

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNNR 9	Demontaż zwodów poziomych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1	0601-05	48.3	m	48.300	
				RAZEM	48.300
2	KNNR 9	Demontaż zwodów pionowych nienaprzężanych instalacji odgromowej	m		
d.1	0601-06	81	m	81.000	
				RAZEM	81.000
3	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-04	30.2	m	30.200	
				RAZEM	30.200
4	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-06	14	m	14.000	
				RAZEM	14.000
5	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	16.1	m ²	16.100	
				RAZEM	16.100
6	KNR 4-01	Rozebranie pokrycia z płyt azbest.-cem. nie nadających się do użytku	m ²		
d.1	0511-03	180.5	m ²	180.500	
				RAZEM	180.500
7	KNR 4-01	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu	m ²		
d.1	0430-03	180.5	m ²	180.500	
				RAZEM	180.500
8	KNNR-W 3	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deski okapowe, gzymsowe, wiatro-we	m		
d.1	0516-10	38.5	m	38.500	
				RAZEM	38.500
9	KNNR-W 9	Demontaż opraw oświetleniowych	szt.		
d.1	0501-08	4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
10	KNNR-W 9	Demontaż przewodów kabelkowych o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wcią-ganych w rury instalacyjne	m		
d.1	0304-03	20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNNR-W 3	Rozebranie stropów drewnianych - podsufitka z płyt pilśniowych	m ²		
d.1	0515-06	131	m ²	131.000	
				RAZEM	131.000
12	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowładowymi materiałów z rozbiórki i utyli-zacja	m ³		
d.1	0108-17	6.45	m ³	6.450	
				RAZEM	6.450
2 WYMIANA POKRYCIA					
13	KNNR-W 3	Wymiana krokwi zwykłych do 50 % i krokwi koszowych lub narożnych, oraz konstrukcji dachu - przyjęto 20% 180,32 x 0,1 = 18,03m ²	m ² poł.		
d.2	0501-05	18.03	m ² poł.	18.030	
				RAZEM	18.030
14	KNR-W 4-01	Przedłużenie krokwi przez nabicie dwustronnie desek grub. 32 mm - okap	m		
d.2	0417-02	51	m	51.000	
				RAZEM	51.000
15	KNNR-W 3	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami - bale i krawędziaki - krokwie, murłaty	m ²		
d.2	0504-04	76.2	m ²	76.200	
				RAZEM	76.200
16	KNNR-W 3	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza drewna metodą smarowania drewna preparatami - belki stropowe	m ²		
d.2	0504-04	107.9	m ²	107.900	
				RAZEM	107.900
17	KNNR 2	Izolacja z folii polietylenowej dachowej przymocowana do konstrukcji drewnia-nej	m ²		
d.2	0604-02	225.7	m ²	225.700	
				RAZEM	225.700
18	KNR 2-02	Nadbitki, kontrłaty przekr. poprz. drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc.	m ³		
d.2	0409-03				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.3	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
19	KNR 2-02 d.2 0410-04	Olacenie połaci dachowych latami 38x50mm, o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. 225.7	m ² m ²	225.700	
				RAZEM	225.700
20	KNR 2-02 d.2 0409-06	Wiatrownice przekr.poprz.drewna do 180cm ² z tarcicy nasyc. 0.11	m ³ m ³	0.110	
				RAZEM	0.110
21	KNNR 2 d.2 0403-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyconej podbicia boczne, szczytowe 22.1	m ² m ²	22.100	
				RAZEM	22.100
22	NNRNKB d.2 202 0411-02	(z.VI) Łacenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych - przybicie deski czołowej 17.1	m m	17.100	
				RAZEM	17.100
23	KNNR 2 d.2 0508-03	Pokrycie dachu blachą trapezową - blachy okapowe 34.2	m m	34.200	
				RAZEM	34.200
24	KNNR 2 d.2 0508-04	Pokrycie dachu blachą trapezową - wiatrownice boczne 26.4	m m	26.400	
				RAZEM	26.400
25	KNNR 2 d.2 0508-01	Pokrycie dachu blachą trapezową - płyty dachowe 225.7	m ² m ²	225.700	
				RAZEM	225.700
26	KNNR 2 d.2 0508-02	Pokrycie dachu blachą trapezową - gąsiorzy 17.1	m m	17.100	
				RAZEM	17.100
27	KNNR 2 d.2 0504-02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm kominy,ogniomury 8.50	m ² m ²	8.500	
				RAZEM	8.500
28	KNR 0-15II d.2 0522-01	Pokrycie dachów blachami powlekanymi trapezowymi podbicia okapowe i boczne 22.1	m ² m ²	22.100	
				RAZEM	22.100
29	KNNR 2 d.2 1105-02	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone obsadzone w połaci dachowej 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	KNNR 2 d.2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe 34.2	m m	34.200	
				RAZEM	34.200
31	KNNR 2 d.2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe 14	m m	14.000	
				RAZEM	14.000
32	KNNR 5 d.2 0612-01	Złącza do rynny okapowej, w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
33	KNNR 5 d.2 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach 18	m m	18.000	
				RAZEM	18.000
34	KNNR 5 d.2 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 6	szt. szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
3 STROP, PODDASZE					
35	KNR 0-21 d.3 4007-02	Podsufitka z płyt sklejkowych OSBgr.18mm 131	m ² m ²	131.000	
				RAZEM	131.000
36	KNR-W 2-02 d.3 0615-01	Izolacje z folii na sucho poziome - jedna warstwa	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		131	m ²	131.000	
				RAZEM	131.000
37	KNNR 2	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho	m ²		
d.3	0602-05	jednowarstwowo gr. 20cm			
		131	m ²	131.000	
				RAZEM	131.000
38	NNRNKB	(z.V) Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z	m ²		
d.3	202 2702-02	włókien mineralnych z zast.profilu poprz.o dług. 60 i 120 cm typu armstrong			
		131	m ²	131.000	
				RAZEM	131.000
39	KNR 0-21	Podłoga z płyt sklejkowych GR. 20mm	m ²		
d.3	4007-02				
		134.2	m ²	134.200	
				RAZEM	134.200
40	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z płyt układa-	m ²		
d.3	0612-06	nych na sucho 15 cm - między krokami			
		159.2	m ²	159.200	
				RAZEM	159.200
41	KNR-W 2-02	Izolacje z folii na sucho - połać od spodu	m ²		
d.3	0615-01				
		159.2	m ²	159.200	
				RAZEM	159.200
42	KNR 0-21	Poszycie ścian szkieletowych ze sklejk - połać od spodu	m ²		
d.3	4004-07				
		159.2	m ²	159.200	
				RAZEM	159.200
43	KNNR 5	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² wciągane do rur	m		
d.3	0203-01				
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
44	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa	kpl.		
d.3	0503-03				
		11	kpl.	11.000	
				RAZEM	11.000
45	KNNR 5	Oprawy oświetleniowe w sufitach podwieszanych - świetlówkowa awaryjna	kpl.		
d.3	0503-03				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 2	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone obsadzone w stropie	szt		
d.3	1105-02				
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
4 ROBOTY TOWARZYSZĄCE					
47	KNNR 9	Wymiana złączy kablowych potrójnych	kpl.		
d.4	0101-03				
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik róż-	szt		
d.4	0407-03	nicowo - prądowy			
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
49	KNR-W 5-08	Wymiana osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-	szt		
d.4	0407-01	bieg.			
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
50	KNR-W 5-08	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 3-	szt		
d.4	0407-02	bieg.			
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
51	KNR-W 2-02	Konstrukcje daszków jednospadowe z profili zamkniętych 40mm	m ²		
d.4	1220-04				
		1.5	m ²	1.500	
				RAZEM	1.500
52	KNNR 2	Pokrycie zadaszenia blachą trapezową	m ²		
d.4	0508-01				
		1.8	m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
53	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grub.do 15 cm	m ³		
d.4	0212-01	istniejące wejście			
		1.75	m ³	1.750	
				RAZEM	1.750
54	KNNR 6	Palisada betonowa o wymiarach 8x8x50 cm z wykonaniem ław z pospółki na	m		
d.4	0403-01	podsypance piaskowej			

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		13.2	m	13.200	
				RAZEM	13.200
55	KNNR 6	Warswa g6rna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm	m ²		
d.4	0113-06				
		6.98	m ²	6.980	
				RAZEM	6.980
56	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej gruboœci 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.4	0502-02				
		5.98	m ²	5.980	
				RAZEM	5.980
5 OCIEPLENIE BUDYNKU I FUNDAMENT6W					
57	KNR 4-01	Uzupełnienie œcian lub zamurowanie otwor6w w œcianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu kom6rkowego	m ³		
d.5	0304-02				
		1.04	m ³	1.040	
				RAZEM	1.040
58	KNR 4-01	Wykucie z muru oœcie¿nic stalowych lub krat okiennych o pow.ponad 2 m2	m ²		
d.5	0354-08				
		2.6	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
59	KNNR-W 3	Wykucie z muru i wstawienie nowych drzwi zewn6trznych	m ²		
d.5	0702-06				
		2.6	m ²	2.600	
				RAZEM	2.600
60	KNR 0-23	Przygotowanie starego podł6¿a pod docieplenie metod6 lekk6-mokr6 - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
d.5	2611-01				
		217.87	m ²	217.870	
				RAZEM	217.870
61	KNNR 2	Docieplenie œcian budynk6w płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana r6cznie, tynk mineralny, gruboœć 1,5 mm na œcianach	m ²		
d.5	1902-01				
		217.87	m ²	217.870	
				RAZEM	217.870
62	KNNR 2	Docieplenie œcian budynk6w płytami styropianowymi - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana r6cznie, gruboœć 3,0 mm na oœcie¿ach gr 5cm	m ²		
d.5	1902-09				
		9.15	m ²	9.150	
				RAZEM	9.150
63	KNR 0-23	Ocieplenie œcian budynk6w płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona naro¿nik6w wypukłych k6t6wnikiem metalowym	m		
d.5	2612-08				
		50.8	m	50.800	
				RAZEM	50.800
64	KNR 0-23	Przygotowanie starego podł6¿a pod docieplenie metod6 lekk6-mokr6 - oczyszczenie mechaniczne i zmycie fundamenty	m ²		
d.5	2611-01				
		60.2	m ²	60.200	
				RAZEM	60.200
65	KNNR 2	Docieplenie œcian budynk6w płytami styroduru - metoda lekka "ATLAS STOPTER"; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana r6cznie, gruboœć 1,5 mm na œcianach cokołu	m ²		
d.5	1902-01				
		60.2	m ²	60.200	
				RAZEM	60.200
66	KNNR 6	Warswa g6rna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - opaska	m ²		
d.5	0113-06				
		23.2	m ²	23.200	
				RAZEM	23.200
67	KNR 2-31	Obrze¿a betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m		
d.5	0407-02				
		61	m	61.000	
				RAZEM	61.000
68	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej gruboœci 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska	m ²		
d.5	0502-02				
		36.6	m ²	36.600	
				RAZEM	36.600