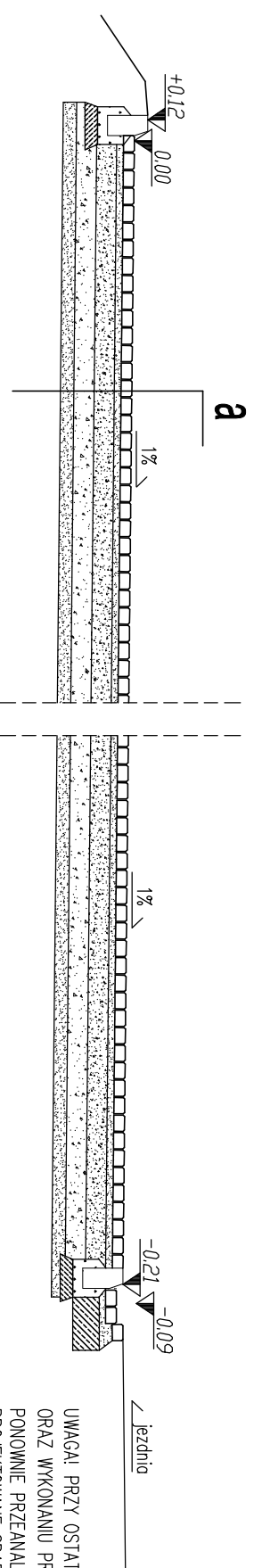


PRZEKRÓJ I-I



UWAGA! PRZY OSTATECZNYM WYTĘCZANIU SPADKU NAMIERZCHNI ORAZ WYKONANIU PRAC PRZYGOTOWAWCZYCH W TERENIE NALEŻY PONOWNIE PRZEANALIZOWAĆ I EWENTUALNIE SKORYGOWAĆ PROJEKTOWANE SPADKI W TERENIE

WARSTWY KONSTRUKCYJNE

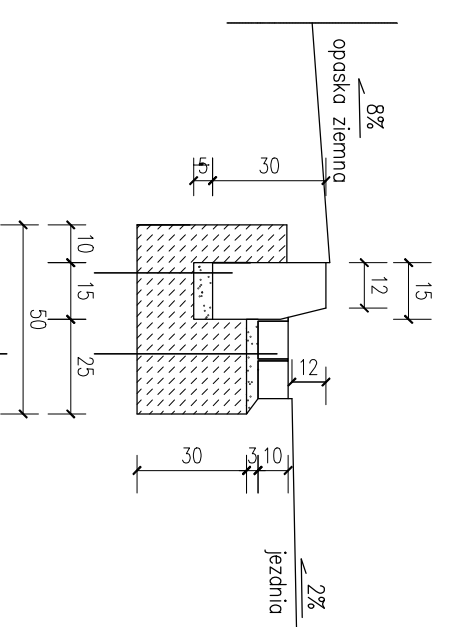
a NAMIERZCHNIA UTWARDZONA Z KOSTKI BRUKOWEJ (gr.8 cm)

8cm-betonowa kostka brukowa
5cm-podsyпка cementowa-piaskowa (zagęszczona 1:4)
15cm-podbudowa górna z kamienia łamanego słab. mech. frakcji 0-32
15cm-podbudowa dolna z kamienia łamanego słab. mech. frakcji 32-64
10cm-warstwa odsączająca z piasku
GRUNTY RODZIMY

b NAMIERZCHNIA BOISKA Z TRAWY SYNTETYCZNEJ

TRAWA syntetyczna z zasypem, wysokość włókna min. 45mm
WARSTWA WTRÓJNIAWCA: mieszanka drobnogronul. 3 cm
WARSTWA KLINDUJĄCA: z kruszywa mineralnego twardość lub kruszywa łamanego stabilizowane mechanicznie (fr. 4-31,5 mm) o zawartości pyłów <5% gr. 15 cm
GRUNTY RODZIMY DOŚCISZCZONY POWIERZCHNIOWO DO IS= 0,97

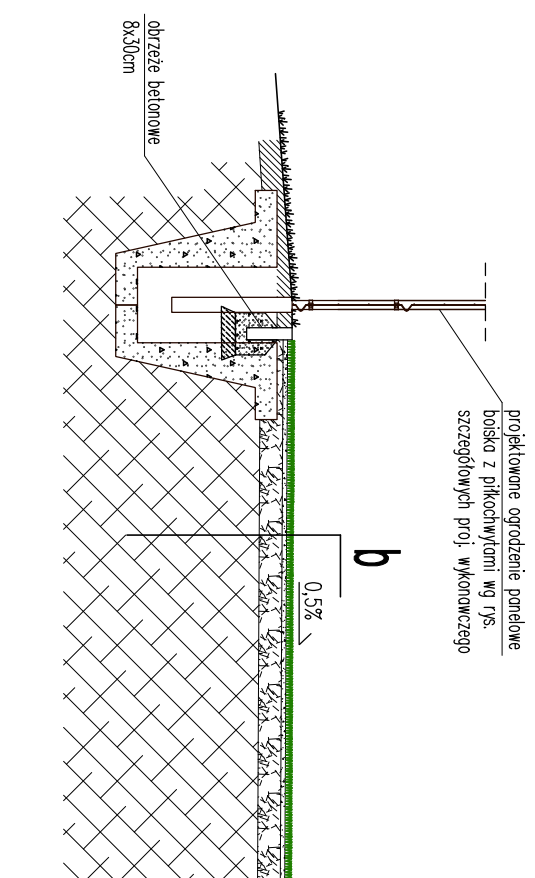
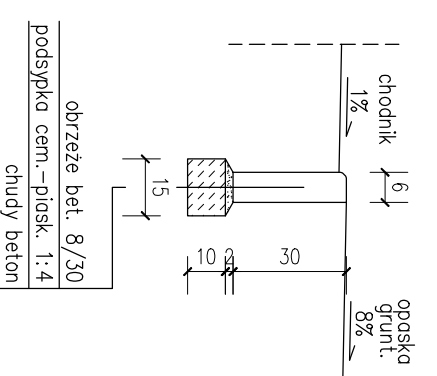
ŚCIEK ULICZNY PRZYKRAWĘŻNIKOWY
Z KRAWĘŻNIKA BETONOWEGO 15/30
I 2 RZĘDÓW KOSTKI BETONOWEJ
rys. poglądowy



krawężnik betonowy 15x30cm
podsyпка cementowa-piaskowa 1:4
tława betonowa B-15

2 rzędy kostki betonowej 8x10x22cm
podsyпка cementowa-piaskowa 1:4

OBRAMOWANIE CHODNIKA
OBRZEŻE BETONOWE
rys. poglądowy



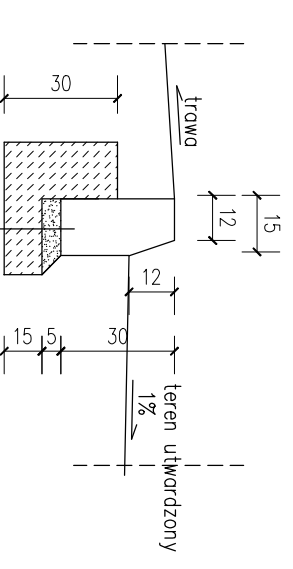
UWAGA! PODBUDOWA WYKONANA NA BAZIE MIESZANKI MINERALNEJ Z KRUSZYWA KAMIENNEGO POWINNA BYĆ ODPOWIEDNIO WYPROFILOWANA I ZAGĘSZCZONA. POCHYLENIE POWINNO MieSĆ SIĘ W GRANICACH 0,3 – 0,8% Z MOŻLIWOŚCIĄ SPŁYwu WÓD OPADOWYCH. NA POWIERZCHNI ZAGĘSZCZONEJ WARSTWY NIE POWINNY WYSTĘPOWAĆ NIERÓWNOŚCI I WYBOJE. PODBUDOWA POWINNA BYĆ WTRÓJNIANA DO PROJEKTOWANEGO POZIOMU Z DOPUSZCZALNĄ ODCHYLENĄ +/- 8 MM NA ŁADZIE 4-R0 METROWEJ.

ZE SZCZEGÓLNĄ STARANNOSCIĄ NALEŻY WYKONAĆ OSTATNIOJ WARSTWĘ PODBUDOWY, GDYŻ WSZELKIE NIEDOKŁADNOŚCI BĘDĄ WIDOCZNE NA TRAWIE PO JEJ ZAINSTALOWANIU.

NAMIERZCHNIA BOISKA OBRAMOWANA OBRZEŻEM BETONOWYM 8 X 30 CM NA TRAWIE BETONOWEJ. WODY OPADOWE ODPROWADZANE BĘDĄ POPRZECZ ODWODNIENIE LINIOWE UKŁADANE WZDŁUŻ WSCHODNIEGO BOKU BOISKA DO ISTNIEJĄCEJ KANALIZACJI DESZCZOWEJ – SZCZEGÓLNY WZGLĘD NALEŻY SANITARNEJ.

- UWAGI:
- RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI I OPISEM
 - WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE
 - WSKAZANE ROZMAIĄZANIA MATERIAŁOWE I SYSTEMOWE STANOWIĄ ROZMAIĄZANIA ORIENTACYJNE. ISTNIEJE MOŻLIWOŚĆ ZASTOWANIA ROZMAIĄZAN ZAMIENNYCH-RÓWNOWAZNYCH (pod względem parametrów jakościowych i technicznych) PO UPRIEDZIM UZYSKANIU ZGODY GŁÓWNEGO PROJEKTANTA
 - IZOLACJE PRZECIWMROZOWE I PRZECIWMODNE NALEŻY WYMINAĆ NA ŚCIANĘ
 - PRZED ZAMÓWIENIEM STOLARKI NALEŻY PRZEPROWADZIĆ OBMIAR OTWORÓW "Z NATURĄ"
 - WSZELKIE ROBOTY BUDOWLANE I INSTALACYJNE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ ZACHOWANIEM OBOWIĄZUJĄCYCH WARUNKÓW TECHNICZNYCH, POD NADZOREM OSÓB DO TEGO UPOWAŻNIONYCH LEGITYMUJĄCYCH SIĘ STOSOWNYMI UPRAWNIENIAMI BUDOWLANYMI

KRAWĘŻNIK BETONOWY 15/30
Z OPOREM O ODSŁONIĘCIU 12cm
rys. poglądowy



krawężnik betonowy 15/30
podsyпка cem.-piaskowa 1:4
tława z oporem – beton B15

RYSUNEK ROZPATRYWAĆ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI I OPISEM

<p>ARCHISTUDIO PROJEKT</p>	<p>MGR INŻ. ARCH. DOROTA HAWALA-LIS UL. OMODZIŃSKIEGO 4, 39-300 WIELEC adres koresp.: UL. STAFKA 2/12 TEL.17 788-10-58, 515-123-789</p>
	<p>NAZWA: ADRES: OBRZĘŻY, TR. DZIAŁEK: ROBOTY BUDOWLANE NIEWYMAGUJĄCE POZWOLENIA NA BUDOWĘ, POLEGAJĄCE NA: 1. Zagospodarowaniu ogrodu przedsiwzięciu Miejskim nr 16 (tj. wymienn/budowa ogrodu), budowa obiektów małej architektury (ławki, zółki, projekt zieleni, urządzenie zabawowe i komorniki) 2. Budowie boiska do piłki nożnej z nawierzchnią ze sztucznej trawy wraz z ogrodzeniem, pikochwytnym, oświetleniem, monitorowaniem, odwodnieniem 3. Utwardzeniu powierzchni gruntu przy boisku wraz z odwodnieniem NA DZIAŁKACH NR 105, 90/29, 90/42 W WIELCU PRZY ULICY CHALUBIŃSKIEGO (OBRZĘZ, S. ŚMOCZKA, JEN. EW. 0:181101_1 WIELEC)</p>
<p>INWESTOR: GMINA WIELESKA MIELEC UL. ŻEROKSKIEGO 26, 39-300 WIELEC</p>	<p>OPRACOWAŁ(A): mgr inż. arch. Doroła Hamał-Lis Rz/IA – 07/06 urządzenie budowlane do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń</p>
<p>OPRACOWAŁ(A): inż. arch. Joanna Hylak-Wysocka</p>	<p>DATA: Kwiecień 2017</p>
<p>SKALA: 1:50</p>	<p>NR RYS.: A3</p>

BOISKO, TEREN UTWARDZONY-PRZEKROJE
ARCHITEKTURA
BRANŻA