

Budynki świetlic wiejskich roboty ciesielskie i dekarские dachu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		<i>ŚWIETLICA ŁĘCZNOWOLA</i>		
		DACH (konstrukcja + pokrycie)		
1	KNR-W 2-02 0406/02	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju ponad 180cm ² - murłata 14x14 (20,24*2+2,00*2)*0,14*0,14	m3	0,872
		razem	m3	0,872
2	KNR 19-01 0403/04 - analogia	Konstrukcje dachowe - więzary deskowe o rozstawie do 1,5m pod pokrycie z blachy dachówkopodobnej 6,14*21,25*2	m2	260,950
		razem	m2	260,950
3	analiza własna	Więźba dachowa - konstrukcja drewniana 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	24,357
		razem	m2	24,357
4	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Ołacenie połaci dachowych kontrłatami 25x50mm o rozstawie ponad 24cm - kontrłaty 60x25 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
		razem	m2	272,577
5	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Ołacenie połaci dachowych o rozstawie ponad 24cm - łąta 60x40 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
		razem	m2	272,577
6	KNR 2-02w 0409/06	Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm ² boczne (6,14*4+3,53*2)*0,15*0,025 okap (21,25*2-6,69+1,75*2)*0,20*0,032	m3	0,119
		razem	m3	0,252
		razem	m3	0,371
7	KNR 2-02 0506/02 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm wiatrownice boczne (6,14*4+3,53*2)*0,25 pasy (21,25*2-6,69+1,75*2)*(0,40+0,25) kosze 4,50*2*0,80	m2	7,905
		razem	m2	25,552
		razem	m2	7,200
		razem	m2	40,657
8	KNR 2-02 0515/06 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej kominów w dachach krytych blachą - podstawy kominów + czapy kominów	szt	4,000
9	KNR-W 2-02 0514/06 analogia	Rury wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55mm - montaż dachowego prefabrykowanego kominika wentylacyjnego śr 160mm	szt	1,000
10	KNNR 2 0508/01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną wraz z wykonaniem izolacji z folii wiatroszczelnej - blachodachówka Ruukki Monterrey, powłoka Pural Mat (lub równoważna) 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
		razem	m2	272,577
11	KNNR 2 0508/02	Gąsioro owalne dachu krytego blachą dachówkopodobną 21,25+5,15	m	26,400
		razem	m	26,400
12	KNR-W 2-02 0519/03	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 12cm - blacha powlekana 21,25*2-6,70+1,75*2	m	39,300
		razem	m	39,300
13	KNR-W 2-02 0526/02	Rury spustowe okrągłe o średnicy 10cm z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm - blacha powlekana 3,70*4	m	14,800
		razem	m	14,800
		<i>ŚWIETLICA SMOLANKA</i>		
		DACH (konstrukcja + pokrycie)		

Budynki świetlic wiejskich roboty ciesielskie i dekarские dachu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR-W 2-02 0406/02	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju ponad 180cm2 - murlata 14x14 (20,24*2+2,00*2)*0,14*0,14	m3	0,872
		razem	m3	0,872
15	KNR 19-01 0403/04 - analogia	Konstrukcje dachowe - więzary deskowe o rozstawie do 1,5m pod pokrycie z blachy dachówkopodobnej 6,14*21,25*2	m2	260,950
		razem	m2	260,950
16	analiza własna	Więźba dachowa - konstrukcja drewniana 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	24,357
		razem	m2	24,357
17	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Olacenie połaci dachowych kontrłatami 25x50mm o rozstawie ponad 24cm - kontrłaty 60x25 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
			m2	272,577
18	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Olacenie połaci dachowych o rozstawie ponad 24cm - łąta 60x40 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
			m2	272,577
19	KNR 2-02w 0409/06	Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 boczne (6,14*4+3,53*2)*0,15*0,025 okap (21,25*2-6,69+1,75*2)*0,20*0,032	m3	0,119
		razem	m3	0,252
			m3	0,371
20	KNR 2-02 0506/02 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm wiatrownice boczne (6,14*4+3,53*2)*0,25 pasy (21,25*2-6,69+1,75*2)*(0,40+0,25) kosze 4,50*2*0,80	m2	7,905
		razem	m2	25,552
			m2	7,200
			m2	40,657
21	KNR 2-02 0515/06 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej kominów w dachach krytych blachą - podstawy kominów + czapy kominów	szt	4,000
22	KNR-W 2-02 0514/06 analogia	Rury wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55mm - montaż dachowego prefabrykowanego kominka wentylacyjnego śr 160mm	szt	1,000
23	KNNR 2 0508/01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną wraz z wykonaniem izolacji z folii wiatroszczelnej - blachodachówka Ruukki Monterrey, powłoka Pural Mat (lub równoważna) 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
			m2	272,577
24	KNNR 2 0508/02	Gąsiory owalne dachu krytego blachą dachówkopodobną 21,25+5,15	m	26,400
		razem	m	26,400
25	KNR-W 2-02 0519/03	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 12cm - blacha powlekana 21,25*2-6,70+1,75*2	m	39,300
		razem	m	39,300
26	KNR-W 2-02 0526/02	Rury spustowe okrągłe o średnicy 10cm z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm - blacha powlekana 3,70*4	m	14,800
		razem	m	14,800
		ŚWIETLICA MACIEJOWICE		
		DACH (konstrukcja + pokrycie)		
27	KNR-W 2-02 0406/02	Murłaty z tarcicy nasyconej o przekroju ponad 180cm2 - murlata 14x14 (20,24*2+2,00*2)*0,14*0,14	m3	0,872

Budynki świetlic wiejskich roboty ciesielskie i dekarские dachu

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	0,872
28	KNR 19-01 0403/04 - analogia	Konstrukcje dachowe - więzary deskowe o rozstawie do 1,5m pod pokrycie z blachy dachówkopodobnej 6,14*21,25*2	m2	260,950
		razem	m2	260,950
29	analiza własna	Więźba dachowa - konstrukcja drewniana 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	24,357
		razem	m2	24,357
30	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Ołacenie połaci dachowych kontrłatami 25x50mm o rozstawie ponad 24cm - kontrłaty 60x25 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
		razem	m2	272,577
31	KNR 2-02W 0410/04 analogia	Ołacenie połaci dachowych o rozstawie ponad 24cm - łata 60x40 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
		razem	m2	272,577
32	KNR 2-02w 0409/06	Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 boczne (6,14*4+3,53*2)*0,15*0,025 okap (21,25*2-6,69+1,75*2)*0,20*0,032	m3	0,119
		razem	m3	0,252
		razem	m3	0,371
33	KNR 2-02 0506/02 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej grubości 0,50mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm wiatrownice boczne (6,14*4+3,53*2)*0,25 pasy (21,25*2-6,69+1,75*2)*(0,40+0,25) kosze 4,50*2*0,80	m2	7,905
		razem	m2	25,552
		razem	m2	7,200
		razem	m2	40,657
34	KNR 2-02 0515/06 analogia	Obróbki z blachy ocynkowanej powlekanej kominów w dachach krytych blachą - podstawy kominów + czapy kominów	szt	4,000
35	KNR-W 2-02 0514/06 analogia	Rury wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,55mm - montaż dachowego prefabrykowanego kominka wentylacyjnego śr 160mm	szt	1,000
36	KNNR 2 0508/01	Pokrycie dachu blachą dachówkopodobną wraz z wykonaniem izolacji z folii wiatroszczelnej - blachodachówka Ruukki Monterrey, powłoka Pural Mat (lub równoważna) 6,14*21,25*2-0,5*6,70*3,80 0,5*(5,15+1,75)*3,53*2	m2	248,220
		razem	m2	24,357
		razem	m2	272,577
37	KNNR 2 0508/02	Gąsiorzy owalne dachu krytego blachą dachówkopodobną 21,25+5,15	m	26,400
		razem	m	26,400
38	KNR-W 2-02 0519/03	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 12cm - blacha powlekana 21,25*2-6,70+1,75*2	m	39,300
		razem	m	39,300
39	KNR-W 2-02 0526/02	Rury spustowe okrągłe o średnicy 10cm z blachy ocynkowanej grubości 0,60mm - blacha powlekana 3,70*4	m	14,800
		razem	m	14,800