

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Samodzielna Kancelaria Leśnictwa Niwiski - zadanie I wykonanie i montaż konstrukcji budynku
ADRES INWESTYCJI : Niwiski, 08-124 Mokobody, gm. Mokobody dz. nr 434/1, j.ewid. Mokobody 142604_2, obręb ewid. Niwiski 0012
INWESTOR : Nadlesnictwo Siedlce, ul. Kazimierzowska 9, 08-110 Siedlce
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE :
DATA OPRACOWANIA : 18.08.2022

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
18.08.2022

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Elementy konstrukcyjne			
1.1		Konstrukcja ścian			
1	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe. Montaż słupów i rygli ściennych wg DP. Tylko R+S.	m ²		
d.1.1	4001-01	2*24.2+2*30.5+2*0.8	m ²	111.000	
	ściany zewnętrzne	6.26*2.89	m ²	18.091	
	ściany wewnętrzne	2*1.85*2.89	m ²	10.693	
	gr.14cm	2.49*2*2.89+1.85*2.89	m ²	19.739	
	ściany wewnętrzne				
	gr.15,5cm				
	ściany wewnętrzne				
	gr.10cm				
				RAZEM	159.523
2	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe. Montaż oczepów i podwaliny ścian z mocowaniami	m		
d.1.1	4002-08	wg DP. Tylko R+S	m	39.080	
	LVL R	39.08	m	27.080	
	39x120	27.08			
	LVL R 39x80				
				RAZEM	66.160
3	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe. Montaż belek ściennych i nadproży wg DP. Tylko R+S	mb		
d.1.1	4003-01	212.805	mb	212.805	
	Steico Joist	1.08*4	mb	4.320	
	60x200	1.08*2+0.981*4	mb	6.084	
	LVL R 45x80				
	LVL R				
	45x120				
				RAZEM	223.209
1.2		Konstrukcja dachu oraz ocieplenie			
4	KNR 2-02	Konstrukcje szkieletowe. Montaż krokwi i desek zamykających wg DP. Tylko R+S	m ³		
d.1.2	0408-06	0.32	m ³	0.320	
	C24	0.87	m ³	0.870	
	LVL R	0.37	m ³	0.370	
	39x200	0.16	m ³	0.160	
	LVL R	175*0.06*0.24	m ³	2.520	
	45x200				
	LVL R				
	45x360				
	Joist 60x240				
				RAZEM	4.240
5	KNNR 2	Izolacja z membrany paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²		
d.1.2	0604-02	67.67	m ²	67.670	
				RAZEM	67.670
6	KNR 2-02	Izolacja cieplna układana pomiędzy belkami stropowymi z wełny drzewnej	m ²		
d.1.2	0613-06	gr.200mm <0,036 wg DP. (2.93*2+1.56)*9.12	m ²	67.670	
				RAZEM	67.670
7	KNR 2-02	Izolacja cieplna układana pomiędzy belkami stropowymi z wełny drzewnej	m ²		
d.1.2	0613-06	gr.100mm <0,036 wg DP. poz.6	m ²	67.670	
				RAZEM	67.670
8	KNR 2-02	Paroizolacja z folii polietylenowej 1mm	m ²		
d.1.2	0607-01	poz.6	m ²	67.670	
				RAZEM	67.670
1.3		Konstrukcja stropu			
9	KNR 0-21	Konstrukcje szkieletowe. Montaż belek stropowych wg DP. Tylko R+S	mb		
d.1.3	4005-05	29.54	mb	29.540	
	45x300	15.63	mb	15.630	
	75x300	18.879	mb	18.879	
	60x300	178.53	mb	178.530	
	90x300				
				RAZEM	242.579
2		Ściany - wypełnienie, poszycie, izolacja.			
2.1		Ściany nadziemna			
10	KNR 0-24	Pokrycie zewnętrzne - SZ1 szkieletu płytą termo Steico Protect Mdry 60mm	m ²		
d.2.1	2016-02	lub równoważne wg DP. 38	m ²	38.000	
				RAZEM	38.000
11	KNNR 2	Wykonanie izolacji wewnętrznej ścian z zastosowaniem Steico Multimembrana	m ²		
d.2.1	0604-02	5 lub równoważnej, łączzonej z użyciem taśmy klejącej np STEICOMulti tape P	m ²	38.000	
	SZ-1	38	m ²	63.000	
	SZ-2	63	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	101.000
12	KNR 0-21	Poszycie wewnętrzne ścian szkieletowych ściany z płyt OSB 12mm wg DP.	m ²		
d.2.1	4004-06				
	SZ-1	38	m ²	38.000	
	SZ-2	63	m ²	63.000	
				RAZEM	101.000
13	KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych płytami włóknocementowymi 12,5mm	m ²		
d.2.1	4004-06				
	SZ-1	38	m ²	38.000	
	SZ-2	63	m ²	63.000	
	Sw-3	2*8	m ²	16.000	
				RAZEM	117.000
14	KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych płytami włóknocementowymi 10mm	m ²		
d.2.1	4004-06				
	Sw-1	12+12	m ²	24.000	
	Sw-2	14+14	m ²	28.000	
	Sw-3	8	m ²	8.000	
				RAZEM	60.000
15	KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych płytami Steico Protct 60mm lub równoważnymi.	m ²		
d.2.1	4004-06				
		63	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
16	KNR-W 2-02	Konstrukcje rusztów z listew drewnianych na ścianach pod okładziny elewacyjne. Łaty 3/5 pionowo. SZ-2	m ²		
d.2.1	2009-01				
		63	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
17	KNR-W 2-02	Wykończenie ściany elewacyjnej szalówką poziomo impregnowaną i lakierowaną wg DP. SZ-2	m ²		
d.2.1	1036-02				
		63	m ²	63.000	
				RAZEM	63.000
18	KNR 2-02	Izolacja cieplna układana w ruszcie konstrukcyjnym z wełny mineralnej gr.160mm <0,036 wg DP. SZ-1/2	m ²		
d.2.1	0613-06				
	SZ-1	38	m ²	38.000	
	SZ-2	63	m ²	63.000	
				RAZEM	101.000
19	KNR 2-02	Izolacja cieplna układana w ruszcie konstrukcyjnym z wełny mineralne gr.120mm <0,038 wg DP. Sw-1	m ²		
d.2.1	0613-06				
	Sw-1	12	m ²	12.000	
	Sw-3	8	m ²	8.000	
				RAZEM	20.000
20	KNR 2-02	Izolacja cieplna układana w ruszcie konstrukcyjnym z wełny mineralnej gr.80mm <0,038 wg DP. Sw-1	m ²		
d.2.1	0613-06				
	Sw-2	14	m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
3		Strop - wypełnienie, poszycie, izolacja.			
21	KNKRB 2	Podłoga poddasza - płyta OSB 3 gr.12mm	m ²		
d.3	0405-01				
		42.4	m ²	42.400	
				RAZEM	42.400
22	KNR 2-02	Izolacja cieplna układana pomiędzy belkami stropowymi z wełny mineralnej gr.100mm <0,036 wg DP.	m ²		
d.3	0613-06				
		42.4	m ²	42.400	
				RAZEM	42.400
23	KNNR 2	Wykonanie izolacji wewnętrznej stropu z zastosowaniem Steico Multimembra na 5 lub równoważnej, łączonej z użyciem taśmy klejącej np STEICOMulti tape P lub równoważnej wg DP.	m ²		
d.3	0604-02				
		poz.22	m ²	42.400	
				RAZEM	42.400
24	KNR-W 2-02	Ołacenie stropu łatami 5x8cm pod centralę wentylacyjną.	m ²		
d.3	0410-04				
		5	m ²	5.000	
				RAZEM	5.000