



Z UWAGI NA WRAŻLIWĄ NAWIERZCHNIĘ SPORTOWĄ MATERIAŁY UŻYTE PRZY PODBUDOWIE MUSZĄ SPEŁNIAĆ WYMAGANIA WT-4 2010 GDDKIA. MATERIAŁY KAMIENNE MUSZĄ BYĆ NIEWRAŻLIWE I WODOPRZEPUSZCZALNE CO NAJMNIEJ Z KRUSZYW DOŁOMITOWYCH.
W CELU POPRAWY DOBREGO ODWODNIENIA BOISKA PROJEKTUJE SIĘ DRENAŻ.

1. BOISKO – NAWIERZCHNIA
 - NAWIERZCHNIA POLIURETANOWA PRZEPUSZCZALNA NATRYSKOWA (EPDM+PU I GRANULAT SBR) GR.13 MM
 - PODBUDOWA PRZEPUSZCZALNA ELASTYCZNA TYPU ET GR. 35 MM
 - GÓRNA WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM C90/3 KRUSZYWO O UZIARNIENIU 0/31,5 MM GR. 10 CM
 - DOLNA WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM C90/3 KRUSZYWO O UZIARNIENIU 0/63 MM GR. 20 CM
 - GRUNT WYMIENIONY NA GŁĘBOKOŚĆ 1,0 M NA GRUNT NIESPOISTY, NIEWYSADZINOWY O UZIARNIENIU 0,05/63 MM (POSPÓŁKI, MIESZANKI ŻWIROWO-PIASKOWE) O WSPÓŁCZYNNIKU FILTRACJI $K \geq 8$ M/DOBĘ GR. 65 CM
2. CIĄG PIESZO-JEZDNY NAWIERZCHNIA
 - KOSTKA BETONOWA WIBROPRASOWANA GR. 6 CM
 - PODSYPKA CEMENTOWO – PIASKOWA GR. 5 CM STABILIZOWANA MECHANICZNIE;
 - GÓRNA WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM C90/3 KRUSZYWO O UZIARNIENIU 0/31,5 MM GR. 10 CM
 - DOLNA WARSTWA PODBUDOWY ZASADNICZEJ Z MIESZANKI NIEZWIĄZANEJ Z KRUSZYWEM C90/3 KRUSZYWO O UZIARNIENIU 0/63 MM GR. 20 CM
 - GRUNT WYMIENIONY NA GŁĘBOKOŚĆ 1,0 M NA GRUNT NIESPOISTY, NIEWYSADZINOWY O UZIARNIENIU 0,05/63MM (POSPÓŁKI, MIESZANKI ŻWIROWO-PIASKOWE) O WSPÓŁCZYNNIKU FILTRACJI $K \geq 8$ M/DOBĘ GR. 65 CM
3. SKARPY NALEŻY ZABEZPIECZYĆ PRZED INFILTRACJĄ WÓD OPADOWYCH POPRZECZ ZASTOSOWANIE POKRYCIA SKARPY WARSTWĄ 10CM HUMUSU OBSIĄNĄ MIESZANKĄ TRAW ORAZ DODATKOWĄ MATĄ PRZECIWEROZYNĄ. PRACE ZABEZPIEZAJĄCE POWINNY ZOSTAĆ ZREALIZOWANE MOŻLIWIE SZYBKO PO WYKONANIU SKARP NASYPU LUB WYKOPU, BY NIE WYSTAWIAĆ ODKRYTEJ SKARPY NA DŁUGOTRWAŁY WPLYW WARUNKÓW ATMOSFERYCZNYCH.
4. DRENAŻ FRANCUSKI Z DRENEM Z RURY DRENARSKIEJ.
DRENAŻ UŁOŻONY W OBSYPCE Z ŻWIROU O UZIARNIENIU 0/31,5 MM GR. MIN. 50 CM ZABEZPIECZONY GEOWŁÓKNINĄ DRENARSKO-SPARUJĄCĄ Z WŁÓKIEN CIĄGŁYCH
4A. GEOWŁÓKNINĄ DRENARSKO-SPARUJĄCĄ Z WŁÓKIEN CIĄGŁYCH
5. ODWODNIENIE LINIOWE ZGODNIE Z CZĘŚCIĄ OPISOWĄ.
6. FUNDAMENT BETONOWY DLA SŁUPKÓW OGRODZENIA ORAZ MUREK BETONOWY ZGODNIE Z CZĘŚCIĄ RYSUNKOWĄ DETALE OGRODZENIA

UWAGI:

- WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY BEZWZGLĘDNIE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE ŻADEN WYMIAR NIE MOŻE BYĆ SKALOWANY Z TEGO RYSUNKU.
- WYKONAWCA GWARANTUJE, ŻE WSZELKIE PRACE PROWADZONE NA BUDOWIE SĄ ZGODNE Z AKTUALNYMI PRZEPISAMI I NORMAMI ORAZ ZE SZTUKĄ BUDOWLANĄ.
- WSZELKIE PRACE MUSZĄ BYĆ PROWADZONE Z NAJWYŻSZĄ STARANNOŚCIĄ TAK ABY ZAPEWNIĆ OCHRONĘ ISTNIEJĄCEJ ZIELENI.
- W ZWIĄZKU Z RYZYKIEM WYSTĘPOWANIA NIE ZINWENTARYZOWANYCH SIECI UZBROJENIA, PRACE ZIEMNE MUSZĄ BYĆ PROWADZONE Z NAJWYŻSZĄ OSTROŻNOŚCIĄ.
- MATERIAŁY MUSZĄ BYĆ PRZEDSTAWIONE DO AKCEPTACJI INWESTORA.
- WSZELKIE WĄTPLIWOŚCI ZGŁOSIĆ NIEZWŁOCZNIE PROJEKTANTOWI.

| | | |
|---|------------------------------------|------------------|
| PROJEKTOWAŁ mgr inż. arch. K.CHRZĄSZCZYŃSKA upr. bud. nr ewid. SW-27/2006 | PODPIS | |
| SPRAWDZIŁ mgr inż. arch. M.PRZEWIĘŻLIKOWSKA upr. bud. nr ewid. MPOIA/007/2008 | PODPIS | |
| NAZWA OBIEKTU BUDOWLANEGO BOISKO WIELOFUNKCYJNE | TYTUŁ RYSUNKU DETAL NAWIERZCHNI | |
| ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO KAZIMIERZA WIELKA, DZ. NR EWID.500/1 | BRANŻA ARCHITEKTURA | FAZA PB |
| | SKALA 1:10 | DATA 07.2016 |
| | | NR RYS. AD-07 |