

D-1	STROPODACH PROJEKTOWANY		
	blacha na rąbek stojący, ocynkowana, powlekana (łączniki systemowe)		projektowane
	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	
	więźba dachowa – krokwie drewniane 8x20cm	20cm	projektowane
	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	

D-3	STROPODACH ISTNIEJĄCY		
	blacha na rąbek stojący, ocynkowana, powlekana (łączniki systemowe)		projektowane
	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	
	istniejąca więźba dachowa		projektowane
	przestrzeń wentylowana		
	welna mineralna hydrofobizowana gr. 24cm	24cm	
	folia budowlana PE gr. 0,3mm szwy klejone,		
	istniejący strop żelbetowy (plyty kanałowe)	24cm	
	istniejący tynk cementowo wapienny (uzupełnienia lokalne, wyrównania)	1,5cm	
	sufit podwieszany modułowy i pełny (miejscowo)		

P-1	PODŁOGA NA GRUNCIE		
	posadzka ceramiczna – gres na warstwie kleju (garaż – 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 dobrąć dla uzyskania istniejącej rzędnej posadzki wykonanej (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–SALA		
	rozbiórka istniejącej podłogi – deski na legarach	2,5cm	istniejące
	rozbiórka istniejącej podłogi – legary drewniane	10cm	
	rozbiórka istniejącej podłogi – podkład betonowy	10cm	
	usunięcie istniejącej warstwy gruntu na głębokość min 20cm	20cm	

	PODŁOGA NA GRUNCIE ISTNIEJĄCA – DO ROZBIÓRKI		
	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	


S-1	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (ISTNIEJĄCA)		
	tynk siłikonowy zgodnie z kolorystyką podaną na rys. elewacji – miejscowo aplikacje ściennie z tynku imitującego deski (deska odciskana w tynku) jako rozwiązanie systemowe		projektowane
	wyprawa lekka mokra na siatce – rozwiązanie systemowe	0,5cm	
	izolacja termiczna – styropian (elewacje) gr.18 i 20cm – miejscowo aplikacje frezowane	18cm	
	ściana zewnętrzna istniejąca – cegła cermiczna	40cm	
	tynk cementowo – wapienny istniejący oraz projektowany (uzupełnienia w przypadku korozji, nierówności, spękań)	1,5cm	istniejące
	wykończenie ściany zgodnie z tabelą wykazu pomieszczeń		

S-2	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA (COKOŁOWA)		
	wykończenie elewacji zgodnie z rysunkami elewacji – tynk kamyczkowy (ponad terenem)		projektowane
	zaprawa klejowa z siatką zbrojeniową – zagruntowanie	0,5cm	
	styropian fundamentowy EPSP100 do głębokości ław fundamentowych lub do poz. –1,2m poniżej poziomu terenu	12cm	projektowane
	izolacja powłokowa pionowa bitumiczna (z możliwością używania klejów do styropianu)		
	ściana cokołowa lub piwniczna istniejąca gr. ~40cm	40cm	

S3	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA		
	tynk cienkowarstwowy zewnętrzny, siłikonowy, na siatce– wyprawa bezspoinowa miejscowo tynk odciskany (zgodnie z rysunkiem elewacji)	0,5cm	projektowane
	styropian EPS 70 (klejony i mocowany mechanicznie)	18cm	
	błoczki siłikatowe pełne 25cm klasa 15 oraz lokalnie gr. 25cm	25cm	
	tynk cementowo – wapienny	1,5cm	
	wykonczenie ścian zgodnie z wykazem pomieszczeń		

S-4	ŚCIANA ZEWNĘTRZNA – FUNDAMENTOWA		
	tynk cienkowarstwowy zewnętrzny, kamyczkowy, na siatce– wyprawa bezspoinowa	0,5cm	projektowane
	polistyren ekstrudowany	12cm	
	hydroizolacja		
	błoczki betonowe fundamentowe	25cm	
	hydroizolacja		

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	

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	BL-PdOKK/82/2006; PD-0273	
P. WYKONAWCZY	ARCHITEKTURA	SKALA	1:100
WYKAZ WARSTW PRZEGRÓD BUD.		DATA	15.10.2019
		NR RYSUNKU	7