



SZ1		SZ2	
<p>Wykazać, że projekt wykonanego</p> <p>Bocznik i Hektokilokalora (A = 0,085</p> <p>Płyty z węgla składowe i twardzonego</p> <p>20,00 cm</p> <p>Węgielna warstwa (A = 0,03 Wm)</p> <p>5,0 cm</p> <p>podkonstrukcji</p>		<p>Wykazać, że projekt wykonanego</p> <p>Bocznik i Hektokilokalora (A = 0,085</p> <p>Płyty z węgla składowe i twardzonego</p> <p>20,00 cm</p> <p>Węgielna warstwa (A = 0,03 Wm)</p> <p>5,0 cm</p> <p>podkonstrukcji</p>	
<p>2,0 cm</p> <p>podkonstrukcji</p>		<p>2,0 cm</p> <p>podkonstrukcji</p>	

SZ2	SZ3
<p>SCIANA ZEWNĘTRZNA</p> <p>25,00 cm ściana zewnętrzna wg projektu konstrukcji</p> <p>20,00 cm płyty z wertykalnej mineralnej z uwzględnioną wstęgią wierzchnią ($\lambda = 0,037 \text{ Wtm/k}$)</p> <p>5,00 cm puszka powietrzna</p> <p>20,00 cm płyty kompozytowe mineralno - akrylowe na podsutkach</p> <p>2,00 cm</p>	<p>SCIANA ZEWNĘTRZNA</p> <p>2,00 cm płyty kompozytowe mineralno - akrylowe na podsutkach</p> <p>1,00 cm puszka powietrzna</p> <p>12,00 cm płyty z wertykalnej mineralnej z uwzględnioną wstęgią wierzchnią ($\lambda = 0,037 \text{ Wtm/k}$)</p> <p>25,00 cm ściana zewnętrzna wg projektu konstrukcji</p> <p>płyty z wertykalnej mineralnej z uwzględnioną wstęgią wierzchnią ($\lambda = 0,037 \text{ Wtm/k}$)</p> <p>5,00 cm puszka powietrzna</p> <p>20,00 cm płyty kompozytowe mineralno - akrylowe na podsutkach</p>

SW1	ŚCIAMA WENIETRZNA 2,50 cm wykończenie wg projektu wykonawczego 10,00 cm 2 x 12,5 mm płyta cementowa 10,00 cm warstwa mineralna 2,50 cm 2 x 12,5 mm płyta cementowa wykończenie wg projektu wykonawczego
SW2	ŚCIAMA WENIETRZNA wykończenie wg projektu wykonawczego 3,00 cm 2 x 1,50 mm płyta cementowa 12,00 cm warstwa mineralna 3,00 cm 2 x 1,50 mm płyta cementowa wykończenie wg projektu wykonawczego
SW3	ŚCIAMA WENIETRZNA 1,50 cm wykończenie wg projektu wykonawczego 5,00 cm tylnk cementowo - wapienny 3,00 cm 2 x płyty GKF 1,50 cm na podkonstrukcji 22,00 cm pustka powietrzna 18,00 cm bloczki cementowo - piaskowe 1,50 cm tylnk cementowo - wapienny wykończenie wg projektu wykonawczego

SW4	ŚCIANA WIENWIERZNA
25,00 cm	ściana żelbetonowa wg projektu konstrukcji
	wykonczenie wg projektu wykonawczego
SW5	ŚCIANA WIENWIERZNA
	wykonczenie wg projektu wykonawczego
18,00 cm	puszki z betoniu komorowego (k=0,095 W/m ² ·K)
	wykonczenie wg projektu wykonawczego
P1	POSADZKA NA GRUNIE
10,00 cm	wykonczenie wg projektu wykonawczego
5,00 cm	wykonczenie wg projektu wykonawczego
	hydroizolacja
20,00 cm	piłyta żelbetonowa wg projektu konstrukcji
20,00 cm	piasek stabilizowany cementem
80,00 cm	piasek ubijany mechanicznie
	głębokość rozkopy

P1	POSADZKA NA GRUNCIE
	wykonczenie wg projektu wykonawczego
	10 cm wlewna betonowa zbrojona siatką
	40 cm piły XPS
	hydroizolacja
	40 cm piły zalewowa wg projektu konstrukcji
	20 cm piasek, stabilizowany cementem
	60 cm piasek, ubijany mechanicznie
	grunt rodzimy
P1"	POSADZKA NA GRUNCIE
	wykonczenie wg projektu wykonawczego
	50 cm wlewna betonowa zbrojona siatką
	50 cm piły XPS
	hydroizolacja
	200 cm piły zalewowa wg projektu konstrukcji
	40 cm piasek, ubijany mechanicznie
	grunt rodzimy

P2	STROP NAO WYŚCIEMI
wykonanie w projekcie wykonawczego	
5,0 cm płytą betonowa zbrojona siatką	
5,0 cm płyty XPS	
20,0 cm płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji	
12,0 cm płyty EPS	
50,0 cm pustaka powietrzna	
3,0 cm sułt. podwieszany	
P3	STROP MIĘDKONDYGNACYJNY
wykonanie wg projektu wykonawczego	
5,0 cm płytą betonowa zbrojona siatką	
5,0 cm płyty XPS	
20,0 cm płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji	
P4	STROP MIĘDKONDYGNACYJNY
wykonanie wg projektu wykonawczego	
5,0 cm płytą betonowa zbrojona siatką	
5,0 cm płyty XPS	
20,0 cm płyta żelbetowa wg projektu konstrukcji	

P4	SPÓCZNIK MIĘDZYKONSTRUKCYJNY
15,0 cm	pyła zabietowana wg projektu konstrukcji
P5	STROPODACH PELNY
	membrana dachowa
12-30,0 cm	okryty formujące spazdki z XPS-a
24,0 cm	pyła XPS 2 x 12 cm
	hydroizolacja
20,0 cm	pyła zabietowana wg projektu konstrukcji
P5	DACH NAD KŁATKĄ
	membrana dachowa
12,0 cm	pyła XPS
	hydroizolacja
20,0 cm	pyła zabietowana wg projektu konstrukcji

STANISŁAW KAPPEL USŁUGI ARCHYTEKTONICZNE ul. Długa do Daniela 3, 34-500 Zakopane			
INWESTOR	Polishchuk Katarzyna in: Tadeusza Kotłubińskiego, ul. Wycieczkowa 24, 31-155 Kraków		
LOKALIZACJA	ul. Józefa Piłsudskiego 137-4c, dz. nr ew. 21/199, 31-245, odd. 6 Nowa Huta, Kraków		
INWESTYCYJA	BUDOWA CENTRUM DOKUMENTACyjNO-KONKOWEGO INOWACyjNOJ TECHNOLOGII ENERGETYCZNOJ I AUDIOWISUALNEJ W ZAKŁADZIE WYKONAWCZYCH PRAC ARCHYTEKTONICZNYCH I INŻYNIERSKICH, WŁASNOŚĆ I KIEROWNICTWO: KRAKÓW, DZIAŁ 10, C/00000000, WYKONAWCA: STANISŁAW KAPPEL, ul. Długa do Daniela 3, 34-500 Zakopane		
FAZA	P. BUDOWLANA	BRANŻA	ARCHITEKTURA
AUTOR	mgr inż. arch. Tytus Stopa		
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. arch. Stanisław Kappel upr. bud. nr 4251/82		
SPRAWDZIŁ	mgr inż. arch. Bartłomiej Bednarczyk upr. bud. nr MPOJ4014 z 2009		
ZESPÓŁ PROJEKTOWY	mgr inż. arch. Jacek Jarząbek		
TEMAT	RZUT POZIOMU -2		
RYSUJĄCY	NR RYS. A01.3		

[illegible]

RAZEM POWIERZCHNIA	1465 25
--------------------	---------

RAZEM POWIERZCHNIA	1465 25
--------------------	---------