

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Kosztorys obejmuje demontaż starego orynnowania, obróbek blacharskich, demontaż zwodów poziomych instalacji odgromowej. Wykonanie na starym pokryciu dachowym z papy nowego pokrycia z blachy trapezowej powlekanej. Wykonanie ocieplenia dachu. Montaż nowego orynnowania i obróbek blacharskich. Montaż podstaw dachowych pod wywietrzaki, montaż wywietrzaków cylindrycznych.					
1		Dachy budynków uzdatniania wody			
1	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,	m ²		
d.1	1651-01	57 m o wys. do 10 m 500.49+352.77	m ²	853.260	
				RAZEM	853.260
2	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	124.74	m	124.740	
				RAZEM	124.740
3	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	49.62	m	49.620	
				RAZEM	49.620
4	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	24.89	m ²	24.890	
				RAZEM	24.890
5	KNR 4-03	Demontaż przewodów uziemiających i odgromowych z pręta o przekroju do 120 mm2 mocowanych na wspornikach na ścianie w ciągu poziomym	m		
d.1	1139-03	209.02	m	209.020	
				RAZEM	209.020
6	KNR 4-03	Demontaż wsporników odstępowych instalacji odgromowej na dachu płaskim na papie na betonie	szt.		
d.1	1138-03	162	szt.	162.000	
				RAZEM	162.000
7	KNR-W 4-02	Demontaż czepni lub wyrzutni dachowych wraz z podstawami o obwodzie do 1300 mm - demontaż wywietrzaków cylindrycznych	szt.		
d.1	40206-01	13	szt.	13.000	
				RAZEM	13.000
8	KNR-W 4-02	Demontaż rury wywiewnej żeliwnej	szt.		
d.1	0233-11	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
9	KNR 2-02	Krokwie zwykłe, długość ponad 4.5 m przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1	0408-05	4.33	m ³	4.330	
				RAZEM	4.330
10	KNR 2-02	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - deska okapowa	m ³		
d.1	0409-03	1.03	m ³	1.030	
				RAZEM	1.030
11	KNR 2-02	Wiatrownice, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m ³		
d.1	0409-06	0.30+0.075	m ³	0.375	
				RAZEM	0.375
12	KNR 2-02	Nadbitki, przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej - cokoły podstaw dachowych pod wywietrzaki	m ³		
d.1	0409-03	0.13+0.228	m ³	0.358	
				RAZEM	0.358
13	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m ²		
d.1	0613-03	334.39+234.108	m ²	568.498	
				RAZEM	568.498
14	KNR AT-09	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 0,90 m	m ²		
d.1	0103-02	363.18+264.14	m ²	627.320	
				RAZEM	627.320
15	KNR 2-02	Ołacenie połaci dachowych łątami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyczonej	m ²		
d.1	0410-04	363.18+264.14	m ²	627.320	
				RAZEM	627.320
16	NNRNKB	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekąną trapezową na łątach	m ²		
d.1	202 0537-04	363.18+264.14	m ²	627.320	
				RAZEM	627.320
17	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas podrynnowy	m ²		
d.1	202 0541-02	23.5+17.984	m ²	41.484	
				RAZEM	41.484
18	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pas nadrynnowy	m ²		
d.1	202 0541-02	19.8+15.174	m ²	34.974	
				RAZEM	34.974

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka kalenicowa 13.14+12.083	m ² m ²	 25.223	
				RAZEM	25.223
20 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka wiatrownic 16.52+4.23	m ² m ²	 20.750	
				RAZEM	20.750
21 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka dach - ściana 3.01+2.632	m ² m ²	 5.642	
				RAZEM	5.642
22 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka cokołów pod wywietrzaki 12.48+24.18	m ² m ²	 36.660	
				RAZEM	36.660
23 d.1	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obróbki kominów 2.05	m ² m ²	 2.050	
				RAZEM	2.050
24 d.1	NNRNKB 202 0517-03	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 12 cm 73.4+56.2	m m	 129.600	
				RAZEM	129.600
25 d.1	NNRNKB 202 0519-02	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 10 cm 47.7+33.18	m m	 80.880	
				RAZEM	80.880
26 d.1	KNR 0-18 2612-08	Montaż rusztu na konstrukcji drewnianej pod podbitkę 43.82+30.45	m ² m ²	 74.270	
				RAZEM	74.270
27 d.1	KNR 0-18 2614-01	Montaż elementów wykończeniowych - podbitka dachowa z blachy 43.82+30.45	m ² m ²	 74.270	
				RAZEM	74.270
28 d.1	KNR 0-18 2614-02	Montaż elementów wykończeniowych podbitki - listwy wykończeniowe 104.9+64.14	m m	 169.040	
				RAZEM	169.040
29 d.1	KNR 5-08 0618-01	Łączenie pręta o śr. do 10 mm na dachu za pomocą złączy skręcanych uniwersalnych krzyżowych 9+2	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
30 d.1	KNR K-05 0407-01	Montaż kominka wentylacyjnego systemowego do pokrycia trapezowego 1+4	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
31 d.1	KNR 2-17 0148-02	Podstawy dachowe stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1300 mm, w układach kanałowych 4+4	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
32 d.1	KNR 2-17 0152-04	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 450 mm 4+4	szt. szt.	 8.000	
				RAZEM	8.000
33 d.1	KNR 2-17 0148-01	Podstawy dachowe stalowe prostokątne typ A o obwodzie do 1000 mm, w układach kanałowych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
34 d.1	KNR 2-17 0152-03	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiaździste o śr. do 315 mm- wywietrzaki fi 250 mm 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000