

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		- ciężar 1 podpory wysokości 10 cm wynosi 27 kg cena 580,00 zł/szt - odzysk 90% <podpory wysokości 10 cm> 52 * 2 * 27 / 1000 <blacha stalowa 35x35 cm gr. 1 cm> (0,35 * 0,35) * 52 * 2 * 78,5 / 1000	t t	2,808 1,000	
				RAZEM	3,808
7		Demontaż konstrukcji stalowej (dla bud. nr [REDAKTOWANO] zastosowano krotność 0,5 - roboty wspólne z budynkiem nr [REDAKTOWANO])			
124 d.7	KNR 7-08 0303-02 z.sz.6. 9903 analogia	Demontaż siłowników hydraulicznych - współ. do R=0,5 Krotność = 0,5	ukl.		
		52	ukl.	52,000	
				RAZEM	52,000
125 d.7	KNR 2-05 0208-04 z.o.7.	Demontaż górnych blach stalowych (odzysk 80%) Krotność = 0,5	t		
		poz.115	t	2,041	
				RAZEM	2,041
126 d.7	KNR 2-05 0208-04 z.o.7. analogia	Demontaż dolnych blach stalowych - tylko R współ. 0,5 (odzysk 80%) Krotność = 0,5	t		
		poz.117 * 157 / 1000	t	2,041	
				RAZEM	2,041
127 d.7	KNR 21-01 0401-16	Prostowanie blach uzyskanych z odzysku (odzysk 80%) - współczynnik do RMS - 0,25 Krotność = 0,5	t		
		(poz.125 + poz.126) * 0,8	t	3,266	
				RAZEM	3,266
128 d.7	KNR 21-01 0404-06 analogia	Ręczne czyszczenie górnych i dolnych blach stalowych z odzysku (80%) z zaprawy cementowej i spawów za pomocą szczotki stalowej i szlifierki kątowej. Krotność = 0,5	m2		
		(0,50 * 0,50 * 20) * 2 * 0,8	m2	8,000	
				RAZEM	8,000
129 d.7	KNR 2-05 0208-05 z.o.7.	Demontaż konstrukcji stalowej o masie elementu do 250 kg odzysk 70% Krotność = 0,5	t		
		poz.109	t	4,077	
				RAZEM	4,077
130 d.7	KNR 4-06 0115-01	Rozkręcenie śrub podtrzymujących konstrukcję stalową odzysk 50% Krotność = 0,5	szt.		
		poz.113	szt.	196,000	
				RAZEM	196,000
131 d.7	TZKNBK XXI V 3409-10 analogia	Ręczne prostowanie, czyszczenie i nacinanie uszkodzonych gwintów o dług.do 600 mm na prętach o śr. do 25 mm (odzysk śrub 50%) - współczynnik do R = 0,4 Krotność = 0,5	szt.		
		poz.113 * 0,5	szt.	98,000	
				RAZEM	98,000
132 d.7	KNR 4-01 0206-02 analogia	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości ponad 10 cm - po śrubach - współczynnik do RMS - 0,1 Krotność = 0,5	szt.		
		(6 + 6 + 7 + 21 + 6 + 10 + 19 + 36 + 24) + 13	szt.	148,000	
				RAZEM	148,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
133 d.7	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km Krotność = 0,5	t		
		poz.123 * (1 - 0,9)	t	0,381	
		poz.125 * (1 - 0,8)	t	0,408	
		poz.126 * (1 - 0,8)	t	0,408	
		poz.129 * (1 - 0,7)	t	1,223	
		poz.130 * 0,6 * 2,47 / 1000 * (1 - 0,5)	t	0,145	
				RAZEM	2,565
134 d.7	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - 4 km x krotność 0,5 Krotność = 2	t		
		poz.133	t	2,565	
				RAZEM	2,565
135 d.7	KNR 4-04 1107-01	Odwóz stali z odzysku, podpór stalowych i blach stalowych samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km	t		
		poz.123 * (1 - 0,1)	t	3,427	
		poz.125 * (1 - 0,2)	t	1,633	
		poz.126 * (1 - 0,2)	t	1,633	
		poz.129 * (1 - 0,3)	t	2,854	
		poz.130 * 0,6 * 2,47 / 1000 * (1 - 0,5)	t	0,145	
				RAZEM	9,692
136 d.7	KNR 4-04 1107-04	Transport stali z odzysku, podpór stalowych i blach stalowych samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - 14 km x krotność 0,5 Krotność = 7	t		
		poz.135	t	9,692	
				RAZEM	9,692
137 d.7	KNR 4-04 1107-01 analogia	Odwiezienie podkładów drewnianych samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km (odzysk 80%)	t		
		poz.103 * 0,84 * 0,8	t	4,543	
				RAZEM	4,543
138 d.7	KNR 4-04 1107-04 analogia	Odwiezienie podkładów drewnianych samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km - 14 km x krotność 0,5 Krotność = 7	t		
		poz.137	t	4,543	
				RAZEM	4,543
8		Odzysk materiałów (tylko wartość materiałów bez narzutów) - dla bud. nr [REDAKTOWANE] zastosowano krotność 0,5 - roboty wspólne z budynkiem nr [REDAKTOWANE]			
139 d.8	Odzysk	Odzysk materiałów w wysokości - drewno twarde 80% , kliny 50% Krotność = 0,5	m3		
		-(poz.103 + poz.121)	m3	-11,232	
				RAZEM	-11,232
140 d.8	Odzysk	Odzysk prefabrykowanych podpór 90% i blach stalowych w wysokości 90% Krotność = 0,5	t		
		-poz.123	t	-3,808	
				RAZEM	-3,808
141 d.8	Odzysk	Odzysk materiałów w wysokości 80%- blachy stalowe górne Krotność = 0,5	t		
		-poz.125	t	-2,041	
				RAZEM	-2,041
142 d.8	Odzysk	Odzysk materiałów w wysokości 80% - blachy stalowe dolne Krotność = 0,5	m2		
		-poz.117	m2	-13,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	-13,000
143 d.8	Odzysk	Odzysk opaski stalowej w wysokości 70% Krotność = 0,5	t		
		-poz. 129	t	-4,077	
				RAZEM	-4,077
144 d.8	Odzysk	Odzysk materiałów w wysokości 50% - śruby Krotność = 0,5	szt		
		-poz. 130	szt	-196,000	
				RAZEM	-196,000
145 d.8	Odzysk	Odzysk złomu Krotność = 0,5	t		
		-poz. 133	t	-2,565	
				RAZEM	-2,565
9		Roboty budowlane po rektyfikacji - замуrowanie szczeliny (dla bud. nr [REDAKTOWANE] zastosowano krotność 0,5 - roboty wspólne z budynkiem nr [REDAKTOWANE])			
146 d.9	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - poduszki betonowe pod siłowniki Krotność = 0,5	m3		
		poz. 116	m3	1,300	
				RAZEM	1,300
147 d.9	KNR 4-01 0310-01	Przemurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0,5 m3 Krotność = 0,5	m3		
		$(1,31 + 1,23 + 1,30) * 0,38 * 1,50$	m3	2,189	
				RAZEM	2,189
148 d.9	KNR 4-01 0301-01 analogia	Podmurowanie ścian ceglą- szczeliny powstałej po wyprostowaniu budynku-objętość замуrowania powiększono o 15% z uwagi powstanie większej szczeliny po wyprostowaniu na skutek wypadania fragmentów ściany w trakcie podnoszenia i klinowania ścian drewnem - śr. wysokość podmurowania 21,5 cm Krotność = 0,5	m3		
		$[0,12 * 1,0 * 2 + 0,25 * (2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,90 + 0,30 * 2 + 0,20) + 0,25 * (3,18 + 0,29 + 1,96 - 0,90 + 0,30 * 2) + 0,29 * (3,03 - 0,80 + 2,99 - 0,80 + 2,97 - 0,80 + 2,93 - 0,80 + 2,12 + 4,87 - 1,50 + 2,12 - 0,85) + 0,32 * (3,03 + 0,16 + 2,97 - 0,94 + 0,44) + 0,33 * (2,19 + 4,80 + 1,37 + 2,19 - 0,85) + 0,38 * (2,93 - 0,97 + 0,20 + 3,04 + 4,08 + 2,91 - 2,35 + 1,00 + 0,28 + 3,03 + 0,38 + 2,99 + 0,27 + 2,90 - 2,35 + 1,00) + 0,38 * (11,62 * 2 + 0,29 + 1,95 + 0,29 + 5,07)] * 0,215 * 1,15$	m3	7,881	
				RAZEM	7,881
149 d.9	KNR 4-01 0301-01	Zamurowanie otworów po siłownikach ceglą - objętość zamurowania powiększono o 15% z uwagi powstanie większej szczeliny po wyprostowaniu na skutek wypadania fragmentów ściany w trakcie podnoszenia i klinowania ścian drewnem Krotność = 0,5	m3		
		$(0,60 * 0,65) * (0,27 * 2 + 0,28 * 2 + 0,29 * 10 + 0,32 * 3 + 0,33 * 4 + 0,38 * 10 + 0,40 * 21) * 1,15$	m3	8,288	
				RAZEM	8,288
150 d.9	KNR 4-01 0349-04	Rozebranie ścian z cegieł na zaprawie cementowej - zamurowanych otworów okiennych Krotność = 0,5	m3		
		poz. 83	m3	0,380	
				RAZEM	0,380
151 d.9	KNR 4-01 0108-19 analogia	Załadunek gruzu do podstawionych kontenerów - tylko R Krotność = 0,5	m3		
		poz. 146	m3	1,300	
		poz. 150	m3	0,380	
				RAZEM	1,680

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
152 d.9	kalk. własna	Wywiezienie i utylizację gruzu kontenerami o pojemności 5,0 m3 - do ilości gruzu współ. spalchnienia 1,3 - obm. z poz.jw. Krotność = 0,5	szt		
		(poz. 151 * 1,3) / 5,0	szt	0,437	
				RAZEM	0,437
10		Roboty budowlane po rektyfikacji - odtworzeniowe w piwnicy			
153 d.10	KNR 4-01 0701-05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 - ściany wewnętrzne piwnic pasem wysokości 1,0 m - minus obm. powierzchnie wykutych otworów na siłowniki	m2		
		(2,99 + 4,08 + 1,95 + 2,99 + 5,08 + 2,93 + 2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27 + 3,04) * 2 * 1,00 - (0,60 * 0,65) * 23	m2	48,550	
				RAZEM	48,550
154 d.10	KNR 0-19 1023-05 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2 - z odzysku	m2		
		1,0 * 1,0	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
155 d.10	KNR 4-01 0321-03 z.sz. 2.5. 9907-01	Obsadzenie podokienników z marmuru do 1.5 m w ścianach z cegieł - materiały z rozbiórki	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
156 d.10	KNR 2-02 0923-04 analogia	Spadki podłoża pod parapety z płytek klinkierowych - zewnętrzne	m2		
		0,16 * 1,00	m2	0,160	
				RAZEM	0,160
157 d.10	KNR 2-02 0921-03 z.sz. 5.6. 9911 analogia	Parapety zewnętrzne z płytek klinkierowych - powierzchnie do 1 m2.	m2		
		0,24 * 1,0	m2	0,240	
				RAZEM	0,240
158 d.10	KNR 4-01 0320-04 z.sz. 2.5. 9907-01 analogia	Obsadzenie krat stalowych w ścianach z cegieł - materiały z rozbiórki	gnia zd.		
		4	gnia zd.	4,000	
				RAZEM	4,000
159 d.10	KNR 4-01 1212-04	Jednokrotne malowanie farbą olejną zabezpieczenia okien piwnicznych z prętów prostych	m2		
		1,05 * 1,05	m2	1,102	
				RAZEM	1,102
160 d.10	KNR 4-01 0716-02 analogia	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na podłożu z cegły na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2 - ściany wewnętrzne piwnic pasem wysokości 1,0 m plus pas śr. wysokości podniesienia 0,21 m	m2		
		(2,99 + 4,08 + 1,95 + 2,99 + 5,08 + 2,93 + 2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27 + 3,04) * 2 * (1,00 + 0,21)	m2	69,599	
				RAZEM	69,599
161 d.10	KNR 4-01 0719-04	Dodatkowe nakłady na pogrubienie o 10 mm tynków wewnętrznych cementowo-wapiennych na ścianach (ponad 5 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz. 160	m2	69,599	
				RAZEM	69,599
162 d.10	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na ścianach - z naprawą drobnych rys i uszkodzeń ponad pasem nowego tynku	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		$(2,99 + 4,08 + 1,95 + 2,99 + 5,08 + 2,93 + 2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27 + 3,04) * 2 * (2,30 - 1,00)$	m2	74,776	
				RAZEM	74,776
163 d.10	KNR 4-01 0201-03	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej stop fundamentowych pod schody z piwnicy na parter	m2		
		$0,93 * 0,30 * 2$	m2	0,558	
				RAZEM	0,558
164 d.10	KNR 4-01 0203-01 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie niezbrojonych ław i stop fundamentowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3 - stopa schody z piwnicy na parter	m3		
		$0,93 * 0,3 * 0,33$	m3	0,092	
				RAZEM	0,092
165 d.10	KNR 4-01 0201-09	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów zabiegowych z piwnicy na parter	m2		
		$4,0 * 0,93$	m2	3,720	
				RAZEM	3,720
166 d.10	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm - schody z piwnicy na parter	kg		
		$4,5 * 10 * 0,888 * 1,5$	kg	59,940	
				RAZEM	59,940
167 d.10	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm - schody z piwnicy na parter	kg		
		$0,88 * 15 * 0,222 * 1,5$	kg	4,396	
				RAZEM	4,396
168 d.10	KNR 4-01 0203-11 z.sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych schodów zabiegowych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3 - schody z piwnicy na parter	m3		
		$4,00 * 0,93 * 0,20$	m3	0,744	
				RAZEM	0,744
169 d.10	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa (na ścianach średniej wysokości 0,215 cm) - na ścianach wewnętrznych przed warstwami konstrukcyjnymi posadzki i podkładu z materiałów sypkich	m2		
		$(2,99 + 4,08 + 1,95 + 2,99 + 5,08 + 2,93 + 2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27 + 3,04) * 2 * 0,215$	m2	12,367	
				RAZEM	12,367
170 d.10	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga warstwa - obm. jw.	m2		
		poz. 169	m2	12,367	
				RAZEM	12,367
171 d.10	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym gr. 0,215 cm	m3		
		<kuchnia> $[4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27] * 0,215$	m3	2,669	
		<pralnia> $[5,08 * 2,93 + 0,80 * 0,29] * 0,215$	m3	3,250	
		<klatka schodowa> $[1,95 * 2,99 + 0,80 * 0,28] * 0,215$	m3	1,302	
		<garaż> $[(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 5,09 * 3,04 + 2,30 * 0,42] * 0,215$	m3	7,101	
				RAZEM	14,322
172 d.10	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym grub.5 cm	m3		
		<kuchnia> $[4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27] * 0,05$	m3	0,621	
		<pralnia> $[5,08 * 2,93 + 0,80 * 0,29] * 0,05$	m3	0,756	
		<klatka schodowa> $[1,95 * 2,99 + 0,80 * 0,28] * 0,05$	m3	0,303	
		<garaż> $[(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 5,09 * 3,04 + 2,30 * 0,42] * 0,05$	m3	1,651	
				RAZEM	3,331

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
173 d.10	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PCV - poziome podposadzkowe	m2		
		<kuchnia> [4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27]	m2	12,415	
		<pralnia> [5,08 * 2,93 + 0,80 * 0,29]	m2	15,116	
		<klatka schodowa> [1,95 * 2,99 + 0,80 * 0,28]	m2	6,054	
		<garaż> [(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 5,09 * 3,04 + 2,30 * 0,42]	m2	33,027	
				RAZEM	66,612
174 d.10	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne z płyt styropianowych grub.5 cm (lambda 031-033) na sucho - poziome podposadzkowe jedna warstwa - pralnia,klatka schodowa,kotłownia,piwnica	m2		
		<kuchnia> [4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27]	m2	12,415	
		<pralnia> [5,08 * 2,93 + 0,80 * 0,29]	m2	15,116	
		<klatka schodowa> [1,95 * 2,99 + 0,80 * 0,28]	m2	6,054	
				RAZEM	33,585
175 d.10	KNR 2-02 0609-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - każda następna warstwa	m2		
		poz.174	m2	33,585	
				RAZEM	33,585
176 d.10	KNR 2-02 1106-02	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm	m2		
		<kuchnia> [4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27]	m2	12,415	
		<pralnia> [5,08 * 2,93 + 0,80 * 0,29]	m2	15,116	
		<klatka schodowa> [1,95 * 2,99 + 0,80 * 0,28]	m2	6,054	
		<garaż> [(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 5,09 * 3,04 + 2,30 * 0,42]	m2	33,027	
				RAZEM	66,612
177 d.10	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm Krotność = 2,5	m2		
		<kuchnia> [4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27]	m2	12,415	
		<pralnia> [5,08 * 2,93 + 0,80 * 0,29]	m2	15,116	
		<klatka schodowa> [1,95 * 2,99 + 0,80 * 0,28]	m2	6,054	
				RAZEM	33,585
178 d.10	KNR 2-02 1106-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - pogrubienie posadzki o 1 cm - garaż Krotność = 5,5	m2		
		[(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 5,09 * 3,04 + 2,30 * 0,42]	m2	33,027	
				RAZEM	33,027
179 d.10	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową	m2		
		poz.176	m2	66,612	
				RAZEM	66,612
180 d.10	KNR 2-02 0701-10	Obramowanie z kątownika w posadzce - pralnia	m		
		(0,45 + 0,25) * 2	m	1,400	
				RAZEM	1,400
181 d.10	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. - odtworzenie ścianki garaż/pralnia	m2		
		5,08 * 2,30	m2	11,684	
				RAZEM	11,684
182 d.10	KNR 4-01 0303-01	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grub. 1/4 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej - obmurowanie wanny	m2		
		poz.85	m2	1,280	
				RAZEM	1,280
183 d.10	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na odtwarzanych ściankach jw.	m2		
		poz.181 * 2	m2	23,368	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.182	m2	1,280	
				RAZEM	24,648
184 d.10	KNR-W 2-02 2003-02 z.sz.5.1. 9929-03	Ścianki z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowo 75-01 - powierzchnia mniejsza niż 5 m2 - pralnia	m2		
		(0,80 * 2,30) * 2	m2	3,680	
				RAZEM	3,680
185 d.10	KNR 2-02 0815-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z płyt gipsowych	m2		
		poz.184	m2	3,680	
				RAZEM	3,680
186 d.10	KNNR 2 1104-01	Montaż ościeżnic stalowych - z odzysku	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
187 d.10	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi stalowych GERDA w miejsce zdeformowanych drzwi zewnętrznych wejścia do piwnicy od strony ogrodu z obróbką obsadzenia	m2		
		1,02 * 2,05	m2	2,091	
				RAZEM	2,091
188 d.10	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż drzwi stalowych GERDA w miejsce zdeformowanych drzwi do schowka pod tarasem	m2		
		1,02 * 2,05	m2	2,091	
				RAZEM	2,091
189 d.10	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m2		
		0,80 * 2,05	m2	1,640	
				RAZEM	1,640
190 d.10	KNNR 2 1106-03	Bramy uchylne garażowe podnoszone mechanicznie - montaż materiał z odzysku	m2		
		2,36 * 2,14	m2	5,050	
				RAZEM	5,050
191 d.10	KNR 4-01 0707-05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł na stykach murów z ościeżnicami	m		
		2,36 + 2,14 * 2	m	6,640	
				RAZEM	6,640
192 d.10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - pod okładzinę posadzek	m2		
		poz.92	m2	66,772	
				RAZEM	66,772
193 d.10	KNR 0-12II 1118-01	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układane na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		<garaż> (2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 2,36 * 0,42 + 5,09 * 3,04	m2	33,052	
		<pralnia> 2,93 * 5,08 + 0,90 * 0,29	m2	15,145	
		<klatka schodowa> 1,95 * 2,93 + (0,93 * 0,30 + 1,0 * 0,08) + 1,00 * 0,27	m2	6,342	
		<kuchnia w piwnicy> 4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27 - 1,30 * 0,14	m2	12,233	
				RAZEM	66,772
194 d.10	KNR 0-12 1118-03 z.sz. 5.3.a	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą Pomieszczenie mniejsze od 10 m2. - klatka schodowa	m2		
		1,95 * 2,93 + (0,93 * 0,30 + 1,0 * 0,08) + 1,00 * 0,27	m2	6,342	
				RAZEM	6,342
195 d.10	KNR 0-12 1119-01 z.sz. 5.3.a	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm Pomieszczenie mniejsze od 10 m2 - klatka schodowa	m		
		(1,95 + 2,93 + 1,0) * 2 - (0,90 + 1,0 + 0,80 + 1,0 + 0,93)	m	7,130	
				RAZEM	7,130

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
196 d.10	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą - kuchnia	m2		
		$4,08 * 2,99 + 0,80 * 0,27 - 1,30 * 0,14$	m2	12,233	
				RAZEM	12,233
197 d.10	KNR 0-12 1119-01	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 10 cm - kuchnia	m		
		$4,08 + 2,99 * 2 - (0,80 + 1,30)$	m	7,960	
				RAZEM	7,960
198 d.10	KNR 0-12 1118-03 z.sz. 5.3.d	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą Układanie w "karo" - pralnia	m2		
		$2,93 * 5,08 + 0,90 * 0,29$	m2	15,145	
				RAZEM	15,145
199 d.10	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą - garaż	m2		
		$(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 2,36 * 0,42 + 5,09 * 3,04$	m2	33,052	
				RAZEM	33,052
200 d.10	KNR 0-12 1119-02 z.sz. 5.3.d	Cokoliki z płytek o wysokości cokolika równej 15 cm Układanie w "karo"- garaż	m		
		$(2,89 + 0,15 + 0,27 + 2,27 + 0,27 + 0,27 + 5,09 + 3,04) * 2 - (2,36 + 1,00)$	m	25,140	
				RAZEM	25,140
201 d.10	KNR 0-12II 1121-01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m2		
		$(0,197 + 0,25) * 0,93 * 5$	m2	2,079	
				RAZEM	2,079
202 d.10	KNR 0-12 1120-04	Okładziny schodów z płytek układanych metodą kombinowaną	m2		
		poz.201	m2	2,079	
				RAZEM	2,079
203 d.10	KNR 0-12 1119-06	Cokoliki na schodach z płytek o wysokości cokolika równej 20 cm	m		
		$(0,197 + 0,25) * 5 * 2$	m	4,470	
				RAZEM	4,470
204 d.10	kalk. własna	Odtworzenie okładziny drewnianej (dębowa) schodów zabiegowych i balustrady z piwnicy na parter (9 stopni)	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
205 d.10	KNR-W 4-01 1216-01 analogia	Zabezpieczenie podłóg folią	m2		
		poz.176	m2	66,612	
				RAZEM	66,612
206 d.10	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe - ściany pod okładziny z płytek i malowanie	m2		
		$(2,99 + 4,08 + 1,95 + 2,99 + 5,08 + 2,93 + 2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27 + 5,09 + 3,04) * 2 * 2,30 - (2,36 * 2,14 + 1,0 * 2,0 + 0,90 * 2,0 + 0,80 * 2,0)$	m2	145,260	
				RAZEM	145,260
207 d.10	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej - pralnia	m2		
		$(5,08 + 2,93 + 0,80) * 2 * 2,33 - (0,97 + 0,90) * 2,0$	m2	37,315	
				RAZEM	37,315
208 d.10	NNRNKB 202 0838-03	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi na zaprawie klejowej - kuchnia	m2		
		$(1,30 + 3,94) * 1,54$	m2	8,070	
				RAZEM	8,070
209 d.10	NNRNKB 202 0842-02	(z.VII) Osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 - pralnia	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2,30 * 4 + 2,05 * 4 + 1,0 + 0,80 + 1,60	m	20,800	
				RAZEM	20,800
210 d.10	NNRNKB 202 0837-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej - garaż	m2		
		0,90 * 1,20	m2	1,080	
				RAZEM	1,080
211 d.10	KNR AT-22 0102-05	Obsadzenie drobnych elementów w okładzinie ceramicznej - kratki wentylacyjne z odzysku	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
212 d.10	kalk. własna	Odtworzenie obudowy umywalki w pomieszczeniu pralni	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
213 d.10	NNRNKB 202 2013-01	Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 minus powierzchnie z okładziną z płytek	m2		
		poz.206	m2	145,260	
		-poz.207	m2	-37,315	
		-poz.210	m2	-1,080	
				RAZEM	106,865
214 d.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania ściany jw.	m2		
		poz.213	m2	106,865	
				RAZEM	106,865
215 d.10	KNR 4-01 0702-04	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 15 cm - strop w garażu	m		
		8,90	m	8,900	
				RAZEM	8,900
216 d.10	KNR 4-01 0703-02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na stropach płaskich	m2		
		poz.215 * 0,15	m2	1,335	
				RAZEM	1,335
217 d.10	KNR 4-01 0704-01	Powlekanie siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.215 * 0,15	m2	1,335	
				RAZEM	1,335
218 d.10	KNR 4-01 0704-03	Wypełnienie oczek siatki cięto-ciągnionej na ścianach i stropach zaprawą cementową	m2		
		poz.215 * 0,15	m2	1,335	
				RAZEM	1,335
219 d.10	KNR 4-01 0711-19	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach na podłożu z betonu (do 1 m2 w 1 miejscu)	m2		
		poz.215 * 0,15	m2	1,335	
				RAZEM	1,335
220 d.10	KNR 4-01 0713-02 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby na stropach - z naprawą drobnych rys i uszkodzeń	m2		
		<kuchnia> [4,08 * 2,99]	m2	12,199	
		<pralnia> [5,08 * 2,93]	m2	14,884	
		<klatka schodowa> [1,95 * 2,99]	m2	5,830	
		<garaż> [(2,89 + 0,27 + 2,27 + 0,27) * 2,91 + 5,09 * 3,04]	m2	32,061	
				RAZEM	64,974
221 d.10	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - sufity	m2		
		poz.220	m2	64,974	
				RAZEM	64,974

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
222 d.10	KNR 2-02 1505-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania	m2		
		poz.220	m2	64,974	
				RAZEM	64,974
223 d.10	kalk. własna	Odtworzenie szaf w zabudowie - pralnia	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
224 d.10	kalk. własna	Odtworzenie szaf pod schodami w piwnicy - z odzysku	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
225 d.10	kalk. własna	Montaż nowych mebli kuchennych w zabudowie wraz ze sprzętem AGD (z odzysku) po zakończeniu robót remontowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
226 d.10	kalk. własna	Odbiór przewodów kominowych przez kominarza po zakończeniu robót remontowych	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
227 d.10	KNR 4-01 0429-06 analogia	Rozebranie tymczasowego zabezpieczenia z płyt OSB	m2		
		poz.69	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
228 d.10	KNR 4-01 1215-05	Mycie po robotach malarskich okien	m2		
		$(1,0 * 1,0) * 2,0$	m2	2,000	
				RAZEM	2,000
229 d.10	KNR 4-01 1215-02	Mycie po robotach malarskich drzwi	m2		
		$[(1,00 + 0,90 + 0,80 + 0,97) * 2,0 + 0,80 * 2,30 + 2,36 * 2,14] * 2,0$	m2	28,461	
				RAZEM	28,461
230 d.10	KNR 4-01 1215-08	Mycie po robotach malarskich posadzek betonowych - płytki Krotność = 2	m2		
		poz.192	m2	66,772	
				RAZEM	66,772
231 d.10	KNR 4-01 1215-09	Mycie po robotach malarskich stopni z okładziną z płytek Krotność = 2	szt.		
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
232 d.10	KNR 4-01 1215-10	Mycie po robotach malarskich stopni drewnianych z podestami wraz z wangami Krotność = 2	szt.		
		9	szt.	9,000	
				RAZEM	9,000
233 d.10	KNR 4-01 1215-03 analogia	Mycie po robotach malarskich ścianek drewnianych - okładzin ścian z płytek	m2		
		poz.207	m2	37,315	
		poz.208	m2	8,070	
		poz.210	m2	1,080	
				RAZEM	46,465
234 d.10	KNR 4-01 0108-19 analogia	Ładunek gruzu do podstawionych kontenerów - tylko R	m3		
		poz.153 * 0,025	m3	1,214	
		poz.215 * 0,15 * 0,02	m3	0,027	
				RAZEM	1,241

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
235 d.10	kalk. własna	Wywiezienie i utylizację gruzu kontenerami o pojemności 5,0 m3 - do ilości gruzu współ. spulchnienia 1,3 - obm. z poz.jw.	szt		
		(poz.234 * 1,3) / 5,0	szt	0,323	
				RAZEM	0,323
11		Roboty zewnętrzne po rektyfikacji			
236 d.11	KNR 4-01 0727-03	Uzupełnienie tynków zewnętrznych cementowych kat. II o podłożach z z cegły, pustaków ceramicznych (do 5 m2 w 1 miejscu) - ściany zewnętrzne piwnicy i schowka poniżej terenu (bez ścian odtwarzanych pod schodami na taras)	m2		
		(3,80 + 1,0 + 11,62 + 2,09 + 5,56 - 2,13 + 1,00) * 1,00	m2	22,940	
				RAZEM	22,940
237 d.11	KNR 2-02 0603-07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa - ścian piwnicy i schowka poniżej terenu (bez ścian odtwarzanych pod schodami na taras)	m2		
		(3,80 + 11,62 + 2,09 + 5,56 - 2,13 + 1,00) * 1,00	m2	21,940	
				RAZEM	21,940
238 d.11	KNR 2-02 0603-08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga warstwa	m2		
		poz.237	m2	21,940	
				RAZEM	21,940
239 d.11	KNR 2-25 0411-02	Rozebranie tymczasowych schodów wejścia do budynku	m		
		poz.42	m	4,000	
				RAZEM	4,000
240 d.11	KNR 4-01 0102-02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III - pod schody zewnętrzne do budynku (od strony frontowej) - zgodnie ze zmianami architektonicznymi	m3		
		1,60 * 1,0 * 1,0	m3	1,600	
				RAZEM	1,600
241 d.11	KNR 4-01 0201-07	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej ścian - ściany fundamentowej pod schody zewnętrzne od strony północnej (frontowej)	m2		
		(0,30 + 1,20 * 2) * 1,0	m2	2,700	
				RAZEM	2,700
242 d.11	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
		1,15 * 6 * 0,222	kg	1,532	
				RAZEM	1,532
243 d.11	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
		1,20 * 13 * 0,888	kg	13,853	
				RAZEM	13,853
244 d.11	KNR 4-01 0203-05 z.sz. 2.6. 9905-01	Uzupełnienie zbrojonej ściany fundamentowej z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m3		
		0,30 * 1,20 * 1,0	m3	0,360	
				RAZEM	0,360
245 d.11	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - ściany fundamentowej pod schody zewnętrzne od strony północnej (frontowej)	m2		
		poz.241	m2	2,700	
				RAZEM	2,700
246 d.11	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga warstwa	m2		
		poz.245	m2	2,700	
				RAZEM	2,700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
247 d.11	KNR 4-01 0201-08	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej schodów prostych - schody zewnętrzne od strony północnej (frontowej)	m2		
		3,84 * 1,20	m2	4,608	
				RAZEM	4,608
248 d.11	KNR 4-01 0202-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. do 6 mm	kg		
		1,15 * 23 * 0,222 * 1,5	kg	8,808	
				RAZEM	8,808
249 d.11	KNR 4-01 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o śr. 10-14 mm	kg		
		4,50 * 13 * 0,888 * 1,5	kg	77,922	
				RAZEM	77,922
250 d.11	KNR 4-01 0203-10 z.sz. 2.6. 9905-02	Uzupełnienie zbrojonych schodów prostych z betonu monolitycznego - objętość elementu w jednym miejscu ponad 0.5 do 1.0 m3	m3		
		3,84 * 1,20 * 0,20	m3	0,922	
				RAZEM	0,922
251 d.11	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome pod okładzinę schodów i podestu wejścia do budynku od strony północnej	m2		
		(0,146 + 0,295) * 1,20 * 14 + 0,30 * 0,30 * 14 + 3,51 * 1,44 + 0,90 * 0,30 - 0,50 * 0,50	m2	13,743	
				RAZEM	13,743
252 d.11	NNRNKB 202 2810-05 analogia	(z.VI) Okładziny schodów i podestu (strona północna) z płytek klinkierowych (stopnice z kapinosem szt 70) na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m2		
		poz.251	m2	13,743	
				RAZEM	13,743
253 d.11	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek klinkierowych na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2 - podestu (strona północna)	m		
		poz.31	m	7,900	
				RAZEM	7,900
254 d.11	KNR 2-02 1207-01 analogia	Balustrady schodowe z prętów stalowych przymocowane do policzków śrubami lub spawane - schody wejścia do budynku od strony północnej (frontowej) z wypełnieniem profilowanymi sztachetami	m		
		4,40	m	4,400	
				RAZEM	4,400
255 d.11	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - odtwarzane ściany schowka z tyłu budynku	m2		
		(3,0 * 2 + 2,13) * 0,25	m2	2,032	
				RAZEM	2,032
256 d.11	KNR 2-02 0604-06	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga warstwa - odtwarzane ściany schowka z tyłu budynku	m2		
		poz.255	m2	2,032	
				RAZEM	2,032
257 d.11	KNR 2-02 0103-01	Ściany budynków z cegieł pełnych na zaprawie cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. - odtwarzane ściany schowka pod schodami z tyłu budynku	m2		
		(2,99 * (0,90 + 2,47) / 2) * 2	m2	10,076	
				RAZEM	10,076
258 d.11	KNR 2-02 0902-01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - ściany schowka jw.	m2		
		poz.257 * 2	m2	20,152	
				RAZEM	20,152