

D1	
23,5cm	ZADASZENIE LUKOWE HUPRO
	FOLIA PAROPRZEPUSZCZALNA
	SYSTEM KONSTRUKCYJNY HUPRO DO PODWIESZANIA
	WEŁNY MINERALNEJ
40,0cm	WEŁNA MINERALNA GR. 40CM
	FOLIA PAROSZCZELNA
	BLACHA PERFOROWANA

D2	
	TERMOGRZEWALNA PAPA WIERZCHNIEGO KRYCIA
	TERMOGRZEWALNA PAPA PODKLADOWA DO
	MOCOWANIA MECHANICZNEGO
	PL YTY SPADKOWE I PL YTY KONTRSPADKOWE
30,0 cm	WEŁNA MINERALNA
	PAROIZOLACJA- PREPARAT BITUMICZNY LUB FOLIA
18,0 cm	STROP ŻELBETOWY WYLEWANY (WG.PROJ KONSTR.)
	SUFIT PODWIESZANYTYNKK

S1	
	CIENKOWARSTWOWY TYNK SILIKONOWY BARWIONY W MASIE
	PL YN GRUNTUJĄCY
	SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO 145 g/m2
	W POZ. PARTERU 2-WARSTWY SIATKI
	UNIWERSALNA ZAPRAWA KLEJOWA DO WTAPIANIA
	SIATKI Z WŁÓKNA SZKLANEGO
20,0 cm	WEŁNA MINERALNA
	ZAPRAWA KLEJĄCA
25,0 cm	BŁOCZKI CERAMICZNE
	TYNKK

S2	
	TYNKK MOZAIKOWY
	PREPARAT GRUNTUJĄCY
	SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO
	KLEJ DO WARSTWY ZBROJONEJ
15,0 cm	PL YTA POLISTYRENU EKSTRUDOWANEGO XPS 200
	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
25,0 cm	BŁOCZKI BETONOWE
	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA

S3	
	FOLIA KUBEŁKOWA
15,0 cm	PL YTA POLISTYRENU EKSTRUDOWANEGO XPS 200
	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA
25,0 cm	BŁOCZKI BETONOWE
	IZOLACJA PRZECIWWILGOCIOWA

S4	
	CIENKOWARSTWOWY TYNK SILIKONOWY
	BARWIONY W MASIE
	PL YN GRUNTUJĄCY
	SIATKA Z WŁÓKNA SZKLANEGO 145 g/m2
	W POZ. PARTERU 2-WARSTWY SIATKI
	UNIWERSALNA ZAPRAWA KLEJOWA DO
	WTAPIANIA SIATKI Z WŁÓKNA SZKLANEGO
20,0 cm	WEŁNA MINERALNA
	ZAPRAWA KLEJĄCA
25,0 cm	BŁOCZKI CERAMICZNE
	TYNKK

P1	
0,7 cm	GRES
0,5 cm	ZAPRAWA KLEJOWA
5,0 cm	GLĄDŻ CEMENTOWA Z WARSTWĄ SAMOPOZIOMUJĄCĄ
	ZBROJONA KRZYŻOWO 25x25cm PRĘTAMI Ø6mm
	FOLIA POLIETYLENOWA
12,0 cm	STYROPIAN EPS 100-038
	2x FOLIA BUDOWLANA
10,0 cm	PODKŁAD BETONOWY ZATARTY NA GLĄDKO MARKI "B15"
30,0 cm	PIASEK UBIJANY WARSTWAMI NA MOKRO gr. 30,0 cm
	RODZIMY GRUNT

P2	NA ANTRESOLI
0,7 cm	GRES
0,5 cm	ZAPRAWA KLEJOWA
5,0 cm	GLĄDŻ CEMENTOWA załarta na glądko
	FOLIA PE
8,0 cm	STYROPIAN EPS 100-038
	PAROIZOLACJA FOLIA PE
15,0 cm	STROP ŻELBETOWY WYLEWANY - wg. proj. konstrukcyjnego
	TYNKK

P3	
6cm	KOSTKA BETONOWA
5cm	PODSYPKA PIASKOWO- CEMENTOWA
20,0 cm	PODBUDOWA Z KRUSZYWA
20,0 cm	PIASEK UBIJANY WARSTWAMI NA MOKRO

P4	W HALI SPORTOWEJ
0,4 cm	WYKŁADZINA PCV TYPU MARMOLEUM GR. 4mm
1,5 cm	SKLEJKA
1,5 cm	ELASTYCZNY PODKŁAD PIAKOWY
10,0 cm	BETON B-20 GR. 10CM
10,0 cm	POLISTYREN EKSTRUDOWANY XPS 500
	FOLIA BUDOWLANA PE
10,0 cm	BETON B15, GR. 10CM
30,0 cm	PIASEK UBIJANY WARSTWAMI NA MOKRO gr. 30,0 cm
	RODZIMY GRUNT

archi nata				
PRACOWNIA PROJEKTOWA Renata Anna Gwoździej			15-161 Białystok, ul. Wilejki 4	
tel. 603 210 821 e-mail: biuro@archinata.pl				
PROJEKT	PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA BUDYNKU ZESPOŁU SZKOŁ W MICHAŁOWIE O HALE SPORTOWĄ WRAZ Z ZAPLECZEM SOCJALNYM PRZY UL. SIENKIEWICZA 5, DZ. NR 476/2 W OBRĘBIE 0029 MICHAŁOWO (GM. MICHAŁOWO)	Bł. SKALA NR RYS. 7	15.05.2020 1:50	
RYSUNEK	ZESTAWIENIE WARSTW	PROJEKT BUDOWLANY - WYKONAWCZY		
Autor	mgr inż. arch. R. Gwoździej	nr upr. BŁ-PROK/572/005	podpis	
Współpraca	inż. arch. D. Samoila			
Projekt chroniony prawem autorskim zgodnie z Ustawą o Prawie Autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr24, poz. 83 z dn.04.02.1994r). Powielanie niniejszego rysunku w całości lub we fragmencie bez zgody autora projektu jest zabronione				