

Przedmiar			Strona 2/13	
REMONT POKRYCIA DACHOWEGO na budynku mieszkalnym ul. Teja 1				
Nr	Podstawa	Opis robot	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów	m	13.4000
2	KNR 4-04 0507/04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korwtkowej, holenderskiej, mnieh, mniszki	m2	202.8800
3	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie olacenia dachu	m2	202.8800
4	KNR 4-01 0414/02	Wymiana deskowania dachu z desek grubosci 25mm	m2	121.7300
5	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie jednowarstwowe dachów papą na podłożu drewnianym	m2	202.8800
6	KNR 2-02 0410/03	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m2	202.8800
7	KNR 2-02 0524/01	Pokrycie dachów dachówką holenderką tzw. esowka "SEEGGER"	m2	202.8800
8	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwnięciu do 25cm	m2	29.0000
9	KNR 2-02 0508/03	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm	m	29.8000
10	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12cm	m	12.0000
11	KNR 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5m3	m3	0.2500
12	KNR 4-01 0735/07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem spadzistym	m2	8.0000
13	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m	m2	160.8000
14	KNR 2-02 1009/08	Nadświetla fabrycznie wykończone otwierane, oszklone podwojnie o powierzchni do 1.00m2	m2	0.8000
15	KNR 2-02u2 0534/01	Pokrycie papą zgrzewalną dachów o powierzchni do 100m2	m2	10.8000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów
Jerzy Domżański
 Upr. bud. nr 58/81/OL

Przedmiar

Strona 2/18

REMONT POKRYCIA DACHOWEGO na budynku mieszkalnym ul. Reja 3 w Bisztyнку

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów	m	14,6000
2	KNR 4-04 0507/04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korytkowej, holenderskiej, mnich, mniszki	m2	173,1600
3	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołacenia dachu	m2	173,1600
4	KNR 4-01 0414/02	Wymiana deskowania dachu z desek grubości 25mm	m2	15,0000
5	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie jednowarstwowe dachów papą na podłożu drewnianym	m2	173,1600
6	KNR 2-02 0410/03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m2	173,1600
7	KNR 2-02 0524/01	Pokrycie dachów dachówką holenderką tzw. esówką "SEEGER"	m2	173,1600
8	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	32,2000
9	KNR 2-02 0508/03	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm	m	29,2000
10	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12cm	m	28,0000
11	KNR 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3	m3	0,4000
12	KNR 4-01 0735/07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem spadzistym	m2	6,0000
13	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m	m2	220,0000
14	KNR 2-02 1009/08	Nadświetla fabrycznie wykończone otwierane, oszklone podwójnie o powierzchni do 1,00m2	m2	0,8000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Doñzalski
Upr. bud. nr 58/81/OŁ

Przedmiar

Strona 2/13

REMONT POKRYCIA DACHOWEGO na budynku mieszkalnym ul. Kajki 11

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów	m	8,0000
2	KNR 4-04 0507/04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korytkowej, holenderskiej, mnich, mniszki	m2	116,9600
3	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołacenia dachu	m2	116,9600
4	KNR 4-01 0414/02	Wymiana deskowania dachu z desek grubości 25mm	m2	58,4800
5	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie jednowarstwowe dachów papą na podłożu drewnianym	m2	116,9600
6	KNR 2-02 0410/03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m2	116,9600
7	KNR 2-02 0524/01	Pokrycie dachów dachówką holenderką tzw. esówką "SEEGER"	m2	116,9600
8	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	7,5000
9	KNR 2-02 0508/03	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm	m	16,0000
10	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12cm	m	12,0000
11	KNR 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0,5m3	m3	0,4000
12	KNR 4-01 0735/07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem spadzistym	m2	12,0000
13	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m	m2	128,0000
14	KNR 2-02 1009/08	Nadświetla fabrycznie wykończone otwierane, oszklone podwójnie o powierzchni do 1,00m2	m2	0,8000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Domżański

Upr. bud. nr 58/81/OL

Przedmiar

REMONT POKRYCIA DACHOWEGO na budynku mieszkalnym ul. Kajki 4 w Bisztynku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład 0509/02	m2	163.4100
2	KNR 4-01	Wymiana deskowania dachu z desek grubosci 25mm 0414/02	m2	163.4100
3	KNR 2-02	Pokrycie jednowarstwowe dachów papy na podłożu drewnianym 0501/01	m2	163.4100
4	KNR 2-02	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm 0506/01	m2	21.0000
5	KNR 2-02	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm 0508/03	m	19.5000
6	KNR 2-02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12cm 0510/03	m	6.0000
7	KNR 4-01	Przemuirowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5m3 0310/01	m3	0.6000
8	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach 0735/07 ponad dachem spadzistym	m2	12.0000
9	KNR 2-02	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m 1611/07	m2	80.0000
10	KNR 2-02u2	Pokrycie papą zgrzewalną dachów o powierzchni do 100m2 0534/01	m2	163.4100

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Domżański
Upr. bud. nr 58/81/OL

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Sienkiewicza 3

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 22.60	m m	22.600	22.600
				RAZEM	22.600
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 14	m m	14.000	14.000
				RAZEM	14.000
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 22.60	m m	22.600	22.600
				RAZEM	22.600
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
10	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna 69.22	m ² m ²	69.220	69.220
				RAZEM	69.220
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 22.60	m m	22.600	22.600
				RAZEM	22.600
13	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 14	m m	14.000	14.000
				RAZEM	14.000
14	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. dachówk. holender 4	m ² m ²	4.000	4.000
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-01 0310-02	Przemuiowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ 0.72	m ³ m ³	0.720	0.720
				RAZEM	0.720
16	KNR 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 6	m ² m ²	6.000	6.000
				RAZEM	6.000
17	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Konopnickiej 13

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 3.70	m m	3.700	3.700
				RAZEM	3.700
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 3	m m	3.000	3.000
				RAZEM	3.000
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 92.88	m ² m ²	92.880	92.880
				RAZEM	92.880
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 92.88	m ² m ²	92.880	92.880
				RAZEM	92.880
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 30	m ² m ²	30.000	30.000
				RAZEM	30.000
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 18	m m	18.000	18.000
				RAZEM	18.000
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 92.88	m ² m ²	92.880	92.880
				RAZEM	92.880
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 92.88	m ² m ²	92.880	92.880
				RAZEM	92.880
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 92.88	m ² m ²	92.880	92.880
				RAZEM	92.880
10	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna 92.88	m ² m ²	92.880	92.880
				RAZEM	92.880
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominarskie 1	szt. szt.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 21.70	m m	21.700	21.700
				RAZEM	21.700
13	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 23	m m	23.000	23.000
				RAZEM	23.000
14	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. dachówk. holender 17	m ² m ²	17.000	17.000
				RAZEM	17.000
15	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m 120	m ² m ²	120.000	120.000
				RAZEM	120.000
16	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 1.34	m ³ m ³	1.340	1.340
				RAZEM	1.340
17	KNR 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 5.28	m ² m ²	5.280	5.280
				RAZEM	5.280
18	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Konopnickiej 13

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	1		szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Tompański
Upr. bud. nr 51/81/0L

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Żeromskiego 15

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 123.01	m ² m ²	123.010	
				RAZEM	123.010
2	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łat do 24 cm 123.01	m ² m ²	123.010	
				RAZEM	123.010
3	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 36.90	m ² m ²	36.900	
				RAZEM	36.900
4	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 12.40	m m	12.400	
				RAZEM	12.400
5	KNR 4-01 0413-02	Wzmocnienie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm 48	m m	48.000	
				RAZEM	48.000
6	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 36.90	m ² m ²	36.900	
				RAZEM	36.900
7	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 123.01	m ² m ²	123.010	
				RAZEM	123.010
8	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 123.01	m ² m ²	123.010	
				RAZEM	123.010
10	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna 123.01	m ² m ²	123.010	
				RAZEM	123.010
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkow. na dachu pokr. dachówk. holender 19.84	m ² m ²	19.840	
				RAZEM	19.840
13	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m 80	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów:

Jerzy Dmżański
Upr. bud. nr 58/8110L

Lp.	Podstawa	Opis	jedn.obm.	Obmiar
roboty dekararskie i ciesielskie				
1	KNR 4-01	Rozbranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m	22
2	KNR 4-01	Rozbranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m	29
3	KNR-W 4-01	Rozbórka pokrycia z dachówki	m ²	148,80
4	KNR 4-01	Rozbranie elementów więźb dachowych - ocienienie dachu o	m ²	148,80
	0430-04	odsłupie łat do 24 cm		
5	KNR 4-01	Rozbranie elementów więźb dachowych - deskowanie da-	m ²	244
	0430-02	chu z desek na styk		
6	KNR 4-01	Rozbranie elementów więźb dachowych - deski okapowe,	m	39
	0430-10	gzymsowe, wiatrowe		
7	KNR-W 2-02	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej	m ²	244
	0410-01			
8	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FVK) układane na deskowaniu -	m ²	244
	0102-03	rozstaw kontrłat 1,00 m		
9	KNR-W 2-02	Ocienienie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie	m ²	244
	0410-04	ponad 24 cm z tarcicy nasyconej		
10	KNR-W 2-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna	m ²	148,80
	0513-02			
11	KNR AT-09	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie	szt.	1
	0104-04			
12	KNR-W 2-02	Ryiny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej	m	22
	0519-04	ocynkowane]		
13	KNR-W 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocyn-	m	29
	0526-03	kowane]		
14	KNR 4-01	Uszpełnienie blachar. kominarzy kominów i ścian, świetli-	m ²	22
	0531-04	ków itd. z blachy ocynkow. na dachu pokr. dachówk. holender		
15	KNR 2-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m	m ²	158
16	KNR-W 4-01	Rozbranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się	m ²	95,20
	0545-02	do użytku		
17	KNR 0-15	Pokrycie dachów blachami powlekkanymi profilowanymi (tra-	m ²	95,20
	0522-13	mogwinlującymi do lat drewnianych o rozstawie 16 cm		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT:				
40821,54				
Podatek VAT:				
3265,72				
Ogółem wartość kosztorysowa robót:				
44087,26				

Słownie: czterdzieści cztery tysiące osiemdziesiąt siedem i 26/100 zł

Specjalista ds. ekspozycji i remontów
Jerzy Domkański
 Upr. bud. nr 5181/01

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Górnośląska 2

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 60	m m	60.000	60.000
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 24	m m	24.000	24.000
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 328.24	m ² m ²	328.240	328.240
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie lat do 24 cm 328.24	m ² m ²	328.240	328.240
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 65.60	m ² m ²	65.600	65.600
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 66	m m	66.000	66.000
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 65.60	m ² m ²	65.600	65.600
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 164	m ² m ²	164.000	164.000
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych latami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 328.24	m ² m ²	328.240	328.240
10	KNR 0-15 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt szt	1.000	1.000
11	KNR 2-02 0504-02	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceram. 328.24	m ² m ²	328.240	328.240
12	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - ławy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	1.000
13	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 60	m m	60.000	60.000
14	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 24	m m	24.000	24.000
15	KNR 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 8	m ² m ²	8.000	8.000
16	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys.do 10 m 160	m ² m ²	160.000	160.000
17	KNR 0-22 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym 80.00	m ² m ²	80.000	80.000
18	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szer. w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej obróbki kominów, pasy nadrynnowe	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Górnośląska 2

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		38.60	m ²	38.600	
				RAZEM	38.600

Specjalista ds. eksploatacji i remontów
Jerzy Domżański
Upr. bud. nr 5p/81/OL

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Górnośląska 7

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 175.11	m ² m ²	175.110	175.110
				RAZEM	175.110
2	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 175.11	m ² m ²	175.110	175.110
				RAZEM	175.110
3	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 20	m ² m ²	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
4	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiastrowe 33	m m	33.000	33.000
				RAZEM	33.000
5	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 20	m ² m ²	20.000	20.000
				RAZEM	20.000
6	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępno krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 52.53	m ² m ²	52.530	52.530
				RAZEM	52.530
7	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 175.11	m ² m ²	175.110	175.110
				RAZEM	175.110
8	KNR 2-02 0504-02	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceram. 175.11	m ² m ²	175.110	175.110
				RAZEM	175.110
9	KNR 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 10.37	m ² m ²	10.370	10.370
				RAZEM	10.370
10	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt szt	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-01 0524-05	Uzupełnienie blachą ocynkowa rynnien wiszących półokrągłych o śr. 15 cm w odcinkach o dług.ponad 1 m 2	m m	2.000	2.000
				RAZEM	2.000
12	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkow. na dachu pokr. dachówk. holender. lub płyt. azb.-cem. falistymi 3.20	m ² m ²	3.200	3.200
				RAZEM	3.200

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Domżański
Upr. bud. nr 58/B/10L

Przedmiar

Strona 2/13

REMONT POKRYCIA DACHOWEGO na budynku mieszkalnym ul.Findera 3

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów	m	11,2000
2	KNR 4-04 0507/04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korytkowej, holenderskiej, mnich, mniszki	m2	222,2100
3	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołączenia dachu	m2	222,2100
4	KNR 4-01 0414/02	Wymiana deskowania dachu z desek grubości 25mm	m2	111,1100
5	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie jednowarstwowe dachów papą na podłożu drewnianym	m2	222,2100
6	KNR 2-02 0410/03	Ołączenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m2	222,2100
7	KNR 2-02 0524/01	Pokrycie dachów dachówką holenderką tzw. esówką "SEEGER"	m2	222,2100
8	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm	m2	24,0000
9	KNR 2-02 0508/03	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm	m	25,8000
10	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12cm	m	22,2000
11	KNR 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m3	m3	0,2500
12	KNR 4-01 0735/07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem spadzistym	m2	6,0000
13	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m	m2	144,0000
14	KNR 2-02 1009/08	Nadświetla fabrycznie wykończone otwierane, oszklone podwójnie o powierzchni do 1,00m2	m2	0,8000
15	KNR 2-02u2 0534/01	Pokrycie papą zgrzewalną dachów o powierzchni do 100m2	m2	6,8000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Domżański
Upr. bud. nr 58/B 1/OL

Przedmiar

REMONT POKRYCIA DACHOWEGO na budynku mieszkalnym ul. Findera 1 w Bisztynku

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1	KNR 4-04 0507/05	Rozebranie gąsiorów	m	8,1500
2	KNR 4-04 0507/04	Rozebranie pokrycia dachowego z dachówki korytkowej, holenderskiej, mnich, mniszki	m ²	161,7000
3	KNR 4-04 0403/03	Rozebranie ołacenia dachu	m ²	161,7000
4	KNR 4-01 0414/02	Wymiana deskowania dachu z desek grubości 25mm	m ²	80,8500
5	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie jednowarstwowe dachów papą na podłożu drewnianym	m ²	161,7000
6	KNR 2-02 0410/03	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50mm w rozstawie 16-24cm	m ²	161,7000
7	KNR 2-02 0524/01	Pokrycie dachów dachówką holenderką tzw. esówką "SEEGER"	m ²	161,7000
8	KNR 2-02 0506/01	Obróbki z blachy ocynkowanej, przy szerokości w rozwinięciu do 25cm	m ²	21,0000
9	KNR 2-02 0508/03	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe o średnicy 12cm	m	18,6000
10	KNR 2-02 0510/03	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe o średnicy 12cm	m	20,8000
11	KNR 4-01 0310/01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5m ³	m ³	0,1500
12	KNR 4-01 0735/07	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kategorii III na kominach ponad dachem spadzistym	m ²	8,0000
13	KNR 2-02 1611/07	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe o wysokości do 8m	m ²	129,0000
14	KNR 2-02 1009/08	Nadświetla fabrycznie wykończone otwierane, oszklone podwójnie o powierzchni do 1,00m ²	m ²	0,8000
15	KNR 2-02u2 0534/01	Pokrycie papą zgrzewalną dachów o powierzchni do 100m ²	m ²	10,8000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Domżański

Upr. bud. nr 58/81/OL

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Findera 4

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 260.16	m ² m ²	260.160	
				RAZEM	260.160
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 260.16	m ² m ²	260.160	
				RAZEM	260.160
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 104.06	m ² m ²	104.060	
				RAZEM	104.060
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej 104.06	m ² m ²	104.060	
				RAZEM	104.060
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 260.16	m ² m ²	260.160	
				RAZEM	260.160
9	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej 260.16	m ² m ²	260.160	
				RAZEM	260.160
11	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna 260.16	m ² m ²	260.160	
				RAZEM	260.160
12	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
13	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 32	m m	32.000	
				RAZEM	32.000
14	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 12	m m	12.000	
				RAZEM	12.000
15	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. dachówk. holender 25.60	m ² m ²	25.600	
				RAZEM	25.600
16	KNR-W 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 9.60	m ² m ²	9.600	
				RAZEM	9.600
17	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m ³ 2.02	m ³ m ³	2.020	
				RAZEM	2.020

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ulFindera 7

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 22.10	m m	22.100	
				RAZEM	22.100
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 170.62	m ² m ²	170.620	
				RAZEM	170.620
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 170.62	m ² m ²	170.620	
				RAZEM	170.620
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 85.31	m ² m ²	85.310	
				RAZEM	85.310
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 17.20	m m	17.200	
				RAZEM	17.200
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 85.31	m ² m ²	85.310	
				RAZEM	85.310
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 170.62	m ² m ²	170.620	
				RAZEM	170.620
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 170.62	m ² m ²	170.620	
				RAZEM	170.620
10	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna 170.62	m ² m ²	170.620	
				RAZEM	170.620
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 22.10	m m	22.100	
				RAZEM	22.100
13	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 24	m m	24.000	
				RAZEM	24.000
14	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkow. na dachu pokr. dachówk. holender 15.76	m ² m ²	15.760	
				RAZEM	15.760
15	KNR 0-22 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym 9.80	m ² m ²	9.800	
				RAZEM	9.800
16	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Dąmżański
Upr. bud. nr 58/81/OI

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul. Kościelna 33

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 26,40	m m	26,40	
				RAZEM	26,40
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 11,20	m m	11,200	
				RAZEM	11,200
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 88,56	m ² m ²	88,560	
				RAZEM	88,560
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 88,56	m ² m ²	88,560	
				RAZEM	88,560
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 152,52	m ² m ²	152,520	
				RAZEM	152,520
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 46	m m	46,000	
				RAZEM	46,000
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 152,52	m ² m ²	152,520	
				RAZEM	152,520
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 88,56	m ² m ²	88,560	
				RAZEM	88,560
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 88,56	m ² m ²	88,560	
				RAZEM	88,560
10	KNR-W 2-02 0513-01	Pokrycie dachów dachówką - holenderką rozbiórkową 88,56	m ² m ²	88,560	
				RAZEM	88,560
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie 1	szt. szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 26,40	m m	26,400	
				RAZEM	26,400
13	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 11,20	m m	11,200	
				RAZEM	11,200
14	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. dachówką holender 5,60	m ² m ²	5,600	
				RAZEM	5,600
15	KNR-W 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³ 1,44	m ³ m ³	1,440	
				RAZEM	1,440
16	KNR 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym 8,80	m ² m ²	8,800	
				RAZEM	8,800
17	KNR 4-01 0412-03	Wymiana elementów konstrukcyjnych dachu - krokwie narożne lub koszo-we 76,26	m m	76,260	
				RAZEM	76,260
18	KNR 0-22 0527-02	Krycie dachów papą termozgrzewalną dkd na podłożu drewnianym	m ²		

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW
Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul. Kościelna 33

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		49.92	m ²	49.920	
				RAZEM	49.920
19	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

Jerzy Domzalski
Ucz. bud. nr 58/81/02

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Kościelna 16

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
2	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
		107.59	m ²	107.590	
				RAZEM	107.590
3	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm	m ²		
		107.59	m ²	107.590	
				RAZEM	107.590
4	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
		53.50	m ²	53.500	
				RAZEM	53.500
5	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		22	m	22.000	
				RAZEM	22.000
6	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		53.50	m ²	53.500	
				RAZEM	53.500
7	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²		
		107.59	m ²	107.590	
				RAZEM	107.590
8	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		107.59	m ²	107.590	
				RAZEM	107.590
10	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna	m ²		
		107.59	m ²	107.590	
				RAZEM	107.590
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		11	m	11.000	
				RAZEM	11.000
13	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. dachówką holender	m ²		
		21.64	m ²	21.640	
				RAZEM	21.640

Specjalista ds. eksploatacji i remontów

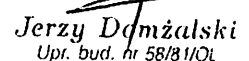
Jerzy Domżański
Upr. bud. nr 53/81/01

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul Grodzka 1

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 32.20	m m	32.200	
				RAZEM	32.200
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki 212.20	m ² m ²	212.200	
				RAZEM	212.200
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 212.20	m ² m ²	212.200	
				RAZEM	212.200
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 106.10	m ² m ²	106.100	
				RAZEM	106.100
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe 32.20	m m	32.200	
				RAZEM	32.200
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej 106.10	m ² m ²	106.100	
				RAZEM	106.100
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m 212.20	m ² m ²	212.200	
				RAZEM	212.200
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej 212.20	m ² m ²	212.200	
				RAZEM	212.200
10	KNR-W 2-02 0513-02	Pokrycie dachów dachówką - zakładkowa ceramiczna 212.20	m ² m ²	212.200	
				RAZEM	212.200
11	KNR AT-09 0104-04	Akcesoria do pokryć dachowych - łątawy kominiarskie 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 32.20	m m	32.200	
				RAZEM	32.200
13	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej 36	m m	36.000	
				RAZEM	36.000
14	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkowanej na dachu pokr. dachówk. holender 58.02	m ² m ²	58.020	
				RAZEM	58.020
15	KNR 2-02 1604-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wys. do 10 m 200	m ² m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
16	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Specjalista ds. eksploatacji remontów


 Jerzy Domżański
 Upr. bud. nr 58/81/OI

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Remont pokrycia dachu na budynku mieszkalnym ul W.Polskiego 13

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
roboty dekarские i ciesielskie					
1	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		32.40	m	32.400	
				RAZEM	32.400
2	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		12.60	m	12.600	
				RAZEM	12.600
3	KNR-W 4-01 0509-03	Rozbiórka pokrycia z dachówki	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
4	KNR 4-01 0430-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępnie łąt do 24 cm	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
5	KNR 4-01 0430-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
6	KNR 4-01 0430-10	Rozebranie elementów więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatrowe	m		
		32.40	m	32.400	
				RAZEM	32.400
7	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
8	KNR AT-09 0102-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na deskowaniu - rozstaw kontrłat 1,00 m	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
9	KNR-W 2-02 0410-04	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
10	KNR 2-02 0504-02	Pokrycie dachów dachówką zakładkowa ceram.	m ²		
		221.94	m ²	221.940	
				RAZEM	221.940
11	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		32.40	m	32.400	
				RAZEM	32.400
12	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		12.60	m	12.600	
				RAZEM	12.600
13	KNR 4-01 0531-04	Uzupeł. obróbek blachar. kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd. z blachy ocynkow. na dachu pokr. dachówk. holender	m ²		
		2.50	m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
14	KNR 4-01 0310-02	Przemurowanie kominów z cegiel o objętości w jednym miejscu ponad 0.5 m ³	m ³		
		1.20	m ³	1.200	
				RAZEM	1.200
15	KNR 4-01 0735-06	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. II na kominach ponad dachem spadzistym	m ²		
		6.40	m ²	6.400	
				RAZEM	6.400
16	KNR 0-15II 0526-02	Osadzenie okien w połaci dachowej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNR 4-01 0413-01	Wzmocnienie krokwi przez nabicie jednostronnie desek grub. 32 mm	m		
		36	m	36.000	
				RAZEM	36.000

Specjalista ds. eksploatacji remontów