

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111100-9 Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze
45200000-9 Roboty murowe i konstrukcyjne
45111000-8 Przekucia i zamurowania
45210000-2 Ściany i sufity
45431100-8 Posadzki
45400000-1 Roboty wykończeniowe
45420000-7 Montaż stolarki
45310000-3 Elektryka
45212150-2 Instalacje sanitarne
45000000-7 Biały montaż
39150000-8 Meble kuchenne
90511000-2 TRANSPORT I UTYLIZACJA ODPADÓW I GRUZU

INWESTYCJA: : Prace remontowe w Zakładzie poprawczym w Barczewie

INWESTOR: : Zakład Poprawczy w Barczewie

ADRES: : 11-010 Barczewo, ul. Wojska Polskiego 2

Branża : Budowlana

SPORZĄDZIŁ: : mgr. inż. Fanciszek Mackojć (Budowlana)

DATA OPRACOWANIA : 23.02.2014

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Wykonanie drobnych prac remontowych w budynku Zakładu Poprawczego w Barczewie					
1		SEKRETARIAT			
1.1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
1	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy wapiennej na stropach płaskich - demontaż	m ²		
d.1.1	0701-10	plyt gipsowo-kartonowych Odbicie luźnego tynku ze ścian - przyjęto 10% powierzchni Uprzątnięcie odpadów Strop 3.50*4.52	m ²	15.820	
		Ściany ((3.50*2)+(4.52*2))*3.44*10%	m ²	5.518	
		Otwory okienne i drzwiowe -((1.05*2.09*2)+(1.51*2.57))	m ²	-8.270	
				RAZEM	13.068
2	KNR 4-03	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m		
d.1.1	1001-01	40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
3	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5	m ²		
d.1.1	1202-09	m2 Uprzątnięcie odpadów Ściany (3.50*2+4.52*2)*3.44	m ²	55.178	
		Otwory okienne i drzwiowe -((1.05*2.09*2)+(1.51*2.57))	m ²	-8.270	
				RAZEM	46.908
4	KNNR 2	Posadzka z paneli podłogowych - demontaż	m ²		
d.1.1	1205-09	Uprzątnięcie odpadów			
	analogia	3.50*4.52	m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
5	KNNR 2	Listwy przypodłogowe - demontaż	m		
d.1.1	1205-07	Uprzątnięcie odpadów			
	analogia	3.50*2+4.52*2	m	16.040	
		Otwory drzwiowe -(1.05*2)	m	-2.100	
				RAZEM	13.940
1.2	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
6	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem głęboko penetrującym - powierzchnie pionowe	m ²		
d.1.2	1134-02	Ściany ((3.50*2+4.52*2)*3.44)	m ²	55.178	
				RAZEM	55.178
7	KNR AT-43	Przykręcenie jednej warstwy płyt gipsowo kartonowych wraz z ułożeniem folii paroi-	m ²		
d.1.2	0207-01	zolacyjnej i poszpachlowaniem złącz. UWAGA: Z ZEST. MATERIAŁÓW NALEŻY USUNĄĆ PROFILE CD 60 I UD 30, DRUT DO PODWIESZENIA, KOTWY, KOŁKI, ŁĄCZNIKI, PRZEDŁUŻKI			
		· Sufit 3.50*4.52	m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
8	KNR 2-02	Dwukrotne wyrównanie powierzchni ścian gładzią gipsową	m ²		
d.1.2	0815-02	Wyrównanie naroży wewnętrznych i zewnętrznych gładzią gipsową			
		Ściany (3.50*4.52)*3.44	m ²	54.421	
		Otwory okienne i drzwiowe -[(1.05*2.09*2)+(1.51*2.57)]	m ²	-8.270	
		Sufit z płyt g-k 3.50*4.52	m ²	15.820	
				RAZEM	61.971
9	KNR 2-02	Jednokrotne gruntowanie powierzchni w kolorze - baza B - średnio nasyciona	m ²		
d.1.2	1505-08	3.50*4.52	m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
10	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gip-	m ²		
d.1.2	1505-03	sowych z gruntowaniem UWAGA: NALEŻY PRZYJĄĆ BAZĘ B - KOLOR O ŚREDNIM NASYCENIU poz.8	m ²	61.971	
				RAZEM	61.971
11	KNR 2-02	Ułożenie podkładu wygłuszającego - ECOPOR 5.5 mm	m ²		
d.1.2	0610-05	3.50*4.52	m ²	15.820	
				RAZEM	15.820
12	KNNR 2	Posadzka z bezklejowych paneli podłogowych - klasa ścieralności Kl.32 / AC4	m ²		
d.1.2	1205-09	3.50*4.52	m ²	15.820	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	15.820
13	KNNR 2 d.1.2 1205-07	Listwy przypodłogowe o wysokości 6 cm i dł. 2 m w kolorystyce podłogi z paneli	m		
		Podłoga 3.50*2+4.52*2 Otwory drzwiowe (-1.05*2)	m	16.040	
			m	-2.100	
				RAZEM	13.940
14	KNR-W 4-01 d.1.2 0912-07	Montaż progów w drzwiach w kolorze stolarki drzwiowej o wym. 0.18 x 0.90 m	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.3	45310000-3	Elektryka			
15	KNNR 5 d.1.3 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
16	KNNR 5 d.1.3 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze do montażu osprzętu	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
17	KNNR 5 d.1.3 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		4*6	szt.żył	24.000	
				RAZEM	24.000
18	KNNR 5 d.1.3 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		6	szt.	6.000	
				RAZEM	6.000
19	KNNR 5 d.1.3 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
20	KNNR 5 d.1.3 0501-03	Zamontowanie opraw oświetleniowych dostarczonych przez Inwestora w ilości 2 szt.	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	d.1.3 kalk. własna	Przeniesienie centrali telefonicznej z sekretariatu do pomieszczenia serwerowni	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
22	KNNR 5 d.1.3 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
23	KNNR 5 d.1.3 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		6	pomiar	6.000	
				RAZEM	6.000
24	KNNR 5 d.1.3 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
2		GABINET DYREKTORA			
2.1	45400000-1	Roboty przygotowawcze i wykończeniowe			
25	KNR 4-03 d.2.1 1001-04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w gipsie, tynku, gazobetonie	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNR 4-01 d.2.1 0705-07	Uzupełnienie bruzd tynkiem po ułożonych przewodach	m		
		60	m	60.000	
				RAZEM	60.000
27	KNR 2-02 d.2.1 0815-02	Uzupełnienie szpachli na ścianach i sufitach	m ²		
		15	m ²	15.000	
				RAZEM	15.000
28	NNRNKB 202 d.2.1 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem głęboko penetrującym - powierzchnie pionowe	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
29	KNR 2-02 d.2.1 1505-08	Jednokrotne gruntowanie powierzchni w kolorze - baza B - średnio nasycona	m ²		
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.2.1	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem UWAGA: NALEŻY PRZYJĄĆ BAZĘ B - KOLOR O ŚREDNIM NASYCENIU 60	m ² m ²	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
2.2	45310000-3	Elektryka			
31 d.2.2	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe 60	m m	 60.000	 60.000
				RAZEM	60.000
32 d.2.2	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze o śr.do 60 mm 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
33 d.2.2	KNNR 5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 6	szt.żył szt.żył	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
34 d.2.2	KNNR 5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ² 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
35 d.2.2	KNNR 5 0306-04	Łączniki krzyżowe, dwubiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
36 d.2.2	KNNR 5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 6	pomiar pomiar	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
37 d.2.2	KNNR 5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy) 6	pomiar pomiar	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
38 d.2.2	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba) 1	prób. prób.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
3		WYDZIELENIE POMIESZCZENIA DLA WYCHOWAWCY			
3.1	45111100-9	Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze			
39 d.3.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych Uprzątnięcie gruzu 1.10*2.30*0.38	m ³ m ³	 0.961	 0.961
				RAZEM	0.961
40 d.3.1	KNR-W 4-01 0332-08	Wykucie wnęk o głębokości do 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - wykucie gniazd do zamontowania nadproża 2 x L 160/20 cm Uprzątnięcie gruzu 2*0.30*0.25	m ² m ²	 0.150	 0.150
				RAZEM	0.150
41 d.3.1	KNR 4-03 1001-01	Mechaniczne wykucie brzd dla przewodów wtykowych w cegle 40	m m	 40.000	 40.000
				RAZEM	40.000
42 d.3.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach - wyrównanie podłoża pod przyklejenie okładziny podłogowej Uprzątnięcie gruzu 1.10*0.38	m ² m ²	 0.418	 0.418
				RAZEM	0.418
43 d.3.1	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² Uprzątnięcie odpadów Ściany (2.46+2.50*2)*3.89 Otwór okienny (-1.50*2.50)	m ² m ² m ²	 29.019 -3.750	 25.269
				RAZEM	25.269
3.2	45200000-9	Roboty murowe i konstrukcyjne			
44 d.3.2	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych 100 mm z pokryciem obustronnym dwuwarstwem 2.50*3.92 Otwór okienny (-1.20*1.20)	m ² m ² m ²	 9.800 -1.440	 8.360
				RAZEM	8.360

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
45 d.3.2	KNR-W 2-02 2005-01	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym pojedynczym podwieszonym z kształtowników CD i Ud Obniżenie sufitu w pomieszczeniu do poziomu 2.60 m 2.46*2.50	m ² m ²	6.150	6.150
				RAZEM	6.150
46 d.3.2	KNR 2-02 0125-05	Założenie belek stalowych - nadproży z dwuteowników-200 mm z osiatkowaniem 2 szt. x 160 cm 22.4*1.60*2	kg kg	71.680	71.680
				RAZEM	71.680
47 d.3.2	KNR-W 4-01 1303-01	Dopłata za skręcanie nadproży stalowych na śruby z osadzeniem tulei dystansowych 3.50	kg kg	3.500	3.500
				RAZEM	3.500
48 d.3.2	KNR 2-02 0281-01	Wykonanie poduszek z betonu C12/15 pod belki stalowe 0.38*0.35*2	m ² m ²	0.266	0.266
				RAZEM	0.266
3.3	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
49 d.3.3	KNR 4-01 0711-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach na podłożu z cegły 1.60 (do 1 m ² w 1 miejscu) (1.60*0.30)+(2.10*2+1.10)*0.38	m ² m ²	2.494	2.494
				RAZEM	2.494
50 d.3.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem głęboko penetrującym - powierzchnie pionowe Ściany (2.46*2+2.50*2)*3.00 Otwory okienne i drzwiowe -(1.20*2.30+1.0*2.05+1.20*1.20)	m ² m ² m ²	29.760 -6.250	23.510
				RAZEM	23.510
51 d.3.3	KNR 2-02 2011-02	Montaż obniżonego sufitu podwieszanego na ruszcie metalowych - pojedynczym; rozstaw profili co 40 cm 2.46*2.50	m ² m ²	6.150	6.150
				RAZEM	6.150
52 d.3.3	KNR 2-02 0815-02	Dwukrotne wyrównanie powierzchni ścian i sufitów gładzią gipsową 2.46*2.50+poz.50	m ² m ²	29.660	29.660
				RAZEM	29.660
53 d.3.3	KNR 2-02 2601-08	Montaż aluminiowych narożników perforowanych - obróbka drzwi 1.0+2.10*2	m m	5.200	5.200
				RAZEM	5.200
54 d.3.3	KNR 2-02 1505-08	Jednokrotne gruntowanie powierzchni w kolorze - baza B - średnio nasyciona 2.46*2.50+poz.50	m ² m ²	29.660	29.660
				RAZEM	29.660
55 d.3.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem UWAGA: NALEŻY PRZYJĄĆ BAZĘ B - KOLOR O ŚREDNIM NASYCENIU poz.52	m ² m ²	29.660	29.660
				RAZEM	29.660
3.4	45420000-7	Montaż stolarki			
56 d.3.4	kalk. własna	Montaż naświetla o wym. 120 x 120 cm z profilu wzmocnionego i szybą P-4 - bezpieczną UWAGA: NALEŻY UJAĆ ZAKUP NAŚWIETLA, ORAZ JEGO KOMPLETNY MONTAŻ Z OBRÓBKĄ 1	kpl. kpl.	1.000	1.000
				RAZEM	1.000
57 d.3.4	KNR-W 2-02 1026-01 analogia	Ościeżnice drewniane zwykłe - montaż ościeżnicy z MDF w kolorystyce wskazanej przez Inwestora 0.90*2.05	m ² m ²	1.845	1.845
				RAZEM	1.845
58 d.3.4	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone 0.90*2.05	m ² m ²	1.845	1.845
				RAZEM	1.845
3.5	45310000-3	Elektryka			
59 d.3.5	KNNR 5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych brzdach w podłożu innym niż betonowe 40	m m	40.000	40.000
				RAZEM	40.000
60 d.3.5	KNNR 5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze do montażu osprzętu elektrycznego 7	szt. szt.	7.000	7.000
				RAZEM	7.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
61	KNNR 5 d.3.5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce 5*3	szt.żył szt.żył	15.000	
				RAZEM	15.000
62	KNNR 5 d.3.5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
63	KNNR 5 d.3.5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt. szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
64	d.3.5 kalk. własna	Przeniesienie gniazda antenowego w miejsce kącika RTV - montaż nowego gniazda przelotowego RTV	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
65	KNNR 5 d.3.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
66	KNNR 5 d.3.5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar pomiar	5.000	
				RAZEM	5.000
67	KNNR 5 d.3.5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób. prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
4		KUCHNIA			
4.1	45111000-8	Przekucia i zamurowania			
68	KNR 4-01 d.4.1 0208-02	Przebiecie otworów do przeprowadzenia rurociągów-zimnej wody i kanalizacji	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
69	KNR 4-01 d.4.1 0330-05	Wykucie wnęk do przeprowadzenia rurociągów-zimnej wody i kanalizacji o głębokości do 1/4 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 10.0*0.30	m ² m ²	3.000	
				RAZEM	3.000
70	KNR 4-03 d.4.1 1001-01	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle	m m	40.000	
				RAZEM	40.000
71	KNR 4-01 d.4.1 0206-04	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m ² przy głębokości ponad 10 cm	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
72	KNR 4-01 d.4.1 0705-06	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 50 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z osiatkowaniem siatką cięto-ciągnioną	m m	10.000	
				RAZEM	10.000
4.2	45212150-2	Instalacje sanitarne			
73	KNR 2-15 d.4.2 0103-01	Rurociągi w instalacjach wodociagowych o śr.nom. 15 mm stalowe ocynkow. o łącz.gwintow., na ścianach w bud.mieszkalnych	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
74	KNR 0-34 d.4.2 0106-03	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermacompact S-10 gr.6 mm (C) metodą wstępnego izolowania podczas montażu rurociągu	m m	7.000	
				RAZEM	7.000
75	KNR 2-15 d.4.2 0107-02	Włączenie do istniejącej instalacji wodnej o przekroju fi 32 mm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
76	KNR 2-15 d.4.2 0107-02	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp. o śr.nominalnej 20 mm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
77	KNR 2-15 d.4.2 0112-02	Montaż zaworu kulowego z filtrem 1/2" do podłączenia podgrzewacza wody	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
78	KNR 2-15 d.4.2 0107-07	Wężyk elastyczny w oplocie 1/2" Należy przyjąć długość wężyka L=50 cm	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
79	KNR 2-15 d.4.2 0205-02	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach z łączeniem metodą wciskową	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
80	KNR 2-15 d.4.2 0208-03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastifikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
81	KNR 2-15 d.4.2 0110-01	Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
		10	m	10.000	
				RAZEM	10.000
82	KNR 2-15 d.4.2 0121-01 analogia	Urządzenie do podgrzewania wody - przepływowe	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.3	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
83	NNRNKB 202 d.4.3 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatem głęboko penetrującym - powierzchnie pionowe i poziome Ściany i strop ((2.46*2+3.45*2)*3.89)+(2.46*3.45) Otwory okienne i drzwiowe -(1.0*2.05+1.20*1.20)	m ²		
			m ²	54.467	
			m ²	-3.490	
				RAZEM	50.977
84	KNR 2-02 d.4.3 0815-02	Dwukrotne wyrównanie powierzchni ścian i sufitów gładzią gipsową (2.46*2+3.40*2)*3.89	m ²		
			m ²	45.591	
				RAZEM	45.591
85	KNR 2-02 d.4.3 1505-08	Jednokrotne gruntowanie powierzchni w kolorze - baza B - średnio nasyciona (2.46*2+3.40*2)*3.89	m ²		
			m ²	45.591	
				RAZEM	45.591
86	KNR 2-02 d.4.3 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem UWAGA: NALEŻY PRZYJĄĆ BAZĘ B - KOLOR O ŚREDNIM NASYCENIU (2.46*2+3.40*2)*3.89	m ²		
			m ²	45.591	
				RAZEM	45.591
4.4	39150000-8	Meble kuchenne			
87	KNR 2-15 d.4.4 0220-05	Montaż zlewozmywaków ze stali nierdzewnej na szafce	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
88	kalk. własna	Dostawa i montaż mebli kuchennych - długość zabudowy L=2.50 m	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4.5	45310000-3	Elektryka			
89	KNNR 5 d.4.5 0205-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm ² układane p.t. w gotowych bruzdach w podłożu innym niż betonowe	m		
		40	m	40.000	
				RAZEM	40.000
90	KNNR 5 d.4.5 1203-01	Podłączenie przewodów pojedynczych o przekroju żyły do 2.5 mm ² pod zaciski lub bolce	szt.żył		
		3*4	szt.żył	12.000	
				RAZEM	12.000
91	KNNR 5 d.4.5 0302-01	Puszki instalacyjne podtynkowe pojedyncze do montażu osprzętu elektrycznego	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
92	KNNR 5 d.4.5 0308-03	Gniazda instalacyjne wtyczkowe ze stykiem ochronnym podtynkowe 2-biegunowe przelotowe podwójne o obciążalności do 10 A i przekroju przewodów do 2.5 mm ²	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
93	KNNR 5 d.4.5 0306-02	Łączniki i przyciski jednobiegunowe podtynkowe w puszcze instalacyjnej	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
94	KNNR 5 d.4.5 1301-01	Sprawdzenie i pomiar 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000
95	KNNR 5 d.4.5 1303-01	Pomiar rezystancji izolacji instalacji elektrycznej - obwód 1-fazowy (pomiar pierwszy)	pomiar		
		4	pomiar	4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
96 d.4.5	KNNR 5 1305-01	Sprawdzenie samoczynnego wyłączania zasilania (pierwsza próba)	prób.		
		1	prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
5		STOŁÓWKA			
5.1	45400000-1	Roboty wykończeniowe			
97 d.5.1	KNR 9-13 0201-02	Uzupełnienie - nałożenie trzech warstw cienkowarstwowej akrylowej farby strukturalnej zabarwionej pigmentem i dwa razy powłoką impregnująco-zabezpieczającą z wosku Stiuik Wenecki. Kolor i wzór do uzgodnienia z inwestorem.	m ²		
		10	m ²	10.000	
				RAZEM	10.000
98 d.5.1	KNR 2-02 1217-03	Montaż narożników z kątownika aluminiowego 40x40 mm	m		
		9 szt. o długości L=2.0 m	m	18.000	
		9*2.0		RAZEM	18.000
6	90511000-2	Transport i utylizacja odpadów i gruzu			
99 d.6	KNR 4-01 0108-14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		0.28+0.04+0.35+0.02+0.09+0.961+0.15+0.04+0.10+0.10+0.30+1.0+0.70+0.12+0.90	m ³	5.151	
				RAZEM	5.151
100 d.6	KNR 4-01 0108-16	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km	m ³		
		0.28+0.04+0.35+0.02+0.09+0.961+0.15+0.04+0.10+0.10+0.30+1.0+0.70+0.12+0.90	m ³	5.151	
				RAZEM	5.151
101 d.6	kalk. własna	Utylizacja odpadów i gruzu	m ³		
		0.28+0.04+0.35+0.02+0.09+0.961+0.15+0.04+0.10+0.10+0.30+1.0+0.70+0.12+0.90	m ³	5.151	
				RAZEM	5.151