

Adaptacja pomieszczeń przeznaczonych na Bracki DDOM w OBWIASTWIE

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		<b>Szatnia</b>			
1.1		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
1	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z lastryko na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1. 0811-07					
1	analogia				
		1.37*1.93	m <sup>2</sup>	2.644	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.644</b>
2	KNR 4-01	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1. 0819-15					
1					
		(0.58+1.37+0.58)*2	m <sup>2</sup>	5.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.060</b>
3	KNR 4-01	Rozebranie podłogi z paneli	m <sup>2</sup>		
d.1. 0819-15					
1					
		4*5	m <sup>2</sup>	20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
4	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m <sup>3</sup>		
d.1. 0108-11					
1	0108-12				
		(2.64+5.06)*0.03	m <sup>3</sup>	0.231	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.231</b>
5		Oplata za składowanie i utylizację gruzu.	m <sup>3</sup>		
d.1. kalk. własna					
1		poz.4	m <sup>3</sup>	0.231	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.231</b>
1.2		<b>TYNKI I CERAMICZNE OKŁADZINY ŚCIAN</b>			
6	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m <sup>2</sup>		
d.1. 0815-01					
2					
		4	m <sup>2</sup>	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
7	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
d.1. 0829-07					
2	analogia				
		(0.58+1.37+0.58)*2	m <sup>2</sup>	5.060	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.060</b>
8		Dostawa i wymiana krtek wentylacyjnych na nowe; KRATKA WENTYLACYJNA NIERDZEWNA 17cmx23cm	m <sup>2</sup>		
d.1. kalk. własna					
2					
		0.5	m <sup>2</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
9		Demontaż i ponowny montaż grzejników na czas tynkowania wraz z malowaniem	kpl		
d.1. kalk. własna					
2					
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10		Demontaż i zaślepienie odpływu kanalizacyjnego i przyłącza wodociągowego	kpl		
d.1. kalk. własna					
2					
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
1.3		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
11	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie sufitu	m <sup>2</sup>		
d.1. 1505-03					
3	analogia				
		(5*4)+(3.8*1.35)+(0.58*1.37)	m <sup>2</sup>	25.925	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.925</b>
12	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie ścian	m <sup>2</sup>		
d.1. 1505-03					
3	analogia				
		(5*3)+((4*3)-2)+(3*3)+((4*3)-(2.16*1.63))+(3.8*3)+(1.35*3)+(3.8*3)+(0.58*3*2)	m <sup>2</sup>	72.809	
				<b>RAZEM</b>	<b>72.809</b>
13		Wymiana klamek okiennych na klamki z zamkiem	szt		
d.1. kalk. własna					
3					
		2	szt	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
1.4		<b>POSADZKI</b>			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	ZKNR C-2 d.1. 0501-05 4	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa  (5*4)+(3.8*1.35)+(0.58*1.37)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.925	  
				RAZEM	25.925
15	NNRNKB d.1. 202 1130-02 4	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2  (5*4)+(3.8*1.35)+(0.58*1.37)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  25.925	  
				RAZEM	25.925
16	ZKNR C-2 d.1. 0606-04 4	Klejenie wykładzin rulonowych PCW homogenicznych jednowarstwowych na przygotowanym podłożu wraz z wywinętym cokołem  (5*4)+(3.8*1.35)+(0.58*1.37)+((5+4+3.1+3.07+3.8+1.35+0.58+1.37)*0.1)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.152	  
				RAZEM	28.152
1.5		<b>Stolarka</b>			
17	KNR 4-01 d.1. 0354-07 5 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2  2	szt.  szt.	  2.000	  
				RAZEM	2.000
18	KNR-W 2- d.1. 02 1027-02 5 analogia	Drzwi pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2 drzwi : 0,9 m x 2m 1 szt.  1.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.800	  
				RAZEM	1.800
19	KNR 4-01 d.1. 0708-02 5	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm  5	m  m	  5.000	  
				RAZEM	5.000
20	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni otynkowanych z gruntowaniem - zewnętrzna strona drzwi  1.8	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.800	  
				RAZEM	1.800
21	kalk. własna d.1. 5	Dostawa i montaż nakładek PCV na parapety  1	szt.  szt.	  1.000	  
				RAZEM	1.000
1.6		<b>Elektryczne</b>			
22	 d.1. 6	Wycięcie bruzd w płycie g-k pod instalacje elektryczną  15	m  m	  15.000	  
				RAZEM	15.000
23	KNR 4-01 d.1. 0335-01 6 analogia	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie i suficie  15	m  m	  15.000	  
				RAZEM	15.000
24	KNNR 5 d.1. 1208-01 6 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm  30	m  m	  30.000	  
				RAZEM	30.000
25	KNNR 5 d.1. 0204-01 6	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym  30	m  m	  30.000	  
				RAZEM	30.000
26	KNNR 5 d.1. 0302-01 6	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm  1	szt.  szt.	  1.000	  
				RAZEM	1.000
27	KNNR 5 d.1. 0302-02 6	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm  3	szt.  szt.	  3.000	  
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28 d.1. 6	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29 d.1. 6	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przełotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
30 d.1. 6	KNNR-W 5- 08 0501-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
31 d.1. 6	KNNR-W 5- 08 0511-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED jednolity	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32 d.1. 6	kalk. własna	pomiary elektryczne w zakresie robót elektrycznych objętych zadaniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2		<b>Pomieszczenie masażu</b>			
2.1		<b>ROZBIÓRKOWE</b>			
33 d.2. 1	KNNR 4-01 0818-05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		3.7*4.25	m <sup>2</sup>	15.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.725</b>
34 d.2. 1	KNNR-W 4- 01 0807-04 analogia	Zerwanie okładzin ceramicznych ścian	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
2.2		<b>TYNKI I OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN</b>			
35 d.2. 2	KNNR 0-26 0640-03 analogia	Impregnacja ścian i sufitów- smarowanie jednokrotne powierzchnie tynków	m <sup>2</sup>		
		$(3.7*4.25)+((3.7+3.7+4.25+4.25)*3)-1.8-1.8-3$	m <sup>2</sup>	56.825	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.825</b>
36 d.2. 2	KNNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym	m <sup>2</sup>		
		$((3.7+3.7+4.25+4.25)*3)-1.8-1.8-3$	m <sup>2</sup>	41.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.100</b>
37 d.2. 2	KNNR 2-02 2008-08 analogia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm Krotność = 2	m <sup>2</sup>		
		$((3.7+3.7+4.25+4.25)*3)-1.8-1.8-3$	m <sup>2</sup>	41.100	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.100</b>
38 d.2. 2	KNNR 2-02 0829-07 analogia	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną	m <sup>2</sup>		
		2	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
39 d.2. 2	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż grzejników na czas tynkowania wraz z malowaniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2.3		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
40 d.2. 3	KNNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - malowanie sufitu	m <sup>2</sup>		
		3.7*4.25	m <sup>2</sup>	15.725	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.725</b>
41 d.2. 3	KNNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem - malowanie ścian	m <sup>2</sup>		
		$((3.7+3.7+4.25+4.25)*3)-1.8-1.8-3$	m <sup>2</sup>	41.100	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
42	d.2. kalk. własna	Wymiana klamek okiennych na klamki z zamkiem	szt	RAZEM	41.100
3		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
2.4		POSADZKI			
43	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa	m <sup>2</sup>		
d.2. 0501-05		3.7*4.25	m <sup>2</sup>	15.725	
4				RAZEM	15.725
44	NNRNB	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.2. 202 1130-02		3.7*4.25	m <sup>2</sup>	15.725	
4				RAZEM	15.725
45	ZKNR C-2	Klejenie wykładzin rulonowych PCW homogenicznych jednowarstwowych na przygotowanym podłożu wraz z wywinieciem cokołem	m <sup>2</sup>		
d.2. 0606-04		3.7*4.25+((3.7+4.25+3.7+4.25)*0.1)	m <sup>2</sup>	17.315	
4				RAZEM	17.315
2.5		Stolarka			
46	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup>	szt.		
d.2. 0354-07		2	szt.	2.000	
5	analogia			RAZEM	2.000
47	KNR-W 2-	Drzwi pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> drzwi : 0,9 m x 2m 1 szt.	m <sup>2</sup>		
d.2. 02 1027-02		1.8	m <sup>2</sup>	1.800	
5	analogia			RAZEM	1.800
48	KNR 4-01	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
d.2. 0708-02		5	m	5.000	
5				RAZEM	5.000
49	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni otynkowanych z gruntowaniem - zewnętrzna strona drzwi	m <sup>2</sup>		
d.2. 1505-03		1.8	m <sup>2</sup>	1.800	
5				RAZEM	1.800
50	d.2. kalk. własna	Dostawa i montaż ścianek z płyt HPL wraz z konstrukcją i parawanem ( precyzyjny rozkład do uzgodnienia z inwestorem na etapie wykonawczym)	m <sup>2</sup>		
5		2*2	m <sup>2</sup>	4.000	
				RAZEM	4.000
51	d.2. kalk. własna	Dostawa i montaż nakładek PCV na parapety	szt		
5		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
52	d.2. kalk. własna	Montaż tunelu obejmującego obustronnie mur w miejscu zdemontowanych drzwi o wymiarach 90x200, grubość muru do 25 cm	m		
5		4.9	m	4.900	
				RAZEM	4.900
2.6		Elektryczne			
53	KNR 4-01	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie i suficie	m		
d.2. 0335-01		30	m	30.000	
6	analogia			RAZEM	30.000
54	KNR 5	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
d.2. 1208-01		30	m	30.000	
6	analogia			RAZEM	30.000
55	KNR 5	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym	m		
d.2. 0204-01		30	m	30.000	
6					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
56	KNNR 5 d.2. 0302-01 6	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
57	KNNR 5 d.2. 0302-02 6	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
58	KNNR 5 d.2. 0306-02 6	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
59	KNNR 5 d.2. 0308-02 6	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
60	KNR-W 5- d.2. 08 0501-08 6	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
61	KNR-W 5- d.2. 08 0511-07 6	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED jednolity	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
62	kalk. własna d.2. 6	pomiary elektryczne w zakresie robót elektrycznych objętych zadaniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>2.7</b>		<b>Sanitarne</b>			
63	kalk. własna d.2. 7	Roboty demontazowe dla wyposażenia sanitariatów, w tym; umywalki, baterie, drobne elementy wyposażenia	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
64	KNNR 4 d.2. 0230-02 7	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem ze stali nierdzewnej; Umywalka z otworem, z przelewem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNR-W 2- d.2. 15 0137-02 7	Baterie umywalkowe naścienne medyczne	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
66	KNR-W 2- d.2. 15 0211-03 7	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>3</b>		<b>Pomieszczenie fizjoterapii</b>			
<b>3.1</b>		<b>ROZBIÓRKOWE</b>			
67	KNR 4-01 d.3. 0818-05 1	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych	m <sup>2</sup>		
		4*4.25	m <sup>2</sup>	17.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.000</b>
<b>3.2</b>		<b>TYNKI I OKŁADZINY CERAMICZNE ŚCIAN</b>			
68	KNR 0-26 d.3. 0640-03 2 analogia	Impregnacja ścian i sufitów- smarowanie jednokrotne powierzchnie tynków	m <sup>2</sup>		
		(4*4.25)+(4*3*2)+(4.25*3*2)-(0.9*2)-(2.15*1.58)	m <sup>2</sup>	61.303	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.303</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
69 d.3. 2	KNR 2-02 2008-02	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu betonowym $(4*3*2)+(4.25*3*2)-(0.9*2)-(2.15*1.58)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.303	
				RAZEM	44.303
70 d.3. 2	KNR 2-02 2008-08 analogia	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit gr. 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 5 mm Krotność = 2 $(4*3*2)+(4.25*3*2)-(0.9*2)-(2.15*1.58)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.303	
				RAZEM	44.303
71 d.3. 2	kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż grzejników na czas tynkowania wraz z malowaniem 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
72 d.3. 2	kalk. własna	Zamurowanie otworu drzwiowego wraz z oblicowaniem zaprawą 2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 2.000	
				RAZEM	2.000
3.3		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
73 d.3. 3	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - malowanie sufitu $(4*4.25)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.000	
				RAZEM	17.000
74 d.3. 3	KNR 2-02 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - malowanie ścian $(4*3*2)+(4.25*3*2)-(0.9*2)-(2.15*1.58)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 44.303	
				RAZEM	44.303
75 d.3. 3	kalk. własna	Wymiana klamek okiennych na klamki z zamkiem 2	szt szt	 2.000	
				RAZEM	2.000
3.4		<b>POSADZKI</b>			
76 d.3. 4	ZKNR C-2 0501-05	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa kontaktowa $4*4.25$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.000	
				RAZEM	17.000
77 d.3. 4	NNRNKB 202 1130-02	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m <sup>2</sup> $4*4.25$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 17.000	
				RAZEM	17.000
78 d.3. 4	ZKNR C-2 0606-04	Klejenie wykładzin rulonowych PCW homogenicznych jednowarstwowych na przygotowanym podłożu wraz z wywinieciem cokołem $4*4.25+((4+3.1+4.25+4.25)*0.1)$	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.560	
				RAZEM	18.560
3.5		<b>Stolarka</b>			
79 d.3. 5	KNR 4-01 0354-07 analogia	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
80 d.3. 5	KNR-W 2- 02 1027-02 analogia	Drzwi zewnętrzne pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzchni ponad 1.5 m <sup>2</sup> drzwi : 0,9 m x 2m 1.szt 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.800	
				RAZEM	1.800
81 d.3. 5	KNR 4-01 0708-02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm 5	m m	 5.000	
				RAZEM	5.000
82 d.3. 5	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni otynkowanych z gruntowaniem - zewnętrzna strona drzwi 1.8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.800	
				RAZEM	1.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83 d.3. 5	kalk. własna	Dostawa i montaż ścianek z płyt HPL wraz z konstrukcją i parawanem (precyzyjny rozkład do uzgodnienia z inwestorem na etapie wykonawczym) 1.5*2+1.5*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.000	
				RAZEM	6.000
84 d.3. 5	kalk. własna	Dostawa i montaż nakładek PCV na parapety 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
3.6		<b>Elektryczne</b>			
85 d.3. 6	KNR 4-01 0335-01 analogia	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie i suficie 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
86 d.3. 6	KNNR 5 1208-01 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
87 d.3. 6	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym 30	m m	 30.000	
				RAZEM	30.000
88 d.3. 6	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
89 d.3. 6	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
90 d.3. 6	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
91 d.3. 6	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup> 3	szt. szt.	 3.000	
				RAZEM	3.000
92 d.3. 6	KNR-W 5- 08 0501-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2) 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
93 d.3. 6	KNR-W 5- 08 0511-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED jednolity 2	kpl. kpl.	 2.000	
				RAZEM	2.000
94 d.3. 6	kalk. własna	pomiary elektryczne w zakresie robót elektrycznych objętych zadaniem 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
4		<b>TOALETY</b>			
4.1		<b>ROZBIÓRKOWE</b>			
95 d.4. 1	KNR-W 4- 01 0807-04	Zerwanie posadzek ceramicznych (4.33*3.15)-(1.13*0.36)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 13.233	
				RAZEM	13.233
96 d.4. 1	KNR-W 4- 01 0807-04 analogia	Zerwanie okładzin ceramicznych ścian ((3.15+1.38+3.15)*2.2-3.6)+((1.67+1.82+1.67+2.95+0.46)*2.2)+((1.96+2.95+1.86+2.95+2.3+1.12)*2.2)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 61.058	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>61.058</b>
97	d.4. kalk. własna	demontaż ścianek z płyty g-k	m <sup>2</sup>		
1		$(1.15 \cdot 3) + ((1.96 \cdot 2) - 2.8)$	m <sup>2</sup>	4.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.570</b>
98	KNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na	m <sup>3</sup>		
d.4. 0108-11		odległość 10 km			
1 0108-12		$(13.233 + 61.058) \cdot 0.01$	m <sup>3</sup>	0.743	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.743</b>
99	d.4. kalk. własna	Oplata za składowanie i utylizację gruzu.	m <sup>3</sup>		
1		poz.4	m <sup>3</sup>	0.231	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.231</b>
<b>4.2</b>		<b>TYNKI I CERAMICZNE OKŁADZINY ŚCIAN</b>			
100	KNR 2-02	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną do wys. 2 m	m <sup>2</sup>		
d.4. 0829-07		$((3.15 + 1.38 + 1.82 + 1.13 + 3.15) \cdot 2) + ((1.81 + 1.13) \cdot 3 \cdot 2) + 3.66 \cdot 2 + 2$	m <sup>2</sup>	48.220	
2 analogia				<b>RAZEM</b>	<b>48.220</b>
101	d.4. kalk. własna	Dostawa i wymiana krtek wentylacyjnych na nowe; KRATKA WENTYLA-	m <sup>2</sup>		
2		CYJNA NIERDZEWNIA 17cmx23cm			
		1	m <sup>2</sup>	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
102	d.4. kalk. własna	Demontaż i ponowny montaż grzejników na czas tynkowania wraz z malo-	kpl		
2		waniem			
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>4.3</b>		<b>ROBOTY MALARSKIE</b>			
103	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych -	m <sup>2</sup>		
d.4. 1505-03		podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie sufitu			
3 analogia		$(4.33 \cdot 3.15) - (1.13 \cdot 0.36)$	m <sup>2</sup>	13.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.233</b>
104	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych -	m <sup>2</sup>		
d.4. 1505-03		podłogi gipsowych z gruntowaniem - malowanie ścian			
3 analogia		$3.15 + 1.38 + 1.82 + 1.13 + 3.15 + ((1.81 + 1.13) \cdot 3) + 3.6 + 1$	m <sup>2</sup>	24.050	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.050</b>
<b>4.4</b>		<b>POSADZKI</b>			
105	ZKNR C-2	Przygotowanie podłoża. Wyrównanie podłoża na posadzkach; warstwa	m <sup>2</sup>		
d.4. 0501-05		kontaktowa			
4		$(4.33 \cdot 3.15) - (1.13 \cdot 0.36)$	m <sup>2</sup>	13.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.233</b>
106	NNRNKB	Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5	m <sup>2</sup>		
d.4. 202 1130-02		mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2			
4		$(4.33 \cdot 3.15) - (1.13 \cdot 0.36)$	m <sup>2</sup>	13.233	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.233</b>
107	KNR 2-02	Posadzka z płytek ceramicznych	m <sup>2</sup>		
d.4. 0829-07		$(4.33 \cdot 3.15) - (1.13 \cdot 0.36)$	m <sup>2</sup>	13.233	
4 analogia				<b>RAZEM</b>	<b>13.233</b>
<b>4.5</b>		<b>Stolarka</b>			
108	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.4. 0354-07		5	szt.	5.000	
5 analogia				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
109	KNR-W 2-	Drzwi pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2,	m <sup>2</sup>		
d.4. 02 1027-02		drzwi : 0,9 m x 2m 3 szt. (wraz normową kratką wentylacyjną)			
5 analogia		5.4	m <sup>2</sup>	5.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
110	KNR 4-01 d.4. 0708-02 5	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m		
		15	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
4.6		<b>Sanitarne</b>			
111	KNNR 4 d.4. 0230-02 6	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem ze stali nierdzewnej; Umywalka 55 cm dla osób niepełnosprawnych, z otworem, z przelewem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
112	KNNR 4 d.4. 0230-02 6	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem ze stali nierdzewnej; Umywalka z otworem, z przelewem	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
113	kalk. własna d.4. 6	dostawa i montaż lustra dla niepełnosprawnych z atestem (możliwość regulacji lustra)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
114	kalk. własna d.4. 6	dostawa i montaż; Uchwyt Uchylny WC 60cm ZAW. na PAP biały stojący fi32 dla niepełnosprawnych	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
115	KNR 2-15 d.4. 0104-01 6	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp; Miska kompaktowa lejowa dla osób niepełnosprawnych ,	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
116	KNR 2-15 d.4. 0104-01 6	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp; Miska kompaktowa	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
117	KNR-W 2- d.4. 15 0137-02 6	Baterie umywalkowe stojące pasująca do umywalki	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
118	kalk. własna d.4. 6	Roboty demontazowe dla wyposażenia sanitariatów, w tym; umywalki, pisuar, ustępy baterie, uchwyty na papier, inne drobne elementy wyposażenia dotyczy 2 pomieszczeń toalet	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
119	KNR 2-15 d.4. 0112-01 6	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
120	KNR-W 2- d.4. 15 0211-03 6	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
121	KNR 4-02 d.4. 0202-04 6	Wymiana trójnika żeliwnego kanalizacyjnego kielichowego o śr. 150 mm analogia dla żeliwa lub PCV	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
122	KNR 2-15 d.4. 0208-01 6	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 32 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
123	kalk. własna d.4. 6	Korekta podejścia wody pod baterię umywalki na podejście dołem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124 d.4. 6	kalk. własna	Likwidacja podejścia wod-kan dla pisuaru i miski ustępowej	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
125 d.4. 6	kalk. własna	Korekta lokalizacji rury kanalizacyjnej z PCV	kpl		
		2	kpl	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4.7		<b>Elektryczne</b>			
126 d.4. 7	KNR 4-01 0335-01 analogia	Wykucie bruzd pionowych i poziomych w ścianie i suficie	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
127 d.4. 7	KNNR 5 1208-01 analogia	Zaprawianie bruzd o szerokości do 25 mm	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
128 d.4. 7	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm <sup>2</sup> układane w tynku betonowym	m		
		30	m	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
129 d.4. 7	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
130 d.4. 7	KNNR 5 0302-02	Puszki instalacyjne podtynkowe podwójne o śr.do 60 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
131 d.4. 7	KNNR 5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
132 d.4. 7	KNNR 5 0308-02	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe pojedyncze o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm <sup>2</sup>	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
133 d.4. 7	KNR-W 5- 08 0501-08	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe zawieszane na haczykach zabetonowanych na podłożu betonowym (ilość mocowań 2)	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
134 d.4. 7	KNR-W 5- 08 0511-07	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych - PANEL LED jednolity	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
135 d.4. 7	kalk. własna	Montaż wentylatora wyciągowego kanałowego wraz z obudową	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
136 d.4. 7	kalk. własna	Pomiary elektryczne w zakresie robót elektrycznych objętych zadaniem	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>