



D1 DACH	
15 cm	Podwójna tkanina poliestrowa powlekana PVC z puszką powietrzną
	Konstrukcja drewniana wg projektu konstrukcji
Sz1 SCIANA ZEWNĘTRZNA	
15 cm	Podwójna tkanina poliestrowa powlekana PVC z puszką powietrzną
Sz2 SCIANA ZEWNĘTRZNA	
5 cm	Pojedyńcza tkanina poliestrowa powlekana PVC
15 cm	Izolacja termiczna
	Izolująca sciana
Sz3 SCIANA ZEWNĘTRZNA- KOTŁOWNIA KONTENEROWA	
10 cm	Płyta warstwowa z rdzeniem z wełny mineralnej
P1 PODŁOGA NA GRUNICIE	
10 mm	Trawa syntetyczna zasypywana piaskiem kwarcowym
5 cm	Miał kamienny o frakcji 0-4 mm
20 cm	Kruszywo kamiennie łamane o frakcji 20 - 63 mm
30 cm	Piasek zagęszczony mechanicznie $\sigma=0,98$

1. PROJEKT NALEŻY ZREALIZOWAĆ, ZGADNIE ZE STYKIĄ BUDYWAŁA, W PRZYPADKU INDEKSPERZY WYMIAROWYCH I TECHNOLOGICZNYCH MIĘDZY PROJEKTAMI BRANŻOWYMI. SKŁADAJĄCĄ SIĘ Z ARCHITECTUR I INWESTYCYJNYMI. SKŁADAJĄCĄ SIĘ Z ARCHITECTUR I INWESTYCYJNYMI.

2. PROJEKT ARCHITECTURNY JEST PROJEKTEM NADZORCĄ. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

3. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

4. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRACY SPRAWDZIĆ WYMIARY W NATURZE.

5. WYMIARY PRACOWNIWIĆ DO PRACY WYKONAWCZY.

6. SKŁADAJĄCĄ SIĘ Z ARCHITECTUR I INWESTYCYJNYMI.

7. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

8. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

9. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

10. OKREŚLIĆ WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

11. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

12. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

13. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

14. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

15. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

16. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

17. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

18. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

19. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

20. WŁASNICZELNICY PROJEKTU I PROJEKTANT.

OSRDEK SPORTU I REKREACJI MIASTA STOLECZNEGO WARSZAWY W DZIELNICY URSUŁ
UL. SOSNKOWSKIEGO 3
02-495 WARSZAWA

KArchitekti KRZYSZTOF CIEŚLAK
UL. WARSZAWSKA 58c/44 02-495 WARSZAWA
T 22 299 33 44 e-mail: biuro@karchitekti.pl
www.karchitekti.pl

arch. Paweł CHILMONIUK upr. MA/023/05
arch. Krzysztof CIEŚLAK
arch. Wiktoria PIEKARNIAK

arch. Kordian MORAWSKI upr. GF-6341/60/77

MODERNIZACJA CZTERECH KORTÓW TENISOWYCH ORAZ PRZYKRYCIA KORTÓW HALA NAMOTOWA NA TERENIE OSRDEKA SPORTU I REKREACJI M. ST. WARSZAWY W DZIELNICY URSUŁ PRZY UL. SOSNKOWSKIEGO 3
UL. SOSNKOWSKIEGO 3 NR. EW. 31/2.31/7.31/8, OBRĘB 2-11-12
02-495 WARSZAWA

SKALA
1:50
INWA
04/2018

BRANŻA
ARCHITEKTURA
TYTUŁ
PB

PRZEKRÓJ PO1
MASEKI WYKONANE
SNO:PBW:A/3.01