

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	<b>Roboty budowlane</b>				
1	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2-drzwi	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0354-05</b>				
	<b>CPV-</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		1.13*2.0	m <sup>2</sup>	2.26	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.26</b>
2	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1	<b>0354-04</b>				
	<b>CPV-</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
3	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0329-03</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		(0.8*2.0)*0.25	m <sup>3</sup>	0.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.40</b>
4	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie ścianek działowych z 2 warstw desek otynkowanych	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0427-06</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		(4.50+2.11)*2.88	m <sup>2</sup>	19.04	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.04</b>
5	<b>KNR 4-01</b>	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m <sup>3</sup>		
d.1	<b>0304-01</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		(0.33+0.8)*2*0.3	m <sup>3</sup>	0.68	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.68</b>
6	<b>KNR-W 2-</b>	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 100-01	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>02 2003-03</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		1.68*2.88	m <sup>2</sup>	4.84	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.84</b>
7	<b>KNR 2-02</b>	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr.L- 2x120 cm	m		
d.1	<b>0126-05</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		1.20*2	m	2.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.40</b>
8	<b>KNR 4-01</b>	Wykucie z muru podokienników	m		
d.1	<b>0354-12</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		1.30*8	m	10.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.40</b>
9	<b>KNR 4-01</b>	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0819-15</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		(1.06+2.92+1.0+0.77+1.30+0.88+0.93)*2.5+(3.0*0.8)+(1.62*2*0.5)	m <sup>2</sup>	26.17	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.17</b>
10	<b>KNR-W 4-</b>	Demontaż sufitu podwieszanego	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>01 0440-06</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
	<b>analogia</b>				
		2.46+6.60	m <sup>2</sup>	9.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.06</b>
11	<b>KNR 4-01</b>	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	<b>0701-02</b>				
	<b>CPV--</b>				
	<b>45450000-6</b>				
		(7.96+2.86+8.87+4.49*3 +2.42+6.31*3 +5.22*3)*2.88	m <sup>2</sup>	202.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.09</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12	KNR 4-01	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich	m <sup>2</sup>		
d.1	0701-08				
	CPV--				
	45450000-6				
		71.56	m <sup>2</sup>	71.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.56</b>
13	KNR 4-01	Rozbiórka pieców i trzonów licowanych kaflami	m <sup>3</sup>		
d.1	1011-02				
	CPV--				
	45450000-6				
		0.85*2	m <sup>3</sup>	1.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.70</b>
14	KNR-W 4-	Przemurowanie przewodów kominowych - zamurowanie otworów	szt.		
d.1	01 0310-04				
	CPV--				
	45450000-6				
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
15	KNR 4-01	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0811-07				
	CPV--				
	45450000-6				
		2.46+6.60	m <sup>2</sup>	9.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.06</b>
16	KNR 4-01	Zerwanie posadzki cementowej	m <sup>2</sup>		
d.1	0804-07				
	CPV--				
	45450000-6				
		2.46+6.60	m <sup>2</sup>	9.06	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.06</b>
17	KNR 4-01	Rozebraniez podłóg płyt OSB	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-01				
	CPV--				
	45450000-6				
	analogia				
		71.56-( 28.13*70%)-2.46+6.60	m <sup>2</sup>	56.01	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.01</b>
18	KNR 4-01	Rozebranie podłóg białych na wpust	m <sup>2</sup>		
d.1	0428-03				
	CPV--				
	45450000-6				
		71.56	m <sup>2</sup>	71.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.56</b>
19	KNR 4-01	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. do 5 m2 metodą opryskiwania	m <sup>2</sup>		
d.1	0623-01				
	CPV--				
	45450000-6				
		202.09	m <sup>2</sup>	202.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.09</b>
20	KNR 4-01	Tynki wewn.zwykłe kat. III wykonyw.ręcznie na podłożu z cegły i pustaków na ścianach	m <sup>2</sup>		
d.1	0716-02				
	CPV--				
	45450000-6				
		202.09	m <sup>2</sup>	202.09	
				<b>RAZEM</b>	<b>202.09</b>
21	KNR 2-02	Okladziny z płyt gips.-karton.(suche tynki gips.) pojedyncze na stropach na rusztach	m <sup>2</sup>		
d.1	2006-04				
	CPV--				
	45450000-6				
		71.56	m <sup>2</sup>	71.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.56</b>
22	KNR 4-01	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej kanały wentylacyjno-spalinowe + nawietrzak	szt.		
d.1	0333-11				
	CPV--				
	45450000-6				
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
23	KNR 4-01	Rozebranie legarów	m		
d.1	0428-04				
	CPV--				
	45450000-6				

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4*5+4.5*7+7*6	m	93.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>93.50</b>
24	KNR 4-01 d.1 0429-02 CPV-- 45450000-6	Rozebranie elementów stropów drewnianych - zasypek łazienka +kuchnia	m <sup>2</sup>		
		10.86+4.57	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
25	KNR 2-02 d.1 0609-03 CPV-- 45450000-6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa łazienka+kuchnia	m <sup>2</sup>		
		15.43	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
26	KNR 2-02 d.1 0607-01 CPV-- 45450000-6	Izolacje przeciwwilgoci i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe łazienka + kuchnia	m <sup>2</sup>		
		15.43	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
27	KNR 4-01 d.1 0820-03- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Przybicie do podłóg płyt OSB	m <sup>2</sup>		
		71.56	m <sup>2</sup>	71.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.56</b>
28	KNR 0-17 d.1 2609-06- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Przyklejenie jednej warstwy siatki na płycie OSB łazienka+ kuchnia	m <sup>2</sup>		
		15.43	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
29	NNRNKB d.1 202 1132-01 CPV-- 45450000-6	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o gr. 5 cm łazienka + Kuchnia	m <sup>2</sup>		
		15.43	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
30	KNR 0-29 d.1 0641-01- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych - folia w płynie -brodzik	m <sup>2</sup>		
		2.0*2.85	m <sup>2</sup>	5.70	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.70</b>
31	KNR 0-29 d.1 0640-01 CPV-- 45450000-6	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych - folia w płynie -łazienka+ kuchnia	m <sup>2</sup>		
		15.43	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
32	KNR 0-12 d.1 1118-04 CPV-- 45450000-6	Posadzki z płytek o wymiarach 30 x 30 cm, układanych metodą kombinowaną-kuchnia+łazienka	m <sup>2</sup>		
		15.43	m <sup>2</sup>	15.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.43</b>
33	KNR 4-01 d.1 0411-07 CPV-- 45450000-6	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy przyścienne	m		
		55.65	m	55.65	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.65</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34 d.1	KNR 2-02 1111-08 CPV-- 45450000-6	Lakierowanie posadzek i parkietów- płyty OSB	m <sup>2</sup>		
		28.13+23.49+4.51	m <sup>2</sup>	56.13	
				<b>RAZEM</b>	<b>56.13</b>
35 d.1	KNR 0-12 1119-01 CPV-- 45450000-6	Cokoliki, z płytek o wymiarach 20 x 20 cm i wysokości cokolika równej 10 cm - kuchnia	m		
		(4.49+2.42) *2	m	13.82	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.82</b>
36 d.1	KNR 2-02 0829-01 CPV-- 45450000-6	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża-łazienka + far- tuch w kuchni	m <sup>2</sup>		
		(1.99*2)*2.50+(2.80*2)*2.50+(2.46*0.60)	m <sup>2</sup>	25.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.43</b>
37 d.1	KNR 0-12 0829-04 CPV-- 45450000-6	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30 x 30 cm - na klej- łazienka +far- tuch w kuchni	m <sup>2</sup>		
		25.43	m <sup>2</sup>	25.43	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.43</b>
38 d.1	KNR 0-19 0930-09 ka- kulacja własna CPV-- 45450000-6	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane z PCV o pow. do 2.0 m2 z nawiewnikami	m <sup>2</sup>		
		(1.0*1.60)*8	m <sup>2</sup>	12.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.80</b>
39 d.1	KNR 4-01 0321-01 CPV-- 45450000-6 analogia	Obsadzenie podokienników PCV do 1.5 w ścianach z cegieł	szt.		
		8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
40 d.1	KNR 4-01 0354-12 CPV-- 45450000-6 analogia	Skucie zaokienników okiennych zewnętrznych	m		
		1.30*8	m	10.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.40</b>
41 d.1	KNR 4-01 0312-01 CPV-- 45450000-6	Uzupełnienie gładzi cementowej na rolkach z cegieł o szerokości 1 ceg. poziomych - zaokienników	m		
		1.30*8	m	10.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.40</b>
42 d.1	KNR-W 4- 01 0316-05 CPV-- 45450000-6 analogia	Wyłożenie spadków zaokiennych płytkami ceramicznymi	m		
		1.30*8	m	10.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.40</b>
43 d.1	KNR 2-02 1016-01 CPV-- 45450000-6	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
44 d.1	KNR 2-02 1017-01 CPV-- 45450000-6	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. do 1.6 m2 fabrycznie wykończone-pokój	m <sup>2</sup>		
		(0.80*2.0)*2+(0.90*2.0)	m <sup>2</sup>	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
45	KNR 2-02 d.1 1017-02 CPV-- 45450000-6	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednoodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone-łazienka	m <sup>2</sup>		
		0.8*2.0	m <sup>2</sup>	1.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.60</b>
46	KNR 4-01 d.1 0708-02 CPV-- 45450000-6	Wykon.tynków zwykłych wewn.kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach szer.do 25 cm - okien od zewnątrz oraz drzwi od kl. schodowej	m		
		(1.0*8)+(1.60*2)*8+0.9+2.0+2.0	m	38.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.50</b>
47	KNR 2-02 d.1 2601-08 CPV-- 45450000-6	Montaż narożników ochronnych z tworzywa na siatce	m		
	kalk. własna	(1.0*8)+(1.60*2)*8+(0.8*3)+(2+2)*3+(0.9*2)+(2.0+2.0)*2	m	57.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>57.80</b>
48	KNR 4-01 d.1 0920-24 CPV-- 45450000-6	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych zwykłych	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
49	KNR 4-01 d.1 0920-25 CPV-- 45450000-6	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych łazienkowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
50	KNR 4-01 d.1 0920-20 CPV-- 45450000-6	Założenie na nowym miejscu klamek z szyldami	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
51	KNR 4-01 d.1 0320-02- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Zamontowanie drzwi antywłamaniowych z ościeżnicą, kolpłetnych (ościeżnica, zamki,klamki) otwieranych do wewnątrz lokalu z atestem	m <sup>2</sup>		
		0.90*2.0	m <sup>2</sup>	1.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.80</b>
52	KNR 4-01 d.1 0701-02 CPV-- 45450000-6	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 - ściana od kl. schodowej	m <sup>2</sup>		
		(1.0*2.88)+(1.0*0.50)	m <sup>2</sup>	3.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.38</b>
53	KNR 4-01 d.1 0716-01 CPV-- 45450000-6	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi do 5 m2 - kl. schodowa	m <sup>2</sup>		
		(1.0*2.88)+(1.0*0.5)	m <sup>2</sup>	3.38	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.38</b>
54	KNR-W 2- d.1 02 2011-02 CPV-- 45450000-6	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		202.09-25.43	m <sup>2</sup>	176.66	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.66</b>
55	KNR-W 2- d.1 02 2011-04 CPV-- 45450000-6	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
		71.56	m <sup>2</sup>	71.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.56</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
56 d.1	NNRNKB 202 1134-01 CPV-- 45450000-6	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		71.56	m <sup>2</sup>	71.56	
				<b>RAZEM</b>	<b>71.56</b>
57 d.1	NNRNKB 202 1134-02 CPV-- 45450000-6	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe dwukrotnie	m <sup>2</sup>		
		176.66	m <sup>2</sup>	176.66	
				<b>RAZEM</b>	<b>176.66</b>
58 d.1	KNR-W 2- 02 1510-01 CPV-- 45450000-6	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		176.66+71.56	m <sup>2</sup>	248.22	
				<b>RAZEM</b>	<b>248.22</b>
59 d.1	KNR 4-01 0411-08 CPV-- 45450000-6 analogia	Wymiana elementów podłóg z desek - listwy progowe	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
60 d.1	KNR 2-17 0113-02 CPV-- 45450000-6	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. 150 mm - udział kształtek do 35 %- wraz z trójnikiem, skraplaczem i drzwiczkami-lazienka	m <sup>2</sup>		
		(0.16*3.14)*13.10	m <sup>2</sup>	6.58	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.58</b>
61 d.1	KNR 2-17 0113-02 CPV-- 45450000-6	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 150 mm - leżak wentylacji z kuchni	m <sup>2</sup>		
		(0.16*3.14)*2.90	m <sup>2</sup>	1.46	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.46</b>
62 d.1	KNR 2-02 2004-02- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Obud.kominów płytami OSB.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01-obudowa kominów wentylacyjnych i spalinowych	m <sup>2</sup>		
		1.20*13.10	m <sup>2</sup>	15.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.72</b>
63 d.1	KNR 2-02 2004-06 CPV-- 45450000-6	Obud.belek i podciągów płytami gips.-karton.na rusztach metal.pojedyń.jednowarstw.100-01- leżak z kuchni	m <sup>2</sup>		
		0.60*2.9	m <sup>2</sup>	1.74	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.74</b>
64 d.1	KNR 2-02 0613-03 CPV-- 45450000-6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		(1.2*13.10)	m <sup>2</sup>	15.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.72</b>
65 d.1	KNR 2-02 2601-05 CPV-- 45450000-6	Dodatkowa warstwa siatki	m <sup>2</sup>		
		1.20*13.10	m <sup>2</sup>	15.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.72</b>
66 d.1	KNR 0-17 0927-03- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego strukturalnego CERESIT CT 36 grubości 3-5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m <sup>2</sup>		
		15.72	m <sup>2</sup>	15.72	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.72</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
67	kalkulacja d.1 własna CPV-- 45450000-6	Praca podnośnika	m-g		
		16.0	m-g	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
68	KNR 4-01 d.1 0322-02 CPV-- 45450000-6	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
69	KNR 4-01 d.1 0322-02- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Obsadzenie nawietrzaka w ścianach z cegieł	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
70	KNR 4-01 d.1 1301-07- kalkulacja własna CPV-- 45450000-6	Wymiana skrzynki listowej typu "Euro"	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
71	CPV-- d.1 45450000-6 kalk. włas- na	Odbiór kominiarski przewodów - wentylacyjno - spalinowych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
72	KNR 4-01 d.1 0108-09 CPV-- 45450000-6	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>		
		7.20	m <sup>3</sup>	7.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.20</b>
73	KNR 4-01 d.1 0108-10 CPV-- 45450000-6	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami skrzyniowymi - za każdy nast. 1 kmkrotność 7	m <sup>3</sup>		
		7.20	m <sup>3</sup>	7.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.20</b>
74	cennik wy- d.1 sypiska CPV-- 45450000-6	Oplata za składowanie gruzu na wysypisku	t		
		8.10	t	8.10	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.10</b>
2	Piwnica				
75	KNR 4-01 d.2 0701-05 CPV-- 45450000-6	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach,filarach,pilastrach o pow.odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
		$(1.94+0.8+0.41+0.30+2.45+2.58+2.01+0.41+0.82+4.34)*1.93$	m <sup>2</sup>	31.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.00</b>
76	KNR 4-01 d.2 0701-08 CPV-- 45450000-6	Odbicie tynków wewn.z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich,belkach,biegach i spocznikach schodów. o pow.odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
		3.95*4.34	m <sup>2</sup>	17.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.14</b>
77	KNR 4-01 d.2 0715-11 CPV-- 45450000-6	Tynki wewn.zwykłe kat. II wykonyw.ręcznie na podł.z cegły i pustaków bet., siatek,plyt wiór.-cem.w piwnicach i na strychach(ściany i stropy)	m <sup>2</sup>		
		31.0+17.14	m <sup>2</sup>	48.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.14</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78	KNR 2-02 d.2 1015-09 CPV-- 45450000-6	Drzwi piwniczne deskowe dwukrotnie malowane na budowie	m <sup>2</sup>		
		0.88*1.8	m <sup>2</sup>	1.58	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.58</b>
79	KNR-W 4- d.2 01 0324-01 CPV-- 45450000-6	Obsadzenie wsporników lub haków zawiasowych w ścianach z cegieł	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
80	KNR-W 4- d.2 01 0921-12 CPV-- 45450000-6	Założenie na nowym miejscu zasuw czołowych	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
81	KNR-W 4- d.2 01 0921-12 CPV-- 45450000-6	Założenie na nowym miejscu zamknięcia (wrzeczadź+klódka)	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
82	KNR 4-01 d.2 1201-01 CPV-- 45450000-6	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych ścian	m <sup>2</sup>		
		obmiar poz.70 48.14	m <sup>2</sup>	48.14	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.14</b>
83	KNR 4-01 d.2 0354-03 CPV-- 45450000-6	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
84	KNR 0-19 d.2 1023-01 CPV-- 45450000-6	Montaż okienka piwnicznego z PCV z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>		
		0.8*0.5*2	m <sup>2</sup>	0.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.80</b>
85	KNR 4-01 d.2 0708-03 CPV-- 45450000-6 analogia	Wykonanie tynków zwykłych zewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 40 cm	m		
		(0.80+0.80+0.50)*2	m	4.20	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.20</b>
86	KNR-W 5- d.2 08 0302-02 CPV-- 45450000-6	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t. bakelitowych o śr.do 80mm; il. wylotów 3, przekrój przewodu 2.5 mm2 ( bryzgoszczelne)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
87	KNR-W 5- d.2 08 0504-07 CPV-- 45450000-6	Montaż na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych bryzgo-, strugo-odpornych, porcelanowych przykręcanych, końcowych	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
88	KNR-W 5- d.2 08 0210-01 CPV-- 45450000-6	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w gotowych brzdach na podłożu innym niż beton	m		
		12	m	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
89	KNR-W 5- d.2 08 0307-02 CPV-- 45450000-6	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej ( bryzgoszczelne)	szt.		



Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>3 Instalacje</b>					
<b>3.1 Instalacja wod.-kan</b>					
90	KNR-W 4-	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowego o śr. 15-20 mm	m		
d.3.	02 0120-01				
1	CPV-				
	45330000-9				
		6.80	m	6.80	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.80</b>
91	KNR-W 4-	Demontaż rurociągu z PVC o śr. 75-110 mm na ścianach budynku	m		
d.3.	02 0229-08				
1	CPV-				
	45330000-9				
		3.40	m	3.40	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.40</b>
92	KNR-W 4-	Demontaż wodomierza skrzydełkowego o śr. 15-20 mm	szt.		
d.3.	02 0144-06				
1	CPV-				
	45330000-9				
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
93	KNR-W 4-	Demontaż urządzeń sanitarnych bez korkowania podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.3.	02 0235-04				
1	CPV-				
	45330000-9				
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
94	KNR 4-01	Wykucie bruzd poziomych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
d.3.	0336-01				
1	CPV-				
	45330000-9				
		12.50	m	12.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.50</b>
95	S 215 0300-	Rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych z.w. + c.w.	m		
d.3.	01				
1	CPV-				
	45330000-9				
		25.50	m	25.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.50</b>
96	S 215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.3.	01				
1	CPV-				
	45330000-9				
		7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
97	S 215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.3.	06				
1	CPV-				
	45330000-9				
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
98	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.3.	0112-01				
1	CPV-				
	45330000-9				
		9	szt.	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
99	KNR-W 2-	Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm	kpl.		
d.3.	15 0140-06				
1	CPV-				
	45330000-9				
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
100	KNR-W 2-	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm- do pralki	szt.		
d.3.	15 0135-01				
1	CPV-				
	45330000-9				
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
101	KNR 2-15 d.3. 0205-02 1 CPV- 45330000-9	Montaż rurociągów z PCW o śr. 50 mm na ścianach złączeniem metodą wciskową 12.50	m m	12.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.50</b>
102	KNR 2-15 d.3. 0208-03 1 CPV- 45330000-9	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm 4	szt. szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
103	KNR 2-15 d.3. 0208-05 1 CPV- 45330000-9	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
104	KNR-W 2- d.3. 15 0229-05 1 CPV- 45330000-9	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
105	KNR-W 2- d.3. 15 0218-03 1 CPV- 45330000-9	Syfony podwójne z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
106	KNR-W 2- d.3. 02 1030-01- 1 kalk. włas- na CPV- 45330000-9	Szafki kuchenne zlewozmywakowe 1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
107	KNR 2-15 d.3. 0223-02- 1 kalk. włas- na CPV- 45330000-9	Montaż brodzików natryskowych z tworzywa sztucznego + kabina 1	kpl. kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
108	KNR 2-15 d.3. 0115-04 1 CPV- 45330000-9	Baterie natryskowa ścienna o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
109	KNR 2-15 d.3. 0221-02 1 CPV- 45330000-9	Montaż umywalek pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
110	KNR 2-15 d.3. 0224-03 1 CPV- 45330000-9	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany 'kompakt' 1	kpl. kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
111	KNR 2-15 d.3. 0115-02 1 CPV- 45330000-9	Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm 1	szt. szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112	KNR 2-15 d.3. 0115-02 1 CPV- 45330000-9	Baterie zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
113	KNR 4-01 d.3. 0324-01 1 CPV- 45330000-9	Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4x1/4 ceg.w ścianach z cegieł 'na pełno'	m		
		12.50	m	12.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.50</b>
114	KNR 0-34 d.3. 0101-01 1 CPV- 45330000-9	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.6 mm (C)	m		
		25.5	m	25.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.50</b>
115	KNR-W 2- d.3. 15 0127-01 1 CPV- 45330000-9	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		25.50	m	25.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.50</b>
<b>3.2 Instalacja gazowa</b>					
116	KNR 4-01 d.3. 0333-10 2 CPV- 45330000-9	Przebiecie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
117	KNR 4-01 d.3. 0323-04 2 CPV- 45330000-9	Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grub. ponad 1 ceg.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
118	KNR INS- d.3. TAL 0201- 2 05 CPV- 45330000-9	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 22 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
		8.50	m	8.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.50</b>
119	KNR INS- d.3. TAL 0201- 2 04 CPV- 45330000-9	Rurociągi gazowe miedziane lutowane o śr.zew. 18 mm (grub.ścianek 1.0 mm) na ścianach w budynkach mieszkalnych (lutowanie twarde)	m		
		1.9	m	1.90	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.90</b>
120	KNR INS- d.3. TAL 0204- 2 01 CPV- 45330000-9	Podejście obustronne do gazomierza na ścianie - rura miedziana o śr.zew. 22 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
121	KNR INS- d.3. TAL 0203- 2 02 CPV- 45330000-9	Podejście do kuchni gazowej - rura miedziana o śr.zew. 18 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
122	KNR INS- d.3. TAL 0203- 2 05 CPV- 45330000-9 analogia	Podejście do kotła co / cw - rura miedziana o śr.zew. 22 mm- piec c.o.	szt.		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
123 d.3. 2	KNR INS- TAL 0206- 02 CPV- 45330000-9	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 15 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
124 d.3. 2	KNR INS- TAL 0206- 03 CPV- 45330000-9	Zawór lub kurek gazowy o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
125 d.3. 2	KNR INS- TAL 0206- 03 CPV- 45330000-9 analogia	Montaż filtra gazowego o śr.nom. 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
126 d.3. 2	KNR-W 2- 15 0314-09 CPV- 45330000-9	Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem elektrycznym	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
127 d.3. 2	KNR-W 2- 15 0307-01 CPV- 45330000-9	Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych	lokal.		
		1	lokal.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
<b>3.3 Instalacja c.o.</b>					
128 d.3. 3	KNR 4-01 0333-10 CPV- 45331000-6	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		4	szt.	4.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.00</b>
129 d.3. 3	KNR-W 2- 15 0405-04 CPV- 45331000-6	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		26.25	m	26.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.25</b>
130 d.3. 3	KNR-W 2- 15 0405-05 CPV- 45331000-6	Rurociągi w instalacjach c.o. miedziane o śr. zewnętrznej 22 mm o połączeniach lutowanych na ścianach w budynkach	m		
		26.25	m	26.25	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.25</b>
131 d.3. 3	KNR-W 2- 15 0315-01 CPV- 45331000-6	Kocioł gazowy co/cw z zamkniętą komorą spalania	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
132 d.3. 3	KNR-W 2- 15 0412-07 CPV- 45331000-6	Zawory odpowietrzające automatyczne o śr. 15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
133	KNR-W 2- d.3. 15 0418-07 3 CPV- 45331000-6	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wys. 600-900 mm i dług. do 1600 mm	szt.		
		7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
134	KNR-W 2- d.3. 15 0429-04 3 CPV- 45331000-6	Rury przyłączne miedziane o śr. zewn. 15 mm do grzejników	kpl.		
		7	kpl.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
135	KNR-W 2- d.3. 15 0411-01 3 CPV- 45331000-6	Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
136	KNR-W 2- d.3. 15 0411-01 3 CPV- 45331000-6	Zawory kulowe o połączeniach gwintowanych o śr. nominalnej 10-15 mm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
137	KNR-W 2- d.3. 15 0412-02 3 CPV- 45331000-6	Zawory grzejnikowe o śr. nominalnej 15 mm z głowicami termostatycznymi	szt.		
		7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
138	KNR-W 2- d.3. 15 0128-01 3 CPV- 45331000-6	Płukanie instalacji c.o. w budynkach mieszkalnych	m		
		52.50	m	52.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.50</b>
139	KNR-W 2- d.3. 15 0406-02 3 CPV- 45331000-6 analogia	Próby szczelności instalacji c.o. z rur stalowych i miedzianych w budynkach niemieszkalnych	m		
		52.50	m	52.50	
				<b>RAZEM</b>	<b>52.50</b>
140	KNR-W 2- d.3. 15 0436-01 3 CPV- 45331000-6	Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	urz.		
		8	urz.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
141	KNR 2-17 d.3. 0113-01- 3 kalk. włas- na CPV- 45331000-6	Przewód spalinowo-powietrzny 80/125 mm z rur kwasoodpornych wraz z trójnikiem, skraplaczem i drzwiczkami	m <sup>2</sup>		
		(0.085+0.125)*3.14*13.10	m <sup>2</sup>	8.64	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.64</b>
<b>3.4 Instalacje elektryczne</b>					
142	KNR 4-01 d.3. 0333-09 4 CPV- 45310000-3	Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		8	szt.	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
143	KNR 4-03 d.3. 1116-03 4 CPV- 45310000-3	Demontaż przewodów wtynkowych z podłoża ceglanego lub betonowego	m		
		51	m	51.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>51.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
144	KNR 4-03 d.3. 1120-01 4 CPV- 45310000-3	Demontaż puszek z tworzyw sztucznych i metalowych okrągłych 2 - wylotowych uszczelnionych z odłączeniem przewodów o przekroju do 2.5 mm2	szt.		
		7	szt.	7.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.00</b>
145	KNR 4-03 d.3. 1121-01 4 CPV- 45310000-3	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A	szt.		
		3	szt.	3.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.00</b>
146	KNR 4-03 d.3. 1124-01 4 CPV- 45310000-3	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy)	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
147	KNR 4-03 d.3. 1133-02 4 CPV- 45310000-3	Demontaż opraw żarowych blaszanych z kloszem cylindrycznym zawieszanych	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
148	KNR 4-03 d.3. 1122-01 4 CPV- 45310000-3	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2	szt.		
		9	szt.	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
149	KNR 4-03 d.3. 1001-01 4 CPV- 45310000-3	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych w cegle- ściany	m		
		97.0	m	97.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>97.00</b>
150	KNR 4-03 d.3. 1001-02 4 CPV- 45310000-3	Mechaniczne wykucie bruzd dla przewodów wtykowych na suficie	m		
		21.0	m	21.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.00</b>
151	KNR 5-08 d.3. 0802-03 4 CPV- 45310000-3	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle objęt.do 0.1dm3	szt.		
		28	szt.	28.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.00</b>
152	KNR 5-08 d.3. 0301-02 4 CPV- 45310000-3	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu przez przykręcenie do kołków plast.w podłożu z cegły	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
153	KNR 5-08 d.3. 0402-01 4 CPV- 45310000-3	Mocowanie na gotowym.podłożu aparatów o masie do 2.5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 2) - tablica elektryczna ( rozdzielnica mieszkaniowa i licznikowa)	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
154	KNR 5-08 d.3. 0402-01 4 CPV- 45310000-3	Montaż tablicy licznikowej 1 FAZ	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
155	KNR 5-08 d.3. 0813-02 4 CPV- 45310000-3	Podłączenie przewodów kabelkowych w powłoce polwinitowej pod zaciski lub bolce (przekrój żył do 4 mm2)	szt.		
		38	szt.	38.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>38.00</b>
156	KNR 5-08 d.3. 0209-02 4 CPV- 45310000-3	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże nie-beton.) układany w tynku- oświetlenia - YDYp 3*1,5 mm2	m		
		32.60	m	32.60	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.60</b>
157	KNR 5-08 d.3. 0209-01 4 CPV- 45310000-3	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5mm2 (podłoże betonowe) układany w tynku- gniazda YDYp 3*2,5 mm2	m		
		120.0	m	120.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>120.00</b>
158	KNR 5-08 d.3. 0209-02 4 CPV- 45310000-3	Przewód wtynkowy łączny przekrój żył do 7.5 mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDYp 4*1,5 mm2	m		
		12.0	m	12.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.00</b>
159	KNR 5-08 d.3. 0209-06 4 CPV- 45310000-3	Przewód płaski łączny przekrój żył do 24mm2 (podłoże nie-betonowe) układany w tynku YDYp 3*4 mm2	m		
		8.0	m	8.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.00</b>
160	KNR 5-08 d.3. 0302-01 4 CPV- 45310000-3	Montaż na gotowym podłożu puszek bakelitowych o śr.do 60mm	szt.		
		28	szt.	28.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.00</b>
161	KNR 4-03 d.3. 1012-02 4 CPV- 45310000-3	Zaprawianie bruzd o szer. do 50 mm	m		
		97.0+21.0	m	118.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>118.00</b>
162	KNR-W 5- d.3. 08 0312-01 4 CPV- 45310000-3	Montaż na gotowym podłożu gniazd bezpiecznikowych kpl. ściennych zamkniętych 25A 1-bieg.	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
163	KNR-W 5- d.3. 08 0407-01 4 CPV- 45310000-3	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - wyłącznik nadprądowy 1-bieg.	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
164	KNR-W 5- d.3. 08 0407-03 4 CPV- 45310000-3	Montaż osprzętu modułowego w rozdzielnicach - rozłącznik lub wyłącznik przeciwporażeniowy 1 (2) - bieg.	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
165	KNR-W 5- d.3. 08 0307- 4 01kalk. własna CPV- 45310000-3	Montaż na gotowym podłożu dzwonka	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
166	KNR-W 5- d.3. 08 0307-06 4 CPV- 45310000-3	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych do przygotowanego podłoża- przycisk dzwonka	szt.		
		1	szt.	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
167	KNR 5-08 d.3. 0307-02 4 CPV- 45310000-3	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej z podłączeniem ( 2 - bieg. , schodowych)	szt.		
		9	szt.	9.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.00</b>
168	KNR 5-08 d.3. 0309-02 4 CPV- 45310000-3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem	szt.		
		16	szt.	16.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.00</b>
169	KNR 5-08 d.3. 0309-06 4 CPV- 45310000-3	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-bieg. z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5mm <sup>2</sup> z podłączeniem	szt.		
		2	szt.	2.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.00</b>
170	KNR 5-08 d.3. 0504-02 4 CPV- 45310000-3	Montaż z podłączeniem na gotowym podłożu opraw oświetleniowych żarowych zwykłych zawieszanych, przelotowych	szt.		
		5	szt.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
171	KNR 4-03 d.3. 1205-05 4 CPV- 45310000-3	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	miar		
		1	miar	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
172	KNR 4-03 d.3. 1205-06 4 CPV- 45310000-3	Następny pomiar skuteczności zerowania	miar		
		17	miar	17.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.00</b>
173	KNR 4-03 d.3. 1201-01 4 CPV- 45310000-3	Sprawdzenie stanu izolacji induktorem	przew.		
		5	przew.	5.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.00</b>
174	KNR 4-03 d.3. 1202-02 4 CPV- 45310000-3	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia	miar		
		1	miar	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>
175	kalkulacja d.3. własna 4 CPV- 45310000-3	wykonanie skróconej dokumentacji dla Zakładu Energetycznego	szt		
		1	szt	1.00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.00</b>