



<b>POSADZKA - P1</b>
- gres techniczny
- wylewka betonowa gr. 5 cm
- folia PCV
- styropian ESP 100 - gr. 5 cm
- płyta fundamentowa gr. 40 cm
- chudy beton gr. 10 cm
- folia PCV
- styropian EPS 300 - gr 10 cm ( $\lambda=0,036$ W/mK)
- wymiana gruntu - wg. projektu konstrukcji

**POSADZKA - P2**

- nawierzchnia sportowa poliuretanowa na matach gumowych 4+2 mm
- 2x płyta włówna P5 gr. 10 mm, mocowana wkrętami w układzie poprzecznym
- folia ochronna P5
- ślepa podłoga deski drewnianej klasy (II/III) gr. 19mm; szer. 90 mm, mocowane gwoździem lub zszywkami
- legar górny gr. 20 mm; szer. 90mm; w rozstawie 50 cm
- legar dolny gr. 20 mm; szer. 90mm, w rozstawie 50 cm
- podkładki poziomujące do gr. 40 mm
- płyta fundamentowa gr. 40 cm
- chudy beton gr. 10 cm
- folia PCV
- styropian EPS 300 - gr 10 cm ( $\lambda=0,036$  W/mK)
- wymiana gruntu - wg. projektu konstrukcji

**POSADZKA - P3**

- istniejąca posadzka - gres techniczny
- warstwa jastrychu
- warstwa izolacji
- chudy beton

**POSADZKA - P4**

- kostka brukowa
- warstwa stabilizująca z chudego betonu
- kruszywo (kliniec)
- piach

**DACH ZEWNĘTRZNY - D1**

### **DACH ZEWNĘTRZNY - D2**

- papa wierzchniośń krycia, zgrzewalna FireSmart Duo Top 5.0, szybki profil SBS
- papa podkładowa mocowana mechanicznie FireSmart Duo Baza 4.0 szybki profil SBS
- styropapa gr. 18 cm
- paroizolacja bitumiczna Folabít Al S40
- warstwa gruntująca Siplast Primer grunt SBS
- warsta spadkowa z gładzi cementowej 0 - 10 cm
- płyta stropowa gr. 20 cm
- lrynk cem.-wap. gr. 1,5 cm

**SCIANA ZEWNĘTRZNA - S1**  
- farba akrylowa  
- tynk cem.-wap. gr. 1,5 cm  
- pustak ceramiczny gr. 25 cm  
- styropian gr 15 cm EPS 100 ( $\lambda=0,033$  W/mK)  
- tynk cienkowarstwowy silikonowy - kruszywo  
fakturalne – max. do 1,5 mm

**ŚCIANA WEWNĘTRZNA - \$5**

- farba akrylowa
- tynk cem.-wap. gr. 1,5 cm
- pustak ceramiczny gr. 25 cm
- tynk cem.-wap. gr. 1,5 cm
- glazura

# P.P. - 152,20 m n.p.m.

## KIEROWNICTWO I NADZÓR BUDOWY ORAZ USŁUGI PROJEKTOWE

mgr inż. Tomasz Szafraniec

ul. Cicha 13, 24-020 Chmielnik

tel.: +48 648 135 177

## Adres Inwestycji:

ul. ew. nr 55, 56, 57, 58  
miej. Rośliny  
ul. Szaflar  
działki 0050, 0051, 0052, 0053  
c.d. 27, m. dom  
jednostka ew. 1-63031, m. 1, m. 0040m

## Wykonawca:

**A-4**

Projektant	Imię / Nazwisko	№ uprawnień	Podpis
mgr inż. Ryszard	Wojciech Czarnecki	71/SWOKS/2018	
mgr inż. arch. Maciej	Stożek	337/SWOKS/2018	
Opisownicz			
Eksp. opracowania	Imię	Format osobisty	Miejsce
Projekt budowlany:	Architektura:	A2+	<b>1:50</b>
Wzrost (wzrost)			data
	<b>PRZEDKÓJ A A</b>		<b>01.2020</b>
<p>Opis:</p> <p><b>ROZBUDOWA I NADBUDOWA ORAZ ZMIANA SPOSOBU</b>  <b>UŻYTKOWANIA BUDYNKU NAŁ OBORNIKI MECHANICZNE NA SAŁE</b>  <b>WYPAWIAJĄCĄ W CZĘŚCI BUDYNKU CENNYMI KRAJOWYMI KRAJOWYMI</b>  <b>WYPAWIAJĄCĄ (SKRĘTŁO PÓŁNOCNO - ZACHODNIE)</b></p>			