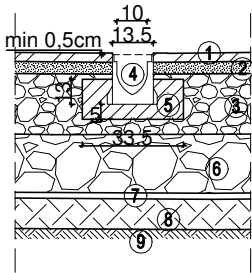


DETALE WARSTW PODBUDOWY

Skala 1:25

Detal odwodnienia liniowego

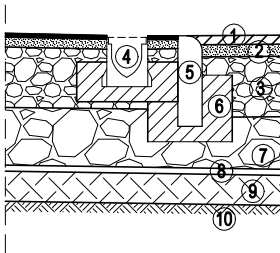
skala 1:25



- 1 Warstwa mineralno-żywiczna nawierzchni wodoprzepuszczalnej grub. 3 cm
- 2 Podosypka piaskowa grub. 4 cm.
- 3 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/31,5 gr. 20 cm
- 4 Odwodnienie szczelinowe fi110 z rusztem PP.
- 5 Ława betonowa z betonu klasy C12/15
- 6 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/63 min. 20cm
- 7 Gosiatka o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach 45kN/m
- 8 Zagęszczony nasyp niekontrolowany – odpowiednio dogęścić
- 9 Grunt rodzimy

Detal posadowienia odwodnienia liniowego wraz z obrzeżem

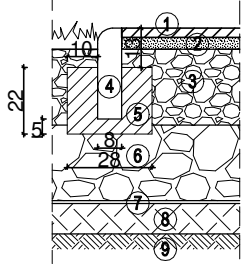
skala 1:25



- 1 Warstwa mineralno-żywiczna nawierzchni wodoprzepuszczalnej grub. 3 cm
- 2 Podosypka piaskowa grub. 4 cm.
- 3 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/31,5 gr. 20 cm
- 4 Odwodnienie szczelinowe fi110 z rusztem PP.
- 5 Obrzeże betonowe o wymiarach 30x8x100 cm.
- 6 Ława betonowa z betonu klasy C12/15
- 7 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/63 min. 20cm
- 8 Gosiatka o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach 45kN/m
- 9 Zagęszczony nasyp niekontrolowany – odpowiednio dogęścić
- 10 Grunt rodzimy

Konstrukcja obrzeża betonowego

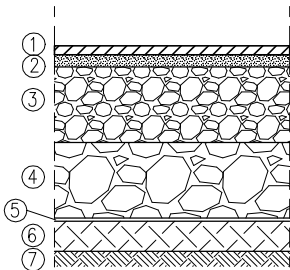
skala 1:25



- 1 Warstwa mineralno-żywiczna grub. 3 cm
- 2 Podosypka piaskowa grub. 4 cm.
- 3 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/31,5 gr. 20 cm
- 4 Obrzeże betonowe o wymiarach 30x8x100 cm.
- 5 Ława betonowa z betonu klasy C12/15
- 6 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/63 min. 20cm
- 7 Gosiatka o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach 45kN/m
- 8 Zagęszczony nasyp niekontrolowany – odpowiednio dogęścić
- 9 Grunt rodzimy

Konstrukcja nawierzchni mineralno-żywiczej

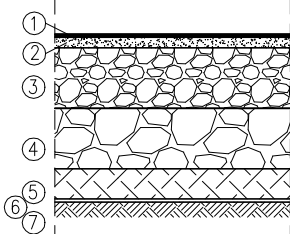
skala 1:25



- 1 Warstwa mineralno-żywiczna grub. 3 cm
- 2 Podosypka piaskowa grub. 4 cm.
- 3 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech.0/31,5 min.20cm
- 4 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/63 min. 20cm
- 5 Gosiatka o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach 45kN/m
- 6 Zagęszczony nasyp niekontrolowany – odpowiednio dogęścić
- 7 Grunt rodzimy

Konstrukcja nawierzchni boiska z poliuretanu

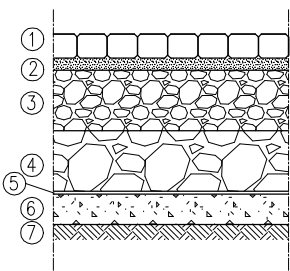
skala 1:25



- 1 Nawierzchnia poliuretanowa gr. 13 mm
- 2 Warstwa elastyczna pod nawierzchnię właściwą o gr. 35 mm
- 3 Podbudowa z warstwą wyrównawczą kamienną 0-30 mm gr. 20 cm
- 4 Kruszywo łamane stabilizowane mech. 30-60 mm gr. 20 cm
- 5 Piasek zagęszczony do ls=1,00 gr. 10 cm
- 6 Gosiatka o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach 45kN/m
- 7 Zagęszczone podłoże gruntowe.

Konstrukcja nawierzchni z kostki betonowej

skala 1:25



- 1 Kostka betonowa gr. 8 cm
- 2 Podosypka piaskowa gr. 4 cm.
- 3 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech.0/31,5 gr.20cm
- 4 Podbudowa z kruszywa łamanego stabiliz.mech. 0/63 gr.20cm
- 5 Gosiatka o wytrzymałości na rozciąganie w obu kierunkach 45kN/m
- 6 Zagęszczony nasyp niekontrolowany – odpowiednio dogęścić
- 7 Zagęszczone podłoże gruntowe.

TEMAT	Przebudowa boiska na wielofunkcyjne przy Zespole Szkół Żeglugi Śródlądowej w Kędzierzynie-Koźlu wraz z zagospodarowaniem terenu		
ADRES INWESTYCJI	ul. Bohaterów Westerplatte 1, 47-200 Kędzierzyn-Koźle, Obręb: 0014, Koźle; Nr dz.: 1863/1		
INWESTOR	Zespół Szkół Żeglugi Śródlądowej im. Bohaterów Westerplatte ul. Bohaterów Westerplatte 1, 47-200 Kędzierzyn-Koźle		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA	INSTAL-TECH Marcin Marzec NIP: 864-182-66-20 ul. Nowohucka 92a, 30-728 Kraków 		
FAZA	PROJEKT TECHNICZNY		
PROJEKTANT	mgr inż. arch. Marek Golonka upr. bud. w specjalności architektonicznej do projektowania bez ograniczeń nr 128-Km/74		
OPRACOWAŁA	mgr inż. arch. Klaudia Kurpios Kiepał		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. arch. Marek Miłek upr. bud. w specjalności architektonicznej do proj. bez ograniczeń, nr 1296/94		
TYTUŁ RYSUNKU	Detale warstw podbudowy		
SKALA: 1:25	NR RYSUNKU: A12	DATA: 03.2021 r.	