

D-1

## STROPODACH PROJEKTOWANY

blacha na rąbek stojący, ocynkowana, powlekana (łączniki systemowe)	
łaty drewniane 5x5cm, w rozstawie co 45cm lub zgodnie ze specyfikacją prod. blachy	5cm
kontrłaty 5x2,5cm,	2,5cm
membrana wiatroizolacyjna, paroprzepuszczalna, na zakład lub klejona	4cm
więzba dachowa – krokwie drewniane 8x20cm	20cm
piana natryskowa, termoizolacyjna paroprzepuszczalna gr. 24cm aplikowana na membranę wiatroizolacyjną min. wsp. $\lambda = 0.0355$	24cm
podkonstrukcja systemowa sufitu podwieszanego	4cm
folia budowlana PE gr. 0,3mm szwy klejone,	
plyta GK na ruszcie systemowym	1,25cm

P-1

## PODŁOGA NA GRUNCIE

posadzka ceramiczna – gres na warstwie kleju (garaz – gres techniczny) dylatowana	2cm	projektowane
posadzka betonowa B20 ze zbrojeniem rozproszonym gr. 5cm zatarta na gładko – dylatowana	5cm	
izolacja pozioma – folia budowlana PE (styki klejone lub zakłady na min.10cm)		
izolacja termiczna – polistyren ekstrudowany przeznaczony na posadzki (garaże i parkingi) grubość warstwy dobrac dla uzyskania istniejącej rzędnej posadzki wykończonej (nie mniej niż 7cm)	7cm	
izolacja pozioma – folia budowlana PE (styki klejone lub zakłady na min.10cm)		
warstwa chudego betonu	10cm	
warstwa piasku zagęszczona warstwami	20cm	
grunt rodzimy		

## PODŁOGA NA GRUNCIE ISTNIEJĄCA – DO ROZBIÓRKI W POM. NR 7

rozbiórka istniejącej podłogi – okładziny ceramiczne	2,5cm	istniejące
rozbiórka istniejącej podłogi – podkład betonowy wraz z warstwami posadzkowymi	10cm	
usunięcie istniejącej warstwy gruntu na głębokość min 20cm	20cm	

P-2

## STROP PROJEKTOWANY

plyta OSB-3 wodoodporana mocowana do belek stropowych	2,5cm	projektowane
belki drewniane 8x20cm – w rozstawie co 90cm (połączone z krokiewiami dachowymi)	20cm	
belki stalowe HEA zgodnie z projektem konstrukcji		
podkonstrukcja systemowa sufitu podwieszanego	4cm	
plyta GK na ruszcie systemowym	1,25cm	

S3

## ŚCIANA ZEWNĘTRZNA

tynek cienkowarstwowy zewnętrzny, silikonowy, na siatce – wyprawa bezspoinowa miejscowo tynek odciskany (zgodnie z rysunkiem elewacji)	0,5cm
styropian EPS 70 (klejony i mocowany mechanicznie)	18cm
blozki silikatowe pełne 25cm klasa 15 oraz lokalnie gr. 25cm	25cm
tynek cementowo – wapienny	1,5cm
wykończenie ścian zgodnie z wykazem pomieszczeń	

S-4

## ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – FUNDAMENTOWA

tynek cienkowarstwowy zewnętrzny, kamyczkowy, na siatce – wyprawa bezspoinowa	0,5cm
polistyren ekstrudowany	12cm
hydroizolacja	
blozki betonowe fundamentowe	25cm
hydroizolacja	

## GRAFORMA - Krzysztof Grajewski

ul. Zachodnia 15A/46, 15-345 Białystok  
NIP: 545-144-88-92 REGON: 200790763  
TEL. 793 022 028, EMAIL: k.grajewski@graforma.pl, www.graforma.pl

**PROJEKT MODERNIZACJI ORAZ ROZBUDOWY BUDYNKU ŚWIETLICY ORAZ SIEDZIBY OSP W BOROWSKICH CIBORACH WRAZ Z PROJEKTEM TERMOMODERNIZACJI**

LOKALIZACJA:

BOROWSKIE CIBORY, DZ. NR 76, GMINA TUROŚŃ KOŚCIELNA

INWESTOR / ZAMAWIAJĄCY:

GMINA TUROŚŃ KOŚCIELNA, UL. BIAŁOSTOCKA 5, 18-106 TUROŚŃ KOŚCIELNA

ARCHITEKTURA

mgr inż. arch. Krzysztof Grajewski

BŁ-PdOKK/82/2006;

PD-0273

P. WYKONAWCZY ARCHITEKTURA

SKALA

1:100

WYKAZ WARSTW PRZEGRÓD BUD.

DATA

14.02.2022

NR RYSUNKU

7