

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>Remont elewacji, docieplenie elewacji, pokrycia dachu, elementów w budynku przy ul. Henryka Pobożnego 13 w Legnicy</b>					
1	45100000-8	<b>Przeгляд ornitologa przed rozpoczęciem prac.</b>			
1		Ekspertyza ornitologiczna budynku przed rozpoczęciem prac budowlanych.	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
2	45210000-2	<b>Remont piwnic ze stolarką okienną i drzwiową</b>			
2	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodów o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	0701-11	pomieszczenia korytarza nr 1.1 i komórek od nr -1.2 do nr 1.11			
		p.0.1 korytarz			
		20.09	m <sup>2</sup>	20.090	
		p.0.2			
		4.51	m <sup>2</sup>	4.510	
		p.0.3			
		12.89	m <sup>2</sup>	12.890	
		p.0.4			
		8.73	m <sup>2</sup>	8.730	
		p.0.5			
		7.84	m <sup>2</sup>	7.840	
		p.0.6			
		7.80	m <sup>2</sup>	7.800	
		p.0.7			
		12.04	m <sup>2</sup>	12.040	
		p.0.8			
		10.12	m <sup>2</sup>	10.120	
		p.0.9			
		13.34	m <sup>2</sup>	13.340	
		p.0.10			
		25.42	m <sup>2</sup>	25.420	
		p.0.11			
		18.95	m <sup>2</sup>	18.950	
		p.0.12			
		11.97	m <sup>2</sup>	11.970	
		p.0.13			
		10.95	m <sup>2</sup>	10.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
3	KNR 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2	m <sup>2</sup>		
d.2	0701-02	pomieszczenia korytarza nr -1.1 i komórek od nr -1.2 do nr -1.9			
		p.0.1 korytarz			
		(1.0+0.51+2.73+0.51+0.12+3.02+1.02+0.12+0.53+0.58+0.78+0.58+0.12+0.58+0.12+0.12+0.51+0.12+0.52+0.12+0.51+0.12+6.34+1.14+1.42+0.88+1.77+2.27+0.12+0.51+0.12+0.12+0.51+2.73+0.12+0.51+0.51+0.12+0.37)*2.02+(0.53+0.12+0.99+1.44+0.99+0.44+0.53-0.99-1.44)*2.0	m <sup>2</sup>	73.698	
		p.0.2			
		(1.26+3.58)*2*2.02	m <sup>2</sup>	19.554	
		p.0.3			
		(4.24+3.04)*2*2.02	m <sup>2</sup>	29.411	
		p.0.4			
		(0.5+4.19+2.06+2.97+1.56+1.27-1.56-1.27)*2.02	m <sup>2</sup>	19.634	
		p.0.5			
		(1.85+4.24)*2*2.02	m <sup>2</sup>	24.604	
		p.0.6			
		(1.84+4.24)*2*2.02	m <sup>2</sup>	24.563	
		p.0.7			
		(3.05+0.13+0.95+2.36+0.42+3.24+0.58+1.03+0.52+1.89-0.62-1.89)*2.02	m <sup>2</sup>	23.553	
		p.0.8			
		[(2.12+2.16+0.56+0.07+1.22+0.78+0.12+0.07+0.56+2.16)+(0.515+2.14+1.09+1.87+1.09+1.70)]*2.02	m <sup>2</sup>	36.815	
		p.0.9			
		(1.38+0.95+0.98+3.21+1.47+0.2+0.82+0.37+1.92+4.68)*2.02	m <sup>2</sup>	32.280	
		p.0.10			
		(5.3+4.68)*2*2.02-1.85*2.02	m <sup>2</sup>	36.582	
		p.0.11			
		(3.33+0.27+5.35)*2*2.02	m <sup>2</sup>	36.158	
		p.0.12			
		(1.29+0.48+2.01+4.19)*2*2.02-(0.75+1.46+0.73)*2.02	m <sup>2</sup>	26.260	
		p.0.13			
		(4.24+2.96)*2*2.02+(2.95+0.84+0.25+0.29+2.70)*2.02	m <sup>2</sup>	43.289	
				<b>RAZEM</b>	<b>426.401</b>
4	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w stropach o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej, dla wymiany uszkodzonych cegieł	m <sup>2</sup>		
d.2	0331-0200	1.20*0.60	m <sup>2</sup>	0.720	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
5	KNR-W 4-01 d.2 0318-0400	Uzupełnienie sklepień odcinkowych o grubości 1/2 cegły	m <sup>2</sup>		
		0.720	m <sup>2</sup>	0.720	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.720</b>
6	KNR 4-04 d.2 0404-04	Rozebranie ścian wewnętrznych z bali	m <sup>2</sup>		
		(1.82+0.39)*2.02	m <sup>2</sup>	4.464	
		0.99*2.02+1.17*2.02	m <sup>2</sup>	4.363	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.827</b>
7	KNR 4-01 d.2 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		(0.62+1.89)*2.02	m <sup>2</sup>	5.070	
		(0.95+1.46+0.75)*2.02	m <sup>2</sup>	6.383	
		(1.27+1.56)*2.02	m <sup>2</sup>	5.717	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.170</b>
8	KNR 7-12 d.2 0101-03 9905-2 - oczyszczenie do kl. III po- wierzchni o III stopniu zniszczenia	Czyszczenie przez szczotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B)	m <sup>2</sup>		
		(4.16*6+3.60*3+3.78*2)*0.066	m <sup>2</sup>	2.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.859</b>
9	KNR 7-12 d.2 0105-03	Odtłuszczenie konstrukcji szkieletowych	m <sup>2</sup>		
		2.859	m <sup>2</sup>	2.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.859</b>
10	KNR 7-12 d.2 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych	m <sup>2</sup>		
		2.859	m <sup>2</sup>	2.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.859</b>
11	KNR 7-12 d.2 0201-03 z.sz. 1.4.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych - następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		2.859	m <sup>2</sup>	2.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.859</b>
12	d.2	Badanie stopnia zasolenia i zasolenia murów w celu dobrania odpowiedniego środka do iniekcji ciśnieniowej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
13	KNR-W 4-01 d.2 0633-01	Wykonanie iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 41 cm / do iniekcji ciśnieniowej stosować krem o wydajności 0,9 kG/m <sup>2</sup> ; otwory wiercić co 12 cm na poziomie posadzki, oraz pod stropem piwnicy, otwory o średnicy 12 mm, (212+58+147+530)/12*2	otw.		
			otw.	157.833	
				<b>RAZEM</b>	<b>157.833</b>
14	KNR-W 4-01 d.2 0633-02 uwaga p.tab.	Wykonanie iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 55 cm - wilgotność muru ponad 15 % / do iniekcji ciśnieniowej stosować krem o wydajności 0,9 kG/m <sup>2</sup> ; otwory wiercić co 12 cm na poziomie posadzki oraz pod stropem piwnicy, otwory o średnicy 12 mm, (1121+762+468+468+1691+703+252+196+185+1015+424+303+424+319)/12*2	otw.		
			otw.	1388.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1388.500</b>
15	KNR-W 4-01 d.2 0633-03	Wykonanie iniekcji ciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości na zaprawie wapiennej skryształizowanej lub cementowo-wapiennej o wilgotności do 15 % i grubości 69 cm / do iniekcji ciśnieniowej stosować krem o wydajności 0,9 kG/m <sup>2</sup> ; otwory wiercić co 12 cm na poziomie posadzki oraz pod stropem piwnicy otwory o średnicy 12 mm, (1237+270+1526+201+48+129+935+362)/12*2	otw.		
			otw.	784.667	
				<b>RAZEM</b>	<b>784.667</b>
16	KNR AT-17 d.2 0103-03	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm śr. 150 mm techniką diamentową w cegle pod wentylację	cm		
		69*(6+1)	cm	483.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>483.000</b>
17	KNR-W 2-02 d.2 1501-04	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna ręcznie	m <sup>2</sup>		
		164.65	m <sup>2</sup>	164.650	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
18	KNR-W 2-02 d.2 1501-04	Dwukrotne malowanie mlekiem wapiennym tynków rapowanych, betonu, cegły i drewna ręcznie 426.401	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 426.401	
				<b>RAZEM</b>	<b>426.401</b>
19	KNR-W 4-01 d.2 0324-0300	Obsadzenie w ścianach z cegieł narożników stalowych 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
20	KNR 4-01 d.2 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
21	KNR 4-01 d.2 0802-05	Rozebranie posadzki z cegły pełnej lub klinkierowej o grubości 1/4 cegły 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
22	KNR-W 4-01 d.2 0106-0200	Wykopy nieumocnione wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach, o ścianach pionowych bez względu na głębokość i kategorię 164.65*(0.21-0.18)	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 4.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.940</b>
23	KNR 4-01 d.2 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.20	m m	 2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
24	KNR 4-01 d.2 0339-07	Wykucie bruzd pionowych 1x1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 25x32 cm 2.20	m m	 2.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.200</b>
25	KNR 4-01 d.2 0346-03	Wykucie gniazd o głębokości 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 1	gniazd. gniazd.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 4-01 d.2 0205-07	Naprawa pęknięć i małych uszkodzeń w jednym stopniu do 0.1 m <sup>2</sup> poduszka betonowa pod belkę B1 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
27	KNR 4-01 d.2 0317-05	Uzupełnienie sklepień płaskich Kleina - wciągnięcie i ułożenie belek stalowych B1 HEA 160 2 szt 3.84*2	m m	 7.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.680</b>
28	KNR 4-01 d.2 0103-01	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m <sup>2</sup> i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. I-II F1, F2 0.5*1.0*(0.30+0.10)*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.400</b>
29	KNR 2-22 d.2 0201-02 z.sz.2.2.	Podłoże pod stopy i ławy fundamentowe grubości 5 cm bez deskowania - ilość masy betonowej mniejsza niż 0.5 m <sup>3</sup> w jednym miejscu chudy beton 0.5*1.0*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR-W 2-02 d.2 0204-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 0.5m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu (do 1 m <sup>3</sup> w jednym miejscu) 0.5*1.0*0.3*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.300</b>
31	KNR-W 2-02 d.2 0211-01	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane T2 0.25*0.25*2.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.138	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.138</b>
32	KNR-W 2-02 d.2 0211-02	Słupy żelbetowe w ścianach murowanych o grubości ponad 0.3 m dwustronnie deskowane T1 0.5*0.25*2.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.275	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.275</b>
33	KNR-W 2-02 d.2 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 2.20/0.15*1.02*0.222/1000+2.20/0.15*0.88*0.222/1000	t t	 0.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.006</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
34	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm [3*0.9*0.89+7*0.40*0.89]/1000*2	t t	 0.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.010</b>
35	KNR 4-01 d.2 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla SC1 1.20*0.25*2.20*2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 1.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.320</b>
36	KNR 4-01 d.2 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami 1.22*0.25*1.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.366	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.366</b>
37	KNR 4-01 d.2 0313-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych do I NP 180 mm poz. SC1 2.20*3	m m	 6.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.600</b>
38	KNR-W 2-02 d.2 0211-04	Rygle i przekrycia ścian w ścianach murowanych dwustronnie deskowane szerokość przewiązek do 0.3 m wieniec 25x25 cm , jako zwieńczenie i 32x25 cm jako podpora ściany 0.25*0.25*1.20+0.25*0.23*1.20	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 0.144	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.144</b>
39	KNR-W 2-02 d.2 0259-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 2.20/0.25*(0.32+0.25)*4*0.222/1000+2.20/0.25*1.0*0.222/1000	t t	 0.006	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.006</b>
40	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12-14 mm 2.46*4*0.89/1000*2	t t	 0.018	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.018</b>
41	KNR-W 4-01 d.2 0324-0200	Obsadzenie w ścianach z cegieł kratki wentylacyjnych 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
42	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym C25 164.65*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 16.465	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.465</b>
43	KNR-W 2-02 d.2 1037-01	Drzwi piwniczne ażurowe /pomalowane lakierobejca/ 0.91*1.92*2+0.99*1.92*2+1.0*1.8*1+0.8*1.8*1+0.9*1.70*5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 18.186	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.186</b>
44	KNR-W 2-02 d.2 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa 4kg/m2 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
45	KNR-W 2-02 d.2 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
46	KNR-W 2-02 d.2 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa / pod posadzkę gr 6 cm EPS100/ 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
47	KNR-W 2-02 d.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
48	KNR-W 2-02 d.2 1104-01 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro 164.65	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 164.650	
				<b>RAZEM</b>	<b>164.650</b>
49	KNR 4-01 d.2 0620-07	Odgryzianie stropów o powierzchni do 2 m2 przy użyciu klamer budowlanych  schody ceglane 4*0.24*0.9+4*0.195*0.9 8*0.245*0.84+8*0.19*0.84 9*(0.18+0.32)*1.07 wejście indywidualne od tyłu budynku 9*(0.19+0.26)*0.87	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  1.566 2.923 4.815	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.524</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>12.828</b>
50 d.2	KNR 4-01 0622-01	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania 12.828	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.828	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.828</b>
51 d.2	KNR BC-02 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin 12.828	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.828	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.828</b>
52 d.2	KNR 4-01 0622-01	Dwukrotne odgrzybianie stropów ceglanych o powierzchni do 2 m2 metodą smarowania / impregnacja bezbarwnym impregnatem hydrofobizującym na bazie silanów/siloksanów/ 12.828	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 12.828	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.828</b>
53 d.2	KNR-W 4-01 0353-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  0,74*0,55*2 0,9*0,6*8 10	szt.   szt.	   10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
54 d.2	KNR-W 4-01 0353-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  0.74*2+0.9*8	m m	 8.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.680</b>
55 d.2	KNR-I 0-19 1023-0501	Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne U=1,10W/m2K o powierzchni do 1,0 m2 , z nawiewnikami ciśnieniowymi / pcv/ 0.74*0.55*2 0.9*0.6*8	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.814 4.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.134</b>
56 d.2	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m / Z PCV/ 0.74*2+0.9*8 10	szt.   szt.	   10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
57 d.2	KNR 4-01 0108-06 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 6.50 km grunt.kat. III  4.94*1.1	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup>	   5.434	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.434</b>
58 d.2	kalk. ind.	np.: Cennik LPGK - Opłata za składowanie ziemi  4.94*1.60	t t	 7.904	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.904</b>
59 d.2	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6.50 km  0.72*0.12+164.65*0.02+426.401*0.02 8.827*0.025 1.320	m <sup>3</sup>   m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	   11.907 0.221 1.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.448</b>
60 d.2	kalk. ind.	np.: Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu  13.448*2.0	t t	 26.896	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.896</b>
<b>3</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Remont klatki schodowej z wymianą drzwi i okien</b>			
<b>3.1</b>	<b>45211340-4</b>	<b>Roboty remontowe-klatka schodowa</b>			
61 d.3 1	KNR 4-01 0701-0800	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni do 5 m2 na stropach płaskich, belkach, biegach i spocznikach schodowych  parter ( rys. nr A/2) 13.84 wejście główne (korytarz) (1.32+0.42+4.45)*(1.85+0.12*2) A (suma częściowa)  parter/przejazd 29.06	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   13.840 12.937  <b>26.777</b> <b>29.060</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.837</b>
62 d.3 1	KNR 4-01 0701-0500	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni ponad 5 m2 na ścianach, filarach, pilastrach  parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*3.40 (0.43+2.0)*2*3.40	m <sup>2</sup>   m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	   48.960 16.524	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*3.40-2.56*3.20-2.67*3.20	m <sup>2</sup>	71.324	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*3.40-3.38-1.68*3.40	m <sup>2</sup>	47.212	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.020</b>
63	KNR-W 4-01	Naprawa uszkodzonej powierzchni w murze o wielkości do 0,25 m <sup>2</sup>	szt.		
d.3.	0308-0400				
1		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
64	KNR-W 4-01	Naprawa do 1 uszkodzonej cegły w murze	szt.		
d.3.	0308-0100				
1		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
65	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m <sup>3</sup>		
d.3.	0329-03				
1		1.25*0.56*2.14	m <sup>3</sup>	1.498	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.498</b>
66	KNR 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami	m <sup>3</sup>		
d.3.	0304-01				
1		1.32*2.10*0.12	m <sup>3</sup>	0.333	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.333</b>
67	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.3.	1202-09				
1		ściany:			
		piętro 1			
		[(1.81+1.03+0.12)+(2.68+1.34+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		piętro 2			
		[(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		piętro 3			
		[(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		poddasze			
		[(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*2.55	m <sup>2</sup>	36.720	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>168.480</b>	
		stropy:			
		piętro 1			
		12.55	m <sup>2</sup>	12.550	
		piętro 2			
		12.55	m <sup>2</sup>	12.550	
		piętro 3			
		12.55	m <sup>2</sup>	12.550	
		poddasze			
		12.55	m <sup>2</sup>	12.550	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>50.200</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>218.680</b>
68	TZKNBK VIII	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m <sup>2</sup>		
d.3.	05-147				
1		parter			
		(2.96+2.43+1.68+0.13)*2*3.40	m <sup>2</sup>	48.960	
		(0.43+2.0)*2*3.40	m <sup>2</sup>	16.524	
		parter/ przejazd			
		(10.00+2.95)*2*3.40-2.56*3.20-2.67*3.20	m <sup>2</sup>	71.324	
		wejście główne/ korytarz			
		[(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*3.40-3.38-1.68*3.40	m <sup>2</sup>	47.212	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.020</b>
69	KNR 4-01	Ługowanie farby olejnej z tynków ścian	m <sup>2</sup>		
d.3.	1208-02				
1		ściany:			
		piętro 1			
		[(1.81+1.03+0.12)+(2.68+1.34+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		piętro 2			
		[(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		piętro 3			
		[(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		poddasze			
		[(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
70	KNR 4-01 d.3. 0619-0300 1	Odgrzybianie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
		parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*3.40	m <sup>2</sup>	48.960	
		(0.43+2.0)*2*3.40	m <sup>2</sup>	16.524	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*3.40-2.56*3.20-2.67*3.20	m <sup>2</sup>	71.324	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*3.40-3.38-1.68*3.40	m <sup>2</sup>	47.212	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.020</b>
71	KNR 4-01 d.3. 0621-05 1	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m2 metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
		parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*3.40	m <sup>2</sup>	48.960	
		(0.43+2.0)*2*3.40	m <sup>2</sup>	16.524	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*3.40-2.56*3.20-2.67*3.20	m <sup>2</sup>	71.324	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*3.40-3.38-1.68*3.40	m <sup>2</sup>	47.212	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.020</b>
72	KNR 4-01 d.3. 0703-02 1	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich, podciągach, biegach i spocznikach schodowych	m <sup>2</sup>		
		parter 55.837	m <sup>2</sup>	55.837	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.837</b>
73	KNR 4-01 d.3. 0704-01 1	Powleknięcie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		55.837	m <sup>2</sup>	55.837	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.837</b>
74	KNR 4-01 d.3. 0704-03 1	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		55.837	m <sup>2</sup>	55.837	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.837</b>
75	KNR-W 2-02 d.3. 0803-0600 1	Tynki zwykłe III kategorii na stropach i podciągach, wykonywane ręcznie	m <sup>2</sup>		
		55.837	m <sup>2</sup>	55.837	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.837</b>
76	KNR-W 2-02 d.3. 0803-03 1	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m <sup>2</sup>		
		parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*(3.05-1.50)	m <sup>2</sup>	22.320	
		(0.43+2.0)*2*1.50	m <sup>2</sup>	7.290	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	49.210	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	31.464	
				<b>RAZEM</b>	<b>110.284</b>
77	KNR BC-02 d.3. 0121-02 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - wykucie spoin na głębokość 2 cm i oczyszczenie muru	m <sup>2</sup>		
		parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		(0.43+2.0)*2*1.50	m <sup>2</sup>	7.290	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*1.50-2.56*1.50-2.67*1.50	m <sup>2</sup>	31.005	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*1.50-1.68*1.50	m <sup>2</sup>	22.320	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>82.215</b>	
		parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	27.360	
		(0.43+2.0)*2*(3.05-1.50)	m <sup>2</sup>	7.533	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	49.210	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	31.464	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>115.567</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.782</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
78	KNR BC-02 d.3. 0121-03 1	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa pod- łoża i wypełnienie spoin  82.215	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  82.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.215</b>
79	KNR BC-02 d.3. 0122-02 1	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe , gr. tynku 2x1,5 cm/  82.215	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  82.215	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.215</b>
80	KNR BC-02 d.3. 0124-01 1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierz- chni tynków, gr. warstwy 1,0 mm  82.215 parter/ przejazd -(10.00)*1.50 wejście główne/ korytarz -[(1.32+0.42+4.45)]*2*1.50	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  82.215 -15.000 -18.570	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.645</b>
81	KNR BC-02 d.3. 0124-02 1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierz- chni tynków - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy  48.645	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.645	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.645</b>
82	KNR BC-02 d.3. 0124-03 1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków  48.645	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.645	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.645</b>
83	KNR BC-02 d.3. 0124-05 1	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne  48.645	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  48.645	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.645</b>
84	KNR AT-31 d.3. 0203-03 1	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikatowa); płyty styropianowe gr. 10 cm na ścianach / ocieplenie stropu nad wjazdem styropianem gr 20cm/ wjazd 29.06 wejście główne/korytarz 12.937	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  29.060 12.937	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.997</b>
85	KNR AT-31 d.3. 0203-04 1	Ocieplenie w systemie (wyprawa tynkarska silikatowa); płyty styropianowe gr. 12 cm na ścianach  parter/ przejazd 10.00*3.40 wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)]*2*3.40 kl schodowa 2.96*3.40	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  34.000 42.092 10.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.156</b>
86	KNR AT-31 d.3. 0704-02 1	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły  docieplenie stropu 41.997	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  41.997	
				<b>RAZEM</b>	<b>41.997</b>
87	KNR AT-31 d.3. 0704-03 1	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu  docieplenie ścian 76.092 10.064	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  76.092 10.064	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.156</b>
88	NNRNKB d.3. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome  parter stropy( rys. nr A/2) 13.84 A (suma częściowa)  stropy: pietro 1 12.55 pietro 2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  13.840  12.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.840</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		12.55 pietro 3	m <sup>2</sup>	12.550	
		12.55 poddasze	m <sup>2</sup>	12.550	
		12.55 B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	12.550	
			m <sup>2</sup>	<b>50.200</b>	
		parter/przejazd 29.06	m <sup>2</sup>	29.060	
		wejście główne (korytarz) (1.32+0.42+4.45)*(1.85+0.12*2)	m <sup>2</sup>	12.937	
		C (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>41.997</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>106.037</b>
89 d.3. 202 1134-02 1	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m <sup>2</sup>		
		ściany: pietro 1 [(1.81+1.03+0.12)+(2.68+1.34+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		piętro 2 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		pietro 3 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		poddasze [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*2.55	m <sup>2</sup>	36.720	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>168.480</b>	
		parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*3.40	m <sup>2</sup>	48.960	
		(0.43+2.0)*2*3.40	m <sup>2</sup>	16.524	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*3.40-2.56*3.20-2.67*3.20	m <sup>2</sup>	71.324	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*3.40-3.38-1.68*3.40	m <sup>2</sup>	47.212	
		parter/ przejazd -(10.00)*3.40	m <sup>2</sup>	-34.000	
		wejście główne/ korytarz -[(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*3.40	m <sup>2</sup>	-56.304	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>93.716</b>	
		kl schodowa 2.96*3.40	m <sup>2</sup>	<b>10.064</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>272.260</b>
90 d.3. 0829-02 1	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 3-4 mm na betonie wykonywane ręcznie na stropach - transport ręczny	m <sup>2</sup>		
		od lp -poddasza 50.20	m <sup>2</sup>	50.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.200</b>
91 d.3. 0829-01 1	KNR-W 2-02	Tynki wewnętrzne pocienione gr. 3-4 mm na betonie wykonywane ręcznie na ścianach - transport ręczny	m <sup>2</sup>		
		ściany: pietro 1 [(1.81+1.03+0.12)+(2.68+1.34+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		piętro 2 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		pietro 3 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*3.05	m <sup>2</sup>	43.920	
		poddasze [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*2.55	m <sup>2</sup>	36.720	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>168.480</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>168.480</b>
92 d.3. 1508-02 1	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych bez szpachlowania / malowanie farbą silikonową /	m <sup>2</sup>		
		pietro 1 [(1.81+1.03+0.12)+(2.68+1.34+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		piętro 2 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		pietro 3 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
		poddasze [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*1.50	m <sup>2</sup>	21.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
93 d.3. 1510-01 1	KNR-W 2-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m <sup>2</sup>		
		stropy 64.04	m <sup>2</sup>	64.040	
		ściany parter (2.96+2.43+1.68+0.13)*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	27.360	
		(0.43+2.0)*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	9.234	
		parter/ przejazd (10.00+2.95)*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	49.210	
		wejście główne/ korytarz [(1.32+0.42+4.45)+(1.85+0.12*2)]*2*(3.40-1.50)	m <sup>2</sup>	31.464	
		piętro 1 [(1.81+1.03+0.12)+(2.68+1.34+0.22)]*2*(3.05-1.50)	m <sup>2</sup>	22.320	
		piętro 2 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*(3.05-1.50)	m <sup>2</sup>	22.320	
		piętro 3 [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*(3.05-1.50)	m <sup>2</sup>	22.320	
		poddasze [(1.8+1.02+0.14)+(2.76+1.26+0.22)]*2*(3.05-1.50)	m <sup>2</sup>	22.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>270.588</b>
94 d.3. 0105-03 1 uwaga pod tablicą.	KNR AT-27	Mechaniczne rozkucie rysy	m		
		50.00	m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
95 d.3. 0105-04 1	KNR AT-27	Zasklepienie rysy	m		
		50.00	m	50.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.000</b>
96 d.3. 0807-04 1	KNR 4-01	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m <sup>2</sup>		
		(21+18)*1.18*0.28	m <sup>2</sup>	12.886	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.886</b>
97 d.3. 0101-04 1	KNR AT-33	Lokalne uzupełnienie ubytków podłoża żywicą epoksydową zmieszaną z piaskiem kwarcowym o średniej grubości 3 mm	m <sup>2</sup>		
		26.777	m <sup>2</sup>	26.777	
		21*1.18*0.173	m <sup>2</sup>	4.287	
		18*3*1.18*0.183	m <sup>2</sup>	11.661	
		A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>42.725</b>	
		podesty parter na korytarzu 17.39	m <sup>2</sup>	17.390	
		podesty I piętro, II, III, IV 5.6*4	m <sup>2</sup>	22.400	
		B (suma częściowa)	m <sup>2</sup>	<b>39.790</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.515</b>
98 d.3. 0101-05/ 1 wsp 4 do R, M,S za 4 mm pogrubienia/	KNR AT-33	Lokalne uzupełnienie ubytków podłoża żywicą epoksydową Harz EP 10 zmieszana z piaskiem kwarcowym - dodatek/potrącenie za zmianę grubości o 1 mm	m <sup>2</sup>		
		12.886	m <sup>2</sup>	12.886	
		21*1.18*0.173	m <sup>2</sup>	4.287	
		18*1.18*0.183	m <sup>2</sup>	3.887	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.060</b>
99 d.3. 0102-03 1	KNR AT-33	Szpachlowanie gruntujące - warstwa o grubości 1 mm	m <sup>2</sup>		
		42.725	m <sup>2</sup>	42.725	
		39.79	m <sup>2</sup>	39.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.515</b>
100 d.3. 0304-04 1 0304-05	KNR AT-33	Antypoślizgowe posadzki o grubości 2 mm klasy R13 z żywicy	m <sup>2</sup>		
		42.725	m <sup>2</sup>	42.725	
		39.79	m <sup>2</sup>	39.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>82.515</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
101 d.3. 1	KNR-W 2-02 1217-0100	Narożniki z kątowników o wymiarach 40x40x5 mm - noski na stopniach  21*1.18+18*1.18+18*1.18+18*1.18	m  m	  88.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>88.500</b>
102 d.3. 1	KNR-W 2-15 0142-0100	Wymiana skrzynek na listy - naścienne / uwzględniono cenę skrzynek/  2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
103 d.3. 1	KNR-W 4-01 0353-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2  3+1	szt.  szt.	  4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
104 d.3. 1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  2.57*3.20 2.46*3.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8.224 7.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.096</b>
105 d.3. 1	KNR-W 2-02 1204-03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe jednostronne o powierzchni do 2 m2  poddasze EI30 0.88*2.00	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.760</b>
106 d.3. 1	KNR-W 2-02 1203-01	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2  +14 kluczy dla lokatorów i właścicieli lokali od strony tylnej wejście do klatki 0.94*1.99	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.871	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.871</b>
107 d.3. 1	KNR-W 2-02 1031-01	Bramy drewniane ramowe dwuskrzydłowe stałe z ościeżnicami obite klepką/ dębowe  / dwuskrzydłowa brama drewniana , z zamkiem, 14 kluczy, z obróbką ościeży/ 2.57*3.20 2.46*3.20	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  8.224 7.872	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.096</b>
108 d.3. 1	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe/ dębowe  5.7+1.76+6.959+2.726	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  17.145	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.145</b>
109 d.3. 1	KNR-W 2-02 1025-03	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu ma- lowane dwukrotnie na budowie typu FD8  5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
110 d.3. 1	KNR-W 2-02 1037-01	Drzwi piwniczne ażurowe /pomalowane lakierobejca/  zejście do piwnicy 0.96*1.93	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.853	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.853</b>
111 d.3. 1	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  1.20*1.71*3+1.25*1.71*1	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8.294	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.294</b>
112 d.3. 1	KNR 4-01 0901-08	Wymiana opaski lub listwy przymykowej  drzwi wejściowe do lk schod. 5	m  m	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
113 d.3. 1	KNR 4-01 0925-17	Dorabianie płycin skrzydeł drzwiowych z desek fazowanych z płatką lub wzmocnionych o powierzchni ponad 0.5 m2  drzwi wejściowe do kl schod. 7	szt.  szt.	  7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
114 d.3. 1	KNR 4-01 0917-17	Demontaż zamków wpuszczanych	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
115	KNR 4-01 d.3. 0920-26 1	Założenie na nowym miejscu zamków wpuszczanych wielozastawkowych	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
116	KNR-W 4-01 d.3. 0353-1100 1	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych	m		
		1.20*3+1.25*1	m	4.850	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.850</b>
117	TZKNBK XV d.3. 0429-01 1	Usunięcie starej farby olejnej za pomocą ługowania - po raz pierwszy	m <sup>2</sup>		
		0.94*1.99*(2+0.5)	m <sup>2</sup>	4.677	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.677</b>
118	TZKNBK XV d.3. 0431-01 1	Zagruntowanie stolarki z uprzednim poszpachlowaniem	m <sup>2</sup>		
		0.94*1.99*(2+0.5)	m <sup>2</sup>	4.677	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.677</b>
119	TZKNBK XV d.3. 0437-01 1	Malowanie farbą olejną stolarki - pierwszy raz	m <sup>2</sup>		
		0.94*1.99*(2+0.5)	m <sup>2</sup>	4.677	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.677</b>
120	TZKNBK XV d.3. 0437-02 1	Malowanie farbą olejną stolarki - drugi raz	m <sup>2</sup>		
		0.94*1.99*(2+0.5)	m <sup>2</sup>	4.677	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.677</b>
121	TZKNBK XV d.3. 0437-03 1	Malowanie farbą olejną stolarki - trzeci raz	m <sup>2</sup>		
		0.94*1.99*(2+0.5)	m <sup>2</sup>	4.677	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.677</b>
122	KNR 0-19 d.3. 1023-10 1	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m <sup>2</sup> / U=1,1W/m <sup>2</sup> K .z nawiewnikami ciśnienio- wymi 1.20*1.71*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.208	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.208</b>
123	KNR-W 2-02 d.3. 0135-02 1	Osadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m	szt.		
		podokienniki PCV 1,20*4 4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
124	KNR-I 19-01 d.3. 0832-0400 1	Roboty różne. Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		[1.20*1.71*3+1.25*1.71]*2	m <sup>2</sup>	16.587	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.587</b>
125	KNR-W 2-02 d.3. 2004-01 1	Obudowa słupów płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych jednowarstwowo 50-01	m <sup>2</sup>		
		kanały wewnętrzne obudowa pionów wodnokanalizacyjnych i wentylacyjnych w lokalu od parteru: (0.19+0.34)*(13.51+0.80)	m <sup>2</sup>	7.584	
		od I p w lokalu (0.24+0.63)*(10.46+0.80)	m <sup>2</sup>	9.796	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.380</b>
126	KNR 4-01 d.3. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzyszanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6.50 km	m <sup>3</sup>		
		55.837*0.02+184.02*0.02+218.68*0.007+1.498	m <sup>3</sup>	7.826	
		20.262*0.1+5.7*0.1+1.76*0.1+6.959*0.1	m <sup>3</sup>	3.468	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.294</b>
127	kalk. ind. d.3. 1	Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu	t		
		[55.837*0.02+184.02*0.02+218.68*0.007+1.498]*2.0	t	15.652	
		[20.262*0.1+5.7*0.1+1.76*0.1+6.959*0.1]*0.6	t	2.081	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.733</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>3.2</b>	<b>45422100-2</b>	<b>Barьеры schodowe</b>			
128	KNR-W 4-01 d.3. 1212-0800 2	Dwukrotne malowanie farbą olejną krat i balustrad z prętów ozdobnych	m <sup>2</sup>		
		5.78*6*1.10	m <sup>2</sup>	38.148	
				<b>RAZEM</b>	<b>38.148</b>
129	KNR 2-02 d.3. 1214-05 2	Poręcze do schodów stalowych	m		
		do piwnicy 4.00	m	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>4</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Pomieszczenie mieszkalne nr 1 na parterze</b>			
130	KNR-I 19-01 d.4 0832-0400	Roboty różne. Zabezpieczenie stolarki folią	m <sup>2</sup>		
		55.49+30.00	m <sup>2</sup>	85.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>85.490</b>
131	KNR 4-01 d.4 0701-0500	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> na ścianach, filarach, pilastrach lokal mieszkalny nr 1 parter (2.94+2.45+4.45+1.41+3.62+2.39+1.72+1.24)*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
132	KNR 4-01 d.4 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> lokal nr 1 parter (2.94+4.45)*2*3.05 (2.45+4.45)*2*3.05 (2.45+0.15+2.94+1.41)*2*3.05 (3.62+2.39)*2*3.05 (1.72+3.28)*2*3.05 (1.24+3.42)*2*3.05 -30.33 stropy lokal nr 1 7.81+4.46+5.64+8.60+10.90+13.08 A (suma częściowa)	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	45.079	
			m <sup>2</sup>	42.090	
			m <sup>2</sup>	42.395	
			m <sup>2</sup>	36.661	
			m <sup>2</sup>	30.500	
			m <sup>2</sup>	28.426	
			m <sup>2</sup>	-30.330	
			m <sup>2</sup>	50.490	
			m <sup>2</sup>	<b>245.311</b>	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.311</b>
133	TZKNBK VIII d.4 05-147	Czyszczenie ściernie lub chemiczne murów gładkich	m <sup>2</sup>		
		30.330	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
134	KNR 4-01 d.4 0619-0300	Odrzyskanie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> , przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
		30.330	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
135	KNR 4-01 d.4 0621-05	Dwukrotne odrzyskanie ścian ceglanych o powierzchni ponad 5 m <sup>2</sup> metodą smarowania	m <sup>2</sup>		
		30.330	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
136	KNR BC-02 d.4 0121-03	Przygotowanie podłoża pod wykonanie tynków renowacyjnych - naprawa podłoża i wypełnienie spoin	m <sup>2</sup>		
		30.330	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
137	KNR BC-02 d.4 0122-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe, gr. tynku 2x1,5 cm/	m <sup>2</sup>		
		30.33	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
138	KNR BC-02 d.4 0124-01	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków, gr. warstwy 1,0 mm	m <sup>2</sup>		
		30.33	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
139	KNR BC-02 d.4 0124-02	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - szpachlowanie powierzchni tynków - dodatek za 1 mm pogrubienia warstwy	m <sup>2</sup>		
		30.33	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
140	KNR BC-02 d.4 0124-03	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - gruntowanie powierzchni tynków	m <sup>2</sup>		
		30.33	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
141	KNR BC-02 d.4 0124-05	Prace wykończeniowe przy tynkach renowacyjnych - malowanie dwukrotne	m <sup>2</sup>		
		30.33	m <sup>2</sup>	30.330	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.330</b>
142	KNR-W 2-02 d.4 2011-04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		lokal nr 1 mieszkalny 50.49	m <sup>2</sup>	50.490	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.490</b>
143	KNR-W 2-02 d.4 2011-02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne grubości 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku lokal mieszkalny nr 1 245.311	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245.311	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.311</b>
144	KNR-W 2-02 d.4 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 245.311	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 245.311	
				<b>RAZEM</b>	<b>245.311</b>
<b>5 45420000-7 Stolarka okienna ,drzwi balkonowe, parapety w mieszkaniach od I do mieszkania na poddaszu.</b>					
145	KNR-W 4-01 d.5 0353-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2  0,74*0,55*1 0,3*1,05 0,4*1,32*6 0,57*1,85*3 0,7*1,85*3 0,73*1,1*5 0,52*1,85*2 0,64*0,71*3 0,68*0,98*2 0,55*0,83*2 1,40*0,45 29	szt.            szt.	            29.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.000</b>
146	KNR-W 4-01 d.5 0353-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2  0,95*1,85*3 1,0*1,85*3 0,86*1,85*6 1,20*1,15 13	szt.     szt.	     13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
147	KNR-W 4-01 d.5 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2  1.10*2.04*3 1.20*2.04*2 2.02*2.35*1 1.62*2.35*1 2.48*2.32*1 4.0*2.55*1 1.55*1.85*12 1.55*1.85*3 1.25*1.85*13 1.25*1.85*3 1.11*(1.89+0.71)*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  6.732 4.896 4.747 3.807 5.754 10.200 34.410 8.603 30.063 6.938 5.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>121.922</b>
148	KNR-W 4-01 d.5 0353-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych  0.74*1+1.10*2+1.20*2+0.3*1+1.55*12+1.55*3+1.25*13+1.25*3+0.4*6+0.7*3+1.20*4+0.57*3+0.95*3+1.0*3+0.73*5+0.86*6+1.11*2+0.52*2+0.64*5+0.68*4+1.6*2+0.57*1+1.20*1+0.4*2+0.55*2	m m	 90.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.610</b>
149	KNR-I 0-19 d.5 1023-0501	Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne U=1,10W/m2K o powierzchni do 1,0 m2 , z nawiewnikami ciśnieniowymi / PCV / 0.3*1.05 0.4*1.32*6 0.57*1.85*3 0.7*1.85*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  0.315 3.168 3.164 3.885	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.532</b>
150	KNR 0-19 d.5 1023-0901	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne U=1,10W/m2K o powierzchni do 2,0 m2 .z nawiewnikami ciśnieniowymi 1.0*1.85*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.550</b>
151	KNR 0-19 d.5 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 2.5 m2/ U=1,1W/m2K .z nawiewnikami ciśnieniowymi 1.20*2.04*2 1.25*1.85*3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  4.896 6.938	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.834</b>
152	KNR 0-19 d.5 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką osadzenia o pow. ponad 2.5 m2 1.55*1.85*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 8.603	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>8.603</b>
153	KNR-W 2-02 d.5 1001-01	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m <sup>2</sup> / dębowe 0.73*1.1*5 0.52*1.85*2 1.40*0.45	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	4.015 1.924 0.630	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.569</b>
154	KNR-W 2-02 d.5 1001-02	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 2.0 m <sup>2</sup> / dębowe 0.95*1.85*3 0.86*1.85*6	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.273 9.546	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.819</b>
155	KNR-W 2-02 d.5 1001-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m <sup>2</sup> / dębowe 1.55*1.85*12 1.25*1.85*13 1.10*2.04*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	34.410 30.063 4.488	
				<b>RAZEM</b>	<b>68.961</b>
156	KNR-W 2-02 d.5 1001-03	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni ponad 2.0 m <sup>2</sup> / dębowe balkonowe 1.11*(1.89+0.71)*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.772	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.772</b>
157	KNR-W 2-02 d.5 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m / Z PCV/ 0.74*1+0.3*1+0.4*6+0.7*3+0.57*3+0.95*3+1.0*3+0.73*5+0.86*6+0.52*2+0.64*3+0.68*2+0.55*2 40	szt. szt.	40.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.000</b>
158	KNR-W 2-02 d.5 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m podokienniki PCV 1.10*2+1.20*1+2.02*1+1.55*12+1.55*3+1.25*13+1.25*3+1.0*3+1.11*2+1.20*1 44	szt. szt.	44.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.000</b>
159	KNR-I 19-01 d.5 0832-0400	Roboty różne. Zabezpieczenie stolarki folią [11.852+5.55+15.566+8.603+10.598+14.819+64.473+5.772-1.2*1.71*3-1.25*1.71*1]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	257.879	
				<b>RAZEM</b>	<b>257.879</b>
160	KNR 4-01 d.5 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6.50 km [95.693+14.819+11.507+8.603+26.774+10.610+17.624]*0.10 110.17*0.03*0.25	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	18.563 0.826	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.389</b>
161	kalk. ind. d.5	Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu 19.389*0.60	t t	11.633	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.633</b>
<b>6</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Wymiana instalacji kanalizacji sanitarnej</b>			
162	KNR 4-02 d.6 0230-0500	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 150 mm na ścianach budynku pionowy 19.76+19.76+18.69+3.11	m m	61.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>61.320</b>
163	KNR 4-02 d.6 0230-0400	Demontaż rurociągu żeliwnego kanalizacyjnego. Rury żeliwne kanalizacyjne o średnicy 50-100 mm na ścianach budynku poziom w piwnicy 5.16+1.45+0.82+4.50+11.39	m m	23.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.320</b>
164	KNR 4-02 d.6 0234-1200	Demontaż rury wywiewnej żeliwnej 2+1	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
165	KNR-W 4-02 d.6 0232-0300	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 80 mm 16	szt. szt.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
166	KNR-W 4-02 d.6 0232-0400	Demontaż podejścia odpływowego z rur żeliwnych o średnicy 100 mm 15	szt. szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
167	KNR 4-01 d.6 0106-02	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku przy istniejących fundamentach	m <sup>3</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0.8*0.8*0.6	m <sup>3</sup>	0.384	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.384</b>
168	KNR-W 2-15 d.6 0223-02	( wpust Wp1 jest integralną częścią pokrywy urządzenia przeciwwzalewowego) oraz urządzenia przeciwwzalewowego z dwuklapowym zaworem zwrotnym i pompą do ścieków bez fekaliiów z tworzywa sztucznego, DN 100 do instalacji podpodłogowej. Odpływ boczny 2,5°, przepustowość 1,6 l/s. Do zabudowy w płycie podłogowej, głębokość zabudowy (T) od 481 mm do 656 mm. Z wyjmowaną pompą, podwójnym zaworem zwrotnym i syfonem suchym (zabezpieczenie przed zapachami). Dwie samoczynnie zamykające się kłapy, ręczne zamykanie awaryjne oraz automatyczne załączanie pompy w przypadku przepływu zwrotnego. Nadaje się do uszczelniania płynnymi masami izolacyjnymi. Z teleskopową nasadką do płynnej regulacji wysokości i poziomu, pokrywą klasy L 15 do wklejenia płytek z tworzywa sztucznego, z kołnierzem do uszczelnienia przeciwwilgociowego. Maks. wysokość podnoszenia: 8 m. Napięcie robocze: 230 V ~ 50 Hz. Moc rozruchowa P1: 480 W. Moc robocza P2: 320 W. Poziom włączania: 200 mm. Poziom wylłączania: 85 mm. Maks. wielkość ziarna: 10 mm. Przewód zasilający: 5 m. Ciężar: ok. 20 kg.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
169	KNR-W 2-15 d.6 0203-02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		3.03	m	3.030	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.030</b>
170	KNR-W 2-15 d.6 0207-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
		5.16+1.45+0.82+4.50+11.39	m	23.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>23.320</b>
171	KNR-W 2-15 d.6 0207-0300	Rurociąg z PVC kanalizacyjny o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych, na ścianach w budynkach mieszkalnych	m		
		piwnica	m	3.000	
		3.00	m	17.760	
		1.1+1.38+1.18+5.57+0.38+1.98+6.17	m	61.320	
		piony			
		19.76+19.76+18.69+3.11			
				<b>RAZEM</b>	<b>82.080</b>
172	KNR-W 2-15 d.6 0213-05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
173	KNR-W 2-15 d.6 0211-0300	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 110 mm o połączeniach wciskowych	po-dejśc.		
		trójniki 110/110mm; 110/75 mm; 110/50 mm	po-dejśc.	15.000	
		15			
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
174	KNR-W 2-15 d.6 0211-0200	Dodatek za wykonanie podejścia odpływowego z rur i kształtek PVC kanalizacyjnych o średnicy 75 mm o połączeniach wciskowych	po-dejśc.		
		16	po-dejśc.	16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
175	KNR-W 2-15 d.6 0222-0200	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
176	KNR-W 2-15 d.6 0222-03	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		5	szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
177	KNR-W 2-15 d.6 0222-0200	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne średnicy 110 mm o połączeniu wciskowym	szt.		
		zawór odpowietrzająco-napowietrzający	szt.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
178	KNR-W 4-01 d.6 0335-0800	Przebicie otworów w ścianach o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej	szt.		
		8	szt.	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
179	KNR-W 7-28 d.6 0207-0200	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 100 mm, w stropach ceglanych o grubości do 1/2 cegły	otwór		
		8	otwór	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
180	KNR-W 4-01 d.6 0325-0400	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości ponad 1 cegły, zaprawa z wapnem suchogaszonym	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
181	KNR-W 4-01 d.6 0325-0300	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1 cegły, zaprawa z wapnem suchogaszonym 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
182	KNR-W 4-01 d.6 0325-0200	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1/2 cegły, zaprawa z wapnem suchogaszonym 8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
183	KNR-W 4-01 d.6 0338-0100	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły, w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 2.40*4	m m	 9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
184	KNR-W 4-01 d.6 0328-0100	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 cegły, z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł, zaprawa z wapnem suchogaszonym 9.60	m m	 9.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.600</b>
185	KNR AT-40 d.6 0419-01 (uwaga pod tablicą)	uszczelnienie przejść przez przegrody oddzielenia pożarowego o odporności ogniowej EI120 opaską EI120 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
186	KNR 4-01 d.6 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6.50 km 3.14*0.16*0.16/4*61.32+3.14*0.1*0.1/4*23.32	m³ m³	 1.415	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.415</b>
187	kalk. ind. d.6	Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu [1.415+0.50]*0.60	t t	 1.149	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.149</b>
<b>7 45330000-9 Wymiana instalacji wody pitnej</b>					
<b>7.1 45332000-3 Instalacja nadziemna w budynku</b>					
188	KNR 4-02 d.7. 0114-0100 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15- 20 mm 7.0	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
189	KNR 4-02 d.7. 0114-02 1	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm fi 25 piony (10.52+14.66+11.79)*25% fi 32 (10.52+14.66+11.79)*75%	m m m	 9.243 27.728	
				<b>RAZEM</b>	<b>36.971</b>
190	KNR-W 2-15 d.7. 0111-04 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn32/ (10.52+14.66+11.79)*75%	m m	 27.728	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.728</b>
191	KNR-W 2-15 d.7. 0111-04 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn40/ 4.71	m m	 4.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.710</b>
192	KNR-W 2-15 d.7. 0116-04 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 40 mm / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn40/ 1	szt. szt.	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
193	KNR-W 2-15 d.7. 0111-03 1	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn25/ (10.52+14.66+11.79)*25%	m m	 9.243	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.243</b>
194	KNR-W 2-15 d.7. 0116-03 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn25/ 6	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195	KNR-W 2-15 d.7. 0111-0200 1	Rurociągi z rur polipropylenowych o połączeniach zgrzewanych, średnicy zewnętrznej 25 mm, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury z PE-RT wielowarstwowe z wkładką aluminiową dn20/ 14*0.50	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
196	KNR-W 2-15 d.7. 0116-02 1	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 25 mm / rury PE-TR wielowarstwowe z wkładką aluminiową dn20/ 14	szt. szt.	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
197	KNR-W 2-15 d.7. 0132-04 1	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową / 2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
198	KNR-W 2-15 d.7. 0132-0311 1	Zawory przelotowe kulowe o średnicy nominalnej 25 mm, instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu / zawory fi 20 na rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową/ 14	szt. szt.	 14.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.000</b>
199	KNR-W 2-15 d.7. 0127-0101 1	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z polipropylenu o średnicy do 63 mm, w budynkach mieszkalnych  27.728+4.71+9.243+7.0	m m	 48.681	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.681</b>
200	KNR-W 2-15 d.7. 0128-0100 1	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych  48.681	m m	 48.681	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.681</b>
201	KNR 0-34 d.7. 0101-11 1	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)  48.681	m m	 48.681	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.681</b>
202	KNR-W 4-01 d.7. 0335-1000 1	Przebicie otworów w ścianach o grubości 1 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej  9	szt. szt.	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
203	KNR-W 4-01 d.7. 0335-0900 1	Przebicie otworów w ścianach o grubości 1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej  2	szt. szt.	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
204	KNR-W 4-01 d.7. 0335-0800 1	Przebicie otworów w ścianach o grubości 1/2 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej  8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
205	KNR-W 7-28 d.7. 0207-0100 1	Przebicie otworów dla przewodów instalacyjnych o średnicy do 50 mm, w stropach ceglanych o grubości do 1/2 cegły  2	otwór otwór	 2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
206	KNR-W 4-01 d.7. 0325-0400 1	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości ponad 1 cegły, zaprawa z wapnem suchogaszonym  3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
207	KNR-W 4-01 d.7. 0325-0300 1	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1 cegły, zaprawa z wapnem suchogaszonym  10	szt. szt.	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
208	KNR-W 4-01 d.7. 0325-0200 1	Zamurowanie przebić w ścianach o grubości 1/2 cegły, zaprawa z wapnem suchogaszonym  8	szt. szt.	 8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
209	KNR-W 4-01 d.7. 0338-0100 1	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4x1/2 cegły, w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej  15.00	m m	 15.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
210	KNR-W 4-01 d.7. 0328-0100 1	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 cegły, z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł, zaprawa z wapnem suchogaszonym	m		
		15.00	m	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
211	KNR AT-40 d.7. 0419-01 1 (uwaga pod tablicą)	uszczelnienie przejść przez przegrody oddzielenia pożarowego o odporności ogniowej EI120 masą o gęstości gęstości 1,5g/cm3 +/- 10%/ średnia powyżej 0,04 m/	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
212	KNR 4-01 d.7. 0108-11 1 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 12 km	m <sup>3</sup>		
		0.5	m <sup>3</sup>	0.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.500</b>
213	kalk. ind. d.7. 1	Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu	t		
		0.5*1.8	t	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
<b>7.2</b>	<b>45332000-3</b>	<b>Instalacja w piwnicy</b>			
214	KNR 2-18 d.7. 0607-01 2	Deskowanie ław fundamentowych	m <sup>2</sup>		
		plyta denną studzienki wodomierzowej gr 10 cm 1.40*0.10*4	m <sup>2</sup>	0.560	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.560</b>
215	KNR 2-18 d.7. 0609-01 2	Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe / beton B25 zatarty na gładko/ 1.4*1.4*0.1	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	0.196	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.196</b>
216	KNR-W 2-02 d.7. 0126-02 2 z.sz. r 03 5.7. 9907-04 0126-09	Ścianki działowe pełne zbrojone z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły (do 3 m2 w jednym miejscu) / ścianki studzienki wodomierzowej/	m <sup>2</sup>		
		0.5*1.04*4	m <sup>2</sup>	2.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.080</b>
217	KNR 2-18 d.7. 0612-02 2	Tynki z zaprawy cementowej zwykłe na ścianach pionowych	m <sup>2</sup>		
		1.04*4*0.50+0.8*4*0.50	m <sup>2</sup>	3.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.680</b>
218	KNR 0-40 d.7. 0102-01 2	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany	m		
		0.8*4	m	3.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.200</b>
219	KNR 0-40 d.7. 0104-01 2	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiekającej - uszczelnienie ścian murowanych	m <sup>2</sup>		
		1.04*4*0.5+0.8*4*0.50	m <sup>2</sup>	3.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.680</b>
220	KNR 0-40 d.7. 0106-01 2	Przeciwwilgociowa izolacja posadzek w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiekającej - uszczelnienie posadzek z jastrychem zespolonym 1.40*1.40	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.960</b>
221	KNR-W 2-18 d.7. 0529-01 2	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze do 60 kg w studzienkach i komorach / właz ze stali nierdzewnej 90x90 cm/	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
222	KNR 4-02 d.7. 0114-02 2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 25-32 mm	m		
		piwnica fi 32 7.34+2.92 fi 25 1.55	m	10.260	
			m	1.550	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.810</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
223	KNR 4-02 d.7. 0114-03 2	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm  piwnica fi 40 10.89+0.75+0.50+1.01	m  m	  13.150	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.150</b>
224	KNR-W 2-15 d.7. 0111-05 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn 50 mm/ 4.51	m  m	  4.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.510</b>
225	KNR-W 2-15 d.7. 0116-05 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
226	KNR-W 2-15 d.7. 0111-05 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 50 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn 40 mm/ 4.32+0.67+3.58+0.76+0.73+1.07	m  m	  11.130	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.130</b>
227	KNR-W 2-15 d.7. 0119-05 2	Dodatki za wykonanie obejść elementów konstrukcyjnych w rurociągach z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 50 mm	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
228	KNR-W 2-15 d.7. 0111-04 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn32/ 4.04+0.53+0.80+0.70	m  m	  6.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.070</b>
229	KNR-W 2-15 d.7. 0116-04 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 40 mm / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn32/ 2	szt.  szt.	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
230	KNR-W 2-15 d.7. 0111-03 2	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn20/ 5.54+1.01+1.68	m  m	  8.230	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.230</b>
231	KNR-W 2-15 d.7. 0116-03 2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 32 mm / rury wielowarstwowe PE-TR z wkładką aluminiową dn20/ 1	szt.  szt.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
232	KNR-W 2-15 d.7. 0123-05 2	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 40 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.  kpl.	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
233	KNR-W 2-15 d.7. 0127-01 2	Próba szczelności instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)  Przedmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 8.23+6.07+11.13+4.51	m  prób.  m	    29.940	  1.000
				<b>RAZEM</b>	<b>29.940</b>
234	KNR-W 2-16 d.7. 0303-02 2	Jednowarstwowa izolacja o grubości 30 mm otulinami z wełny mineralnej rurociągów o śr.zew.38-48 mm  29.940	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  29.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.940</b>
235	KNR-W 2-15 d.7. 0128-01 2	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych  29.940	m  m	  29.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.940</b>
236	KNR-W 2-15 d.7. 0132-05 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowej z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 40 mm	szt.  szt.	  1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
237	KNR-W 2-15 d.7. 0132-04 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
238	KNR-W 2-15 d.7. 0132-02 2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.		
		1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
<b>8</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Elewacja frontowa wschodnia</b>			
239	KNR-W 2-02 d.8 1609-0200	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennne, o wysokości do 16 m	m <sup>2</sup>		
		295.82	m <sup>2</sup>	295.820	
		-1.09*1.80*9	m <sup>2</sup>	-17.658	
		-1.11*2.60*1	m <sup>2</sup>	-2.886	
		-1.55*1.85*5	m <sup>2</sup>	-14.338	
		-0.81*1.85*9	m <sup>2</sup>	-13.487	
		-0.52*2.23*2	m <sup>2</sup>	-2.319	
		-2.62*3.11*1	m <sup>2</sup>	-8.148	
		-1.0*2.07*3	m <sup>2</sup>	-6.210	
		-2.29*2.27*1	m <sup>2</sup>	-5.198	
		-1.28*2.13	m <sup>2</sup>	-2.726	
		-1.50*2.39	m <sup>2</sup>	-3.585	
				<b>RAZEM</b>	<b>219.265</b>
240	KNNR-W 2 d.8 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		295.82	m <sup>2</sup>	295.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.820</b>
241	KNR-W 2-02 d.8 1613-0400	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji drewnianej, wolno stojące nad przejściami dla pieszych	m <sup>2</sup>		
		21.51*3.0	m <sup>2</sup>	64.530	
				<b>RAZEM</b>	<b>64.530</b>
242	KNR-W 2-02 d.8 1612-0200	Instalacje odgromowe z bednarki ocynkowanej 20x3 mm, na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych, o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		295.82	m <sup>2</sup>	295.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>295.820</b>
243	KNR-W 2-02 d.8 0615-01	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		ochrona chodnika przez cały czas prowadzenia robót	m <sup>2</sup>	32.265	
		21.51*1.50			
				<b>RAZEM</b>	<b>32.265</b>
244	KNR 2-31 d.8 0815-04	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt żelbetowych 200x150x15 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
		21.51*1.50	m <sup>2</sup>	32.265	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.265</b>
245	KNR 4-01 d.8 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
		21.51*0.8*2.50	m <sup>3</sup>	43.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.020</b>
246	KNR 4-01 d.8 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m <sup>2</sup>		
		21.51*2.50	m <sup>2</sup>	53.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.775</b>
247	KNR 19-01 d.8 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
		53.775	m <sup>2</sup>	53.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.775</b>
248	KNR 0-40 d.8 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji	m <sup>2</sup>		
		53.775	m <sup>2</sup>	53.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.775</b>
249	KNR 2-02 d.8 0616-04	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
		/ folia PCV kubełkowa/	m <sup>2</sup>	53.775	
		53.775			
				<b>RAZEM</b>	<b>53.775</b>
250	ZKNR C-2 d.8 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry	m		
		21.51	m	21.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.510</b>
251	KNR 4-01 d.8 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		43.02	m <sup>3</sup>	43.020	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>43.020</b>
252	KNR 2-31 d.8 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na- wierzchni w gruncie kat. I-II 21.51*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.265	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.265</b>
253	KNR 2-31 d.8 0502-07 z.o.2.13. 9902-01	Chodniki z płyt kamiennych o grubości 5 cm na podsypce piaskowej z wypeł- nieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę  montaż płyt granitowych chodnika z materiału inwestora ( odzysk) 21.51*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.265	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.265</b>
254	KNR 4-01 d.8 0336-0100	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścia- nach na zaprawie cementowo-wapiennej dla montażu ściągów fi 6 21.52*3*3	m m	193.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.680</b>
255	KNR DC-03 d.8 0105-04	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy poliestrowej, żywicy poliestrowej lub żywicy poliestrowej i prętów ocynkowa- nych gwintowanych do podłoża z cegły pełnej, betonu komórkowego i gazobe- tonu; średnica otworu w podłożu 18 mm dla ściągów 3*3*3	szt. szt.	27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
256	KNR-W 4-01 d.8 1212-2900	Miniowanie ściągów stalowych o średnicy do 50 mm 193.68	m m	193.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.680</b>
257	KNR-W 4-01 d.8 1303-0100	Wykonanie i montaż ściągów z prętów okrągłych walcowanych na gorąco 193.680*3*0.222	kg kg	128.991	
				<b>RAZEM</b>	<b>128.991</b>
258	KNR-W 4-01 d.8 1303-0102	Wykonanie i montaż ściągów z nakrętek napinających otwartych (śruby rzym- skie) kotwy stalowe 27*16.00	kg kg	432.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>432.000</b>
259	KNR 4-01 d.8 0326-0100	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszonego 193.680	m m	193.680	
				<b>RAZEM</b>	<b>193.680</b>
260	KNR 4-01 d.8 0620-03	Odgrzybianie spoin ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych demontaż spoiny na gł do 40-55mm dla wykonania wzmocnienia wg rys K/2 element nr 1 1.0*10 element nr 2 1.0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	10.000 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.000</b>
261	KNR 4-01 d.8 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowa- nych o śr. 8 mm dla wykonania wzmocnienia nr1 wg rys K/2 stal nierdzewna 4*2.0*0.395*10	kg kg	31.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.600</b>
262	KNR 4-01 d.8 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowa- nych o śr. 8 mm dla wykonania wzmocnienia nr 2 wg rys K/2, pręty ze stali nierdzewnej fi 8 , śrubowe 2*1.00*0.395*3	kg kg	2.370	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.370</b>
263	KNR DC-03 d.8 0105-02	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy poliestrowej , żywicy poliestrowej lub żywicy poliestrowej i prętów ocynkowa- nych gwintowanych do podłoża z cegły pełnej, betonu komórkowego i gazobe- tonu; średnica otworu w podłożu 12 mm montaż prętów zbrojeniowych fi 8 ukośnie do nadproża z cegły dla systemu wzmocnienia ściany - nr rys. K/2 szczegół nr 1 3*10	szt. szt.	30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
264	KNR 19-01 d.8 0312-04	Naprawa pęknięć o gł. przeszycia 2 cegły w murach z cegły gotyckiej  szczegół nr 3 1.10*4	m m	4.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.400</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
265	TZKNBK cz. d.8 IV 0901- 2290	Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, gładkich w ilości powyżej 2 m2 w jednym miejscu 2.50*10+1.0*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.000</b>
266	KNNR-W 3 d.8 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 178.08	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 178.080	
				<b>RAZEM</b>	<b>178.080</b>
267	KNR 19-01 d.8 0314-07	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - ponad 1,0 m2 w jednym miejscu el frontowa 5	msc msc	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
268	KNR 19-01 d.8 0313-06	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 1,0 m2 20	msc msc	 20.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.000</b>
269	KNR 19-01 d.8 0337-04	Gzymsy z cegieł budowlanych o wymiarach wysoku i wysokości 25 x 50 cm pod okapem 1.0	m m	 1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
270	KNR-W 2-02 d.8 0915-04	Zewnętrzne profile ciążnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 25 cm przyjęto 100% pasów okiennych i innych elementów płaskich do odtworzenia 21.51+1.29*6+1.46*1+0.98*3+0.66*2+1.47*2+2.05*2	m m	 42.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>42.010</b>
271	KNR-W 2-02 d.8 0915-06	Zewnętrzne profile ciążnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 35 cm 4.91+14.05	m m	 18.960	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.960</b>
272	KNR-W 2-02 d.8 0915-07	Zewnętrzne profile ciążnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 40 cm przyjęto 10% do odtworzenia [5.07+2.0+2.35]*0.10	m m	 0.942	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.942</b>
273	KNR 4-01 d.8 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 219.65*70%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 153.755	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.755</b>
274	KNR-W 2-02 d.8 0903-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 153.755-66.896	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 86.859	
				<b>RAZEM</b>	<b>86.859</b>
275	KNR BC-02 d.8 0122-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe gr. tynku 2x1,5 cm 3.11*21.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 66.896	
				<b>RAZEM</b>	<b>66.896</b>
276	KNR-W 2-02 d.8 0917-01	Zewnętrzne bonie prostokątne na ścianach płaskich, cylindrycznych, słupach i pilastrach wykonywane ręcznie na tynku zwykłym 0.98*5*4+0.98*5+0.46*3+5.83*4+0.25*27	m m	 55.950	
				<b>RAZEM</b>	<b>55.950</b>
277	KNR 4-01 d.8 0619-0300	Odgryzanie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu szczotek stalowych 219.265 [(1.09*2+1.80)*9+(1.1*2+2.60)*1+(1.55*2+1.85)*5+(0.81*2+1.85)*9+(0.52*2+2.23)*2+(2.62*2+3.11)*1+(1.0*2+2.07)*3+(2.29*2+2.27)*1+(1.28*2+2.13)*1+(1.50*2+2.39)*1]*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 219.265 21.095	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.360</b>
278	KNR 4-01 d.8 0621-0300	Odgryzanie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania 240.36	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 240.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.360</b>
279	TZKNBK IX d.8 5432-07 uwaga p.tab- licą	Oczyszczenie kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.25-0.50 m2- zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) - ilość do 10 szt. 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
280	TZKNBK IX d.8 5432-05	Oczyszczenie kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.25-0.50 m2z brudu przy użyciu szczotek 5	szt. szt.	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
281	KNR-I 0-40 d.8 0212-0100	Wykończenie powierzchni. Wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie. 240.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	240.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.360</b>
282	KNR-I 0-40 d.8 0212-0200	Wykończenie powierzchni. Gruntowanie pod powłoki malarskie. 240.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	240.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.360</b>
283	KNR-I 0-40 d.8 0212-0401	Wykończenie powierzchni. Wykonanie powłoki malarskiej dwukrotne farba krzemianowo-silikonową. 240.36	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	240.360	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.360</b>
284	KNR 4-01 d.8 0354-1500	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
285	KNR-W 4-01 d.8 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 8.484	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	8.484	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.484</b>
286	KNR-I 19-01 d.8 0832-0100	Roboty różne. Wykonanie spadków zaprawą cementową - parapetów zewnętrznych pod płytki klinkierowe parapetowe 1.23*0.20*10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.460</b>
287	KNR 19-01 d.8 0934-06	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek parapety ceramiczne zewnętrzne 1.23*0.20*10	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	2.460	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.460</b>
288	KNR 19-01 d.8 0934-07	Oczyszczenie i ułożenie płytek z rozbiórki 1.476	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.476	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.476</b>
289	KNR-W 2-02 d.8 0919-03 z.sz. 5.7. 9911-12	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm ościeży - powierzchnia do 1 m <sup>2</sup> parapety z płytek klinkierowych nowych 1.476	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	1.476	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.476</b>
290	KNR-W 2-02 d.8 0529-0201	Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 12 cm z gotowych elementów z blachy cynkowo-tytanowej 12.91*2	m		
			m	25.820	
				<b>RAZEM</b>	<b>25.820</b>
291	KNR-W 2-02 d.8 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku ( tytan-cynk) 5.08+14.27	m		
			m	19.350	
				<b>RAZEM</b>	<b>19.350</b>
292	KNR-W 4-02 d.8 0218-0600	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem 2	kpl.		
			kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
293	KNR-W 4-02 d.8 0218-0100	Wymiana elementów rury deszczowej: rura deszczowa o średnicy 150 mm 2	szt.		
			szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
294	KNR-I 19-01 d.8 1313-0900	Malowanie miniowanie farbą olejną miniową rur stalowych i blaszanych o średnicy 100 - 200 mm - rury żeliwne 1.5*2	m		
			m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
295	KNR-I 19-01 d.8 1313-0801	Malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych i blaszanych o średnicy 100 - 200 mm - rury żeliwne 1.5*2	m		
			m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
296	KNR-W 4-01 d.8 0353-1300	Wykucie z muru informacyjnych tabliczek gazowych i wodociągowych, numer i nazwa ulicy 5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
297	KNR-W 4-01 d.8 0354-0400	Ręczne oczyszczenie drobnych elementów,j.w. i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki 5	szt.		
			szt.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
298	KNR 2-19 d.8 0134-0100	Oznakowanie trasy gazociągu na murze - ponowny montaż na wyremontowanej elewacji	kpl.		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		5	kpl.	5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
299	KNR 4-01 d.8 0108-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odleglosc do 1 km 109.825*0.03*1.1 0.065*0.12*21*1.1 3.14*0.12*0.12/4*29.00+19.35*3.14*0.15*0.15/4/2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.624 0.180 0.499	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.303</b>
300	Cennik d.8 LPGK	Oplat za skladowanie gruzu 4.303*1.8	t t	7.745	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.745</b>
301	Czas pracy d.8 rusztowań grupy 2	dla dzialu ELEWACJA FRONTOWA WSCHODNIA 913.64021/(0.9*6)	m-g m-g	169.193	
				<b>RAZEM</b>	<b>169.193</b>
<b>9 45210000-2 Elewacja tylna zachodnia docieplana styropianem</b>					
302	KNR-W 2-02 d.9 1609-03	Rusztowania ramowe przyścienne RR - 1/30 wysokość do 20 m 150.0+1.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	151.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.510</b>
303	KNNR-W 2 d.9 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnetrznych 151.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	151.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.510</b>
304	KNR-W 2-02 d.9 1613-0400	Daszki ochronne ciagle o konstrukcji drewnianej,wolno stojace nad przejscia- mi dla pieszych 10.67*3.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	32.010	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.010</b>
305	KNR-W 2-02 d.9 1612-0200	Instalacje odgromowe z bednarki ocynkowej 20x3 mm,na rusztowaniach zewnetrznych przyściennych,o wysokości do 15 m 151.51+1.51	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	153.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>153.020</b>
306	Kalkulacja d.9 indywidualna	Zabezpieczenie chodników folią przez czly czas trawania remontu elewacji 10.51*1.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.765	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.765</b>
307	KNR-W 4-01 d.9 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadajacej sie do uzytku 13.24*1	m m	13.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.240</b>
308	KNR-W 4-01 d.9 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadajacej sie do uzytku 8.94	m m	8.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.940</b>
309	KNR 2-31 d.9 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub zuzlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 10.51*1.5	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	15.765	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.765</b>
310	KNR 4-01 d.9 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących funda- mentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 10.51*0.8*2.50	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	21.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.020</b>
311	KNR 4-01 d.9 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębo- kość do 3 m 10.51*2.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.275	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.275</b>
312	KNR 19-01 d.9 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m2 26.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.750</b>
313	KNR 0-40 d.9 0213-03	Uszczelnienie od zewnatrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji 26.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.750</b>
314	KNR 0-28 d.9 2621-03	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przyklejenie płyt styropianowych gr.8 cm na ścianach styrodutowany styropian gr 8 cm 26.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.750</b>
315	KNR 2-02 d.9 0616-04	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa / folia PCV kubelkowa/ 26.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	26.750	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.750</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
316	ZKNR C-2 d.9 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry	m		
		10.51	m	10.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.510</b>
317	KNR 4-01 d.9 0349-02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>3</sup>		
		(1.24+0.37*2)*1.00*0.25*3	m <sup>3</sup>	1.485	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.485</b>
318	KNR 4-01 d.9 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian	m <sup>2</sup>		
		(1.24+0.37*2)*1.00*3	m <sup>2</sup>	5.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.940</b>
319	KNR 4-01 d.9 0724-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów ( do 5 m2 w 1 miejscu )	m <sup>2</sup>		
		5.94*2	m <sup>2</sup>	11.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.880</b>
320	KNR 2-02 d.9 0603-03	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - pierwsza warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.88	m <sup>2</sup>	11.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.880</b>
321	KNR 2-02 d.9 0603-04	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych rzadkich - druga i następna warstwa	m <sup>2</sup>		
		11.88	m <sup>2</sup>	11.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.880</b>
322	KNR 2-02 d.9 1216-01	Nakrywy-ruszt do studzienek piwnicznych ze stali płaskiej o powierzchni elementu do 1 m2	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
323	KNR 4-01 d.9 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
		17.755	m <sup>3</sup>	17.755	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.755</b>
324	KNR 2-31 d.9 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
		17.775	m <sup>2</sup>	17.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.775</b>
325	KNR 2-31 d.9 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej materiał z odzysku, inwestora	m <sup>2</sup>		
		17.775	m <sup>2</sup>	17.775	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.775</b>
326	KNR-W 4-01 d.9 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach, o powierzchni do 5 m2 odbijanych tynków	m <sup>2</sup>		
		ściana parteru	m <sup>2</sup>	36.890	
		10.51*3.51			
				<b>RAZEM</b>	<b>36.890</b>
327	KNR 19-01 d.9 0315-07	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1 cegły - ponad 1,0 m2 w jednym miejscu	m <sup>2</sup>		
		2.0	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
328	KNR-I 19-01 d.9 0313-0400	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej. Skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 0,25 m2	m <sup>2</sup>		
		8	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
329	KNR 4-01 d.9 0619-0300	Odgryzanie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu szczotek stalowych	m <sup>2</sup>		
		151.51	m <sup>2</sup>	151.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.510</b>
330	KNR 4-01 d.9 0620-0300	Odgryzanie spoin murów łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu klamer budowlanych	m <sup>2</sup>		
		151.51	m <sup>2</sup>	151.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.510</b>
331	KNR 4-01 d.9 0621-0300	Odgryzanie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania	m <sup>2</sup>		
		151.51	m <sup>2</sup>	151.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.510</b>
332	KNR 2-02 d.9 0923-0100	Ręczne spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m <sup>2</sup>		
		151.51	m <sup>2</sup>	151.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>151.510</b>
333	KNR-W 4-01 d.9 0307-03	Przymurowanie ciągle przy użyciu zaprawy cementowej pęknięć grubości 1 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		szczegól nr 3	m	3.000	
		2*1.50			
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
334	KNR 4-01 d.9 0620-03	Odgrzybianie spoin ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych demontaż spoiny na gł do 40-55 mm dla wykonania wzmocnienia nr 1 wg rys K/2 2.0*0.5*10	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 10.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.000</b>
335	KNR 4-01 d.9 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm dla wykonania wzmocnienia nr 1 wg rys K/2 4*2.0*0.395*10	kg kg	 31.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.600</b>
336	KNR DC-03 d.9 0105-02	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy poliestrowej, żywicy poliestrowej lub żywicy poliestrowej i prętów ocynkowanych gwintowanych do podłoża z cegły pełnej, betonu komórkowego i gazobetonu; średnica otworu w podłożu 12 mm montaż prętów zbrojeniowych fi 8 ukośnie do nadproża z cegły dla systemu wzmocnienia ściany - nr rys. K/2 3*10	szt. szt.	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
337	KNR 4-01 d.9 0620-03	Odgrzybianie spoin ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych demontaż spoiny na gł do 40-55 mm dla wykonania wzmocnienia nr 2 wg rys K/2 1.0*0.5*3	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
338	KNR 4-01 d.9 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm dla wykonania wzmocnienia nr 2 wg rys K/2 2*2.0*0.395*3	kg kg	 4.740	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.740</b>
339	TZKNBK cz. d.9 IV 0901-2290	Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, gładkich w ilości powyżej 2 m2 w jednym miejscu  spoinowanie miejsc poz. nr 3,1,2 rys K/2 11.50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 11.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.500</b>
340	KNR 4-01 d.9 0336-0100	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej dla montażu ściągów fi 6 11.00*3*3	m m	 99.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.000</b>
341	KNR DC-03 d.9 0105-04	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy poliestrowej, żywicy poliestrowej lub żywicy poliestrowej i prętów ocynkowanych gwintowanych do podłoża z cegły pełnej, betonu komórkowego i gazobetonu; średnica otworu w podłożu 18 mm dla ściągów 3*3*3	szt. szt.	 27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
342	KNR-W 4-01 d.9 1212-2900	Miniowanie ściągów stalowych o średnicy do 50 mm 99.00	m m	 99.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.000</b>
343	KNR-W 4-01 d.9 1303-0100	Wykonanie i montaż ściągów z prętów okrągłych walcowanych na gorąco 99.00*3*0.222	kg kg	 65.934	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.934</b>
344	KNR-W 4-01 d.9 1303-0102	Wykonanie i montaż ściągów z nakrętek napinających otwartych (śruby rzymskie) kotwy stalowe 27*16.00	kg kg	 432.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>432.000</b>
345	KNR 4-01 d.9 0326-0100	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszzonego 99.00	m m	 99.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>99.000</b>
346	KNR 4-01 d.9 1301-02	Wymiana lub uzupełnienie krat średnio ozdobnych 0.94*1.99+1.1*2.04+1.20*2.04	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 6.563	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.563</b>
347	KNR 0-23 d.9 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - zamocowanie listwy cokołowej 10.51	m m	 10.510	
				<b>RAZEM</b>	<b>10.510</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
348	KNR 0-33 d.9 0108-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm klejonymi do podłoża w technologii wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie /styropian gr 16 cm, tynk silikatowy/ 151.51 -1.20*1.71*3 -0.4*1.32*4 -0.7*1.85*3 -0.95*1.85*5 -1.55*1.85*3 -1.02*1.98*1 -2.66*3.07	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	151.510 -6.156 -2.112 -3.885 -8.788 -8.603 -2.020 -8.166	
				<b>RAZEM</b>	<b>111.780</b>
349	KNR 0-33 d.9 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian 111.780*4	szt. szt.	447.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>447.120</b>
350	KNR-W 2-02 d.9 2601-0500	Docieplenie parteru,dodatkowa warstwa siatki 10.51*2.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	21.020	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.020</b>
351	KNR 0-23 d.9 2614-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym,przy ocieplaniu ścian (1.2+1.71)*2*3+(0.4+1.32)*2*4+(0.7+1.85)*2*3+(0.95+1.85)*2*5+(1.02+1.98)*2*1+(2.66+3.07*2)*1 13.69*3	m m m	89.320 41.070	
				<b>RAZEM</b>	<b>130.390</b>
352	KNR 0-23 d.9 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie [(1.2+1.71)*2*3+(0.4+1.32)*2*4+(0.7+1.85)*2*3+(0.95+1.85)*2*5+(1.02+1.98)*2*1+(2.66+3.07*2)*1]*0.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	13.398	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.398</b>
353	KNR 0-23 d.9 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży [(1.2+1.71)*2*3+(0.4+1.32)*2*4+(0.7+1.85)*2*3+(0.95+1.85)*2*5+(1.02+1.98)*2*1+(2.66+3.07*2)*1]*0.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.582	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.582</b>
354	KNR 0-23 d.9 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach 28.582	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.582	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.582</b>
355	KNR 0-23 d.9 0932-04	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grub.3 mm,na ościeżach o szer.do 30 cm,na uprzednio przygotowanym podłożu 28.582	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.582	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.582</b>
356	KNR-W 2-02 d.9 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 13.25	m m	13.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>13.250</b>
357	KNR-W 2-02 d.9 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 8.94	m m	8.940	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.940</b>
358	KNR-W 4-02 d.9 0218-0600	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
359	KNR-W 4-02 d.9 0218-0100	Wymiana elementów rury deszczowej: rura deszczowa o średnicy 150 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
360	KNR-I 19-01 d.9 0832-0100	Roboty różne. Wykonanie spadków zaprawą cementową - pod zewnętrzne parapety [1.2*3+0.4*4+0.7*3+0.95*5]*0.32	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	3.856	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.856</b>
361	KNR-W 2-02 d.9 0515-0201	Różne obróbki z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm,przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne / blacha tytan-cynk/ [1.2*3+0.4*4+0.7*3+0.95*5]*0.43	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.182	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.182</b>
362	KNR 4-01 d.9 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6.5 km 3.14*0.12*0.12/4*13.24+3.14*0.15*0.15/4/2*8.94 36.89*0.03	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.229 1.107	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>1.336</b>
363	kalk. ind.	Cennik LPGK - Oplata za składowanie gruzu	t		
d.9		1.336*1.9	t	2.538	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.538</b>
364	Czas pracy	dla działu ELEWACJA TYLNA ZACHODNIA	m-g		
d.9	rusztowań				
grupy 2		879.626834/(0.9*6)	m-g	162.894	
				<b>RAZEM</b>	<b>162.894</b>
<b>10</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Elewacja boczna północna</b>			
365	KNR-W 2-02	Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennne, o wysokości do 16 m	m <sup>2</sup>		
d.10	1609-0200				
		212.00	m <sup>2</sup>	212.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.000</b>
366	KNR-W 2	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
d.10	1505-0100				
		212.00	m <sup>2</sup>	212.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.000</b>
367	KNR-W 2-02	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji drewnianej, wolno stojące nad przejściami dla pieszych	m <sup>2</sup>		
d.10	1613-0400				
		14.88*3.0	m <sup>2</sup>	44.640	
				<b>RAZEM</b>	<b>44.640</b>
368	KNR-W 2-02	Instalacje odgromowe z bednarki ocynkowanej 20x3 mm, na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych, o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
d.10	1612-0200				
		212.00	m <sup>2</sup>	212.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>212.000</b>
369	KNR-W 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho poziome - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.10	0615-01				
		ochrona chodnika przez cały czas prowadzenia robót			
		14.88*1.50	m <sup>2</sup>	22.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.320</b>
370	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt żelbetowych 200x150x15 cm na podsypce piaskowej	m <sup>2</sup>		
d.10	0815-04				
		płyty granitowe chodnikowe			
		14.88*1.50	m <sup>2</sup>	22.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.320</b>
371	KNR 4-01	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III	m <sup>3</sup>		
d.10	0104-02				
		14.88*0.8*2.50	m <sup>3</sup>	29.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.760</b>
372	KNR 4-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m	m <sup>2</sup>		
d.10	0107-01				
		14.88*2.50	m <sup>2</sup>	37.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.200</b>
373	KNR 19-01	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczytek stalowych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
d.10	0639-03				
		37.20	m <sup>2</sup>	37.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.200</b>
374	KNR 0-40	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji	m <sup>2</sup>		
d.10	0213-03				
		37.20	m <sup>2</sup>	37.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.200</b>
375	KNR 2-02	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa	m <sup>2</sup>		
d.10	0616-04				
		/ folia PCV kubełkowa/			
		37.20	m <sup>2</sup>	37.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>37.200</b>
376	ZKNR C-2	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry	m		
d.10	0310-14				
		14.88	m	14.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>14.880</b>
377	KNR 4-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukońców z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II	m <sup>3</sup>		
d.10	0105-01				
		29.76	m <sup>3</sup>	29.760	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.760</b>
378	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II	m <sup>2</sup>		
d.10	0103-01				
		14.88*1.50	m <sup>2</sup>	22.320	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.320</b>
379	KNR 2-31	Chodniki z płyt kamiennych o grubości 5 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 26-75 pojazdów na godzinę	m <sup>2</sup>		
d.10	0502-07				
	z.o.2.13.				
	9902-01	montaż płyt granitowych chodnika z materiału inwestora (odzysk)			
		14.88*1.50	m <sup>2</sup>	22.320	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>22.320</b>
380 d.10	KNR 4-01 0620-03	Odgrzybianie spoin ścian łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2 przy użyciu klamer budowlanych demontaż spoiny na gł do 40-55mm dla wykonania wzmocnienia wg rys K/2 element nr 2 1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
381 d.10	KNR 4-01 0202-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 8 mm dla wykonania wzmocnienia nr 2 wg rys K/2, pręty ze stali nierdzewnej fi 8 , śrubowe 2*1.00*0.395*1	kg  kg	  0.790	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.790</b>
382 d.10	TZKNBK cz. IV 0901- 2290	Spoinowanie murów z cegły gotyckiej, gładkich w ilości powyżej 2 m2 w jednym miejscu 1.0	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
383 d.10	KNR 4-01 0336-0100	Wykucie bruzd poziomych o głębokości i szerokości 1/4 x 1/2 cegły w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej dla montażu ściągów fi 6 14.69*3*3	m  m	  132.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.210</b>
384 d.10	KNR DC-03 0105-04	Mocowanie elementów za pomocą kotew chemicznych iniekcyjnych z żywicy poliestrowej, żywicy poliestrowej lub żywicy poliestrowej i prętów ocynkowanych gwintowanych do podłożu z cegły pełnej, betonu komórkowego i gazobetonu; średnica otworu w podłożu 18 mm dla ściągów 3*3*3	szt.  szt.	  27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
385 d.10	KNR-W 4-01 1212-2900	Miniowanie ściągów stalowych o średnicy do 50 mm 132.210	m  m	  132.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.210</b>
386 d.10	KNR-W 4-01 1303-0100	Wykonanie i montaż ściągów z prętów okrągłych walcowanych na gorąco 132.10*3*0.222	kg  kg	  87.979	
				<b>RAZEM</b>	<b>87.979</b>
387 d.10	KNR-W 4-01 1303-0102	Wykonanie i montaż ściągów z nakrętek napinających otwartych (śruby rzymskie) kotwy stalowe 27*16.00	kg  kg	  432.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>432.000</b>
388 d.10	KNR 4-01 0326-0100	Zamurowanie bruzd poziomych z przewodami instalacyjnymi w ścianach o szerokości 1/2 cegły. Zaprawa z wapna suchogaszzonego 132.210	m  m	  132.210	
				<b>RAZEM</b>	<b>132.210</b>
389 d.10	KNNR-W 3 1208-02	Usuwanie wykwitów cementowych, wapiennych i zabrudzeń środkiem do usuwania wykwitów 212.00 lukarna 1.34*2 balkony i część ściany zasłoniętej barierami 3.25*2*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  212.000  2.680  13.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>227.680</b>
390 d.10	KNR 19-01 0314-07	Naprawa powierzchni murów zabytkowych przy gł. kucia do 1/2 cegły - ponad 1,0 m2 w jednym miejscu el frontowa 5	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
391 d.10	KNR 19-01 0313-06	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej - skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 1,0 m2 11	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
392 d.10	KNR 19-01 0337-04	Gzymsy z cegieł budowlanych o wymiarach wysokości i wysokości 25 x 50 cm pod okapem 2.0	m  m	  2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
393 d.10	KNR-W 2-02 0915-04	Zewnętrzne profile ciążnione szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 25 cm przyjęto 100% pasów okiennych i innych elementów płaskich do odtworzenia 14.88+1.47*4+1.15*2+0.62*2	m  m	  24.300	
				<b>RAZEM</b>	<b>24.300</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
394 d.10	KNR-W 2-02 0915-06	Zewnętrzne profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 35 cm 15.12	m m	 15.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.120</b>
395 d.10	KNR-W 2-02 0915-07	Zewnętrzne profile ciągnięte szlachetne gładzone blichowane wykonywane ręcznie o szerokości w rozwinięciu do 40 cm przyjęto 10% do odtworzenia [3.60+3.24+4.13*4]*0.25	m m	 5.840	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.840</b>
396 d.10	KNR 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m2 227.68*70%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 159.376	
				<b>RAZEM</b>	<b>159.376</b>
397 d.10	KNR-W 2-02 0903-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. IV na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie 159.376-46.277	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 113.099	
				<b>RAZEM</b>	<b>113.099</b>
398 d.10	KNR BC-02 0122-02	Tynki renowacyjne wykonywane ręcznie - dwuwarstwowe gr. tynku 2x1,5 cm 3.11*14.88	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 46.277	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.277</b>
399 d.10	KNR-W 2-02 0917-01	Zewnętrzne bonie prostokątne na ścianach płaskich, cylindrycznych, słupach i pilastrach wykonywane ręcznie na tynku zwykłym 1.05*12	m m	 12.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.600</b>
400 d.10	KNR 4-01 0619-0300	Odgrzybianie powierzchni murów z cegły łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu szczotek stalowych 227.68-1.46*1.85*6-1.09*1.85*3-1.10*1.77*3-1.12*2.60*1-1.55*1.85*1-1.76*2.27*1-1.67*2.24*1-0.8*2.77*1-4.0*2.40*1 (1.46+1.85)*2*0.15*6+(1.09+1.85)*2*0.15*3+(1.1+1.77)*2*0.15*3+(1.12+2.60)*2*0.15*1+(1.55+1.85)*2*0.15*1+(1.76+2.27)*2*0.15*1+(1.67+2.24)*2*0.15*1+(0.8+2.27)*2*0.15*1+(4.0+2*2.40)*0.15*1	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 174.252 17.946	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.198</b>
401 d.10	KNR 4-01 0621-0300	Odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania 192.198	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 192.198	
				<b>RAZEM</b>	<b>192.198</b>
402 d.10	TZKNBK IX 5432-07 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.25-0.50 m2- zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) - ilość do 10 szt. 11	szt. szt.	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
403 d.10	TZKNBK IX 5432-05	Oczyszczenie kartuszy o rysunku złożonym i powierzchni 0.25-0.50 m2z brudu przy użyciu szczotek 11	szt. szt.	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
404 d.10	TZKNBK IX 5437-09 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie konsol i wsporników o rysunku średnio złożonym i wymiarach 80x30x110 cm z brudu przy użyciu szczotek (materiał szlachetny) 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
405 d.10	TZKNBK IX 5437-11 uwaga p.tablicą	Oczyszczenie konsol i wsporników o rysunku średnio złożonym i wymiarach 80x30x110 cm - zdjęcie farby emulsyjnej (materiał szlachetny) 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
406 d.10	KNR-I 0-40 0212-0100	Wykończenie powierzchni. Wykonanie warstwy nawierzchniowej - szpachlowanie. 192.198 0.33*(1.28+1.17+1.70)*2*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 192.198 5.478	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.676</b>
407 d.10	KNR-I 0-40 0212-0200	Wykończenie powierzchni. Gruntowanie pod powłoki malarskie. 197.676	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197.676	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.676</b>
408 d.10	KNR-I 0-40 0212-0401	Wykończenie powierzchni. Wykonanie powłoki malarskiej dwukrotnie farbą krzemianowo-silikonową. 197.676	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 197.676	
				<b>RAZEM</b>	<b>197.676</b>
409 d.10	KNR 4-01 0354-1500	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wsporników stalowych 2	szt. szt.	 2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
410	KNR-W 4-01 d.10 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzysów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (1.28+1.17+1.70)*2*0.70	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	5.810	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.810</b>
411	KNR 19-01 d.10 0934-06	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek parapety ceramiczne zewnętrzne (1.46*6+1.09*3+1.10*3+1.12+1.55+1.76+1.67)*0.20*30%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.286</b>
412	KNR 19-01 d.10 0934-07	Oczyszczenie i ułożenie płytek z rozbiórki 1.476	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.476	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.476</b>
413	KNR-I 19-01 d.10 0832-0100	Roboty różne. Wykonanie spadków zaprawą cementową - parapetów zewnętrznych pod płytki klinkierowe parapetowe (1.46*6+1.09*3+1.10*3+1.12+1.55+1.76+1.67)*0.20*30%	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.286</b>
414	KNR-W 2-02 d.10 0919-03 z.sz. 5.7. 9911-12	Licowanie płytkami klinkierowymi o wymiarach 25x12 cm ościeży - powierzchnia do 1 m <sup>2</sup> parapety z płytek klinkierowych nowych 1.286	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1.286	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.286</b>
415	KNR-W 2-02 d.10 0529-0201	Montaż rur spustowych okrągłych o średnicy 12 cm z gotowych elementów z blachy cynkowo-tytanowej 12.91	m m	12.910	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.910</b>
416	KNR-W 2-02 d.10 0520-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy z cynku (tytan-cynk) 15.12	m m	15.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.120</b>
417	KNR-W 4-02 d.10 0218-0600	Wymiana rury deszczowej z osadnikiem i kolaniem 1	kpl. kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
418	KNR-W 4-02 d.10 0218-0100	Wymiana elementów rury deszczowej: rura deszczowa o średnicy 150 mm 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
419	KNR-I 19-01 d.10 1313-0900	Malowanie miniowanie farbą olejną miniową rur stalowych i blaszanych o średnicy 100 - 200 mm - rury żeliwne 1.5*2	m m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
420	KNR-I 19-01 d.10 1313-0801	Malowanie dwukrotne farbą ftalową rur stalowych i blaszanych o średnicy 100 - 200 mm - rury żeliwne 1.5	m m	1.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.500</b>
421	KNR-W 4-01 d.10 0353-1300	Wykucie z muru informacyjnych tabliczek gazowych i wodociągowych, numer i nazwa ulicy 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
422	KNR-W 4-01 d.10 0354-0400	Ręczne oczyszczenie drobnych elementów,j.w. i ułożenie materiałów uzyskanych z rozbiórki 2	szt. szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
423	KNR 2-19 d.10 0134-0100	Oznakowanie trasy gazociągu na murze - ponowny montaż na wyremontowanej elewacji 2	kpl. kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
424	KNR 4-01 d.10 0108-1100	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km 109.825*0.03*1.1 0.065*0.12*21*1.1 3.14*0.12*0.12/4*29.00+19.35*3.14*0.15*0.15/4/2	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	3.624 0.180 0.499	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.303</b>
425	Cennik d.10 LPGK	Oplata za składowanie gruzu 4.303*1.8	t t	7.745	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.745</b>
426	Czas pracy d.10 rusztowań grupy 2	dla działu ELEWACJA BOCZNA PÓŁNOCNA	m-g		



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		831.67298/(0.9*6)	m-g	154.014	
				<b>RAZEM</b>	<b>154.014</b>
<b>11</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Elewacja tylna południowa</b>			
427 d.11	KNR-W 2-02 1609-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 20 m	m <sup>2</sup>		
		50.14	m <sup>2</sup>	50.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.140</b>
428 d.11	KNNR-W 2 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		50.14	m <sup>2</sup>	50.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.140</b>
429 d.11	KNR-W 2-02 1613-0400	Daszki ochronne ciągłe o konstrukcji drewnianej, wolno stojące nad przejściami dla pieszych 3.80*3.0	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	11.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.400</b>
430 d.11	KNR-W 2-02 1612-0200	Instalacje odgromowe z bednarki ocynkowanej 20x3 mm, na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych, o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		50.14	m <sup>2</sup>	50.140	
				<b>RAZEM</b>	<b>50.140</b>
431 d.11	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 3.80*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.700</b>
432 d.11	KNR 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III 3.80*0.8*2.50	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
433 d.11	KNR 4-01 0107-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szerokości do 1.5 m na głębokość do 3 m 3.80*2.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
434 d.11	KNR 19-01 0639-03	Oczyszczenie powierzchni murów w miejscach łatwodostępnych przy użyciu szczotek stalowych - pow. ponad 5,0 m <sup>2</sup> 9.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
435 d.11	KNR 0-40 0213-03	Uszczelnienie od zewnątrz ścian piwnic w istniejącym budynku - wykonanie hydroizolacji 9.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
436 d.11	KNR 0-28 2621-03	Ocieplenie budynków płytami styropianowymi metodą lekką w technologii - przyklejenie płyt styropianowych gr.8 cm na ścianach płyty styropianowe styrodurkowe 9.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
437 d.11	KNR 2-02 0616-04	Izolacje z papy asfaltowej na sucho pionowa - jedna warstwa / folia PCV kubelkowa/ 9.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.500</b>
438 d.11	ZKNR C-2 0310-14	Wykonanie izolacji przy użyciu elastycznej powłoki uszczelniającej - wklejenie taśmy uszczelniającej na poziomej od góry 2.241	m		
			m	2.241	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.241</b>
439 d.11	KNR 4-01 0105-01	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 7.60	m <sup>3</sup>		
			m <sup>3</sup>	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
440 d.11	KNR 2-31 0103-01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-II 3.80*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.700</b>
441 d.11	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej materiał z odzysku, inwestora 3.80*1.50	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	5.700	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.700</b>
442 d.11	KNR-W 4-01 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach, o powierzchni do 5 m <sup>2</sup> odbijanych tynków 15.00	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
443 d.11	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku 6.0*0.50+1.15*0.25+0.88*0.25*3+0.41*0.25*3+0.5*0.25+0.27*0.25*3	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	4.583	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.583</b>
444 d.11	KNNR-W 3 1208-0100	Usuwanie wykwitów: cementowych, wapiennych i zabrudzeń wodą	m <sup>2</sup>		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		50.14+7.0+2.95*2	m <sup>2</sup>	63.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.040</b>
445 d.11	KNR 4-01 0620-0300	Odgrzybianie spoin murów łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2, przy użyciu klamer budowlanych	m <sup>2</sup>		
		63.04	m <sup>2</sup>	63.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.040</b>
446 d.11	KNR 4-01 0621-0300	Odgrzybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania	m <sup>2</sup>		
		63.04	m <sup>2</sup>	63.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.040</b>
447 d.11	KNR 2-02 0923-0100	Ręczne spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m <sup>2</sup>		
		63.04	m <sup>2</sup>	63.040	
				<b>RAZEM</b>	<b>63.040</b>
448 d.11	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		3.80	m	3.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.800</b>
449 d.11	KNR 0-33 0108-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm klejonymi do podłoża w technologii wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wykonywane ręcznie /styropian gr 16 cm, tynk silikatowy/	m <sup>2</sup>		
		63.04	m <sup>2</sup>	63.040	
		-1.15*1.08*1-0.88*1.85*3-0.41*1.85*3	m <sup>2</sup>	-8.402	
				<b>RAZEM</b>	<b>54.638</b>
450 d.11	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m <sup>2</sup>		
		[(1.15+1.08)*2+(0.88+1.85)*2*3+(0.41+1.85)*2*3]*0.15	m <sup>2</sup>	5.160	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.160</b>
451 d.11	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m <sup>2</sup>		
		[(1.15+1.08)*2+(0.88+1.85)*2*3+(0.41+1.85)*2*3]*0.32	m <sup>2</sup>	11.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.008</b>
452 d.11	KNR 0-23 2612-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m <sup>2</sup>		
		11.008	m <sup>2</sup>	11.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.008</b>
453 d.11	KNR 0-23 0932-04	Ręczne wykonanie cienkowarstwowej wyprawy z tynku mineralnego o grub.3 mm, na ościeżach o szer.do 30 cm, na uprzednio przygotowanym podłożu	m <sup>2</sup>		
		11.008	m <sup>2</sup>	11.008	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.008</b>
454 d.11	KNR-I 19-01 0832-0100	Roboty różne. Wykonanie spadków zaprawą cementową - pod zewnętrzne parapety	m <sup>2</sup>		
		[1.15+0.88*3+0.41*3+0.27*3+0.5]*0.32	m <sup>2</sup>	2.026	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.026</b>
455 d.11	KNR 0-33 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		[54.638+11.008]*4	szt.	262.584	
				<b>RAZEM</b>	<b>262.584</b>
456 d.11	KNR-W 2-02 2601-0500	Docieplenie parteru, dodatkowa warstwa siatki	m <sup>2</sup>		
		3.80*2.0	m <sup>2</sup>	7.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.600</b>
457 d.11	KNR-I 0-23 2614-1000	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym, przy ocieplaniu ścian	m		
		13.15*3+1.46*2+(1.15+1.08)*2+(0.88+1.85)*2*3+(0.41+1.85)*2*3	m	76.770	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.770</b>
458 d.11	KNR-W 2-02 0515-0201	Różne obróbki z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne / blacha tytan-cynk/	m <sup>2</sup>		
		[1.5+1.31+2.86+4.47+1.82]*0.50	m <sup>2</sup>	5.980	
		1.20*0.43+0.96*0.43*3+0.49*0.43*3	m <sup>2</sup>	2.387	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.367</b>
459 d.11	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywieżenie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 6.5 km	m <sup>3</sup>		
		15.00*0.03	m <sup>3</sup>	0.450	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.450</b>
460 d.11	kalk. ind.	Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu	t		
		0.45*2.0	t	0.900	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.900</b>
461 d.11	Czas pracy rusztowań grupy 2	dla działu ELEWACJA TYLNA POŁUDNIOWA	m-g		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		218.20/(0.9*6)	m-g	40.407	
				<b>RAZEM</b>	<b>40.407</b>
<b>12</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Elewacja tylna południowa ściana "A"</b>			
462	KNR-W 2-02 d.12 1609-03	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wysokość do 20 m	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
463	KNR-W 2 d.12 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
464	KNR-W 2-02 d.12 1612-0200	Instalacje odgromowe z bednarki ocynkowanej 20x3 mm,na rusztowaniach zewnętrznych przyściennych,o wysokości do 15 m	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
465	Kalkulacja d.12 indywidualna	Zabezpieczenie chodników folią przez cały czas trawania remontu elewacji	m <sup>2</sup>		
		zabezpieczenie sąsiada 11.11*1.50	m <sup>2</sup>	16.665	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.665</b>
466	KNR-W 4-01 d.12 0701-0200	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo- wapiennej na ścianach, filarach,pilastrach,o powierzchni do 5 m2 odbijanych tynków	m <sup>2</sup>		
		3.0	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
467	KNR 4-01 d.12 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym- sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m <sup>2</sup>		
		5.95*0.5+5.23*0.5	m <sup>2</sup>	5.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.590</b>
468	KNR-W 3 d.12 1208-0100	Usuwanie wykwitów: cementowych, wapiennych i zabrudzeń wodą	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
469	KNR-I 19-01 d.12 0313-0400	Naprawa pęknięć w murach z cegły budowlanej. Skucie wierzchniej warstwy i wstawienie nowych cegieł na powierzchni do 0,25 m2	msc		
		1	msc	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
470	KNR 4-01 d.12 0620-0300	Odgrybianie spoin murów łatwo dostępnych o powierzchni ponad 5 m2,przy użyciu klamer budowlanych	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
471	KNR 4-01 d.12 0621-0300	Odgrybianie ścian ceglanych o powierzchni do 5 m2 metodą dwukrotnego smarowania	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
472	KNR 2-02 d.12 0923-0100	Ręczne spoinowanie ścian zaprawą cementową niebarwioną	m <sup>2</sup>		
		46.62	m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
473	KNR 0-23 d.12 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - zamocowanie listwy cokołowej	m		
		3.80	m	3.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.800</b>
474	KNR 0-33 d.12 0108-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 14 cm klejonymi do podłoża w technologii wraz z wykonaniem wyprawy elewacyjnej - roboty wyko- nywane ręcznie /styropian gr 16 cm, tynk silikatowy/ 46.62	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	46.620	
				<b>RAZEM</b>	<b>46.620</b>
475	KNR-I 19-01 d.12 0832-0100	Roboty różne. Wykonanie spadków zaprawą cementową	m <sup>2</sup>		
		(5.95+5.23)*0.50	m <sup>2</sup>	5.590	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.590</b>
476	KNR 0-33 d.12 0123-01	Przymocowanie płyt styropianowych lub z wełny mineralnej kołkami do ścian	szt.		
		46.62*4	szt.	186.480	
				<b>RAZEM</b>	<b>186.480</b>
477	KNR-I 0-23 d.12 2614-1000	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym,przy ocieplaniu ścian	m		
		1.76*2	m	3.520	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.520</b>
478	KNR-W 2-02 d.12 0515-0201	Różne obróbki z blachy cynkowej o grubości 0,60 mm,przy szerokości w roz- winięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne / blacha tytan-cynk/ (5.95+5.23)*0.85	m <sup>2</sup>		
			m <sup>2</sup>	9.503	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.503</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
479	KNR 4-01 d.12 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowytadowczymi na odleglosc 6.5 km  3.0*0.03	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  0.090	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.090</b>
480	kalk. ind. d.12	Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu  0.09*2.0	t  t	  0.180	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.180</b>
481	Czas pracy d.12 rusztowań grupy 2	dla działu ELEWACJA TYLNA POŁUDNIOWA - ŚCIANA "A"  176.66496/(0.9*6)	m-g  m-g	  32.716	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.716</b>
<b>13</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Wykonanie wentylacji grawitacyjnej</b>			
482	KNR 4-01 d.13 0333-1100	Przebicie otworów w ścianach na zaprawie cementowo- wapiennej o grubości 2 cegieł przewody wentylacyjne 2+2+1	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
483	KNR-W 2-17 d.13 0156-0300	Nawietrzaki podokienne typ A o wielkości (grubość muru w ceglach) do 2,5 wraz zkratka i filtrem kratki wentylacyjne w przewodach dobudowanych 5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
484	KNR-W 2-17 d.13 0113-02 z.o.3.3. 9902	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ B/I o śr. do 200 mm - udział kształtek do 35 % - obiekty modernizowane  kanały wentylacyjne z trójkami i odskraplaczami (15.10+0.8)*(3.14*0.16)*(2+3) (15.10+0.8)*(3.14*0.16)*2 (11.07+0.8)*3.14*0.16*4	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  39.941 15.976 23.854	
				<b>RAZEM</b>	<b>79.771</b>
485	KNR-W 2-17 d.13 0140-0100	Anemostaty kołowe typ D o średnicach do 160 mm  5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
486	KNR-W 2-17 d.13 0145-0100	Wyrzutnie dachowe kołowe typ D o średnicach do 200 mm, z pionowym wyłotem powietrza 5	szt.  szt.	  5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
487	KNR-W 2-02 d.13 2004-0200	Obudowa elementów konstrukcji słupów płytami OSB na pojedynczych rusztach metalowych, obudowa jednowarstwowa 75-01 (0.52+0.255)*(15.10+0.80) (0.51+0.255*2)*(15.10+0.80)	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	  12.323 16.218	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.541</b>
488	KNR 0-23 d.13 2614-01	Np. : Docieplenie ścian z gazobetonu płytami styropianowymi - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki 28.541	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.541</b>
489	KNR 0-23 d.13 2614-10	Np.: Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej z gotowej suchej mieszanki - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 28.541	m  m	  28.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.541</b>
490	KNR-W 2-16 d.13 0101-04	Izolacja o grubości 50-70 mm wełną mineralną pod siatką drucianą rurociągów o śr. ponad 191 mm wełna gr 10 cm docieplenie między obudową a rurami wentylacyjnymi 28.541	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.541</b>
491	KNR-I 0-23 d.13 2615-0801	Docieplenie ocieplenia szer.do 30 cm, płyt.z wełny min. przy użyciu gotowej zaprawy klej.z przygot.podłoża, ręcz.wykon.wyprawy elew. 28.541	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  28.541	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.541</b>
492	KNR-W 4-01 d.13 0434-0100	Wykonanie zastaw zabezpieczających na dachu  13.40*2	m  m	  26.800	
				<b>RAZEM</b>	<b>26.800</b>
493	KNR-W 4-01 d.13 0434-0300	Wykonanie pomostów pochyłych na dachu  1.5*2	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
494 d.13	KNR-W 4-01 0538-0200	Uzupełnienie obróbek blacharskich z blachy ocynkowanej, kołnierzy kominów i ścian, świetlików itd., na dachach krytych papą, dachówką płaską [0.36*0.55*2]	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.396	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.396</b>
<b>14</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Dach i poddasze wraz ze stolarką okienną części wspólnych</b>			
495 d.14	KNR-W 4-01 0509-0200	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki układanej podwójnie	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.279	
		282.79*10%			
				<b>RAZEM</b>	<b>28.279</b>
496 d.14	KNR-W 4-01 0518-04 z.sz.2.3. 9909-04/3	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa - powierzchnia wykonywanych robót do 100 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.160	
		25.16			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.160</b>
497 d.14	KNR-W 4-01 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.160	
		25.16			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.160</b>
498 d.14	KNR-W 4-01 0614-03 0614-04	Odgrybianie bali lub krawędziaków przez 5-krotne powlekanie powierzchni do 10 m <sup>2</sup> preparatami solowymi metodą smarowania / zabezpieczenie ppoż./ konstrukcja dachu	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 282.790	
		282.79			
				<b>RAZEM</b>	<b>282.790</b>
499 d.14	KNR-W 2-02 0513-0400	Pokrycie dachów w koronkę dachówką ceramiczną karpiówką	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 28.879	
		28.879			
				<b>RAZEM</b>	<b>28.879</b>
500 d.14	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 25.160	
		25.16			
				<b>RAZEM</b>	<b>25.160</b>
501 d.14	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.820	
		(0.44+1.20)*2*0.25			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.820</b>
502 d.14	KNR-W 2-02 0515-0201	Różne obróbki z blachy cynkowo-tytanowej o grubości 0,60 mm, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm mansardy, mury ogniowe, kominy, lukarny, krawędzie nad rynnowe	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.855 7.755 4.900	
		(0.25+0.52)*2*0.25+(0.25+0.69)*2*0.25 (6.97+4.42+3.67+3.17+3.34+1.93)*0.33 0.7*7.0			
				<b>RAZEM</b>	<b>13.510</b>
503 d.14	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłogi zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		kominy i elementy ścian na dachu			
		(0.44+1.46)*2*1.0+(0.44+1.20)*2*1.0+(0.25+0.69)*2*1.0+(0.44+0.93)*2*1.0+ (0.44+0.8)*2*1.0+(0.6+1.44)*2*1.0+(0.42+1.87)*2*1.0+(0.83+2.39)*2*1.0+ (0.52+0.26)*2*0.80+(0.59+0.26)*2*0.80	m <sup>2</sup>	31.888	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.888</b>
504 d.14	KNR K-04 0107-01	Wykonanie tynków silikatowych na gotowym podłożu z zaprawy Silikatynk o uziarnieniu 1,5 mm i fakturze baranek na kominach nad dachem	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.888	
		31.888			
				<b>RAZEM</b>	<b>31.888</b>
505 d.14	KNR-K 04 0202-0200	Dwukrotne malowanie bez gruntowania zewnętrznych tynków gładkich - farba SILIKATOWA na kominach nad dachem	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 31.888	
		31.888			
				<b>RAZEM</b>	<b>31.888</b>
506 d.14	KNR K-04 0202-10	Dwukrotne gruntowanie podłogi zewnętrznych	m <sup>2</sup>		
		kominy na strychu			
		[(0.44+1.46)*2+(0.44+1.20)*2+(0.25+0.69)*2+(0.44+0.93)*2+(0.44+0.8)*2+ (0.6+1.44)*2+(0.42+1.87)*2+(0.83+2.39)*2]*3.98	m <sup>2</sup>	116.534	
				<b>RAZEM</b>	<b>116.534</b>
507 d.14	KNR-K 04 0202-0200	Dwukrotne malowanie bez gruntowania zewnętrznych tynków gładkich - farba SILIKATOWA na kominach na strychu	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 116.534	
		116.534			
				<b>RAZEM</b>	<b>116.534</b>
508 d.14	KNR-W 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 205.632	
		(3.43+9.58)*2*2.55+(3.70+9.86)*2*2.55+(4.73+9.02)*2*2.55			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>205.632</b>
509 d.14	KNR-W 4-01 0716-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m <sup>2</sup> 205.632	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 205.632	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.632</b>
510 d.14	KNR-W 2-02 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 205.632	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 205.632	
				<b>RAZEM</b>	<b>205.632</b>
511 d.14	KNR 4-01 1204-02	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian kominy na poddaszu (1.16+1.16+0.42)*2.14 (1.26+0.42)*2*2.14 (1.12+1.12+0.42)*2.14 (1.72+0.42)*2*2.14 (0.68+0.44)*2*2.14	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 5.864 7.190 5.692 9.159 4.794	
				<b>RAZEM</b>	<b>32.699</b>
512 d.14	KNR-K 05 0207-0100	Montaż zabezpieczeń przeciwśnieżnych z płotkiem 4.5+3.5+12.0+3.0+1.5+2.5	m m	 27.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>27.000</b>
513 d.14	KNR K-05 0407-02	Montaż odpowietrznika instalacji sanitarnej 4	szt. szt.	 4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
514 d.14	KNR K-05 0405-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominarski 31	szt. szt.	 31.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>31.000</b>
515 d.14	KNR-W 4-01 0433-0200	Wykonanie rusztowania przy kominach o wysokości do 2 m i obwodzie od 2 do 5 m 4+2	szt. szt.	 6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
516 d.14	KNR 0-15 0526-01	Osadzenie okien w połaci dachowej - wykonanie konstrukcji nośnej 1.0*4*4	m m	 16.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>16.000</b>
517 d.14	KNR-W 2-02 1016-01	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 0.5 m <sup>2</sup> okna wylazowe z zamkiem 0.4*0.8*2+0.55*0.83*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 1.553	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.553</b>
518 d.14	KNR-W 4-01 0353-0300	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> 0,64*0,71*2 0,68*0,98*2 0,57*0,71 0,4*0,8*2 7	szt. szt.	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
519 d.14	KNR-W 4-01 0353-0400	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m <sup>2</sup> 1,6*1,15*2 1,20*1,15 3	szt. szt.	 3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
520 d.14	KNR-W 4-01 0353-1100	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych 0.74*1+1.10*2+1.20*2+0.3*1+1.55*12+1.55*3+1.25*13+1.25*3+0.4*6+0.7*3+1.20*4+0.57*3+0.95*3+1.0*3+0.73*5+0.86*6+1.11*2+0.52*2+0.64*5+0.68*4+1.6*2+0.57*1+1.20*1+0.4*2+0.55*2	m m	 90.610	
				<b>RAZEM</b>	<b>90.610</b>
521 d.14	KNR-I 0-19 1023-0501	Okna rozwierane i uchylno-rozwierane jednodzielne U=1,10W/m <sup>2</sup> K o powierzchni do 1,0 m <sup>2</sup> , z nawiewnikami ciśnieniowymi / pcv/ 0.57*0.71 0.4*0.8*2 0.55*0.83*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 0.405 0.640 0.913	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.958</b>
522 d.14	KNR 0-19 1023-0901	Okna z PCV rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne U=1,10W/m <sup>2</sup> K o powierzchni do 2,0 m <sup>2</sup> .z nawiewnikami ciśnieniowymi 1.6*1.15*2 1.20*1.15	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 3.680 1.380	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>5.060</b>
523 d.14	KNR-W 2-02 1001-01	Okna drewniane zespolone wzmocnione mieszkaniowe fabrycznie wykończone o powierzchni do 1.0 m2/ dębowe 0.64*0.71*5 0.68*0.98*4	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	2.272 2.666	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.938</b>
524 d.14	KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m / Z PCV/ 0.64*2+0.68*2+0.57*1+0.4*2 7	szt. szt.	7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
525 d.14	KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m  podokienniki PCV 1.20+1.6*2 3	szt. szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
526 d.14	KNR-I 19-01 0832-0400	Roboty różne. Zabezpieczenie stolarki folią  [2.42+5.06+1.45]*2	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	17.860	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.860</b>
527 d.14	KNR-W 2-02 1016-07	Wylazy dachowe fabrycznie wykończone  z zamkiem 1	szt. szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
528 d.14	KNNR-W 3 0514-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych  strych wyższy 31.17+57.64 poddasze 14.27+33.83+39.97+46.17	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.810 134.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.050</b>
529 d.14	KNR 4-01 0609-01	Rozebranie podsypki izolacyjnej z gliny z sieczką lub trocinami albo trocin zmieszanych z wapnem grubości do 10 cm 134.240	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	134.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>134.240</b>
530 d.14	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa poddasze z wełny gr 10 cm 134.240+57.64	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	191.880	
				<b>RAZEM</b>	<b>191.880</b>
531 d.14	KNR-W 4-01 0819-02	Ułożenie płyt pilśniowych twardych na lepiku na gotowym podłożu w ilości do 2 m2 w jednym miejscu z zapastowaniem / montaż płyt OSB3 gr 25 mm/ strych 88.810 poddasze 134.240	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	88.810 134.240	
				<b>RAZEM</b>	<b>223.050</b>
532 d.14	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 6.50 km  25.16*0.01 205.632*0.02 134.24*0.10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	0.252 4.113 13.424	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.789</b>
533 d.14	kalk. ind.	np.: Cennik LPGK - Oplata za składowanie gruzu  17.789*1.20	t t	21.347	
				<b>RAZEM</b>	<b>21.347</b>
<b>15</b>	<b>45110000-1</b>	<b>Demontaż elementów i urządzeń typu: donice, anteny, wsporniki do anten, wieszaki do suszenia itp. zamontowane przez mieszkańców.</b>			
534 d.15	KNR 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych demontaż anten, suszarek, izolatorów itp. z elewacji 8+2+8	szt.przec. szt.przec.	18.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.000</b>
<b>16</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Prace różne: szlamowanie przejść przewodów, przeglądy kominiarskie, klucze do piwnicy i na strych, do bram wejściowych i bram do przejazdu</b>			
535 d.16		dorabianie kluczy do drzwi piwnicy i strychu  (8+2)*(1+1+2+2)	szt. szt.	60.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>60.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
536 d.16		Przeglądy kominiarskie	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
537 d.16	KNP1 01 0104-01.01	Ręczne przenoszenie ładunków w workach o ciężarze do 40 kg na odległość do 10 m w jednym poziomie	t		
		2.0	t	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
538 d.16	KNR AT-27 0505-03	Izolacja wewnętrzna ze szlamów uszczelniających - uszczelnienie przejść rurowych przy obciążeniu wilgocią - nałożenie warstwy uszczelniającej	szt.		
		15	szt.	15.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>15.000</b>
539 d.16	KNR 4-04 1101-02 1101-05	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość 6.50 km	m <sup>3</sup>		
		6.0	m <sup>3</sup>	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
540 d.16		np.: Cennik LPGK - Opłata za składowanie gruzu	t		
		2.0	t	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
<b>17</b>	<b>45330000-9</b>	<b>Czyszczenie kanalizacji deszczowej zewnętrznej</b>			
541 d.17	KNR 4-05II 0122-05	Mechaniczne czyszczenie kanalizacji w obiektach mieszkalnych - przykanaliki	szt.		
		4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
<b>18</b>	<b>45210000-2</b>	<b>Posadzka z kostki betonowej brukowej ,w bramie przejazdowej</b>			
542 d.18	KNR 2-31 0804-01 0804-02	Ręczne rozebranie nawierzchni z tłucznia kamiennego o grubości 52 cm	m <sup>2</sup>		
		28.12	m <sup>2</sup>	28.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.120</b>
543 d.18	KNR 2-31 0111-03	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		28.12	m <sup>2</sup>	28.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.120</b>
544 d.18	KNR 2-31 23106-03	Wjazdy do bram z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm, prostokątnej 20x10 cm na podsypce cementowo-piaskowej o grubości 5 cm	m <sup>2</sup>		
		28.12	m <sup>2</sup>	28.120	
				<b>RAZEM</b>	<b>28.120</b>
545 d.18	KNR 4-04 0813-01	Przecinanie poprzeczne palnikiem tlenowym stalowych kątowników równoramiennych o wym. 30x30x4 - 60x60x8 mm	szt.		
		8.69*2	szt.	17.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.380</b>
546 d.18	KNR-W 2-02 1217-03	Obramienia z kątownika 40x40x4 mm	m		
		8.69*2	m	17.380	
				<b>RAZEM</b>	<b>17.380</b>
<b>19</b>	<b>45111220-6</b>	<b>Czyszczenie wyspów, uzupełnienie ścian i tynków z montażem krat, wykucie bruzdy w ścianie dla rury spustowej fi 110 mm.</b>			
547 d.19	KNR-W 3 0312-04	Odgruzowanie czyszczaków w poziomie piwnic - sprawdzenie i odgruzowanie	m		
		8.0	m	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
548 d.19	KNR 4-01 0303-02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2 ceg. lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej	m <sup>2</sup>		
		2.0	m <sup>2</sup>	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
549 d.19	KNR 4-01 0710-04	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. II z zaprawy cementowej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m <sup>2</sup> w 1 miejscu)	m <sup>2</sup>		
		3.0	m <sup>2</sup>	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
550 d.19	KNR 4-01 0603-03	Jednowarstwowe izolacje pionowe murów otynkowanych lepikiem	m <sup>2</sup>		
		8.0	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
551 d.19	KNR-W 2-02 1211-01	Kraty otwierane stalowe prętowe o powierzchni do 1 m <sup>2</sup> osadzone w ścianach	m <sup>2</sup>		
		0.3*1.0*8	m <sup>2</sup>	2.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.400</b>
552 d.19	KNR BO-12 0360-06	Mechaniczne wykucie bruzd pionowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej o szer. do 1/2 cegły	m <sup>3</sup>		
		16*0.12*0.15	m <sup>3</sup>	0.288	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.288</b>



Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
553 d.19	KNR 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych cegłami lub dachówkami 16*3	m		
			m	48.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>48.000</b>