
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45000000-7 Roboty budowlane
45111300-1 Roboty rozbiórkowe
45262500-6 Roboty murarskie i murowe
45410000-4 Tynkowanie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Remont części pomieszczeń drugiego piętra budynku Poradni Psychologiczno-Pedagogicznej w Wejherowie
ADRES INWESTYCJI : 84-200 Wejherowo, ul. Ofiar Piaśnicy 22
INWESTOR : Powiatowy Zespół Poradni Psychologiczno-Pedagogicznych w Wejherowie
ADRES INWESTORA : 84-200 Wejherowo, ul. Ofiar Piaśnicy 22
BRANŻA : budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Wegner
DATA OPRACOWANIA : kwiecień 2014

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
kwiecień 2014

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		GABINET NR 308			
1.1		Roboty rozbiórkowe			
1	KNR 4-01 d.1. 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
2	KNR 4-01 d.1. 0354-03	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
3	KNR 4-01 d.1. 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
4	KNR 4-01 d.1. 0354-12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.000
5	KNR 4-01 d.1. 0354-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapetów zewnętrznych	m		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		3	m	3.00	
				RAZEM	3.000
6	KNNR-W 3 d.1. 0614-05	Rozebranie okładziny ściennej wraz z zaprawą cementową	m ²		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		$(3.26+4.53)*2*2.00-0.90*2.00$	m ²	29.36	
				RAZEM	29.360
7	KNR AT-17 d.1. 0106-03	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		$(2.20*2+1.20)*0.29$	m ²	1.62	
				RAZEM	1.624
8	KNR-W 4-01 d.1. 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		$0.65*0.29*2.20+0.34*0.50*2.50+1.20*0.60*0.40*2$	m ³	1.42	
				RAZEM	1.416
9	KNR 4-04 d.1. 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		3.26*4.53	m ²	14.77	
				RAZEM	14.768
10	KNR 4-04 d.1. 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych - warstwy wyrównawczej	m ²		
1	SST 01 wycena indywidualna				
		3.26*4.53	m ²	14.77	
				RAZEM	14.768

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11	KNR 4-04 d.1. 0504-06 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		0.60	m ²	0.60	
				RAZEM	0.600
12	KNR 4-04 d.1. 1101-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samo- chodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		29.36*0.04+1.42+14.77*0.05	m ³	3.33	
				RAZEM	3.333
13	KNR 4-04 d.1. 1101-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadowaniu i wyładowaniu samo- chodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 6	m ³		
		3.33	m ³	3.33	
				RAZEM	3.330
1.2		Remont ścian			
14	KNR-W 4-01 d.1. 0314-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z ce- gieł	m ³		
		1.20*0.20*0.29	m ³	0.07	
				RAZEM	0.070
15	KNR-W 4-01 d.1. 0314-04 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie prefabrykowanych L-19	m		
		1.20*2	m	2.40	
				RAZEM	2.400
16	KNR-W 4-01 d.1. 0304-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		0.46*0.25*2.00	m ³	0.23	
				RAZEM	0.230
17	KNR 2-02 d.1. 0121-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		
		2.06*2.50	m ²	5.15	
				RAZEM	5.150
1.3		Roboty tynkarskie i okładzinowe			
18	KNR 4-01 d.1. 0711-02 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ce- ramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		(3.26+4.53)*2*2.00-0.90*2.00	m ²	29.36	
				RAZEM	29.360
19	KNR 2-02 d.1. 2009-03 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		3.26*4.53	m ²	14.77	
				RAZEM	14.768
20	KNR 2-02 d.1. 2009-08 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		3.26*4.53	m ²	14.77	
				RAZEM	14.768

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
21	KNR 2-02 d.1. 2009-02 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (3.26+4.53)*2*2.50-0.90*2.00	m ² m ²	 37.15	 37.150
				RAZEM	37.150
22	KNR 2-02 d.1. 2009-07 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm (3.26+4.53)*2*2.50-0.90*2.00	m ² m ²	 37.15	 37.150
				RAZEM	37.150
23	KNR 19-01 d.1. 0345-09 3 SST 03 kal- kulacja indy- dualna	Osadzenie krtek wentylacyjnych, wsporników, haków 1	szt. szt.	 1.00	 1.000
				RAZEM	1.000
1.4		Remont podłóg			
24	KNR 2-02 d.1. 1102-01 4 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 3.26*4.53	m ² m ²	 14.77	 14.768
				RAZEM	14.768
25	KNR 2-02 d.1. 1102-03 4 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2 3.26*4.53	m ² m ²	 14.77	 14.768
				RAZEM	14.768
26	KNR K-04 d.1. 0501-01 4 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Warstwy wyrównujące i wygładzające z dyspersyjnej masy szpachlowej gr. 2 mm w pomieszczeniach o pow. do 8 m2 3.26*4.53	m ² m ²	 14.77	 14.768
				RAZEM	14.768
27	KNR K-04 d.1. 0501-04 4 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą 3.26*4.53	m ² m ²	 14.77	 14.768
				RAZEM	14.768
28	KNR 2-02 d.1. 1112-05 4 SST 04 wy- cena indywi- dualna posadzka cokół	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW 3.26*4.53+0.60 (3.26+4.53)*2*0.10	m ² m ² m ²	 15.37 1.56	 16.926
				RAZEM	16.926
29	KNR 2-02 d.1. 1112-09 4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 16.926	m ² m ²	 16.93	 16.926
				RAZEM	16.926
30	KNR-W 4-01 d.1. 0819-04 4 SST 04 wy- cena indywi- dualna	Zapastowanie i froterowanie posadzek - pokrycie posadzki emulsją polimerową 16.926	m ² m ²	 16.93	 16.926
				RAZEM	16.926
1.5		Roboty malarskie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
31	KNR 4-01 d.1. 1202-09 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi po- nad 5 m2 3.26*4.53+(3.26+4.53)*2*0.50	m ² m ²	 22.56	
				RAZEM	22.558
32	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym 3.26*4.53	m ² m ²	 14.77	
				RAZEM	14.768
33	KNR 2-02 d.1. 1505-03 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorach pastelowych (3.26+4.53)*2*2.50	m ² m ²	 38.95	
				RAZEM	38.950
34	KNR 4-01 d.1. 1212-19 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych 0.60*0.13*2*15*2	m ² m ²	 4.68	
				RAZEM	4.680
35	KNR 4-01 d.1. 1212-28 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm 2.50*2+1.50*2	m m	 8.00	
				RAZEM	8.000
1.6		Osadzenie stolarki okiennej i drzwiowej			
36	NNRNKB d.1. 202 1025-04 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW białe - uchylno-rozwiernie K=1,2 z rozszczelnieniem 1.20*1.20*3	m ² m ²	 4.32	
				RAZEM	4.320
37	NNRNKB d.1. 202 0541-02 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety okienne zewnętrzne 1.25*0.30*3	m ² m ²	 1.13	
				RAZEM	1.125
38	KNR 2-02 d.1. 0129-02 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, o wym. 130 x 30 cm z płyt MDF lakierowanych z wykończeniem krawędzi czołowej i bocznych typu "ćwierćwa- łek" 3	szt szt	 3.00	
				RAZEM	3.000
39	KNR-W 2-02 d.1. 1022-01 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone "90" - w okleinie drewnopodobnej CPL HQ w 4 klasie izolacyjności dźwiękoszczelnej (Rw 44 dB) 0.9*2.05*1	m ² m ²	 1.85	
				RAZEM	1.845
40	KNR-W 2-02 d.1. 1026-01 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Ościeżnice regulowane "90" MDF w okleinie drewnopodobnej CPL do skrzydeł dźwiękoszczelnych 0.90*2.05	m ² m ²	 1.85	
				RAZEM	1.845
1.7		Roboty instalacyjne wod-kan			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR-W 4-02 d.1. 0141-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
42	KNR-W 4-02 d.1. 0235-04 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły- wowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucz- nych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.000
43	KNR-W 4-02 d.1. 0120-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.000
44	KNR-W 4-02 d.1. 0229-07 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		2.00	m	2.00	
				RAZEM	2.000
1.8		Roboty instalacyjne elektryczne			
45	KNR 4-03 d.1. 1134-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Demontaż opraw świetłowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalo- wym	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
46	KNR 4-03 d.1. 1009-03 8 SST 8 wyce- na indywidu- alna	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym	otw.		
		6	otw.	6.00	
				RAZEM	6.000
47	KNR 5-08 d.1. 0209-03 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja światła - 3 x 1,5 mm ²	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.000
48	KNR 5-08 d.1. 0209-03 8 SST 8 wyce- na indywidu- alna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja siły YDYp 3x2,5 mm ² - zasilanie gniazd komputerowych	m		
		28.00	m	28.00	
				RAZEM	28.000
49	KNR 5-08 d.1. 0209-03 8 SST 8 wyce- na indywidu- alna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja siły YDYp 3x2,5 mm ² - zasilanie gniazd zwykłych	m		
		22.00	m	22.00	
				RAZEM	22.000
50	KNR-W 5-08 d.1. 0226-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w goto- wych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód UTP4x2x0,5 cat5e	m		
		32.00	m	32.00	
				RAZEM	32.000
51	KNR-W 5-08 d.1. 0226-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w goto- wych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód YTDY-2x0,5	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		32.00	m	32.00	
				RAZEM	32.000
52	KNR 4-03 d.1. 1012-01 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		36.00	m	36.00	
				RAZEM	36.000
53	KNR 5-08 d.1. 0309-03 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazdo wtyczkowe pojedyn- cze IP20 DATA, 16A, 230V, L+N+PE z ramką	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
54	KNR 5-08 d.1. 0309-03 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazdo wtyczkowe podwój- ne IP20, 16A, 230V, L+N+PE z ramką	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.000
55	KNR-W 5-08 d.1. 0309-04 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Montaż do gotowego podłoża gniazd natynkowych, gniazdo komputerowo-tele- foniczne GPKT-A	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
56	KNR 5-08 d.1. 0511-13 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłóvkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem - Oprawa oświetleniowa natynkowa 120x30 cm z rastrem parabolicznym, odbłyśnikiem i poprzeczkami z elektronicznym ukła- dem zasilającym EVG 2x28 W, malowana proszkowo	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
57	KNR 5-08 d.1. 0820-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Kompletowanie opraw świetłóvkowych do 120 W	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
58	KNR 4-03 d.1. 1202-01 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar .		
		2	pomiar .	2.00	
				RAZEM	2.000
59	KNR 4-03 d.1. 1205-05 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar .		
		2	pomiar .	2.00	
				RAZEM	2.000
2		GABINET NR 309			
2.1		Roboty rozbiórkowe			
60	KNR 4-01 d.2. 0354-07 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
61	KNR 4-01 d.2. 0354-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62	KNR 4-01 d.2. 0354-12 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.000
63	KNR 4-01 d.2. 0354-11 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - parapetów zewnętrznych	m		
		2	m	2.00	
				RAZEM	2.000
64	KNR-W 4-01 d.2. 0346-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg.	m ²		
		(1.45+2.20)*2.50-1.10*1.10	m ²	7.92	
				RAZEM	7.915
65	KNNR-W 3 d.2. 0614-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie okładziny ściennej wraz z zaprawą cementową	m ²		
		(3.34*2+4.53+2.37)*2.00-0.90*2.00	m ²	25.36	
				RAZEM	25.360
66	KNR AT-17 d.2. 0106-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm	m ²		
		(2.20+1.20)*0.29	m ²	0.99	
				RAZEM	0.986
67	KNR-W 4-01 d.2. 0348-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		2.00*0.29*0.26+1.20*0.60*0.40*2	m ³	0.73	
				RAZEM	0.727
68	KNR 4-04 d.2. 0504-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
69	KNR 4-04 d.2. 0504-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych - warstwy wyrównawczej	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
70	KNR 4-04 d.2. 0504-06 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
		0.60	m ²	0.60	
				RAZEM	0.600
71	KNR 4-04 d.2. 1101-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
		7.92*0.15+25.36*0.04+0.73+14.40*0.05	m ³	3.65	
				RAZEM	3.652
72	KNR 4-04 d.2. 1101-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 6	m ³		
		3.65	m ³	3.65	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.650
2.2		Remont ścian			
73	KNR-W 4-01 d.2. 0314-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z ce- gieł 1.20*0.20*0.29	m ³ m ³	 0.07	
				RAZEM	0.070
74	KNR-W 4-01 d.2. 0314-04 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie prefabrykowanych L-19 1.20*2	m m	 2.40	
				RAZEM	2.400
75	KNR-W 4-01 d.2. 0304-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego 2.00*0.25*0.15	m ³ m ³	 0.08	
				RAZEM	0.075
76	KNR 2-02 d.2. 0121-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (0.50+2.50)*0.50*2.16	m ² m ²	 3.24	
				RAZEM	3.240
2.3		Roboty tynkarskie i okładzinowe			
77	KNR 4-01 d.2. 0711-02 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ce- ramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu) (3.34*2+4.53+2.37)*2.00-0.90*2.00	m ² m ²	 25.36	
				RAZEM	25.360
78	KNR 4-01 d.2. 0711-22 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowej na stropach, belkach, podciągach, biegach, spocznikach na podłożu z betonu, za- gruntowanych siatek, płyt wiórowo-cementowych (do 1 m ² w 1 miejscu) 0.70*0.60	m ² m ²	 0.42	
				RAZEM	0.420
79	KNR 2-02 d.2. 2009-03 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym 3.34*2.16+3.03*2.37	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.396
80	KNR 2-02 d.2. 2009-08 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm 3.34*2.16+3.03*2.37	m ² m ²	 14.40	
				RAZEM	14.396
81	KNR 2-02 d.2. 2009-02 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku (3.34+4.53)*2*2.50-0.90*2.00	m ² m ²	 37.55	
				RAZEM	37.550
82	KNR 2-02 d.2. 2009-07 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm (3.34+4.53)*2*2.50-0.90*2.00	m ² m ²	 37.55	
				RAZEM	37.550

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 19-01 d.2. 0345-09 3 SST 03 kalkulacja indywidualna	Osadzenie krtek wentylacyjnych, wsporników, haków	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
2.4		Remont podłóg			
84	KNR 4-01 d.2. 0203-08 4 z.sz. 2.6. 9905-01 SST 04 kalkulacja indywidualna	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³		
		0.70*0.60*0.15	m ³	0.06	
				RAZEM	0.063
85	KNR 2-02 d.2. 0290-02 4 SST 04 kalkulacja indywidualna	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm	t		
		0.010	t	0.01	
				RAZEM	0.010
86	KNR 2-02 d.2. 1102-01 4 SST 04 kalkulacja indywidualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
87	KNR 2-02 d.2. 1102-03 4 SST 04 kalkulacja indywidualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
88	KNR K-04 d.2. 0501-01 4 SST 04 kalkulacja indywidualna	Warstwy wyrównujące i wygładzające z dyspersyjnej masy szpachlowej gr. 2 mm w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
89	KNR K-04 d.2. 0501-04 4 SST 04 kalkulacja indywidualna	Gruntowanie podłoża emulsją gruntującą	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
90	KNR 2-02 d.2. 1112-05 4 SST 04 wycena indywidualna posadzka cokół	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe - PCW	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37 (3.34+4.53)*2*0.10	m ² m ²	14.40 1.57	
				RAZEM	15.970
91	KNR 2-02 d.2. 1112-09 4 SST 04 wycena indywidualna	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m ²		
		15.970	m ²	15.97	
				RAZEM	15.970
92	KNR-W 4-01 d.2. 0819-04 4 SST 04 wycena indywidualna	Zapastowanie i froterowanie posadzek - pokrycie posadzki emulsją polimerową	m ²		
		15.970	m ²	15.97	
				RAZEM	15.970
2.5		Roboty malarskie			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93	KNR 4-01 d.2. 1202-09 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi po- nad 5 m2	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37+(3.44+4.53)*2*0.50	m ²	22.37	
				RAZEM	22.366
94	KNR 2-02 d.2. 1505-03 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym	m ²		
		3.34*2.16+3.03*2.37	m ²	14.40	
				RAZEM	14.396
95	KNR 2-02 d.2. 1505-03 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorach pastelowych	m ²		
		(3.34+4.53)*2*2.50	m ²	39.35	
				RAZEM	39.350
96	KNR 4-01 d.2. 1212-19 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbą olejną grzejników radiatorowych	m ²		
		0.60*0.13*2*15	m ²	2.34	
				RAZEM	2.340
97	KNR 4-01 d.2. 1212-28 5 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dwukrotne malowanie farbą olejną rur wodociagowych i gazowych o średnicy do 50 mm	m		
		2.50*2+1.20*2	m	7.40	
				RAZEM	7.400
2.6		Osadzenie stolarki okiennej i drzwiowej			
98	NNRNKB d.2. 202 1025-04 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	(z.IV) Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW białe - uchylmo rozwierne K=1,2 z rozszczelnieniem	m ²		
		1.20*1.20*2	m ²	2.88	
				RAZEM	2.880
99	NNRNKB d.2. 202 0541-02 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety okienne zewnętrzne	m ²		
		1.25*0.30*2	m ²	0.75	
				RAZEM	0.750
100	KNR 2-02 d.2. 0129-02 6 SST 06 kal- kulacja indy- dualna	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, o wym. 130 x 30 cm z płyt MDF lakierowanych z wykończeniem krawędzi czołowej i bocznych typu "ćwierćwa- łek"	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.000
101	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wy- kończone "90" - w okleinie drewnopodobnej CPL HQ w 4 klasie izolacyjności dźwiękoszczelnej (Rw 44 dB)	m ²		
		0.9*2.05*1	m ²	1.85	
				RAZEM	1.845
102	KNR-W 2-02 d.2. 1026-01 6 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Ościeżnice regulowane "90" MDF w okleinie drewnopodobnej CPL do skrzydeł dźwiękoszczelnych	m ²		
		0.90*2.05	m ²	1.85	
				RAZEM	1.845
2.7		Roboty instalacyjne wod-kan			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
103	KNR-W 4-02 d.2. 0141-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
104	KNR-W 4-02 d.2. 0235-04 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.000
105	KNR-W 4-02 d.2. 0120-01 7 SST 08 wy- cena indywi- dualna7	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.000
106	KNR-W 4-02 d.2. 0229-07 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Demontaż rurociągu z PVC o śr. do 50 mm na ścianach budynku	m		
		2.00	m	2.00	
				RAZEM	2.000
2.8		Roboty instalacyjne elektryczne			
107	KNR 4-03 d.2. 1134-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Demontaż opraw świetłokowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
108	KNR 4-03 d.2. 1009-03 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów o głębokości do 8 cm i śr.do 10 mm w podłożu ceglanym	otw.		
		6	otw.	6.00	
				RAZEM	6.000
109	KNR 5-08 d.2. 0209-03 8 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja światła - 3 x 1,5 mm ²	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.000
110	KNR 5-08 d.2. 0209-03 8 SST 8 wyce- na indywidu- alna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja siły YDYp 3x2,5 mm ² - zasilanie gniazd komputerowych	m		
		28.00	m	28.00	
				RAZEM	28.000
111	KNR 5-08 d.2. 0209-03 8 SST 8 wyce- na indywidu- alna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja siły YDYp 3x2,5 mm ² - zasilanie gniazd zwykłych	m		
		18.00	m	18.00	
				RAZEM	18.000
112	KNR-W 5-08 d.2. 0226-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód UTP4x2x0,5 cat5e	m		
		32.00	m	32.00	
				RAZEM	32.000
113	KNR-W 5-08 d.2. 0226-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane w gotowych listwach i kanałach elektroinstalacyjnych - przewód YTDY-2x0,5	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		32.00	m	32.00	
				RAZEM	32.000
114	KNR 4-03 d.2. 1012-01 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm	m		
		36.00	m	36.00	
				RAZEM	36.000
115	KNR 5-08 d.2. 0309-03 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazdo wtyczkowe pojedyn- cze IP20 DATA, 16A, 230V, L+N+PE z ramką	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.000
116	KNR 5-08 d.2. 0309-03 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieguno- wych z uziemieniem w puszkach z podłączeniem - gniazdo wtyczkowe podwój- ne IP20, 16A, 230V, L+N+PE z ramką	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.000
117	KNR-W 5-08 d.2. 0309-04 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Montaż do gotowego podłoża gniazd natynkowych, gniazdo komputerowo-tele- foniczne GPKT-A	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
118	KNR 5-08 d.2. 0511-13 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem - Oprawa oświetleniowa natynkowa 120x30 cm z rastrem parabolicznym, odbłyśnikiem i poprzeczkami z elektronicznym ukła- dem zasilającym EVG 2x28 W, malowana proszkowo	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
119	KNR 5-08 d.2. 0820-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Kompletowanie opraw świetłówkowych do 120 W	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
120	KNR 4-03 d.2. 1202-01 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar .		
		2	pomiar .	2.00	
				RAZEM	2.000
121	KNR 4-03 d.2. 1205-05 8 SST 8 wyce- na indywidual- alna	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar .		
		2	pomiar .	2.00	
				RAZEM	2.000
3		SANITARIAT DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
3.1		Roboty rozbiórkowe			
122	KNR 4-01 d.3. 0354-07 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
123	KNR-W 4-01 d.3. 0346-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/4 ceg.	m ²		
		1.48*2.50-0.70*2.05	m ²	2.27	
				RAZEM	2.265

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
124	KNR-W 4-01 d.3. 0346-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o grubości 1/2 ceg. 2.71*2.50	m ² m ²	 6.78	
				RAZEM	6.775
125	KNNR-W 3 d.3. 0614-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie okładziny ściennej (1.48*2+2.71)*2.00-0.80*2.00	m ² m ²	 9.74	
				RAZEM	9.740
126	KNR AT-17 d.3. 0106-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Cięcie piłą diamentową ścian z cegły o grubości ponad 15 do 40 cm (2.20*2+1.20)*0.29	m ² m ²	 1.62	
				RAZEM	1.624
127	KNR-W 4-01 d.3. 0348-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 0.15*0.29*2.05*2	m ³ m ³	 0.18	
				RAZEM	0.178
128	KNR 4-04 d.3. 0504-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 1.48*2.71	m ² m ²	 4.01	
				RAZEM	4.011
129	KNR 4-04 d.3. 0504-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - warstwy wyrów- nawczej pod posadzkę 2.71*1.80	m ² m ²	 4.88	
				RAZEM	4.878
130	KNR 4-04 d.3. 1101-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku sa- mochoodem skrzyniowym na odległość do 1 km 2.27*0.10+6.78*0.15+0.18+4.01*0.02+4.88*0.04	m ³ m ³	 1.70	
				RAZEM	1.699
131	KNR 4-04 d.3. 1101-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku sa- mochoodem ciężarowym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km Krotność = 6 1.70	m ³ m ³	 1.70	
				RAZEM	1.700
3.2		Remont ścian			
132	KNR-W 4-01 d.3. 0314-02 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z ce- gieł 1.20*0.20*0.29	m ³ m ³	 0.07	
				RAZEM	0.070
133	KNR-W 4-01 d.3. 0314-04 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadze- nie prefabrykowanych L-19 1.20*2	m m	 2.40	
				RAZEM	2.400
134	KNR 2-02 d.3. 0121-03 2 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2.71*2.50	m ²	6.78	
				RAZEM	6.775
3.3		Roboty tynkarskie i okładzinowe			
135	KNR 4-01 d.3. 0711-02 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		2.71*0.50	m ²	1.36	
				RAZEM	1.355
136	KNR 4-01 d.3. 0710-03 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 5 m ² w 1 miejscu)	m ²		
		(2.71+1.80)*2*2.00	m ²	18.04	
				RAZEM	18.040
137	KNR 2-02 d.3. 2009-03 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu betonowym	m ²		
		2.71*1.80	m ²	4.88	
				RAZEM	4.878
138	KNR 2-02 d.3. 2009-08 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²		
		2.71*1.80	m ²	4.88	
				RAZEM	4.878
139	KNR 2-02 d.3. 2009-02 3 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²		
		(2.71+1.80)*2*0.50	m ²	4.51	
				RAZEM	4.510
140	KNR-W 2-02 d.3. 0840-05 3 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		(2.71+1.80)*2*2.00-0.90*2.00	m ²	16.24	
				RAZEM	16.240
141	KNR-W 2-02 d.3. 0840-07 3 SST 03 kal- kulacja indy- dualna	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych - osadzenie luster	m ²		
		0.80*0.60	m ²	0.48	
				RAZEM	0.480
142	KNR 19-01 d.3. 0345-09 3 SST 03 kal- kulacja indy- dualna	Osadzenie krtek wentylacyjnych, wsporników, haków	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
3.4		Remont podłóg			
143	KNR 2-02 d.3. 1102-01 4 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²		
		2.71*1.80	m ²	4.88	
				RAZEM	4.878
144	KNR 2-02 d.3. 1102-03 4 SST 04 kal- kulacja indy- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 2	m ²		
		2.71*1.80	m ²	4.88	
				RAZEM	4.878

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
145	KNR-W 2-02 d.3. 0606-01 4 SST 04 kalkulacja indywidualna	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii w płynie - posadzka z wywinięciem na ściany do wys. 15 cm 2.71*1.80+(2.71+1.80)*2*0.15	m ² m ²	 6.23	 RAZEM 6.231
146	KNR 2-02 d.3. 1118-08 4 z.sz. 5.7.d SST 04 wycena indywidualna	Posadzki płytkowe z płytek gersowych antypoślizgowych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą zwykłą układanie w "karo". 2.71*1.80	m ² m ²	 4.88	 RAZEM 4.878
3.5	Roboty malarskie				
147	KNR 4-01 d.3. 1202-09 5 SST 05 wycena indywidualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 4.88+4.51	m ² m ²	 9.39	 RAZEM 9.390
148	KNR 2-02 d.3. 1505-03 5 SST 05 wycena indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - sufitów w kolorze białym 2.71*1.80	m ² m ²	 4.88	 RAZEM 4.878
149	KNR 2-02 d.3. 1505-03 5 SST 05 wycena indywidualna	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem - ścian w kolorze białym (2.71+1.80)*2*0.50	m ² m ²	 4.51	 RAZEM 4.510
3.6	Osadzenie stolarki drzwiowej				
150	KNR-W 2-02 d.3. 1022-01 6 SST 06 wycena indywidualna	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne "90" jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - w okleinie drewnopodobnej CPL HQ - łazienkowe (1 szt) 0.90*2.05	m ² m ²	 1.85	 RAZEM 1.845
151	KNR-W 2-02 d.3. 1026-01 6 SST 06 wycena indywidualna	Ościeżnice regulowane "90" MDF w okleinie drewnopodobnej CPL o szer.29 cm 0.90*2.05	m ² m ²	 1.85	 RAZEM 1.845
152	KNR-W 2-02 d.3. 1022-01 6 SST 06 wycena indywidualna	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne "80" jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - w okleinie drewnopodobnej CPL HQ - łazienkowe (1 szt) z ościeżnicą 0.80*2.05	m ² m ²	 1.64	 RAZEM 1.640
3.7	Roboty instalacyjne wod-kan				
153	KNR-W 4-02 d.3. 0141-01 7 SST 07 wycena indywidualna	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej 1	szt. szt.	 1.00	 RAZEM 1.000
154	KNR-W 4-02 d.3. 0235-06 7 SST 07 wycena indywidualna	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - umywalka 1	kpl. kpl.	 1.00	 RAZEM 1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
155	KNR-W 4-02 d.3. 0235-08 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpły- wowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.000
156	KNR-W 4-02 d.3. 0120-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
		18.00	m	18.00	
				RAZEM	18.000
157	KNR 4-01 d.3. 0339-03 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Wykucie bruzd pionowych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie ce- mentowo-wapiennej	m		
		6.00	m	6.00	
				RAZEM	6.000
158	kalkulacja d.3. własna 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Podłączenie się do istniejącej instalacji wodociągowej z rur stalowych ocynko- wanych 1/2"	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
159	KNR INS- d.3. TAL 0102-02 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Rurociągi miedziane o śr.zew. 15 mm (grub.ścianek 1.0 mm) lutowane miękko, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.000
160	KNR-W 2-15 d.3. 0117-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach miedzianych do zaworów czer- palnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nomi- nalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
161	KNR-W 2-15 d.3. 0133-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur miedzianych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
162	KNR-W 2-15 d.3. 0208-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.50	m	2.50	
				RAZEM	2.500
163	KNR-W 2-15 d.3. 0208-03 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie- mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		2.50	m	2.50	
				RAZEM	2.500
164	KNR-W 2-15 d.3. 0211-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połącze- niach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1.00	
				RAZEM	1.000
165	KNR-W 2-15 d.3. 0211-03 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połącze- niach wciskowych	podej.		
		1	podej.	1.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
166	KNR 2-15 d.3. 0221-02 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym i pół- postumentem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
167	KNR 2-15 d.3. 0115-02 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
168	KNR 2-15 d.3. 0224-03 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' kompletnej	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.000
169	kalkulacja d.3. własna 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Mocowanie na gotowym podłożu - uchwyty do wc stałych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
170	kalkulacja d.3. własna 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Mocowanie na gotowym podłożu - uchwyty do wc uchylnych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
171	kalkulacja d.3. własna 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Mocowanie na gotowym podłożu - uchwyty umywalkowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
172	KNR 2-15 d.3. 0110-01 7 SST 07 wy- cena indywi- dualna7	Proba szczelności instalacji wodociagowych w budynkach mieszkalnych (ruro- ciąg o śr.do 65 mm)	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.000
3.8		Roboty instalacyjne elektryczne			
173	KNR 4-03 d.3. 1134-02 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Demontaż belek montażowych dla opraw świetłkowych	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.000
174	KNR 4-03 d.3. 0307-01 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Wymiana wyłącznika lub przycisku 1-bieg. podtynkowego w puszcze	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
175	KNR 5-08 d.3. 0307-05 8 SST 8 kalku- lacja indywi- dualna	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych natynkowych jednobie- gunowych, przycisków do przygotowanego podłoża z podłączeniem - przycis- ków przywoławczych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
176	KNR 5-08 d.3. 0209-05 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże nie-betonowe) układany w tynku - przewód YDYp 3x2,5 - 750 V - instalacja siły	m		
		16.50	m	16.50	
				RAZEM	16.500
177	KNR 5-08 d.3. 0209-03 8 SST 10 kalkulacja indywidualna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja światła - YDYp 3x1,5 mm ²	m		
		15.00	m	15.00	
				RAZEM	15.000
178	KNR 5-08 d.3. 0209-03 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Przewód płaski łączny przekrój żył do 7.5 mm ² (podłoże betonowe) układany w tynku - instalacja przywołania - 3 x 1,5 mm ²	m		
		16.50	m	16.50	
				RAZEM	16.500
179	KNR-W 2-15 d.3. 0137-01 8 SST 8 wycena indywidualna	Przepływowy elektryczny podgrzewacz wody - naścienny, o mocy min. 5kW	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
180	KNR 5-08 d.3. 0502-09 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Przygotowanie podłoża pod oprawy oświetleniowe przykręcane na betonie mocowane na kołkach kotwiących (ilość mocowań 2)	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.000
181	KNR 5-08 d.3. 0511-13 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw świetłówkowych z blachy stalowej z kloszem lub rastrem - Oprawa oświetleniowa natynkowa IP44 z elektronicznym układem zasilającym EVG 2x24 W, malowana proszkowo	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
182	KNR 5-08 d.3. 0504-03 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych przykręcanych, końcowych - plafoniera IP44	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
183	KNR 4-03 d.3. 1202-01 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		2	pomiar	2.00	
				RAZEM	2.000
184	KNR 4-03 d.3. 1205-05 8 SST 8 kalkulacja indywidualna	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		1	pomiar	1.00	
				RAZEM	1.000
4		TABLICA ROZDZIELCZA			
4.1		Roboty Instalacyjne elektryczne			
185	KNR-W 5-08 d.4. 0307-01 1 SST 08 wycena indywidualna	Montaż na gotowym podłożu - rozłącznik FR z podłączeniem	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
186	KNR-W 5-08 d.4. 0312-01 1 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż na gotowym podłożu - bezpiecznik typu S 16A	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.000
187	KNR-W 5-08 d.4. 0312-01 1 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż na gotowym podłożu - bezpiecznik typu S 25A	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000
188	KNR-W 5-08 d.4. 0115-04 1 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Montaż kanałów instalacyjnych z PCW 25x15 mm na podłożu innym niż beton	m		
		17.00	m	17.00	
				RAZEM	17.000
189	KNR-W 5-08 d.4. 0404-01 1 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Przygotowanie tablicy pod dodatkowe zabezpieczenia	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.000