

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
42	KNNR 5 d.3. 1209-08 2	Przebijanie otworów śr. 40 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
43	KNNR 5 d.3. 0212-03 2	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 30 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		34	m	34,000	
				RAZEM	34,000
44	KNNR 5 d.3. 0406-01 2	Montaż R 303 w rozdzielniach piętrowych	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
3.3		Pomiary i badania		RAZEM	1,000
45	KNNR 5 d.3. 1301-02 3	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		1	pomiar	1,000	
				RAZEM	1,000
46	KNNR 5 d.3. 1301-01 3	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		8	pomiar	8,000	
				RAZEM	8,000
47	KNNR 5 d.3. 1305-01 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
48	KNNR 5 d.3. 1305-02 3	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (następna próba)	prób.		
		3	prób.	3,000	
				RAZEM	3,000
49	KNNR 5 d.3. 1304-05 3	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (pierwszy pomiar)	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
50	KNNR 5 d.3. 1304-06 3	Badania i pomiary instalacji skuteczności zerowania (każdy następny pomiar)	szt.		
		23	szt.	23,000	
				RAZEM	23,000
51	KNNR-W 9 d.3. 121-02 3	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		1	punkt	1,000	
				RAZEM	1,000
52	KNNR-W 9 d.3. 121-03 3	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - każdy następny pomiar w pomieszczeniu	punkt		
		18	punkt	18,000	
				RAZEM	18,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28	KNP 0203- d.2. 01 3	Odkurzanie przed malowaniem	m ²		
		215	m ²	215,000	
				RAZEM	215,000
29	KNNR-W 3 d.2. 1014-02 3	Mycie drzwi innych niż balkonowe po robotach malarskich	m ²		
		1,40*2,20	m ²	3,080	
				RAZEM	3,080
30	KNNR-W 3 d.2. 1014-05 3	Mycie okien innych niż zespolone po robotach malarskich	m ²		
		1,80*1,40*6	m ²	15,120	
				RAZEM	15,120
31	KNNR-W 3 d.2. 1014-07 3	Mycie posadzek, wykładzin i płytek po robotach malarskich - mycie posadzki Krotność = 2	m ²		
		215	m ²	215,000	
				RAZEM	215,000
32	KNR K-21 d.2. 0302-05 3	Impregnacja hydrofobowa kamienia naturalnego i sztucznego Krotność = 3	m ²		
		215	m ²	215,000	
				RAZEM	215,000
2.4		Sprawdzenie sprawności zaworów hydrantowych			
33		Próba wydajności hydrantu	kpl		
d.2. 4		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
3		Roboty elektryczne			
3.1		Instalacja p-poż			
34		Inwentaryzacja oraz dostosowanie do nowych warunków pracy linii dozorowych P-poż	kpl		
d.3. 1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
35	KNNR 5 d.3. 0110-04 1	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		30	m	30,000	
				RAZEM	30,000
36	KNNR 5 d.3. 0212-01 1	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w listwach i kanałach elektroinstalacyjnych	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000
37	KNNR 5 d.3. 1209-08 1	Przebijanie otworów śr. 25 mm o długości do 2 1/2 ceg. w ścianach lub stropach z cegły	otw.		
		1	otw.	1,000	
				RAZEM	1,000
38	KNR AL-01 d.3. 0601-03 1	Przygotowanie i testowanie oprogramowania systemu alarmowego - do 75 kroków programowych (instrukcji)	n-g		
		1	n-g	1,000	
				RAZEM	1,000
39	KNR AL-01 d.3. 0603-07 1	Uruchomienie i pomiary linii dozorowych adresowych - do 64 adresów	adres		
		1	adres	1,000	
				RAZEM	1,000
40	KNR AL-01 d.3. 0604-06 1	Praca próbna i testowanie systemu alarmowego do 256 elementów liniowych	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
3.2		Instalacja oświetlenie i gniazd 230V			
41	KNNR 5 d.3. 0110-04 2	Listwy elektroinstalacyjne z PCW (naścienne, przypodłogowe i ściennie) przykręcane do cegły	m		
		33	m	33,000	
				RAZEM	33,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpanie	j.m.	Poszcz.	Razem
2		Roboty ogólnobudowlane			
2.1		Renowacja powierzchni tynkowych			
15	kalkulacja d.2. własna	Osuszenie ścian głowicami mikrofalowymi	m ²		
1		21	m ²	21,000	
				RAZEM	21,000
16	TZKNC N- d.2. K-1 18-06	Odgrzybianie przez spryskiwanie jednorazowe obiektów murowanych nie- polichromowanych, stopień trudności prosty	m ²		
1		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
17	KNR BC-02 d.2. 0130-01	Ręczne gruntowanie przez malowanie podłoża budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa Krotność = 2	m ²		
1		3	m ²	3,000	
				RAZEM	3,000
18	KNR 0-26 d.2. 0635-06	Naprawa starych murów za pomocą tynków renowacyjnych wykonywanych ręcznie z odsoleniem trzykrotnym ścian o powierzchni do 5m ²	m ²		
1		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
19	KNR BC-02 d.2. 0130-01	Ręczne gruntowanie przez malowanie podłoża budowlanych preparatem przy renowacji starego budownictwa	m ²		
1		2	m ²	2,000	
				RAZEM	2,000
20	KNR-W 2- d.2. 02 1610-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m	ko- lumn		
1		2	ko- lumn	2,000	
				RAZEM	2,000
2.2		Malowania			
21	KNR 4-01 d.2. 1204-08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - ściany	m ²		
2		(58,7*4,15)*1,5 - 18,2 -0,001	m ² m ²	347,208 -0,001	
	korekta ob- miaru				
				RAZEM	347,207
22	KNR 4-01 d.2. 1204-08	Przygotowanie powierzchni z poszpachlowaniem nierówności (sfalowań) powierzchni tynku - sufity	m ²		
2		(215)*1,35	m ²	290,250	
				RAZEM	290,250
23	KNR K-04 d.2. 0402-07	Gruntowanie podłoża jednokrotne Krotność = 3	m ²		
2		339,368+290,250	m ²	629,618	
				RAZEM	629,618
24	KNR 2-02 d.2. 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - ściany	m ²		
2		339,368	m ²	339,368	
				RAZEM	339,368
25	KNR 2-02 d.2. 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania - sufity	m ²		
2		290,25	m ²	290,250	
				RAZEM	290,250
26	KNR-W 2- d.2. 02 1610-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m	ko- lumn		
2		4	ko- lumn	4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR-W 2- d.2. 02 1610-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m - przesławienie	ko- lumn		
2		16	ko- lumn	16,000	
				RAZEM	16,000
2.3		Roboty porządkowe			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		Roboty przygotowawcze			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1		Wyniesienie mebli	kpl		
d.1.					
1		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2	KNR-W 4- d.1. 01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanych tynków do 5m2 z zaprawy cementowo-wapiennej	m ²		
1		4	m ²	4,000	
				RAZEM	4,000
3	KNR-W 4- d.1. 01 0737-02	Oczyszczenie ściernie murów z wystrojem architektonicznym	m ²		
1		7	m ²	7,000	
				RAZEM	7,000
4	KNR-W 4- d.1. 01 0106-04	Usunięcie z piętra budynku gruzu bez względu na kategorię	m ³		
1		0,195	m ³	0,195	
				RAZEM	0,195
5	KNR 4-01 d.1. 0108-09	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1km	m ³		
1		4,0*0,04+7,0*0,005	m ³	0,195	
				RAZEM	0,195
6	KNR 4-01 d.1. 0108-10	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - na każdy następny 1km ponad 1km Krotność = 19	m ³		
1		0,195	m ³	0,195	
				RAZEM	0,195
7		Koszt składowania gruzu	m ³		
d.1.					
1		0,195	m ³	0,195	
				RAZEM	0,195
8	KNR-W 2- d.1. 02 1610-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m	ko- lumn		
1		2	ko- lumn	2,000	
				RAZEM	2,000
1.2		Roboty zabezpieczające			
9	KNR 13-23 d.1. 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią - ANALOGIA: zabezpieczenie tekturą	m ²		
2		215	m ²	215,000	
				RAZEM	215,000
10	KNR 13-23 d.1. 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
2		215	m ²	215,000	
				RAZEM	215,000
11	KNR 13-23 d.1. 1001-10	Zabezpieczenie podłóg folią - ANALOGIA: zabezpieczenie parapetów	m ²		
2		1,40*0,30*6	m ²	2,520	
				RAZEM	2,520
12	KNR 2-02 d.1. 0925-01	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m ²		
2		1,80*1,40*6 + 1,40*2,20	m ²	18,200	
				RAZEM	18,200
13	KNR 19-01 d.1. 0832-04	Zabezpieczenie stolarki folią - ANALOGIA: zabezpieczenie opraw oświetleniowych, grzejników itp.	m ²		
2		18	m ²	18,000	
				RAZEM	18,000
14	KNR-W 2- d.1. 02 1610-02	Rusztowania ramowe warszawskie jednokolumnowe o wysokości do 6m	ko- lumn		
2		4	ko- lumn	4,000	
				RAZEM	4,000