

Komunalny budynek gospodarczy (garaż) w Zbuczynie RODZAJ ROBÓT: roboty ogólnobudowlane (ciesielskie, pokrywcze, dociepleniowe, stolarka budowlana) - dach: konstrukcja z pokryciem, elewacja ze stolarką zewn.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Konstrukcja + pokrycie dachu				
1	KNR 2-02W 0406/02	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju ponad 180cm ² (2,25*2+4,75*2+4,20+18,20+18,20)*0,14*0,14	m3	1,070
		razem	m3	1,070
2	KNR 2-02W 0406/04	Ramy górne i płatwie z tarcicy nasyconej o długości do 3m i przekroju ponad 180cm ² 5,40*4*0,14*0,14	m3	0,423
		razem	m3	0,423
3	KNR 2-02W 0408/04	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości do 4,5m i przekroju ponad 180cm ² (3,50*20+2,70*8+1,50*4)*0,08*0,16	m3	1,249
		razem	m3	1,249
4	KNR 2-02W 0408/05	Krokwie zwykłe z tarcicy nasyconej o długości ponad 4,5m i przekroju do 180cm ² (10,70*15+5,40*8)*0,08*0,16	m3	2,607
		razem	m3	2,607
5	KNR 2-02W 0408/07	Krokwie narożne i koszowe z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm ² 6,00*4*0,08*0,22	m3	0,422
		razem	m3	0,422
6	KNR 2-02W 0410/01 - analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej - ściana boczna lukarny 0,56*1,70*0,5*4	m2	1,904
		razem	m2	1,904
7	KNNR 2W 0604/02 analogia	Izolacja z folii dachowej wiatroszczelnej przymocowanej do konstrukcji drewnianej 3,50*5,50*0,5*4+18,20*10,50-4,75*5,00*0,50*2	m2	205,850
		razem	m2	205,850
8	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Ołacenie połaci dachowych kontrłatami 25x50mm o rozstawie ponad 24cm - kontrłaty 3,50*5,50*0,5*4+18,20*10,50-4,75*5,00*0,50*2	m2	205,850
		razem	m2	205,850
9	KNR 2-02w 0410/04	Ołacenie połaci dachowych łatami 50x50mm o rozstawie ponad 24cm 3,50*5,50*0,5*4+18,20*10,50-4,75*5,00*0,50*2	m2	205,850
		razem	m2	205,850
10	KNR 2-02w 0409/06	Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm ² - wiatrownice boczne i deska okapowa boczne (10,50*2+3,50*4)*0,25*0,032 okap (2,25*2+4,75*2+4,20+1,70*4+18,20)*0,25*0,032	m3	0,280
			m3	0,346
		razem	m3	0,626
11	KNR 2-02 0506/02	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm pas podrynnowy (2,25*2+4,75*2+4,20+1,70*4)*0,35 kosze 5,80*4*1,00 pas nadrynnowy (2,25*2+4,20+1,70*4)*0,35 wiatrownice boczne (10,50*2+3,50*4)*0,60 obróbka kalenicy 18,20*0,60+17,00*0,30	m2	8,750
			m2	23,200
			m2	5,425
			m2	21,000
			m2	16,020
		razem	m2	74,395
12	KNR 2-02w 0511/01	Pokrycie dachu płytami z blachy dachówkopodobnej LUXMETAL - blacha dachówkopodobna powlekana gr. 0,55mm 3,50*5,50*0,5*4+18,20*10,50-4,75*5,00*0,50*2	m2	205,850
		razem	m2	205,850
13	KNR 2-02W 0519/04 analogia	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm - blacha stalowa powlekana 2,25*2+4,20+1,70*4	m	15,500
		razem	m	15,500
14	KNR 2-02W 0526/02 - analogia	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 10cm - blacha stalowa powlekana 6,20*4	m	24,800

Komunalny budynek gospodarczy (garaż) w Zbuczynie RODZAJ ROBÓT: roboty ogólnobudowlane (ciesielskie, pokrywcze, dociepleniowe, stolarka budowlana) - dach: konstrukcja z pokryciem, elewacja ze stolarką zewn.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	
			razem	m	24,800
15	KNNR 2W 0508/02	Gąsiorzy dachu krytego blachą dachówkopodobną 7,30*2	m	14,600	
			razem	m	14,600
16	KNNR 2 0504/06	Obróbki włazów, kominów i okien dachowych w dachach krytych blachą	szt	2,000	
17	KNR 2-02W 2605/02 - analogia	Okładanie ościeży okładziną typu SIDING z elementów winylowych - wykonanie podsufitki 10,50*0,60*2+(2,25+4,20+2,25)*0,80+(3,50+1,70)*4*0,60	m2	32,040	
			razem	m2	32,040
Stolarka okienna i drzwiowa zewnętrzna					
18	KNR 2-02W 1018/04	Okna o powierzchni ponad 1,5m2 z kształowników z wysokoudarowego PCW 1,50*1,50*8+3,70*1,00*1+3,60*1,00*1+2,40*1,50*1	m2	28,900	
			razem	m2	28,900
19	KNR 2-02W 1018/05	Drzwi balkonowe z kształowników z wysokoudarowego PCW 1,00*2,30	m2	2,300	
			razem	m2	2,300
20	KNR 2-02W 1040/01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe - z szybą bezpieczną, aluminium ciepłe 1,10*2,30*2	m2	5,060	
			razem	m2	5,060
21	analiza własna	Brama garażowa segmentowa konstrukcji aluminiowej z napędem szt. 2, wymiary bram: brama nr 1 - 3,70x3,50m; brama nr 2 3,60x2,20 - bramy KRISPOL z rzędem okien i dodatkowymi drzwiami	kpl	1,000	
22	KNBK 4 15-416/01	Ścianki z pustaków o wymiarach 25x25x8cm - luksfery bezbarwne, matowe 3,75*0,75	m2	2,813	
			razem	m2	2,813
Docieplenie ścian zewnętrznych					
23	KNNR 2w 1902/04	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 12 cm metodą lekką "ATLAS STOPTER" o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 2,0mm nakładanej ręcznie (tynek akrylowy) ściany 17,00*1,70+9,40*(5,08+7,16)*0,5*2+17,00*5,08+4,75*0,52*2+4,75*1,00*0,5*2+0,56*1,70*0,5*4 stolarka -(1,50*1,50*8+3,70*1,00+3,60*1+2,40*1,50+1,10*2,30*3+3,70*3,50+3,60*2,20+3,75*0,75)	m2	241,910	
			razem	m2	181,737
24	KNNR 2w 1902/06	Docieplenie ościeży płytami styropianowymi gr. 2 cm metodą lekką "ATLAS STOPTER" o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 2,0mm nakładanej ręcznie (tynek akrylowy) stolarka ((1,50+1,50*2)*8+(3,70+1,00*2)*1+(3,60+1,00*2)*1+(2,40+1,50*2)*1+(1,10+2,30*2)*3+(3,70+3,50*2)*1+(3,60+2,20*2)*1+(0,75+3,75*2)*1)*0,12	m2	11,610	
			razem	m2	11,610
25	KNNR 2W 1902/04	Docieplenie ścian płytami styropianowymi gr. 8 cm metodą lekką "ATLAS STOPTER" o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 2,0mm nakładanej ręcznie (tynek mozaikowy) (9,50+17,00)*0,40	m2	10,600	
			razem	m2	10,600
26	KNR 2-02 0609/10	Izolacje z płyt styropianowych pionowe na zaprawie bez siatki metalowej - docieplenie ścian fundamentowych styropianem gr. 8 cm (ekstrudowany) (9,50*2+17,00)*0,50	m2	18,000	
			razem	m2	18,000
27	KNNR 2w 1902/11	Docieplenie płytami styropianowymi metodą lekką "ATLAS STOPTER" - dopłata za zastosowanie wzmocnień listwami aluminiowymi lub PCV dla 10,0m miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie) - LISTWY NAROŻNIKOWE ALUMINIOWE stolarka ((1,50+1,50*2)*8+(3,70+1,00*2)*1+(3,60+1,00*2)*1+(2,40+1,50*2)*1+(1,10+2,30*2)*3+(3,70+3,50*2)*1+(3,60+2,20*2)*1+(0,75+3,75*2)*1)+5,00*2	m	106,750	
			razem	m	106,750
28	KNNR 2w 1902/13	Docieplenie płytami styropianowymi metodą lekką "ATLAS STOPTER" - dopłata za zastosowanie wzmocnień dodatkową warstwą z włókna szklanego (podwójnie) miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie) - COKÓŁ ściany (9,40*2+17,00)*1,50 -(3,60+3,70)*1,50	m	53,700	
			m	-10,950	
			razem	m	42,750

Komunalny budynek gospodarczy (garaż) w Zbuczynie RODZAJ ROBÓT: roboty ogólnobudowlane (ciesielskie, pokrywcze, dociepleniowe, stolarka budowlana) - dach: konstrukcja z pokryciem, elewacja ze stolarką zewn.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
29	KNR 19-01 0538/06 - analogia	Wykonanie i montaż obróbek blacharskich z blachy cynkowej podokienników o szerokości do 25cm - blacha stalowa powlekana stolarka (1,50*8+3,70*1+3,60*1+2,40*1+0,75*1)*0,25	m2	5,613
			razem	m2
30	KNNR 2 1902/05 - analogia	Docieplenie ścian bocznych logii płytami styropianowymi gr. 6 cm metodą lekką "ATLAS STOPTER" o fakturze nakrapianej lub rustykalnej grubości 2,0mm nakładanej ręcznie - spód balkonu 4,50*1,10	m2	4,950
			razem	m2
31	KNR 2-02w 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych gr. 6 cm ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji 4,50*1,10	m2	4,950
			razem	m2
32	KNR 2-02w 1104/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20mm, zatarte na ostro	m2	4,950
33	KNR 2-02w 1104/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm	m2	4,950 x3
34	KNR 2-02W 0514/03 - analogia	Krawędzie balkonów i loggii z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej (4,50+1,10*2)*0,25	m2	1,675
			razem	m2
35	KNR 2-02W 0504/01 analogia	Pokrycie balkonów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m2	4,950
			razem	m
36	KNR 2-02 1207/01 - analogia	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - stal kwasoodporna 4,50+1,10*2	m	6,700
			razem	m