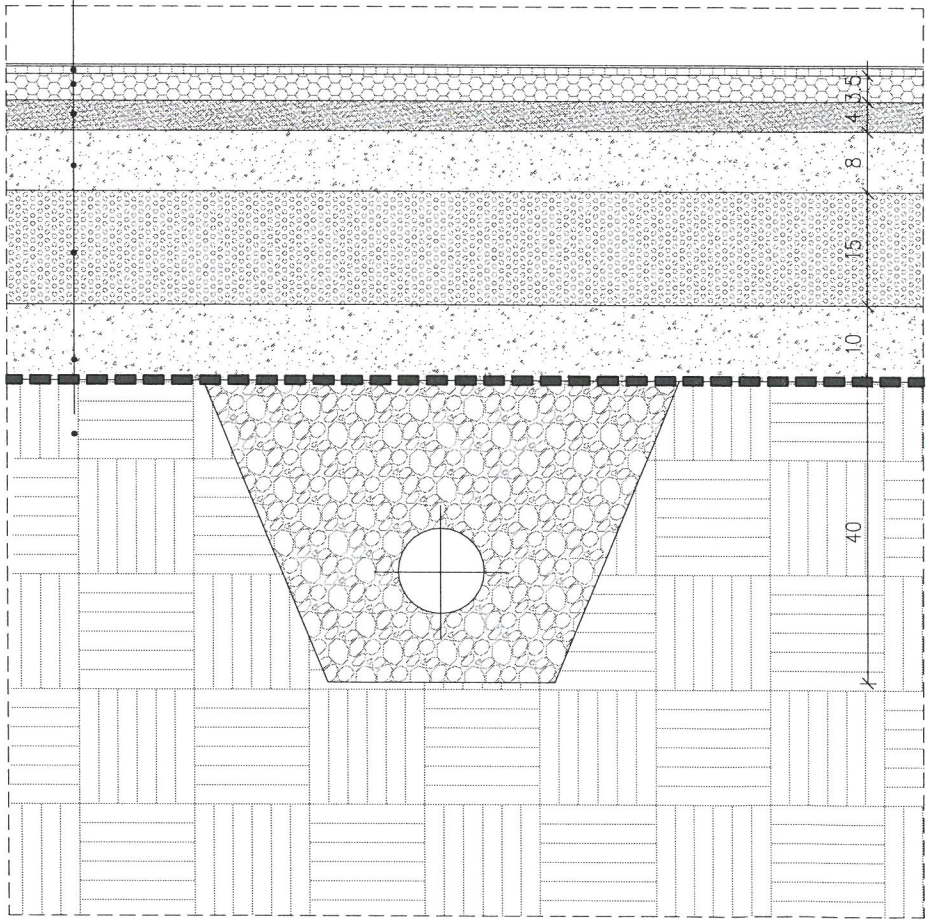


- NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA
- Natrysk
  - Granulat SBR
  - Elastyczna podbudowa typu ET
  - Warstwa wyrównująca z miazgi kamiennego (fr. 0-4mm)
  - Warstwa klinująca z kruszywa kamiennego (fr. 0-31.5mm)
  - Warstwa konstrukcyjna z kruszywa kamiennego (fr. 31,5 - 63 mm)
  - Pasek średni wymiany gruntów
  - Geowłóknina
  - Grunt rodzimy



UWAGI:  
1. WSZYSTKIE INFORMACJE PRZEDSTAWIONE NA RYSUNKACH, A NIE UJĘTE W OPISIE LUB UJĘTE W OPISIE, A NIE PRZEDSTAWIONE NA RYSUNKACH NALEŻY TRAKTOWAĆ TAK, JAKBY BYŁY UJĘTE WSZĘDZIE.  
2. WSZYSTKIE RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z NINIEJSZYM RYSUNKIEM.  
3. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH.  
4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WSZYSTKIE PRÓBKI MATERIAŁÓW ORAZ ELEMENTY WYKONCZENIA PRZEDSTAWIĆ DO ZATWIERDZENIA INWESTOROWI ORAZ GENERALNEMU PROJEKTANTOWI.  
5. OFERENT MUSI PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA I GENERALNEGO PROJEKTANTA KOMPLETNE ROZWIĄZANIE DOSTARCZONYCH PRODUKTÓW I TECHNOLOGII ZAWIERAJĄCE W SWYM ZAKRESIE WSZYSTKIE ELEMENTY POTRZEBNE DO WYKONANIA I MONTAŻU DANEGO PRODUKTU LUB UŻYCIA DANEJ TECHNOLOGII, NAWET JEŻELI NIE SĄ ONE WYSPECYFIKOWANE NA RYSUNKACH I W OPISACH TECHNICZNYCH, SPECYFIKACJACH I INNYCH OPRACOWANIACH DOSTARCZONYCH OFERENTOWI.  
6. WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE.  
7. WSZYSTKIE ELEMENTY POWINNY ODPOWIEDAĆ WYTYCZNYM ZAWARTYM W OPERACIE P. POZ. ORAZ SPEŁNIAĆ WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA ZAWARTE W PRZEPISACH TECHNICZNO-BUDOWLANYCH W TYM W PRZEPISACH BHP.  
8. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO WYKONANIA PRAC ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ I WIEDZY TECHNICZNEJ.  
9. O WSZELKICH ROZBIŻNOŚCIACH POMIĘDZY DOKUMENTACJĄ A SYTUACJĄ NA BUDOWIE NALEŻY NIEZWŁOŻNIE INFORMOWAĆ PROJEKTANTÓW.

UWAGA:  
ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIEM BRANŻOWYM,

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE,

PROJEKT WYKONANO NA KOPI MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH SPORZĄDZONEJ PRZEZ UPRAWNIONEGO GEODETĘ.

Inwestor: Urząd Gminy Krempna,  
Krempna 85  
38-232 Krempna

Obiekt: BUDOWA PRZYSZKOLNEGO BOISKA REKREACYJNEGO,  
WIELOFUNKCYJNEGO, ORAZ SKOCZNI DO SKOKU W DAL  
O NAWIERZCHNIACH POLIURETANOWYCH, WRAZ Z  
SYSTEMEM DRENAŻOWYM ORAZ OŚWIETLENIEM NA  
DZIAŁCE EWID. NR 35, W MIEJSCOWOŚCI KREMPNA.

Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Branża: ARCHITEKTURA

Treść rysunku: DETAL NAWIERZCHNI POLIURETANOWEJ

Główny Projektant: mgr inż. arch. Katarzyna Półtorak  
nr upr. MPOIA/071/2009  
uprawnienia do projektowania  
bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

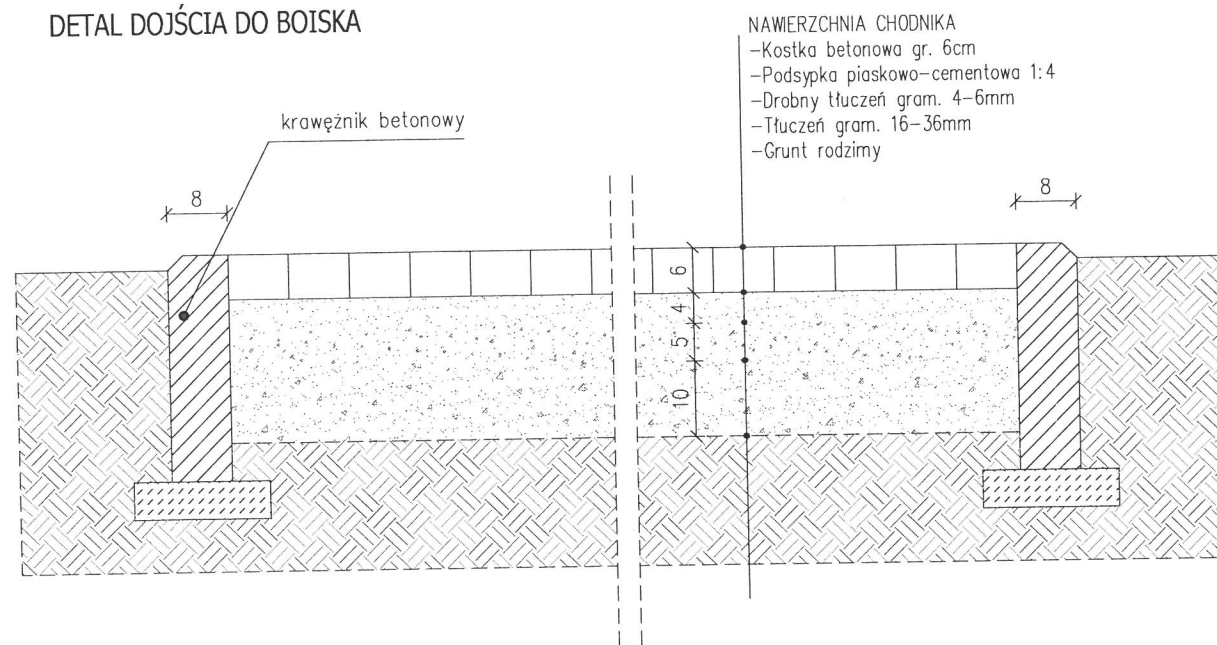


Zespół projektowy: mgr inż. arch. Marcin Derej  
mgr inż. arch. Tomasz Pawluś

Data: 171027 Skala: 1:10

Numer rysunku: 3.1\_DET NAWIERZCHNI 1\_KRP

# DETAL DOJŚCIA DO BOISKA



NAWIERZCHNIA CHODNIKA  
 -Kostka betonowa gr. 6cm  
 -Podsypka piaskowo-cementowa 1:4  
 -Drobny tłuczeń gram. 4-6mm  
 -Tłuczeń gram. 16-36mm  
 -Grunt rodzimy

UWAGA:  
 1. WSZYSTKIE INFORMACJE PRZEDSTAWIONE NA RYSUNKACH, A NIE UJĘTE W OPISIE LUB UJĘTE W OPISIE, A NIE PRZEDSTAWIONE NA RYSUNKACH NALEŻY TRAKTOWAĆ TAK, JAKBY BYŁY UJĘTE WSZĘDZIE.  
 2. WSZYSTKIE RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z NINIEJSZYM RYSUNKIEM.  
 3. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH.  
 4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WSZYSTKIE PRÓBKI MATERIAŁÓW ORAZ ELEMENTY WYKONCZENIA PRZEDSTAWIĆ DO ZATWIERDZENIA INWESTOROWI ORAZ GENERALNEMU PROJEKTANTOWI.  
 5. OFERENT MUSI PRZEDSTAWIĆ DO AKCEPTACJI INWESTORA I GENERALNEGO PROJEKTANTA KOMPLETNE ROZWIĄZANIE DOSTARCZONYCH PRODUKTÓW I TECHNOLOGII ZAWIERAJĄCE W SWYM ZAKRESIE WSZYSTKIE ELEMENTY POTRZEBNE DO WYKONANIA I MONTAŻU DANEGO PRODUKTU LUB UŻYCIA DANEJ TECHNOLOGII, NAWET JEŻELI NIE SĄ ONE WYSPECYFIKOWANE NA RYSUNKACH I W OPISACH TECHNICZNYCH, SPECYFIKACJACH I INNYCH OPRACOWANIACH DOSTARCZONYCH OFERENTOWI.  
 6. WSZYSTKIE ELEMENTY METALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE.  
 7. WSZYSTKIE ELEMENTY POWINNY ODPOWIEDZIEĆ WYTYCZNYM ZAWARTYM W OPERACIE P.POŻ. ORAZ SPEŁNIAĆ WYMAGANIA BEZPIECZEŃSTWA UŻYTKOWANIA ZAWARTE W PRZEPISACH TECHNICZNO-BUDOWLANYCH W TYM W PRZEPISACH BHP.  
 8. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO REALIZACJI WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE. WYKONAWCA ZOBOWIĄZANY JEST DO WYKONANIA PRAC ZGODNIE Z ZASADAMI SZTUKI BUDOWLANEJ I WIEDZY TECHNICZNEJ.  
 9. O WSZELKICH ROZBIEŻNOŚCIACH POMIĘDZY DOKUMENTACJĄ A SYTUACJĄ NA BUDOWIE NALEŻY NIEZWŁOŻNIE INFORMOWAĆ PROJEKTANTÓW.

UWAGA:  
 ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPRACOWANIEM BRANŻOWYM,

WSZYSTKIE WYMIARY SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE,

PROJEKT WYKONANO NA KOPI MAPY DO CELÓW PROJEKTOWYCH SPORZĄDZONEJ PRZEZ UPRAWNIONEGO GEODETĘ.

Inwestor: Urząd Gminy Krempna,  
 Krempna 85  
 38-232 Krempna

Obiekt: BUDOWA PRZYSZKOLNEGO BOISKA REKREACYJNEGO, WIELOFUNKCYJNEGO, ORAZ SKOCZNI DO SKOKU W DAŁ O NAWIERZCHNIACH POLIURETANOWYCH, WRAZ Z SYSTEMEM DRENAŻOWYM ORAZ OŚWIETLENIEM NA DZIAŁCE EWID. NR 35, W MIEJSCOWOŚCI KREMPNA.

Faza projektu: PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

Branża: ARCHITEKTURA

Treść rysunku: DETAL NAWIERZCHNI Z KOSTKI BRUKOWEJ

Główny Projektant: mgr inż. arch. Katarzyna Pótorak  
 nr upr. MPOIA/071/2009  
 uprawnienia do projektowania bez ograniczeń w specjalności architektonicznej

Zespół projektowy: mgr inż. arch. Marcin Derej  
 mgr inż. arch. Tomasz Pawluś

Data: 171027 Skala: 1:10

Numer rysunku: 3.2\_DET NAWIERZCHNI 2\_KRP

