

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Remont Gabinetów FUB Knurów - okulistyka i neurologia					
1		Gabinet zabiegowy			
1.1		ROZBIÓRKOWE			
1	d.1. kalk. własna	Skucie płytek ceramicznych (fartuchy)	m ²		
1	1	10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
2	d.1. kalk. własna	Zerwanie wykładzin podłogowych syntetycznych	m ²		
1	1	44	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
3	KNR 4-01	Rozbiórka elementów konstrukcji ceglanych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m ³		
d.1. 0212-01	1	(wykonanie otworu w ścianie w celu utworzenia przejścia pomiędzy gabinetami)	m ³	1.000	
1	analogia	1			
				RAZEM	1.000
4	d.1. kalk. własna	Demontaż 1 szt. drzwi wraz z ościeżnicami (wymiar drzwi 2 x 0,9 m) (wraz z utylizacją)	kpl		
1	1	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu, wykładzin, elementów z demontaży sprzymowanego samochodu	m ³		
d.1. 0108-11	1	odległością 10 km	m ³	3.000	
1	0108-12	3			
				RAZEM	3.000
6	d.1. kalk. własna	Opłata za składowanie i utylizację gruzu, wykładzin, elementów z demontaży	m ³		
1	1	3	m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
1.2		TYNKI I CERAMICZNE OKŁADZINY ŚCIAN			
7	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną (fartuch 2 x 2,0)	m ²		
d.1. 0829-07	2	4	m ²	4.000	
2	analogia				
				RAZEM	4.000
8	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach (powierzchnia po skuciu płytek ceramicznych)	m ²		
d.1. 0806-01	2	4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
9	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach (obróbka ościeża drzwi po wykuciu)	m ²		
d.1. 0806-01	2	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
9'	KNKRB 2	Gładź gipsowa na ścianach (obróbka ościeża drzwi po wykuciu)	m ²		
d.1. 0803-09	2	2	m ²	2.000	
2	analogia				
				RAZEM	2.000
9''	KNKRB 2	Gładź gipsowa na ścianach	m ²		
d.1. 0803-09	2	76	m ²	76.000	
2	analogia				
				RAZEM	76.000
9'''	KNKRB 2	Gładź gipsowa na suficie	m ²		
d.1. 0803-09	2	44	m ²	44.000	
2	analogia				
				RAZEM	44.000
10	d.1. kalk. własna	Wykonanie zabudowy instalacji c.o. z płyt g-k	m ²		
2	2	2,4+6	m ²	8.400	
				RAZEM	8.400
11	d.1. kalk. własna	Montaż nadproży ceramicznych o szer. 1,5 m (wybite przejście w ścianie pomiędzy gabinetami) + obróbka tynkiem	kpl		
2	2	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
1.3		STOLARKA DRZWIOWA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	d.1. kalk. własna 3	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z zamkiem pomiędzy gabinetem zabiegowym a pomieszczeniem pomocniczym (kolorystyka, rodzaj drzwi i ościeżnicy do zatwierdzenia na etapie realizacji robót), szer. drzwi 0,9 m	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
13	d.1. kalk. własna 3	Dostawa i montaż drzwi wewnętrznych z zamkiem pomiędzy gabinetem lekarskim i gabinetem zabiegowym (kolorystyka, rodzaj drzwi i ościeżnicy do zatwierdzenia na etapie realizacji robót), szer. drzwi 1,0 m	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
1.4		ROBOTY MALARSKIE			
14	KNR 2-02 d.1. 1505-03 4 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie ścian	m ²		
		76	m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
15	KNR 2-02 d.1. 1505-03 4 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie sufitów	m ²		
		44	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
1.5		POSADZKI			
16	ZKNR C-2 d.1. 0501-05 5	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach ceramicznych; warstwa kontaktowa	m ²		
		44	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
17	NNRNKB d.1. 202 1130-02 5	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		44	m ²	44.000	
				RAZEM	44.000
18	ZKNR C-2 d.1. 0606-04 5	Klejenie wykładzin rulonowych PCW homogenicznych jednowarstwowych na przygotowanym podłożu wraz z wywinętym cokołem na wys. 0,1 m	m ²		
		48	m ²	48.000	
				RAZEM	48.000
1.6		Sanitarne			
19	d.1. kalk. własna 6	Roboty demontazowe dla wyposażenia sanitariatów, w tym; 1 x umywalka, 3 x podejście odpływowe, 2 x bateria umywalkowa + drobne elementy wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
20	KNNR 4 d.1. 0230-02 6	Umywalki pojedyncze ceramiczne z syfonem ze stali nierdzewnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
21	KNNR 4 d.1. 0230-02 6	Zlew dwukomorowy z syfonem ze stali nierdzewnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNR-W 2-15 d.1. 0137-02 6	Bateria umywalkowa medyczna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
23	KNR-W 2-15 d.1. 0137-02 6	Bateria zlewozmywakowa medyczna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
24	KNR 2-15 d.1. 0112-01 6	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
25	KNR 2-15 d.1. 0112-01 6	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
26	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 6 analogia	Dotatki za wykonanie przedłużenia podejść i instalacji odpływowych z PVC o połączeniach wciskowych z włączeniem do istniejącego odpływu - dla umywalki 2	podej. podej.	2.000	
				RAZEM	2.000
27	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 6 analogia	Dotatki za wykonanie przedłużenia podejść wodociągowych dla umywalki 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
28	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 6 analogia	Dotatki za wykonanie przedłużenia podejść i instalacji odpływowych z PVC o połączeniach wciskowych z włączeniem do istniejącego odpływu (dla zlewu) - dodatkowe podejście kanalizacyjne z istniejącego podejścia umywalkowego 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
29	KNR-W 2-15 d.1. 0211-03 6 analogia	Dotatki za wykonanie przedłużenia podejść wodociągowych dla zlewu(dodat- kowe podejście wody z istniejącego podejścia umywalkowego) 1	podej. podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
30	kalk. własna 6	Demontaż istniejących i montaż nowych krutek wentylacyjnych 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
31	kalk. własna 6	Demontaż i ponowny montaż grzejnika wraz z robotami towarzyszącymi 2	kpl. kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
1.7		Elektryczne			
32	kalk. własna 7	Demontaż lamp 10	kpl. kpl.	10.000	
				RAZEM	10.000
33	kalk. własna 7	Demontaż drobnego wyposażenia - łączniki i przyciski,gniazda instalacyjne 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 4-01 d.1. 0335-01 7 analogia	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
35	KNNR 5 d.1. 1208-01 7 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
36	KNNR 5 d.1. 0204-01 7	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku be- tonowym 100	m m	100.000	
				RAZEM	100.000
37	KNNR 5 d.1. 0302-02 7	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm 9	szt. szt.	9.000	
				RAZEM	9.000
38	KNNR 5 d.1. 0306-02 7	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
39	KNNR 5 d.1. 0308-02 7	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegu- nowe przelotowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² (gniazda podwójne) 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
40	KNR-W 5-08 d.1. 0501-08 7	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) 6	kpl. kpl.	6.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	6.000
41	KNR-W 5-08 d.1. 0511-07 7	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED jednolity 60x60 zintegrowanym źródłem światła o regulowanym strumieniu świetlnym 5600/2800 lm 6	kpl. kpl.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
42	KNR-W 5-08 d.1. 0511-07 7	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED nadumywalkowy 6	kpl. kpl.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
43	kalk. własna d.1. 7	Wykonanie skrzynki z zabezpieczeniami dla obwodów elektrycznych znajdujących się w dwóch gabinetach wraz z włączeniem jej do istniejącej instalacji 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
44	kalk. własna d.1. 7	Pomiary instalacji elektrycznej 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.8		Elektryczne niskoprądowe			
45	KNR 4-01 d.1. 0335-01 8 analogia	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie i suficie 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
46	KNNR 5 d.1. 1208-01 8 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
47	KNNR 5 d.1. 0204-01 8 analogia	Przewody wtykowe kabel sieciowy kategorii 6 ne w tynku betonowym (kable dostarcza Inwestor, Wykonawca osadza kabel w ścianie i łączy z gniazdem) 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
48	KNNR 5 d.1. 0302-01 8	Puszki instalacyjne podtynkowe 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
49	KNNR 5 d.1. 0308-02 8	Gniazda RJ45 podwójne 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
50	kalk. własna d.1. 8	Przejsia przez ściany murowane 1	szt. szt.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
2		Gabinet lekarski			
2.1		Rozbiórkowe			
51	kalk. własna d.2. 1	Skucie płytek ceramicznych (ściany pomieszczenia) 39	m ² m ²	 39.000	 39.000
				RAZEM	39.000
52	kalk. własna d.2. 1	Skucie płytek ceramicznych (posadzka) 22	m ² m ²	 22.000	 22.000
				RAZEM	22.000
53	KNR 4-01 d.2. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu, wykładzin, elementów z demontaży sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 3	m ³ m ³	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
54	kalk. własna d.2. 1	Opłata za składowanie i utylizację gruzu, wykładzin, elementów z demontaży 3	m ³ m ³	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
2.2		TYNKI I CERAMICZNE OKŁADZINY ŚCIAN			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
55	KNR 2-02 d.2. 0829-07 2 analogia	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną (fartuch 2 x 2,0)	m ²		
		4	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
56	KNR 2-02 d.2. 0806-01 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. IV wykonywane ręcznie na ścianach (uzupełnienie ścina po skuciu kafli)	m ²		
		39	m ²	39.000	
				RAZEM	39.000
56'	KNKRB 2 d.2. 0803-09 2 analogia	Gładź gipsowa na ścianach	m ²		
		54	m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
56''	KNKRB 2 d.2. 0803-09 2 analogia	Gładź gipsowa na suficie	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
2.3		ROBOTY MALARSKIE			
57	KNR 2-02 d.2. 1505-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie ścian	m ²		
		54	m ²	54.000	
				RAZEM	54.000
58	KNR 2-02 d.2. 1505-03 3 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie sufitów	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
2.4		POSADZKI			
59	ZKNR C-2 d.2. 0501-05 4	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach ceramicznych; warstwa kontaktowa	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
60	NNRNKB d.2. 202 1130-02 4 analogia	(z.VII) Warstwy wyrównujące z wylewki cementowej (uzupełnienie nierówności po skuciu kafli z posadzki)	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
61	NNRNKB d.2. 202 1130-02 4	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ²	m ²		
		22	m ²	22.000	
				RAZEM	22.000
62	ZKNR C-2 d.2. 0606-04 4	Klejenie wykładzin rulonowych PCW homogenicznych jednowarstwowych na przygotowanym podłożu wraz z wywiniętym cokołem na wys. 0,1 m	m ²		
		22+3	m ²	25.000	
				RAZEM	25.000
2.5		SANITARNE			
63	kałk. własna d.2. 5	Roboty demontazowe dla wyposażenia sanitariatów, w tym; 2 x umywalka, 2 x podejście odpływowe, 2 x bateria umywalkowa + drobne elementy wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNNR 4 d.2. 0230-02 5	Umywalki pojedyncze ceramiczne z syfonem ze stali nierdzewnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNR-W 2-15 d.2. 0137-02 5	Bateria umywalkowa medyczna	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
66	KNR 2-15 d.2. 0112-01 5	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	KNR-W 2-15 d.2. 0211-03 5 analogia	Dodatki za wykonanie przedłużenia podejść i instalacji odpływowych z PVC o połączeniach wciskowych z włączeniem do istniejącego odpływu	podej.		
		1	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
68	KNR-W 2-15 d.2. 0211-03 5 analogia	Dodatki za wykonanie przedłużenia podejść wodociągowych dla umywalki	podej.		
		1	podej.	1.000	
				RAZEM	1.000
69	d.2. kalk. własna 5	Demontaż istniejących i montaż nowych kratki wentylacyjnych	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
70	d.2. kalk. własna 5	Demontaż i ponowny montaż grzejnika wraz z robotami towarzyszącymi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
2.6		ELEKTRYCZNE			
71	d.2. kalk. własna 6	Demontaż lamp	kpl.		
		8	kpl.	8.000	
				RAZEM	8.000
72	d.2. kalk. własna 6	Demontaż drobnego wyposażenia - łączniki i przyciski,gniazda instalacyjne	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
73	KNR 4-01 d.2. 0335-01 6 analogia	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
74	KNNR 5 d.2. 1208-01 6 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
75	KNNR 5 d.2. 0204-01 6	Przewody wtykowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w tynku betonowym	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
76	KNNR 5 d.2. 0302-02 6	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
77	KNNR 5 d.2. 0306-02 6	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNNR 5 d.2. 0308-02 6	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² (gniazda podwójne)	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
79	KNR-W 5-08 d.2. 0501-08 6	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
80	KNR-W 5-08 d.2. 0511-07 6	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED jednolity 60x60 zintegrowanym źródłem światła o regulowanym strumieniu świetlnym 5600/2800 lm	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000
81	KNR-W 5-08 d.2. 0511-07 6	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED nadumywalkowy	kpl.		
		4	kpl.	4.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.000
82	d.2. kalk. własna	Pomiary instalacji elektrycznej	kpl.		
6		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.7		ELEKTRYCZNE NISKOPRĄDOWE			
83	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie i suficie	m		
d.2. 0335-01		10	m	10.000	
7	analogia				
				RAZEM	10.000
84	KNNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.2. 1208-01		10	m	10.000	
7	analogia				
				RAZEM	10.000
85	KNNR 5	Przewody wtynkowe kabel sieciowy kategorii 6 ne w tynku betonowym (kable dostarcza Inwestor, Wykonawca osadza kabel w ścianie i łączy z gniazdem)	m		
d.2. 0204-01		10	m	10.000	
7	analogia				
				RAZEM	10.000
86	KNNR 5	Puszki instalacyjne podtynkowe	szt.		
d.2. 0302-01		1	szt.	1.000	
7					
				RAZEM	1.000
87	KNNR 5	Gniazda RJ45 podwójne	szt.		
d.2. 0308-02		1	szt.	1.000	
7					
				RAZEM	1.000
88	d.2. kalk. własna	Przejścia przez ściany murowane	szt.		
7		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
3		Roboty towarzyszące			
89	d.3 kalk. własna	Wszystkie drobne roboty budowlane niezbędne do prawidłowego wykonania zadania (np. roboty zabezpieczające istniejącą stolarkę okienną i drzwiową, parapety)	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000