

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ELEWACJA			
1	KNNR 2	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m ²		
d.1	1501-01	<elewacja zachodnia>[10,63+11,17]/2*[0,66+5,24+4,03+0,80+1,45+2,00+1,45+2,03+1,45+1,79]	m ²	227,810	
		<elewacja wschodnia>[10,63+0,41+2,11+1,87+1,62+1,93+1,62+2,03]/2*[0,66+6,97+1,62+2,37+1,45+0,45+1,45+4,80+0,66]	m ²	226,977	
		<elewacja południowa>10,59*[20,91+0,60]	m ²	227,791	
		<elewacja północna>10,59*[20,91+0,60]	m ²	227,791	
				RAZEM	910,369
2	KNNR 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m ²		
d.1	1505-01	poz.1	m ²	910,369	
				RAZEM	910,369
3	KNNR 2	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m	m ²		
d.1	1506-01	poz.1	m ²	910,369	
				RAZEM	910,369
4	KNNR-W 3	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach	m ²		
d.1	0601-01	poz.8	m ²	745,464	
				RAZEM	745,464
5	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
d.1	0535-05	10,59*4	m	42,360	
				RAZEM	42,360
6	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich parapetów z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0535-08	<elewacja północna>0,25*1,45*15	m ²	5,438	
		<elewacja południowa>0,25*[1,62*8+1,97*9]	m ²	7,672	
		<elewacja wschodnia>0,25*[1,62*2+1,45*8]	m ²	3,710	
		<elewacja zachodnia>0,25*[1,60*3+1,00*2+1,45*9]	m ²	4,962	
				RAZEM	21,782
7	analiza własna	Demontaż daszków nad drzwiami	kpl.		
d.1		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNR 0-23	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie elewacji	m ²		
d.1	2611-01	<elewacja zachodnia>[10,63+11,17]/2*[0,66+5,24+4,03+0,80+1,45+2,00+1,45+2,03+1,45+1,79]	m ²	227,810	
		-1,00*0,60*2	m ²	-1,200	
		-1,60*[1,40*2+1,20]	m ²	-6,400	
		-1,45*1,62*9	m ²	-21,141	
		-3,61*3,20	m ²	-11,552	
		<elewacja wschodnia>[10,63+0,41+2,11+1,87+1,62+1,93+1,62+2,03]/2*[0,66+6,97+1,62+2,37+1,45+0,45+1,45+4,80+0,66]	m ²	226,977	
		-1,62*1,62*2	m ²	-5,249	
		-1,45*1,62*8	m ²	-18,792	
		-2,11*1,10	m ²	-2,321	
		<elewacja południowa>10,59*20,91	m ²	221,437	
		-1,62*1,62*8	m ²	-20,995	
		-1,97*1,62*9	m ²	-28,723	
		-1,60*2,60	m ²	-4,160	
		<elewacja północna>10,59*[20,91+0,60]	m ²	227,791	
		-1,10*2,53	m ²	-2,783	
		-1,45*1,62*15	m ²	-35,235	
				RAZEM	745,464
9	KNR 0-23	Zamocowanie listwy cokołowej	m		
d.1	2614-11	20,91+0,60+20,91+0,60+20,43+20,91-1,1-1,60-1,10-3,61	m	76,950	
				RAZEM	76,950
10	KNR 0-23	Jednokrotne gruntowanie emulsją wzmacniającą	m ²		
d.1	2611-02	poz.8-poz.23	m ²	705,634	
				RAZEM	705,634
11	KNR 0-23	Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 15cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
d.1	2614-01	poz.10	m ²	705,634	
				RAZEM	705,634
12	KNR 0-23	Docieplenie ościeży o szer. 30 cm z gazobetonu płytami styropianowymi gr. 4cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m ²		
d.1	2614-07	<elewacja zachodnia>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.20	m ²	64,648	
				RAZEM	64,648
23 d.2	KNR 0-33 0124-01	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej, wykonywane ręcznie - wykonanie warstwy pośredniej 0,57*20,43 0,57*[20,91-3,61-1,10] 0,47*[20,91+0,60-1,10] 0,47*[20,91+0,60-1,60]	m ² m ² m ² m ²	11,645 9,234 9,593 9,358	
				RAZEM	39,830
24 d.2	KNR 0-33 0124-05	Tynki elewacyjne organiczne na bazie żywicy syntetycznej z różnobarwnych kamieni o walorach tynku zmywalnego - Sto-Superlit o uziarnieniu 1,5 mm, wykonywane ręcznie poz.23	m ² m ²	39,830	
				RAZEM	39,830
25 d.2	KNR 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.19	m ³ m ³	64,648	
				RAZEM	64,648
3		OPASKA WOKÓŁ BUDYNKU			
26 d.3	KNNR 6 0102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV - opaska 0,60*[9,00+11,00+10,00+10,00+6,00+3,00+3,00+11,00+7,00+13,00]	m ² m ²	49,800	
				RAZEM	49,800
27 d.3	KNNR 1 0206-04 0208-02	Transport urobku z korytowania 0,60*[9,00+11,00+10,00+10,00+6,00+3,00+3,00+11,00+7,00+13,00]*0,10	m ³ m ³	4,980	
				RAZEM	4,980
28 d.3	KNNR 6 0106-01	Warstwy odcinające zagęszczane ręcznie o grubości 5 cm 0,60*[9,00+11,00+10,00+10,00+6,00+3,00+3,00+11,00+7,00+13,00]	m ² m ²	49,800	
				RAZEM	49,800
29 d.3	KNNR 6 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową [9,00+11,00+10,00+10,00+6,00+3,00+3,00+11,00+7,00+13,00]	m m	83,000	
				RAZEM	83,000
30 d.3	KNNR 6 0502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 0,50*[9,00+11,00+10,00+10,00+6,00+3,00+3,00+11,00+7,00+13,00]	m ² m ²	41,500	
				RAZEM	41,500
4		INSTALACJA ODGROMOWA			
31 d.4	KNNR 5 0605-02	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.6 m; kat.gruntu III 23*2+23*2+4*1	m m	96,000	
				RAZEM	96,000
32 d.4	KNNR 5 0611-01	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z bednarki o przekroju do 120 mm ² w wykopie 16	szt. szt.	16,000	
				RAZEM	16,000
33 d.4	KNNR 5 0601-01	Przewody instalacji odgromowej nienapężane poziome mocowane na wspornikach obsadzanych 21*4+21*3+2*2+0,50+1,70+1,50*2+0,70+0,70+1,70*2+0,50+1,80*2+0,50*2+1,00+1,50*2+0,50+1,30+1,00*2+0,50*2+1,30+1,00*4+0,80+2,00*2+0,50*2+1,20+2,00*2+0,50+2,50+1,10*2+0,30+3,30+1,30*2+0,50	m m	205,500	
				RAZEM	205,500
34 d.4	KNNR 5 0103-05	Rury winidurkowe o śr.do 20 mm układane n.t. na podłożu innym niż beton 11*4	m m	44,000	
				RAZEM	44,000
35 d.4	KNNR 5 0601-04	Przewody instalacji odgromowej nienapężane pionowe mocowane na wspornikach wstrzeliwanych 11*4	m m	44,000	
				RAZEM	44,000
36 d.4	KNNR 5 0404-05	Obudowy złącza kontrolnego 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
37 d.4	KNNR 5 0611-11	Łączenie przewodów instalacji odgromowej lub przewodów wyrównawczych z pręta o śr.do 10 mm na dachu 12+16	szt. szt.	28,000	
				RAZEM	28,000
38 d.4	KNNR 5 0612-06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik 4	szt. szt.	4,000	
				RAZEM	4,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
39 d.4	KNNR 5 0612-01	Złącza do rynny okapowej w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych montowane na dachu	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
40 d.4	KNNR 5 0201-04	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 10 mm ²	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
41 d.4	KNNR 5 1204-02	Montaż końcówek kablowych przez zaciskanie - przekrój żył 10 mm ²	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.4	KNNR 5 1203-04	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły 10 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		2	szt.żył	2,000	
				RAZEM	2,000
43 d.4	KNNR 5 1304-01	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
44 d.4	KNNR 5 1304-02	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
45 d.4	KNNR 5 1304-03	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
46 d.4	KNNR 5 1304-04	Badania i pomiary instalacji piorunochronnej (każdy następny pomiar)	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
5		INSTALACJE SANITARNE WEWNĘTRZNE			
5.1		Wentylacja mechaniczna			
5.1.1		Ciepło technologiczne			
47 d.5. 1.1	KNNR 4 0112-03	Rurociągi HKS PURMO pexALpex dn. 32mm	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
48 d.5. 1.1	KNNR 4 0112-04	Rurociągi HKS PURMO pexALpex dn. 40mm	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
49 d.5. 1.1	KNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami Flexorock lub równoważne - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		4	m	4,000	
				RAZEM	4,000
50 d.5. 1.1	KNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami Flexorock lub równoważne - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
51 d.5. 1.1	KNNR 4 0127-01	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - próba zasadnicza (pulsacyjna)	prob.		
		1	prob.	1,000	
				RAZEM	1,000
52 d.5. 1.1	KNNR 4 0127-04	Próba szczelności instalacji wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		24	m	24,000	
				RAZEM	24,000
53 d.5. 1.1	KNNR 4 0411-04	Zawory odcinające o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
54 d.5. 1.1	KNNR 4 0411-01	Zawory kulowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55 d.5. 1.1	KNNR 4 0412-06	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
56 d.5. 1.1	KNNR 0-35 0208-02	Pompa typu UPS 32-40(seria 100 stopień 2) Ns = 30-60W – obieg nagrzewnicy Producent „GRUNDFOSS” Niemcy lub równoważna	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
57 d.5. 1.1	KNNR 7-08 0301-01	Zawór regulacyjny trójdrogowy Dn20 kvs =6,3 m3/h z silownikiem	ukl.		
		1	ukl.	1,000	
				RAZEM	1,000
58 d.5. 1.1	KNNR 4 0411-04	Zawór regulacyjno-pomiarowy TacoSetter Bypass 100/G Dn32, Kvs=17m3/h, zakres 20-70l/min., z hydrauliczną regulacją i kontrolą przepływu bezpośrednio na urządzeniu -nastawy wykonać w czasie rozruchu (lub równoważny)	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
59 d.5. 1.1	KNNR 4 0411-04	Zawór zwrotny Dn 32 Producent „SOCLA DANFOSS” Poland - lub równoważny	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
5.1.2		Obieg odzysku wymiennik glikolowy			
60 d.5. 1.2	KNNR 0-35 0208-02	Pompa typu UPS 32-55(seria 100 stopień 2) Ns = 90-140W – obieg wymiennik glikolowy	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
61 d.5. 1.2	KNNR 4 0411-04	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
62 d.5. 1.2	KNNR 4 0411-01	Zawory kulowy o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
63 d.5. 1.2	KNNR 4 0411-04	Zawór regulacyjno-pomiarowy TacoSetter Bypass 100/G Dn32, Kvs=17m3/h, zakres 20-70l/min., z hydrauliczną regulacją i kontrolą przepływu bezpośrednio na urządzeniu -nastawy wykonać w czasie rozruchu (lub równoważny)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
64 d.5. 1.2	KNNR 4 0411-04	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.5. 1.2	KNNR 4 0411-02	Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
66 d.5. 1.2	KNNR 4 0404-04	Rurociagi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
67 d.5. 1.2	KNNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów śr. 40 mm otulinami Thermocompact S - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		20	m	20,000	
				RAZEM	20,000
68 d.5. 1.2	KNNR 4 0404-03	Rurociagi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		2	m	2,000	
				RAZEM	2,000
69 d.5. 1.2	KNNR 0-34 0101-19	Izolacja rurociągów śr. 32 mm otulinami Thermocompact S - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		2	m	2,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2,000
70	KNNR 4 d.5. 0404-01 1.2	Rurociagi w instalacjach c.o. z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych na ścianach w budynkach	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
71	KNR 0-34 d.5. 0101-18 1.2	Izolacja rurociągów śr.20 mm otulinami Thermocompact S - jednowarstwowymi gr.30 mm (S)	m		
		6	m	6,000	
				RAZEM	6,000
72	KNNR 4 d.5. 0511-01 1.2	Naczynie zbiorcze przeponowe do wody zimnej typ DT5 8 o poj 8L lub równoważne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
73	KNNR 4 d.5. 0412-06 1.2	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
74	KNNR 4 d.5. 0412-06 1.2	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
75	KNR 7-08 d.5. 0301-01 1.2	Zawór regulacyjny trójdrogowy Dn25 kvs =10 m3/h z silownikiem	ukl.		
		1	ukl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5.1.3		Wentylacja nawiewno - wywiewna			
76	KNR 2-17 d.5. 0321-09 1.3 analogia	Centrala wentylacyjna nawiewna typ VS-30-R-S/GH firmy VTS Clima, o wydajności 3200 m3/h, ciśnieniu dyspozycyjnym 300 Pa, z nagrzewnicą wodną, wymiennikiem glikolowym, przepustnicami i króćcami amortyzacyjnymi, przetwornicami częstotliwości i regulatorem, o wymiarach 1856x961x660mm ciężarze 231kg - lub równoważne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
77	KNR 2-17 d.5. 0321-09 1.3 analogia	Centrala wentylacyjna wywiewna-VS-40-L-G firmy VTS Clima, o wydajności 3000m3/h, ciśnieniu dyspozycyjnym 300 Pa, wymiennikiem glikolowym, przepustnicami i króćcami amortyzacyjnymi, przetwornicami częstotliwości i regulatorem, o wymiarach 1490x1162x620mm ciężarze 210kg, - dla wentylacji kuchni - lub równoważne	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
78	KNR 2-17 d.5. 0140-01 1.3	Anemostat nawiewny typ CKT 160 Dn160 mm z kołnierzem montażowym KKK firmy VENTURE INDUSTRIES - lub równoważne	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
79	KNR 2-17 d.5. 0156-01 1.3	Nawiewnik higrosterowalny okienny EHA 20-50 o wydajności 20-50 m3/h prod. Aereco	szt.		
		43	szt.	43,000	
				RAZEM	43,000
80	KNNR 4 d.5. 0110-02 1.3	Rurociagi z PVC o śr. zewnętrznej 25 mm łączone metodą klejenia, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - przewody skroplin	m		
		16	m	16,000	
				RAZEM	16,000
81	KNNR 4 d.5. 0218-02 1.3	Syfony pojedyncze z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
82	KNR 2-17 d.5. 0141-06 1.3	Okap wyciągowy DM-S nad piec konwekcyjny-parowy PK-10 z wentylatorem, łapaczami tłuszczu i króćcem przyłączeniowym fi 250mm o wymiarach dostosowanych do pieca w uzgodnieniu z producentem o wydajności wywiew 800 m3/h sterowany automatycznie po otwarciu drzwi pieca. - lub równoważny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d.5. 1.3	KNR 2-17 0141-06	Okap kuchenny przyścienny, kombinowany ze strumieniem indukcyjnym i kompensacyjnym 2500x1050x550 z multicyklonowym filtrem tłuszczu, króćcami wyciągowe wyposażone w kryzy regulacyjne, króćce nawiewne wyposażone w przepustnice regulacyjne, króćce do pomiaru powietrza, tackę odwadniającą, zintegrowane oświetlenie wydajności nawiew/wywiew 1206 m3/h - lub równoważny 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
84 d.5. 1.3	KNR 2-17 0141-06	Okap kuchenny przyścienny, kombinowany ze strumieniem indukcyjnym i kompensacyjnym 2500x1000x550 z multicyklonowym filtrem tłuszczu, króćcami wyciągowe wyposażone w kryzy regulacyjne, króćce nawiewne wyposażone w przepustnice regulacyjne, króćce do pomiaru powietrza, tackę odwadniającą, zintegrowane oświetlenie wydajności nawiew/wywiew 1004 m3/h - lub równoważny 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
85 d.5. 1.3	KNR 2-17 0122-03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kwasoodpornej według zestawienia w dokumentacji projektowej	m ² m ²	 20,912	 20,912
		20,912		RAZEM	20,912
86 d.5. 1.3	KNR 2-17 0101-06	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej ocynkowanej według zestawienia w dokumentacji projektowej	m ² m ²	 5,192	 5,192
		5,192		RAZEM	5,192
5.2		Instalacja wody zimnej			
87 d.5.2	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
88 d.5.2	KNNR 4 0135-01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm do obieraczki	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
89 d.5.2	KNNR 4 0137-03	Baterie zlewozmywakowa ścienna jednouchwytowa o śr. nominalnej 15 mm	szt. szt.	 7,000	 7,000
		7		RAZEM	7,000
5.3		Instalacja kanalizacji sanitarnej			
90 d.5.3	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy 800x700 (stół ze zlewem) ze stali kwasoodpornej z syfonem np. firmy DORA Metal (lub równoważny)	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
91 d.5.3	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy 700x600 (stół ze zlewem) ze stali kwasoodpornej z syfonem np. firmy DORA Metal (lub równoważny)	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
92 d.5.3	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy 800x600 ze stali kwasoodpornej z ociekaczem z syfonem do montażu na szafce	szt. szt.	 4,000	 4,000
		4		RAZEM	4,000
93 d.5.3	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywak jednokomorowy 500x550 ze stali kwasoodpornej z syfonem np. firmy DORA Metal (lub równoważny)	szt. szt.	 1,000	 1,000
		1		RAZEM	1,000
5.4		Roboty budowlane związane z wentylacją			
94 d.5.4	KNR 2-02 2007-04 + KNR-W 2-02 20203-01 + KNR-W 2-02 20203-03	Wykonanie sufitów podwieszanych na długości central wentylacyjnych z płyt boazeryjnych niepalnych w ramach demontowalnych na całej długości i szerokości central - lakierowanie	m ² m ²	 9,000	 9,000
		9		RAZEM	9,000
95 d.5.4	KNR 0-14 2012-03	Wykonanie sufitów podwieszanych na kanałach wentylacyjnych z płyt regips dotychczas niewykonanych	m ² m ²	 9,000	 9,000
		9		RAZEM	9,000
96 d.5.4	KNR 0-14 2012-03	Wykonanie zabudowy boków central z płyt regips dotychczas niewykonanych	m ² m ²	 6,000	 6,000
		6		RAZEM	6,000
97 d.5.4	KNR 9-09 0304-02	Wykonanie ekranu dźwiękochłonnego (wokół central wentylacyjnych) ściany boczne, sufit podwieszany – obudowa od spodu, z mat akustycznych (płyt dźwiękochłonnnych) o wysokiej pochłalność dźwięku lub równoważny	m ² m ²	 25,000	 25,000
		25			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	25,000
98	NNRNKB	Gruntowanie podłoża pod malowanie	m ²		
d.5.4	202 1134-02	25+9+6	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000
99	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych z gruntowaniem	m ²		
d.5.4	1505-05	25+9+6	m ²	40,000	
				RAZEM	40,000