
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT POMIESZCZEŃ BIUROWYCH W BUDYNKU "A" CIOP-PIB
ADRES INWESTYCJI : 00 - 701 Warszawa, ul. Czerniakowska 16
INWESTOR : CENTRALNY INSTYTUT OCHRONY PRACY -PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY
ADRES INWESTORA : 00 - 701 Warszawa, ul. Czerniakowska 16

DATA OPRACOWANIA : 01.12.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
01.12.2020

Data zatwierdzenia

DZIAŁY KOSZTORYSU

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
Remont pomieszczeń w budynku CIOP PIB			
1	POKÓJ BIUROWY NR 422	1	41
1.1	DEMONTAŻE	1	12
1.2	ROBOTY REMONTOWE	13	41
2	POKÓJ BIUROWY NR 423	42	82
2.1	DEMONTAŻE	42	53
2.2	ROBOTY REMONTOWE	54	82
3	POKÓJ BIUROWY NR 424a	83	126
3.1	DEMONTAŻE	83	96
3.2	ROBOTY REMONTOWE	97	126
4	POKÓJ BIUROWY NR 424b	127	168
4.1	DEMONTAŻE	127	139
4.2	ROBOTY REMONTOWE	140	168
5	KORYTARZ NA 4 PIETRZE	169	177

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczeń w budynku CIOP PIB					
1		POKÓJ BIUROWY NR 422			
1.1		DEMONTAŻE			
1	KNR 4-01	Demontaż listew przypodłogowych	m		
d.1.	0808-08				
1		15.91	m	15.910	
				RAZEM	15.910
2	KNR 4-01	Demontaż listew odbojowych	m		
d.1.	0808-08				
1	analogia	2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
3	KNR 4-04	Demontaż wykładziny dywanowej	m ²		
d.1.	0504-06				
1		16.46	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
4	KNR 4-01	Skucie szlichty betonowej gr. ok. 3,50 cm	m ²		
d.1.	0804-07				
1		poz.3	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
5	KNR 2-02	Demontaż warstwy styropianu gr. 2,00 cm	m ²		
d.1.	0609-03				
1	analogia	poz.3	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
6	KNR 4-01	Demontaż istn. drzwi drewnianych wraz z metalowymi ościeżnicami, drzwi szer. 90 cm	szt.		
d.1.	0354-07				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
7	KNR 4-01	Demontaż kratki wentylacyjnej	szt.		
d.1.	0323-01				
1	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
8	KNR 4-01	Usunięcie z budynku i zeskladowanie do wywozu materiałów z rozbiórki	m ³		
d.1.	0106-05				
1	analogia	poz.3*0.003+poz.4*0.035+poz.5*0.02	m ³	0.955	
				RAZEM	0.955
9	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km i następne na zwałkę do 29 km	m ³		
d.1.	0108-09				
1		poz.8	m ³	0.955	
				RAZEM	0.955
10	KNR-W 4-03	Demontaż istniejących opraw oświetlenia ogólnego - demontaż niedemolacyjny, oprawy do ponownego montażu	kpl.		
d.1.	1134-01				
1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KNR-W 4-03	Demontaż osprzętu elektrycznego, teletechnicznego i teleinformatycznego	kpl.		
d.1.	1124-04				
1		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
12	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów elektrycznych	m		
d.1.	1116-01				
1		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
1.2		ROBOTY REMONTOWE			
13	KNR 4-01	Uzupełnienie powierzchni płyt kanałowych i zatarcie stropu na gładko	m ²		
d.1.	0803-02				
2	analogia	16.46	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
14	KNR 2-02	Ułożenie warstwy izolacji akustycznej gr. 17mm (styropian)	m ²		
d.1.	0609-03				
2		poz.13	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15	NNRNKB	Wykonanie szlichty betonowej 4 cm wzmocnionej siatką	m ²		
d.1.	202 1127-01				
2	1127-03	poz.13	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
16	KNR 2-02	Szlichta betonowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.1.	1106-07				
2		poz.13	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
17	KNNR 2	Wylanie masy samopoziomującej gr. 0,3 cm	m ²		
d.1.	1208-01 +				
2	KNNR 2				
	1208-02	poz.13	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
18	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach - przyjęto 20% powierzchni	m ²		
d.1.	0711-01				
2		(11.46*2.97+5.46*2.67-1*2.1)*20%	m ²	9.303	
				RAZEM	9.303
19	KNR-W 2-02	Wykonanie gładzi gipsowych na ścianach - dwuwarstwowe	m ²		
d.1.	0830-04				
2		11.46*2.97+5.46*2.67-1*2.1	m ²	46.514	
				RAZEM	46.514
20	KNR K-04	Trzykrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą akrylową zmywalną	m ²		
d.1.	0201-08 +				
2	KNR K-04				
	0201-09	poz.19+16.46	m ²	62.974	
				RAZEM	62.974
21	ZKNR C-2	Ułożenie winylowych paneli podłogowych	m ²		
d.1.	0606-05 +				
2	ZKNR C-2				
	0603-06 +				
	ZKNR C-2				
	0610-04	poz.13	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
22	KNR-W 2-02	Ułożenie listw przypodłogowych	m		
d.1.	1124-04				
2		16.92-1	m	15.920	
				RAZEM	15.920
23		Montaż nowych drzwi drewnianych wraz z futrynami oraz z listwami od strony korytarza, drzwi płytowe gładkie, w kolorze białym, wyposażone w klamkę chromowaną satynową, oraz zamek podklamkowy (osobne szyldy - okrągłe)	szt		
d.1.	wycena indy-				
2	widualna	1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 4-01	Montaż listwy progowej w wejściu	szt.		
d.1.	0411-08				
2	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg i stałych elementów wyposażenia folią	m ²		
d.1.	1216-01				
2		16.46	m ²	16.460	
				RAZEM	16.460
26		Montaż listew odbojowych z białej płyty meblowej laminowanej gr. 2cm	m		
d.1.	wycena indy-				
2	widualna	2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
27	KNR 4-01	Montaż kratki wentylacyjnej	szt.		
d.1.	0323-01				
2	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd pod przewody elektryczne, teletechniczne	m		
d.1.	0338-01				
2	analogia	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
29	KNNR 5 d.1. 0102-05 2	Rura elektroinstalacyjna karbowana RGS18, wraz z montażem uchwytów	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
30	KNNR 5 d.1. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 mm2 układany w gotowych brzdach	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
31	KNNR 5 d.1. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm2 układany w gotowych brzdach	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
32	KNR AT-15 d.1. 0102-01 2	Kabel teleinformatyczny U/UTP kat. 6 4x2x0,5 układany w rurach elektroinstalacyjnych	m kab- la		
		30	m kab- la	30.000	
				RAZEM	30.000
33	KNNR 5 d.1. 0502-01 2	Montaż zdemontowanych opraw oświetleniowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
34	KNNR 5 d.1. 0306-02 2	Łącznik instalacyjny 2-bieg. p/t, IP44, 10A z puszką instalacyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
35	KNNR 5 d.1. 0308-02 2	2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20 p/t z puszką instalacyjną	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 5 d.1. 0308-02 2	Punkt elektryczno-logiczny (PEL) składający się z: 1x gniazdo teleinformatyczne 2xRJ45 KAT. 7, n/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, TYPU "DATA", p/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, p/t 1x gniazdo telefoniczne 2xRJ12 n/t	szt. szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
37	KNP 18 d.1. 4602-06.01 2	Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
38	KNNR 5 d.1. 1304-01 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
39	KNNR 5 d.1. 1304-02 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
40	KNNR 5 d.1. 1301-01 2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
41	KNNR-W 9 d.1. 1201-02 2	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		2	punkt	2.000	
				RAZEM	2.000
2		POKÓJ BIUROWY NR 423			
2.1		DEMONTAŻE			
42	KNR 4-01 d.2. 0808-08 1	Demontaż listew przypodłogowych	m		
		15.96	m	15.960	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15.960
43	KNR 4-01	Demontaż listew odbojowych	m		
d.2.	0808-08				
1	analogia	2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
44	KNR 4-04	Demontaż wykładziny dywanowej	m ²		
d.2.	0504-06				
1		16.70	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
45	KNR 4-01	Skucie szlichty betonowej gr. ok. 3,50 cm	m ²		
d.2.	0804-07				
1		poz.44	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
46	KNR 2-02	Demontaż warstwy styropianu gr. 2,00 cm	m ²		
d.2.	0609-03				
1	analogia	poz.44	m ²	16.700	
				RAZEM	16.700
47	KNR 4-01	Demontaż istn. drzwi drewnianych wraz z metalowymi ościeżnicami, drzwi szer. 90 cm	szt.		
d.2.	0354-07				
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
48	KNR 4-01	Demontaż kratki wentylacyjnej	szt.		
d.2.	0323-01				
1	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
49	KNR 4-01	Usunięcie z budynku i zeskladowanie do wywozu materiałów z rozbiórki	m ³		
d.2.	0106-05				
1	analogia	poz.44*0.003+poz.45*0.035+poz.46*0.02	m ³	0.969	
				RAZEM	0.969
50	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km i następne na zwalke do 29 km	m ³		
d.2.	0108-09				
1		poz.49	m ³	0.969	
				RAZEM	0.969
51	KNR-W 4-03	Demontaż istniejących opraw oświetlenia ogólnego - demontaż niedemolacyjny, oprawy do ponownego montażu	kpl.		
d.2.	1134-01				
1		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR-W 4-03	Demontaż osprzętu elektrycznego, teletechnicznego i teleinformatycznego	kpl.		
d.2.	1124-04				
1		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
53	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów elektrycznych	m		
d.2.	1116-01				
1		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
2.2		ROBOTY REMONTOWE			
54	KNR 4-01	Uzupełnienie powierzchni płyt kanałowych i zatarcie stropu na gładko	m ²		
d.2.	0803-02				
2	analogia	16.76	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
55	KNR 2-02	Ułożenie warstwy izolacji akustycznej gr. 17mm (styropian)	m ²		
d.2.	0609-03				
2		poz.54	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
56	NNRNKB	Wykonanie szlichty betonowej 4 cm wzmocnionej siatką	m ²		
d.2.	202 1127-01				
2	1127-03	poz.54	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
57	KNR 2-02	Szlichta betonowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.2.	1106-07				
2					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.54	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
58	KNNR 2	Wylanie masy samopoziomującej gr. 0,3 cm	m ²		
d.2.	1208-01 +				
2	KNNR 2				
	1208-02				
		poz.54	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
59	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III	m ²		
d.2.	0711-01	na ścianach - przyjęto 20% powierzchni			
2		(11.13*2.97+5.83*2.67-1*2.1)*20%	m ²	9.304	
				RAZEM	9.304
60	KNR-W 2-02	Wykonanie gładzi gipsowych na ścianach - dwuwarstwowe	m ²		
d.2.	0830-04				
2		11.13*2.97+5.83*2.67-1*2.1	m ²	46.522	
				RAZEM	46.522
61	KNR K-04	Trzykrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą akrylową zmywalną	m ²		
d.2.	0201-08 +				
2	KNR K-04				
	0201-09				
		poz.60+16.76	m ²	63.282	
				RAZEM	63.282
62	ZKNR C-2	Ułożenie winylowych paneli podłogowych	m ²		
d.2.	0606-05 +				
2	ZKNR C-2				
	0603-06 +				
	ZKNR C-2				
	0610-04				
		poz.54	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
63	KNR-W 2-02	Ułożenie listw przypodłogowych	m		
d.2.	1124-04				
2		16.96-1	m	15.960	
				RAZEM	15.960
64		Montaż nowych drzwi drewnianych wraz z futrynami oraz z listwami od strony	szt		
d.2.	wycena indy-	korytarza, drzwi płytowe gładkie, w kolorze białym, wyposażone w klamkę			
2	widualna	chromowaną satynową, oraz zamek podklamkowy (osobne szyldy - okrągłe)	szt	1.000	
		1		RAZEM	1.000
65	KNR 4-01	Montaż listwy progowej w wejściu	szt.		
d.2.	0411-08				
2	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg i stałych elementów wyposażenia folią	m ²		
d.2.	1216-01				
2		16.76	m ²	16.760	
				RAZEM	16.760
67		Montaż listew odbojowych z białej płyty meblowej laminowanej gr. 2cm	m		
d.2.	wycena indy-				
2	widualna	2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
68	KNR 4-01	Montaż kratki wentylacyjnej	szt.		
d.2.	0323-01				
2	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	KNR-W 4-01	Wykucie bruzd pod przewody elektryczne, teletechniczne	m		
d.2.	0338-01				
2	analogia	30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
70	KNNR 5	Rura elektroinstalacyjna karbowana RGS18, wraz z montażem uchwytów	m		
d.2.	0102-05				
2		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
71	KNNR 5	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 mm ² układany w gotowych bruzdach	m		
d.2.	0205-01				
2					

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
72	KNNR 5 d.2. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm ² układany w gotowych bruzdach	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
73	KNNR AT-15 d.2. 0102-01 2	Kabel teleinformatyczny U/UTP kat. 6 4x2x0,5 układany w rurach elektroinstalacyjnych	m kab- la		
		30	m kab- la	30.000	
				RAZEM	30.000
74	KNNR 5 d.2. 0502-01 2	Montaż zdemontowanych opraw oświetleniowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
75	KNNR 5 d.2. 0306-02 2	Łącznik instalacyjny 2-bieg. p/t, IP44, 10A z puszką instalacyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNNR 5 d.2. 0308-02 2	2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20 p/t z puszką instalacyjną	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
77	KNNR 5 d.2. 0308-02 2	Punkt elektryczno-logiczny (PEL) składający się z: 1x gniazdo teleinformatyczne 2xRJ45 KAT. 7, n/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, TYPU "DATA", p/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, p/t 1x gniazdo telefoniczne 2xRJ12 n/t	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000
78	KNP 18 d.2. 4602-06.01 2	Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
79	KNNR 5 d.2. 1304-01 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
80	KNNR 5 d.2. 1304-02 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
81	KNNR 5 d.2. 1301-01 2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
82	KNNR-W 9 d.2. 1201-02 2	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		2	punkt	2.000	
				RAZEM	2.000
3		POKÓJ BIUROWY NR 424a			
3.1		DEMONTAŻE			
83	KNNR AT-43 d.3. 0106-05 1 analogia (de- montaż)	Rozbiórka ścian GK, łączna grubość przegrody - 10cm	m ²		
		(3.64+1.29+1.47)*2.97-1*2	m ²	17.008	
				RAZEM	17.008
84	KNNR 4-01 d.3. 0348-03 1	Rozebranie ścianki działowej murowanej z cegły dziurawki gr. 6 cm	m ²		
		1.04*2.97-1*2	m ²	1.089	
				RAZEM	1.089

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
85	KNR 4-01	Demontaż listew przypodłogowych	m		
d.3.	0808-08				
1					
	pokoj nr.	12.76	m	12.760	
	424a				
	przedsionek	2.04	m	2.040	
	nr. 424				
				RAZEM	14.800
86	KNR 4-01	Demontaż listew odbojowych	m		
d.3.	0808-08				
1	analogia				
		2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
87	KNR 4-04	Demontaż wykładziny dywanowej	m ²		
d.3.	0504-06				
1					
	pokoj nr.	10.35	m ²	10.350	
	424a				
	przedsionek	1.57	m ²	1.570	
	nr. 424				
				RAZEM	11.920
88	KNR 4-01	Skucie szlichty betonowej gr. ok. 3,50 cm	m ²		
d.3.	0804-07				
1					
		poz.87	m ²	11.920	
				RAZEM	11.920
89	KNR 2-02	Demontaż warstwy styropianu gr. 2,00 cm	m ²		
d.3.	0609-03				
1	analogia				
		poz.87	m ²	11.920	
				RAZEM	11.920
90	KNR 4-01	Demontaż istn. drzwi drewnianych wraz z ościeżnicami, drzwi szer. 90 cm	szt.		
d.3.	0354-04				
1					
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
91	KNR 4-01	Demontaż kratki wentylacyjnej	szt.		
d.3.	0323-01				
1	analogia				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
92	KNR 4-01	Usunięcie z budynku i zezładowanie do wywozu materiałów z rozbiórki	m ³		
d.3.	0106-05				
1	analogia				
		poz.83*0.1+poz.84*0.06+poz.87*0.003+poz.88*0.035+poz.89*0.02	m ³	2.458	
				RAZEM	2.458
93	KNR 4-01	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km i następne na zwalke do 29 km	m ³		
d.3.	0108-09				
1					
		poz.92	m ³	2.458	
				RAZEM	2.458
94	KNR-W 4-03	Demontaż istniejących opraw oświetlenia ogólnego - demontaż niedemolacyjny, oprawy do ponownego montażu	kpl.		
d.3.	1134-01				
1					
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
95	KNR-W 4-03	Demontaż osprzętu elektrycznego, teletechnicznego i teleinformatycznego	kpl.		
d.3.	1124-04				
1					
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
96	KNR-W 4-03	Demontaż przewodów elektrycznych	m		
d.3.	1116-01				
1					
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
3.2		ROBOTY REMONTOWE			
97	KNR AT-43	Ścianki działowe z płyt gipsowo-włóknowych gr. 12,5mm na ruszcie stalowym z profili zimno giętych typu C100, z wypełnieniem wełną mineralną grubości 60mm, płytowanie obustronne, jednowarstwowe	m ²		
d.3.	0109-03				
2	analogia				
		4.38*2.97+(0.26+0.32)*2.67	m ²	14.557	
				RAZEM	14.557
98	KNR 4-01	Uzupełnienie powierzchni płyt kanałowych i zatarcie stropu na gładko	m ²		
d.3.	0803-02				
2	analogia				
		16.57	m ²	16.570	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	16.570
99	KNR 2-02	Ułożenie warstwy izolacji akustycznej gr. 17mm (styropian)	m ²		
d.3.	0609-03				
2		poz.98	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
100	NNRNKB	Wykonanie szlichty betonowej 4 cm wzmocnionej siatką	m ²		
d.3.	202 1127-01				
2	1127-03	poz.98	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
101	KNR 2-02	Szlichta betonowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
d.3.	1106-07				
2		poz.98	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
102	KNNR 2	Wylanie masy samopoziomującej gr. 0,3 cm	m ²		
d.3.	1208-01 +				
2	2 KNNR 2				
	1208-02	poz.98	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
103	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach - przyjęto 20% powierzchni	m ²		
d.3.	0711-01				
2		(6.87*2.97+5.09*2.67-1*2.1)*20%	m ²	6.379	
				RAZEM	6.379
104	KNR-W 2-02	Wykonanie gładzi gipsowych na ścianach - dwuwarstwowe	m ²		
d.3.	0830-04				
2		6.87*2.97+5.09*2.67-1*2.1	m ²	31.894	
				RAZEM	31.894
105	KNR K-04	Trzykrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą akrylową zmywalną	m ²		
d.3.	0201-08 +				
2	2 KNR K-04				
	0201-09	poz.104+16.76+poz.97 <ściana w systemie lekkiej zabudowy>	m ²	63.211	
				RAZEM	63.211
106	ZKNR C-2	Ułożenie winylowych paneli podłogowych	m ²		
d.3.	0606-05 +				
2	2 ZKNR C-2				
	0603-06 +				
	ZKNR C-2				
	0610-04	poz.98	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
107	KNR-W 2-02	Ułożenie listw przypodłogowych	m		
d.3.	1124-04				
2		16.92-1	m	15.920	
				RAZEM	15.920
108	wycena indy-	Montaż nowych drzwi drewnianych wraz z futrynami oraz z listwami od strony korytarza, drzwi płytowe gładkie, w kolorze białym, wyposażone w klamkę chromowaną satynową, oraz zamek podklamkowy (osobne szyldy - okrągłe)	szt.		
d.3.	2 widualna				
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
109	KNR 4-01	Montaż listwy progowej w wejściu	szt.		
d.3.	0411-08				
2	analogia	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
110	KNR-W 4-01	Zabezpieczenie podłóg i stałych elementów wyposażenia folią	m ²		
d.3.	1216-01				
2		16.57	m ²	16.570	
				RAZEM	16.570
111	wycena indy-	Montaż listew odbojowych z białej płyty meblowej laminowanej gr. 2cm	m		
d.3.	2 widualna				
		2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
112	KNR 4-01	Montaż kratki wentylacyjnej	szt.		
d.3.	0323-01				
2	analogia	1	szt.	1.000	

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1.000
113	KNNR-W 4-01 d.3. 0338-01 2 analogia	Wykucie bruzd pod przewody elektryczne, teletechniczne	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
114	KNNR 5 d.3. 0102-05 2	Rura elektroinstalacyjna karbowana RGS18, wraz z montażem uchwytów	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
115	KNNR 5 d.3. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 mm2 układany w gotowych bruzdach	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
116	KNNR 5 d.3. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm2 układany w gotowych bruzdach	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
117	KNNR AT-15 d.3. 0102-01 2	Kabel teleinformatyczny U/UTP kat. 6 4x2x0,5 układany w rurach elektroinstalacyjnych	m kab- la		
		30	m kab- la	30.000	
				RAZEM	30.000
118	KNNR 5 d.3. 0502-01 2	Montaż zdemontowanych opraw oświetleniowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
119	KNNR 5 d.3. 0306-02 2	Łącznik instalacyjny 2-bieg. p/t, IP44, 10A z puszką instalacyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
120	KNNR 5 d.3. 0308-02 2	2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20 p/t z puszką instalacyjną	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
121	KNNR 5 d.3. 0308-02 2	Punkt elektryczno-logiczny (PEL) składający się z: 1x gniazdo teleinformatyczne 2xRJ45 KAT. 7, n/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, TYPU "DATA", p/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, p/t 1x gniazdo telefoniczne 2xRJ12 n/t	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
122	KNP 18 d.3. 4602-06.01 2	Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
123	KNNR 5 d.3. 1304-01 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
124	KNNR 5 d.3. 1304-02 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
125	KNNR 5 d.3. 1301-01 2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
126	KNNR-W 9 d.3. 1201-02 2	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		2	punkt	2.000	
				RAZEM	2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
4		POKÓJ BIUROWY NR 424b			
4.1		DEMONTAŻE			
127	KNR 4-01 d.4. 0348-03 1	Rozebranie ścianki działowej murowanej z cegły dziurawki gr. 6 cm	m ²		
		1*2.1	m ²	2.100	
				RAZEM	2.100
128	KNR 4-01 d.4. 0808-08 1	Demontaż listew przypodłogowych	m		
		20.02	m	20.020	
				RAZEM	20.020
129	KNR 4-01 d.4. 0808-08 1 analogia	Demontaż listew odbojowych	m		
		2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
130	KNR 4-04 d.4. 0504-06 1	Demontaż wykładziny PCV	m ²		
		21.73	m ²	21.730	
				RAZEM	21.730
131	KNR 4-01 d.4. 0804-07 1	Skucie szlichty betonowej gr. ok. 3,50 cm	m ²		
		poz.130	m ²	21.730	
				RAZEM	21.730
132	KNR 2-02 d.4. 0609-03 1 analogia	Demontaż warstwy styropianu gr. 2,00 cm	m ²		
		poz.130	m ²	21.730	
				RAZEM	21.730
133	KNR 4-01 d.4. 0354-07 1	Demontaż istn. drzwi drewnianych wraz z metalowymi ościeżnicami, drzwi szer. 90 cm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
134	KNR 4-01 d.4. 0323-01 1 analogia	Demontaż kratki wentylacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 4-01 d.4. 0106-05 1 analogia	Usunięcie z budynku i zeskladowanie do wywozu materiałów z rozbiórki	m ³		
		poz.127*0.06+poz.130*0.003+poz.131*0.035+poz.132*0.02	m ³	1.386	
				RAZEM	1.386
136	KNR 4-01 d.4. 0108-09 1	Wywiezienie materiałów z rozbiórki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km i następne na zwalke do 29 km	m ³		
		poz.135	m ³	1.386	
				RAZEM	1.386
137	KNR-W 4-03 d.4. 1134-01 1	Demontaż istniejących opraw oświetlenia ogólnego - demontaż niedemolacyjny, oprawy do ponownego montażu	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
138	KNR-W 4-03 d.4. 1124-04 1	Demontaż osprzętu elektrycznego, teletechnicznego i teleinformatycznego	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
139	KNR-W 4-03 d.4. 1116-01 1	Demontaż przewodów elektrycznych	m		
		35	m	35.000	
				RAZEM	35.000
4.2		ROBOTY REMONTOWE			
140	KNR 4-01 d.4. 0803-02 2 analogia	Uzupełnienie powierzchni płyt kanałowych i zatarcie stropu na gładko	m ²		
		17.28	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
141	KNR 2-02 d.4. 0609-03 2	Ułożenie warstwy izolacji akustycznej gr. 17mm (styropian)	m ²		
		poz.140	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
142	NNRNKB d.4. 202 1127-01 2 1127-03	Wykonanie szlichty betonowej 4 cm wzmocnionej siatką	m ²		
		poz.140	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
143	KNR 2-02 d.4. 1106-07 2	Szlichta betonowa - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²		
		poz.140	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
144	KNNR 2 d.4. 1208-01 + 2 KNNR 2 1208-02	Wylanie masy samopoziomującej gr. 0,3 cm	m ²		
		poz.140	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
145	KNR 4-01 d.4. 0711-01 2	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych cementowo-wapiennych kat. III na ścianach - przyjęto 20% powierzchni	m ²		
		(6.67*2.97+5.69*2.67-1*2.1)*20%	m ²	6.580	
				RAZEM	6.580
146	KNR-W 2-02 d.4. 0830-04 2	Wykonanie gładzi gipsowych na ścianach - dwuwarstwowe	m ²		
		6.67*2.97+5.69*2.67-1*2.1	m ²	32.902	
				RAZEM	32.902
147	KNR K-04 d.4. 0201-08 + 2 KNR K-04 0201-09	Trzykrotne malowanie powierzchni wewnętrznych farbą akrylową zmywalną	m ²		
		poz.146+16.76+poz.97 <ściana w systemie lekkiej zabudowy>	m ²	64.219	
				RAZEM	64.219
148	ZKNR C-2 d.4. 0606-05 + 2 ZKNR C-2 0603-06 + ZKNR C-2 0610-04	Ułożenie winylowych paneli podłogowych	m ²		
		poz.140	m ²	17.280	
				RAZEM	17.280
149	KNR-W 2-02 d.4. 1124-04 2	Ułożenie listw przypodłogowych	m		
		18.38-1	m	17.380	
				RAZEM	17.380
150	d.4. wycena indy- 2 widualna	Montaż nowych drzwi drewnianych wraz z futrynami oraz z listwami od strony korytarza, drzwi płytowe gładkie, w kolorze białym, wyposażone w klamkę chromowaną satynową, oraz zamek podklamkowy (osobne szyldy - okrągłe)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
151	KNR 4-01 d.4. 0411-08 2 analogia	Montaż listwy progowej w wejściu	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
152	KNR-W 4-01 d.4. 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg i stałych elementów wyposażenia folią	m ²		
		18.38	m ²	18.380	
				RAZEM	18.380
153	d.4. wycena indy- 2 widualna	Montaż listew odbojowych z białej płyty meblowej laminowanej gr. 2cm	m		
		2.1*2	m	4.200	
				RAZEM	4.200
154	KNR 4-01 d.4. 0323-01 2 analogia	Montaż kratki wentylacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
155	KNR-W 4-01 d.4. 0338-01 2 analogia	Wykucie bruzd pod przewody elektryczne, teletechniczne	m		
		30	m	30.000	
				RAZEM	30.000
156	KNNR 5 d.4. 0102-05 2	Rura elektroinstalacyjna karbowana RGS18, wraz z montażem uchwytów	m		
		50	m	50.000	
				RAZEM	50.000
157	KNNR 5 d.4. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 mm2 układany w gotowych bruzdach	m		
		20	m	20.000	
				RAZEM	20.000
158	KNNR 5 d.4. 0205-01 2	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm2 układany w gotowych bruzdach	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
159	KNR AT-15 d.4. 0102-01 2	Kabel teleinformatyczny U/UTP kat. 6 4x2x0,5 układany w rurach elektroinstalacyjnych	m kab- la		
		30	m kab- la	30.000	
				RAZEM	30.000
160	KNNR 5 d.4. 0502-01 2	Montaż zdemontowanych opraw oświetleniowych	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
161	KNNR 5 d.4. 0306-02 2	Łącznik instalacyjny 2-bieg. p/t, IP44, 10A z puszką instalacyjną	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
162	KNNR 5 d.4. 0308-02 2	2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20 p/t z puszką instalacyjną	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
163	KNNR 5 d.4. 0308-02 2	Punkt elektryczno-logiczny (PEL) składający się z: 1x gniazdo teleinformatyczne 2xRJ45 KAT. 7, n/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, TYPU "DATA", p/t 2x gniazdo wtyczkowe 1~, 230V, AC 50Hz, 16A, IP20, p/t 1x gniazdo telefoniczne 2xRJ12 n/t	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
164	KNP 18 d.4. 4602-06.01 2	Badanie wyłącznika różnicowo-prądowego	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
165	KNNR 5 d.4. 1304-01 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (pierwszy pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
166	KNNR 5 d.4. 1304-02 2	Badania i pomiary instalacji uziemiającej (każdy następny pomiar)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
167	KNNR 5 d.4. 1301-01 2	Sprawdzenie i pomiar obwodu elektrycznego 1-fazowego niskiego napięcia	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
168	KNNR-W 9 d.4. 1201-02 2	Pomiar natężenia oświetlenia wewnątrz na wyznaczonych punktach pomiarowych płaszczyzny roboczej - pomiar pierwszy	punkt		
		2	punkt	2.000	
				RAZEM	2.000
5		KORYTARZ NA 4 PIĘTRZE			

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
169	KNR 4-01 d.5 0808-08	Demontaż listew przypodłogowych	m		
		15.72-1*4	m	11.720	
				RAZEM	11.720
170	KNR-W 2-02 d.5 1124-04	Ułożenie listw przypodłogowych	m		
		poz.169	m	11.720	
				RAZEM	11.720
171	KNR 4-01 d.5 0808-08 analogia	Demontaż listew odbojowych (do ponownego montażu)	m		
		12.2	m	12.200	
				RAZEM	12.200
172	d.5 wycena indywidualna	Montaż listew odbojowych z białej płyty meblowej laminowanej gr. 2cm (z demontażu)	m		
		poz.171	m	12.200	
				RAZEM	12.200
173	KNR-W 4-01 d.5 1216-01	Zabezpieczenie podłóg i stałych elementów wyposażenia folią	m ²		
		31.36	m ²	31.360	
				RAZEM	31.360
174	KNR K-04 d.5 0201-08 + KNR K-04 0201-09	Trzykrotne malowanie ściany korytarzu od drzwi klatki schodowej do ściany okiennej	m ²		
		15.72*2.27-(1*2.1*4)	m ²	27.284	
				RAZEM	27.284
175	KNNR 5 d.5 0209-01	Przewód kabelkowy YDY 4x1,5 mm2 układany w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		150	m	150.000	
				RAZEM	150.000
176	KNNR 5 d.5 0209-01	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm2 układany w gotowych korytkach i na drabinkach	m		
		300	m	300.000	
				RAZEM	300.000
177	KNR AT-15 d.5 0102-01	Kabel teleinformatyczny U/UTP kat. 6 4x2x0,5 układany w rurach elektroinstalacyjnych	m kab- la m kab- la	300.000	
		300			
				RAZEM	300.000