i 886/2 ul. J. Kilińskiego 52 05-307 Dobre	skala 1:20
opracowanie: mgr inż. arch. Magdalena Gierłowska mgr inż. arch. Łukasz Gierłowski tech. bud. Mirosław Panek upr. proj. nr GT 4224/22/16/78 sprawdzenie: mgr inż. arch. Helena Kraszewska upr. proj. nr 373/74/Wm		numer rysunku: 12 branża: architektoniczna
UWAGA: W PRZYPADKU OPRACOWANIA WIELOBRANŻOWEGO RYSUNKI ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI STANOWIĄCYMI CZĘŚĆ DOKUMENTACJI		data: 02. 2017 r.
<small>Rozporządzenie o opracowaniu (w zakresie lub części) lub przekazywanie w jednolitej formie, bez zgody autora, jest zabronione i podlega odpowiedzialności karnej z mocy art. 116, 117, 118 ustawy z dnia 14 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U. z 24paź3 z 1994r.).</small>		