
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROBOTY REMONTOWO-BUDOWLANE
ADRES INWESTYCJI : Pomieszczenia dla Krwiodawstwa - bud. S - IVp.
INWESTOR : CENTRALNY SZPITAL KLINICZNY MSW i A
ADRES INWESTORA : ul. Wołoska 137, 02-507 Warszawa

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Kawalec upr. bud. St 818/83 (Budowlana, sanitarna, elektryczna)
DATA OPRACOWANIA : listopad 2018

INWESTOR :

listopad 2018

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Pomieszczenia dla Krwiodawstwa - Bud. S - Ilp.					
1		POMIESZCZENIA DLA KRWIODAWSTWA - BUD. S - Ilp.			
1	KNR 4-01	Rozebranie ścianki z cegiel o grub. 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m ²		
d.1	0348-03	między pokojem 200 i 221	m ²	15.908	
		5.05*3.15			
				RAZEM	15.908
2	KNR 4-01	Wykucie otworu drzwiowego w ścianach betonowych zbrojonych pomiędzy pokoja-	m ³		
d.1	0212-03	mi 222 i 223	m ³	0.420	
		2.10*1.0*0.20			
				RAZEM	0.420
3	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²		
d.1	0819-15		m ²	2.250	
		1.50*1.50			
				RAZEM	2.250
4	KNR 4-01	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m ²		
d.1	0818-05		m ²	78.060	
		(5.20*5.05)*2+2.90*5.40+5.20*1.90			
				RAZEM	78.060
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	0354-07		szt.	3.000	
		3			
				RAZEM	3.000
6	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
d.1	0354-12		m	9.250	
		5*1.85			
				RAZEM	9.250
7	KNR 4-01	Rozebranie sufitów podwieszanych z prefabrykowanych elementów z blachy stalo-	m ²		
d.1	0429-05	wej w korytarzu	m ²	9.880	
	analogia	5.20*1.90			
				RAZEM	9.880
8	KNR 4-02	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.		
d.1	0132-01		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
9	KNR 4-02	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o śr. 50-80 mm	szt.		
d.1	0233-03		szt.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
10	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływo-	kpl.		
d.1	0235-06	wych - umywalka	kpl.	1.000	
		1			
				RAZEM	1.000
11	KNR 4-03	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
d.1	1134-01		szt.	16.000	
		16			
				RAZEM	16.000
12	KNR 4-03	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość	szt.		
d.1	1122-02	biegunów 2 + 0	szt.	10.000	
		10			
				RAZEM	10.000
13	KNR 4-03	Demontaż gniazd komputerowych	szt.		
d.1	1122-02		szt.	8.000	
	analogia	8			
				RAZEM	8.000
14	KNR 4-03	Demontaż gniazd telefonicznych	szt.		
d.1	1122-02		szt.	4.000	
	analogia	4			
				RAZEM	4.000
15	KNR 4-01	Usunięcie z budynku gruzu	m ³		
d.1	0106-04		m ³	2.719	
	analogia	15.908*0.12+0.42+78*0.005			
				RAZEM	2.719
16	KNR 4-01	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu na odległość 30 km	m ³		
d.1	0108-17		m ³	2.719	
	0108-20	2.719			
				RAZEM	2.719
17	KNR 4-01	Mechaniczne szlifowanie powierzchni posadzki betonowej po rozebranej wykładzi-	m ²		
d.1	0211-01	nie PCV	m ²	78.060	
	analogia	78.06			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	78.060
18	KNR-W 2-02	Ościeżnice drewniane regulowane	m ²		
d.1	1026-01	3	m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
19	KNR-W 2-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²		
d.1	1022-01	3*0.80*2.0	m ²	4.800	
				RAZEM	4.800
20	KNR-W 2-02	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstw 100-02 - powierzchnia mniejsza niż 5 m ²	m ²		
d.1	2003-06 z.sz.5.1. 9929-03	2.0*3.20+1.80*3.20	m ²	12.160	
				RAZEM	12.160
21	KNR-W 2-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m	szt		
d.1	0135-02	5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
22	KNR-W 2-02	Sufity podwieszone o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych - korytarz	m ²		
d.1	2702-01	5.20*1.90	m ²	9.880	
				RAZEM	9.880
23	NNRNKB	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. do 8 m ²	m ²		
d.1	202 1130-01	78.06-(2.0*1.80)	m ²	74.460	
				RAZEM	74.460
24	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17"- posadzki	m ²		
d.1	202 1134-01	74.46	m ²	74.460	
				RAZEM	74.460
25	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe wraz z cokołem - 10 cm.	m ²		
d.1	1123-02	74.46*1.10	m ²	81.906	
				RAZEM	81.906
26	KNR-W 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
d.1	1123-04	81.906	m ²	81.906	
				RAZEM	81.906
27	KNR-W 2-02	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną	m ²		
d.1	1111-03	1.80*2.0	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
28	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²		
d.1	0829-01	2*(1.80+2.0-0.80)*1.50+1.50*1.50	m ²	11.250	
				RAZEM	11.250
29	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej	m ²		
d.1	0840-05	11.25	m ²	11.250	
				RAZEM	11.250
30	KNR-W 2-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
d.1	0840-08	8*1.50	m	12.000	
				RAZEM	12.000
31	kalk. własna	Montaż lustra 80x60 cm nad umywalką w wc	szt		
d.1		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
32	KNR 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
d.1	1204-08	(5.20*5.05)*2+2.90*5.40+5.20*1.90 <sufity>	m ²	78.060	
		(4*5.20+2*5.05+4*5.40)*3.20 <ściany>	m ²	168.000	
				RAZEM	246.060
33	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie ścian i sufitów	m ²		
d.1	202 1134-02	246.06	m ²	246.060	
				RAZEM	246.060
34	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
d.1	1204-01	78.06	m ²	78.060	
				RAZEM	78.060
35	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
d.1	1204-02	168.0	m ²	168.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	168.000
36 d.1	KNR-W 2-02 1040-02	Witryna z drzwiami aluminiowymi dwuskrzydłowymi szklone szkłem bezpiecznym - korytarz 2.40*1.90	m ² m ²	4.560	
				RAZEM	4.560
37 d.1	KNR 4-02 0211-06	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 110 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
38 d.1	KNR 4-02 0211-04	Wstawienie trójnika z PCW o śr. 50 mm z uszczelnieniem pierścieniami gumowymi 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39 d.1	KNR 4-02 0127-01	Wstawienie przejściówki fi 20 mm stal/PCV 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
40 d.1	S 215 0600- 01	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych 8.0*2	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
41 d.1	S 215 0500- 01	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm 4	szt. szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
42 d.1	S 215 0500- 06	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
43 d.1	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
44 d.1	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o śr. nominalnej 15 mm 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
45 d.1	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
46 d.1	KNR-W 2-15 0230-05	Półpostument porcelanowy do umywalk 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
47 d.1	KNR-W 2-15 0208-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 4.80	m m	4.800	
				RAZEM	4.800
48 d.1	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 2	podej. podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
49 d.1	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
50 d.1	KNR 2-15/ GEBERIT 0202-01	Armatura splukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
51 d.1	KSNR 5 0406-04	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w przychodniach, internatach, przychodniach szpitalach itp.na wyłącznik, przełącznikpodłoże z cegły 15	wyp. wyp.	15.000	
				RAZEM	15.000
52 d.1	KSNR 5 0406-05	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w przychodniach, internatach, przychodniach szpitalach itp.na oprawę światła nocnegopodłoże z cegły 2	wyp. wyp.	2.000	
				RAZEM	2.000
53 d.1	KSNR 5 0502-04	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetłówkowych 4x40W 14	kpl. kpl.	14.000	
				RAZEM	14.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
54	KSNR 5 d.1 0503-03	Montaż opraw oświetleniowych świetłówkowych 4x40W	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
55	KSNR 5 d.1 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
56	KSNR 5 d.1 0406-07	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w przychodniach, internatach, przychodniach szpitalach itp.na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże z cegły	wyp.		
		24	wyp.	24.000	
				RAZEM	24.000
57	KSNR 5 d.1 0406-07	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w przychodniach, internatach, przychodniach szpitalach itp.na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże z cegły	wyp.		
		1	wyp.	1.000	
				RAZEM	1.000
58	KSNR 5 d.1 0406-07	Wypusty wykonywane przewodami wtynkowymi w przychodniach, internatach, przychodniach szpitalach itp.na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Zpodłoże z cegły	wyp.		
		16	wyp.	16.000	
				RAZEM	16.000