

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : REMONT BUDYNKU NR 10,
ADRES INWESTYCJI : ul. Wałowa 1, Siedlce
INWESTOR : STOŁĘCZNY ZARZĄD INFRASTRUKTURY
ADRES INWESTORA : WARSZAWA, AL. JEROZOLIMSKIE 97
WYKONAWCA ROBÓT : <<nazwa wykonawcy robót>>
ADRES WYKONAWCY : <<adres wykonawcy robót>>

DATA OPRACOWANIA : 02.06.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
02.06.2020

Data zatwierdzenia

STARSZY INSPEKTOR
NADZORU INWESTORSKIEGO
na Wydziałowych
Stolecznego Zarządu Infrastruktury

Stefan MADZIAR
Upr. bud. BP 4224/13/12/84

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Remont pomieszczeń w budynku nr 10. K-0952 Siedlce, ul. Wałowa 1					
III piętro - pomieszczenia: 302, 303, 312, 313, 314, 315, 316, 317, 318, 319, 321, 322, 323, 324, 325, 326.					
1					
1	KNR 4-01 d.1 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych $(16,42*8)+(10,94*6)+22,12+18,43=$ 237,55 237.55	m ² m ²		
				237.550	
				RAZEM	237.550
2	KNR 4-01 d.1 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² $(51,51*8)+(40,14*6)+41,32+36,35=730,59$ 730.59	m ² m ²		
				730.590	
				RAZEM	730.590
3	KNNR 2 d.1 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach $(51,51*8)+(40,14*6)+$ $41,32+36,35=730,59$ 730.59	m ² m ²		
				730.590	
				RAZEM	730.590
4	KNR 2-02 d.1 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłó- ży gipsowych z gruntowaniem $(51,51*8)+(40,14*6)+41,32+36,35=730,59$ 730.59	m ² m ²		
				730.590	
				RAZEM	730.590
5	KNR-W 2-02 d.1 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych $(16,42*8)+(10,94*6)+22,12+18,43=237,55$ 237.55	m ² m ²		
				237.550	
				RAZEM	237.550
6	KNNR 5 d.1 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 400	m m		
				400.000	
				RAZEM	400.000
7	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w go- towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDYp 3x2,5 mm ² / 750V 320	m m		
				320.000	
				RAZEM	320.000
8	KNNR 5 d.1 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w go- towych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDYp 3(4)x1,5 mm ² /750V 240	m m		
				240.000	
				RAZEM	240.000
9	KNNR-W 9 d.1 1101-01	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokry- wające bruzdy o szer. do 10 cm 400	m m		
				400.000	
				RAZEM	400.000
10	KNP 18 d.1 0858-04.01	Demontaż opraw jarzeniowych świetłówkowych do zawieszania z odbłyśnikiem szklanym oraz kratką lub żeberkami z wysokości do 4 m z drabiny lub ruszto- wania 64	szt. szt.		
				64.000	
				RAZEM	64.000
11	KNP 18 d.1 0820-01.01	Demontaż wyłączników i przelączników 1-biegowych (6-10 A) jednowyłotowych podtynkowych 16	szt. szt.		
				16.000	
				RAZEM	16.000
12	KNNR 5 d.1 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłówkowa lub LED do 4x18 W rastrowe. 64	kpl. kpl.		
				64.000	
				RAZEM	64.000
13	KNNR 5 d.1 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 64	szt. szt.		
				64.000	
				RAZEM	64.000
14	KNP 18 d.1 0826-01.01	Demontaż gniazd wtykowych końcowych 2-biegunowych do 16 A podtynko- wych 48	gn. gn.		
				48.000	
				RAZEM	48.000
15	KNNR 5 d.1 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegu- nowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 48	szt. szt.		
				48.000	
				RAZEM	48.000
16	KNR-W 4-01 d.1 0324-02 ana- logia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 16	szt. szt.		
				16.000	
				RAZEM	16.000
17	KNR 4-01 d.1 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych $0,6*0,9*0,15*18=$ 1,458 1.458	m ² m ²		
				1.458	
				RAZEM	1.458
18	KNR-W 4-01 d.1 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o śr. do 50 mm $2*(3,0+1,0)*18=144$ 144	m m		
				144.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyciecznia	j.m.	Poszcz.	Razem
19	KNR-W 2-02 d.1 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe (16,42*8)+(10,94*6)+22,12+18,43=237,55 237.55	m ² m ²	RAZEM 237.550	144.000 237.550
20	KNR 4-01 d.1 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko (2*1,4)*36=100,8 100.8	m m	RAZEM 100.800	100.800
21	KNR 2-02 d.1 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 36	szt szt	RAZEM 36.000	36.000
22	ZKNR C-2 d.1 0603-03	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego bardzo chłonnego (16,42*8)+(10,94*6)+22,12+18,43=237,55 237.55	m ² m ²	RAZEM 237.550	237.550
23	ZKNR C-2 d.1 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm 195.91	m ² m ²	RAZEM 195.910	195.910
24	KNR 4-01 d.1 0354-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² 3	m ² m ²	RAZEM 3.000	3.000
25	KNR 4-01 d.1 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego (2,15*1,1*0,12)*3=0,85 0.85	m ³ m ³	RAZEM 0.850	0.850
26	KNR 4-01 d.1 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² . (2,15*1,1*2)*3=14,19 14.19	m ² m ²	RAZEM 14.190	14.190
27	KNR 4-04 d.1 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 6	m ³ m ³	RAZEM 6.000	6.000
28	KNR 4-04 d.1 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km; krotność: 5 Krotność = 5 6	m ³ m ³	RAZEM 6.000	6.000
29	KNNR 5 d.1 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 32	miar miar	RAZEM 32.000	32.000
2		II piętro - pomieszczenia: 207, 208, 212, 213, 218, 219.			
30	KNR 4-01 d.2 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26 95.26	m ² m ²	RAZEM 95.260	95.260
31	KNR 4-01 d.2 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² . 53,76+49,56+40,14+40,14+5+7,6+36,35=277,55 277.55	m ² m ²	RAZEM 277.550	277.550
32	KNNR 2 d.2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach. 53,76+49,56+40,14+40,14+5+7,6+36,35=277,55 277.55	m ² m ²	RAZEM 277.550	277.550
33	KNR 2-02 d.2 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem. 53,76+49,56+40,14+40,14+5+7,6+36,35=277,55 277.55	m ² m ²	RAZEM 277.550	277.550
34	KNR-W 2-02 d.2 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26 95.26	m ² m ²	RAZEM 95.260	95.260
35	KNNR 5 d.2 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle 400	m m	RAZEM 400.000	400.000
36	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDyp 3x2,5 mm ² /750V	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		320	m	320.000	
				RAZEM	320.000
37	KNNR 5 d.2 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDyp 3(4)x1,5 mm ² /750V 240	m		
			m	240.000	
				RAZEM	240.000
38	KNNR-W 9 d.2 1101-01	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. do 10 cm 400	m		
			m	400.000	
				RAZEM	400.000
39	KNP 18 d.2 0858-04.01	Demontaż opraw jarzeniowych świetłkowych do zawieszania z odbłyśnikiem szklanym oraz kratką lub żeberkami z wysokości do 4 m z drabiny lub rusztowania 64	szt.		
			szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
40	KNP 18 d.2 0820-01.01	Demontaż wyłączników i przełączników 1-biegowych (6-10 A) jednowyrotowych podtynkowych 16	szt.		
			szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
41	KNNR 5 d.2 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłkowa lub LED do 4x18 W rastrowe. 64	kpl.		
			kpl.	64.000	
				RAZEM	64.000
42	KNNR 5 d.2 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 64	szt.		
			szt.	64.000	
				RAZEM	64.000
43	KNP 18 d.2 0826-01.01	Demontaż gniazd wtykowych końcowych 2-biegunowych do 16 A podtynkowych 48	gn.		
			gn.	48.000	
				RAZEM	48.000
44	KNNR 5 d.2 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2,5 mm ² 48	szt.		
			szt.	48.000	
				RAZEM	48.000
45	KNR-W 4-01 d.2 0324-02 analogia	Obsadzenie krutek wentylacyjnych w ścianach z cegieł 16	szt.		
			szt.	16.000	
				RAZEM	16.000
46	KNR 4-01 d.2 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych. 0,6*0,9*0,15*12= 0,97 0,97	m ²		
			m ²	0.970	
				RAZEM	0.970
47	KNR-W 4-01 d.2 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm. 2*(3+1)*6=48 48	m		
			m	48.000	
				RAZEM	48.000
48	KNR-W 2-02 d.2 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe. 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26 95,26	m ²		
			m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
49	KNR 4-01 d.2 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko.(2*1,4)*12=33,6 33,6	m		
			m	33.600	
				RAZEM	33.600
50	KNR 2-02 d.2 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m 12	szt		
			szt	12.000	
				RAZEM	12.000
51	ZKNR C-2 d.2 0603-03	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego bardzo chłonnego. 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26 95,26	m ²		
			m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
52	ZKNR C-2 d.2 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm. 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26 95,26	m ²		
			m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
53	KNR 4-04 d.2 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km 6	m ³		
			m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
54	KNR 4-04 d.2 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km; krotność: 5 Krotność = 5	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
55	KNNR 5 d.2 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		32	pomiar	32.000	
				RAZEM	32.000
3		I piętro - pomieszczenia: 106, 107, 108, 109, 110, 111, 124.			
56	KNR 4-01 d.3 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych. 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26	m ²		
		95.26	m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
57	KNR 4-01 d.3 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² . 53,76+49,56+40,14+40,14+57,60+36,35=277,55	m ²		
		277.55	m ²	277.550	
				RAZEM	277.550
58	KNNR 2 d.3 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach. 53,76+49,56+40,14+40,14+57,60+36,35=277,55	m ²		
		277.55	m ²	277.550	
				RAZEM	277.550
59	KNR 2-02 d.3 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem. 53,76+49,56+40,14+40,14+57,60+36,35=277,55	m ²		
		277.55	m ²	277.550	
				RAZEM	277.550
60	KNR-W 4-01 d.3 0353-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ²	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
61	KNR 4-01 d.3 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych. ANALOGIA: Poszerzenie otworów pod ościeżnice. $((0,1*2,1*12)+(0,1*1,05*6))*0,24=0,756$	m ³		
		0.756	m ³	0.756	
				RAZEM	0.756
62	KNNR 2 d.3 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
63	KNNR 2 d.3 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
64	KNR-W 2-02 d.3 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych 18,43+14,4+10,94+10,94+22,12+18,43=95,26	m ²		
		95.26	m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
65	KNNR 5 d.3 1207-01	Wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w cegle	m		
		175	m	175.000	
				RAZEM	175.000
66	KNNR 5 d.3 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDYp 3x2,5 mm ² /750V	m		
		140	m	140.000	
				RAZEM	140.000
67	KNNR 5 d.3 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7,5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe. Przewód YDYp 3(4)x1,5 mm ² /750V	m		
		105	m	105.000	
				RAZEM	105.000
68	KNNR-W 9 d.3 1101-01	Uzupełnienie tynków kat.III zwykłych po robotach instalacyjnych - pasy pokrywające bruzdy o szer. do 10 cm	m		
		175	m	175.000	
				RAZEM	175.000
69	KNP 18 d.3 0858-04.01	Demontaż opraw jarzeniowych świetłkowych do zawieszania z odbłyśnikiem szklanym oraz kratką lub żeberkami z wysokości do 4 m z drabiny lub rusztowania	szt.		
		28	szt.	28.000	
				RAZEM	28.000
70	KNP 18 d.3 0820-01.01	Demontaż wyłączników i przelączników 1-biegowych (6-10 A) jednowyotowych podtynkowych	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
71	KNNR 5 d.3 0502-04	Oprawy oświetleniowe przykręcane (zwykłe) - świetłkowa lub LED do 4x18 W rastrowe.	kpl.		
		28	kpl.	28.000	
				RAZEM	28.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
72	KNNR 5 d.3 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
73	KNP 18 d.3 0826-01.01	Demontaż gniazd wtykowych końcowych 2-biegunowych do 16 A podtynkowych	gn.		
		21	gn.	21.000	
				RAZEM	21.000
74	KNNR 5 d.3 0308-01	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe końcowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		21	szt.	21.000	
				RAZEM	21.000
75	KNR-W 4-01 d.3 0324-02 analogia	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
76	KNR 4-01 d.3 1212-19	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		0.97	m ²	0.970	
				RAZEM	0.970
77	KNR-W 4-01 d.3 1212-28	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociągowych i gazowych o śr. do 50 mm	m		
		48	m	48.000	
				RAZEM	48.000
78	KNR-W 2-02 d.3 1123-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe	m ²		
		95.26	m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
79	KNR 4-01 d.3 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		33.6	m	33.600	
				RAZEM	33.600
80	KNR 2-02 d.3 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
81	ZKNR C-2 d.3 0603-03	Gruntowanie przygotowanego podłoża mineralnego bardzo chłonnego	m ²		
		95.26	m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
82	ZKNR C-2 d.3 0605-02	Wykonywanie posadzek samopoziomujących i rozlewnych na przygotowanym podłożu o gr. 2-5 mm	m ²		
		95.26	m ²	95.260	
				RAZEM	95.260
83	KNR 4-04 d.3 1101-02	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
84	KNR 4-04 d.3 1101-06	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem dostawczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km; krotność: 5	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
85	KNNR 5 d.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		12	pomiar	12.000	
				RAZEM	12.000
4		Wymiana instalacji elektrycznej; Piętra P, I, II, III.			
86	KNNR 9 d.4 0202-07	Demontaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych 20-50 kg, demontaż rozdzielnic na piętrach.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
87	KNNR 9 d.4 0201-01	Wymiana tablic rozdzielczych o powierzchni do 0.5 m ² ; rozdzielnice podtynkowe.	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
88	KNNR 5 d.4 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe. Wymiana przewodów zasilających relacji pokoje - tablica piętrowa. Przewód YDYp 3x2,5 mm ² /750V.	m		
		580	m	580.000	
				RAZEM	580.000
89	KNNR 5 d.4 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe. Wymiana przewodów zasilających relacji pokoje - tablica piętrowa. Przewód YDYp 3x1,5 mm ² /750V.	m		
		580	m	580.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.4	KNNR 5 0201-10	Przewody izolowane jednożyłowe o przekroju 120 mm ² wciągane do rur. Wymiana linii WLZ pomiędzy tablicami rozdzielczymi oraz pomiędzy TG i przyłączem budynkowym. Przewód typu LYd 25 mm ² 450/750. 300	m m	RAZEM 300.000	580.000 300.000
91 d.4	KNNR 5 1301-02	Sprawdzenie i pomiar 3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 6	pomiar pomiar	RAZEM 6.000	300.000 6.000
				RAZEM	6.000