



**S4** MUR SAUNY ZEWNĘTRZNEJ

PLYTY Z BETONU ARCHITEKTONICZNEGO

MATA DRENAŻOWA – OCHRONNA Z FOLIA POSŁUGOWĄ

STYRODUR 15cm

IZOLACJA WODOCZCZELNA TYPU CIĘŻKIEGO gr. 4mm  
(MASĘ SZPACHLOWA ZAŁOŻYC SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO)

PREPARAT GRUNTUJĄCY

SCIĄGA ŻELBETOWA WS, BIEGA MANNNA – min. 25cm  
wg proj. konstr.

TYNK WĘWNIĘTRZNY / MALOWANIE – wg proj. wnątrz

UWAGA: IZOLACJĘ TYPU CIĘŻKIEGO POŁĄCZYĆ W PIONIE NA  
PODŁOGĘ PŁYTY FUNDAMENTOWEJ Z MATĄ BENTONITOWĄ ZA  
SIEMCE TAŚMY SYSTEMOWEJ

**0.1 POSADZKA NA GRUNCIE-POM. SUCHE**

WARSTWA WYKONCZENIOWA – wg proj. wnetrz

BETON B 12,5 – gr. 8cm Zbrojony SIATKĄ Z PRĘTÓW  $\phi 4,5$  mm (siatko 10/10 cm)

FOLIA PRZECIWLIGOCIOWA SZCZELNA PE 0,2mm

STYRODUR – gr. 10 cm

FOLIA BUDOWLANA ROZDZIELNICZA

MATA BITUMICZNA UKŁADANA NA ZIMNO– IZOLACJA WODOSZCZELNA TYPU ŚREDNIEGO

ŚRODEK GRUNTOWY

CHUDY BETON min. gr. 15cm – wg proj. konstr.

PODSYPKA PIASKOWA –wg proj. konstr.

– or. do warstw aruntu rodzimiego

### D3 TARAS

DESKA TARASOWA Z DREWNA EGZOTYCZNEGO
LEGARY DREWNIANE UŁOŻONE NA ODPSTASACH
IZOLACJA WODOSZCZELNA – 2XPAKA TERMOZGRZEWALNA
STYKRODUR PROFILUJĄCY SPADEK 15–20cm
KLEJ BITUMICZNY SYSTEMOWY
PAROIZOLACJA BITUMICZNA ZGRZWAJĄCA
STRÓP ŻELBETOWY – wg proj. konstr.
TYNK CEMENTOWA–WAPIENNY
SUFIT PODMIESZANY – wg proj. wnętrz

**D4 DACH ZIELONY NAD SAUNĄ ZEWNĘTRZNĄ**  
WSZYSTKIE MATERIAŁY W JEDNYM SYSTEMIE WYRÓBIONYM  
PRZEDSIĘWZIĘCIEM ZŁOTY I WARSZAWIE DACHOWE ZIELONE

TEKSTURA Z ROLKI  
SUBSTRAT TRAWNIKOWY min. 14 cm  
Z SYSTEMEM NAKŁADANIA KROPELKOWEGO

SYSYTEMNA GEOKRATA  
POLIPROPYLENOWA WŁÓKNIANA FILTRACYJNA, gramatura  
105 [g/m<sup>2</sup>] gr.1,mm  
MATA ODRZĄDZAJĄCA, 5 cm  
GEOKOMPOZIT (polipropylen+poliester), gramatura 125  
g/m<sup>2</sup>, grubość 0,75 mm  
STROPIWY ZE ZSU-PROFILOWYMI WĄSKIMI ZE 15-cm  
KRAWĘDZIOWANĄ, SYSTEMOWA WŁÓKNIANA DACHOWA  
(FPO) gr.2,0mm, z włókłem z włókien szklanych,  
odporna na działanie UV

POLIPROPYLENOWA WYROBNAWICZA, gramatura  
130 g/m<sup>2</sup> gr.1,mm  
STROPIE ZELEKTOWE – wg proj. konstr.  
ODBUWADA SAUNY – WG DOSTAWCY SYSTEMU

UWAGA!  
W ETAPIE PIERWSZYM WYKONAĆ WSZYSTKIE ELEMENTY  
PODZIEMNE I ŻELBETOWE;  
SAUNĘ WYKONAĆ W STANIE SUROWYM ZAMKNIĘTYM  
(BEZ WYKONCZENIA WEWNĘTRZNEGO I WYPOSAŻENIA);  
TEREN POZOSTAWIĆ JAKO TRAWIASTY;  
OTWÓR NIECKI BASENU SCHŁADZAJĄCEGO (BEZ NIECEK I  
TECHNOLOGII) ZABEZPIECZYĆ PRZED DOSTĘPEM OSÓB  
NIEPOWOLANYCH

<b>PROJEKT WYKONAWCZY</b>			
 <b>Piotr Dominiak &amp; Marzusz Szczurek</b> PRACOWNIA ARCHYTEKTONICZNA		data: <u>listopad, 2016r.</u> rys.: <u>nr</u>	
<b>KWARTA PŁYWAŁNIA W KIEPNIE</b> ul. KWAŁA MŁODYCH, 63-400 KIEPNO c.dz. nr. 9418, 9419, 9425, 9426, 9432, 9442, 15182, 15191, 94411, 94116, 9427, 9428, 9430, 9434, 152111 sch. edy. 303002_4_Kieпно, c.dz.0001 młesto Kieпно		<div style="font-size: 48pt; font-weight: bold;">E21</div>	
<b>SCHODY ZWĘŻONE PRZY TARASIE ORAZ OGRÓD SAUN</b>		skala: <div style="font-size: 24pt; font-weight: bold;">1:100</div>	
<b>ARCHITEKTURA</b>			
PRZEMIANA PROJEKTANT ARCHYTEKTURA		mgr inż. Piotr Dominiak UAN-7542-98/92 mgr inż. Marzusz Szczurek Nr. id. 5/88/03	