
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa budynku młyna na GOK
ADRES INWESTYCJI : Gaworzyce, ul. Okrężna 77b. dz. nr 021602_2.0002.301/9
INWESTOR : Gmina Gaworzyce
ADRES INWESTORA : 59 - 180 Gaworzyce, ul. Dworcowa 95

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Sieledczyk, 67 - 200 Głogów, ul. Młyńska 12
DATA OPRACOWANIA : 28.04.2023

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28.04.2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty rozbiórkowe zewnętrzne i przygotowawcze			
1	KNR-W 4-01	Zerwanie nawierzchni z kamienia polnego	m ²		
d.1	0101-01				
	analogia				
		25.0*5.0	m ²	125.00	
				RAZEM	125.00
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0802-07				
	analogia				
		25.0*15.0	m ²	375.00	
				RAZEM	375.00
3	KNR-W 4-01	Wyrownanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. IV	m ²		
d.1	0101-07				
		375+125	m ²	500.00	
				RAZEM	500.00
4	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość 10 km (grunt kat. IV)	m ³		
d.1	0109-07				
	0109-08				
	analogia				
		125*0.25+375*0.15	m ³	87.50	
				RAZEM	87.50
5	KNR 19-01	Ścinanie drzew liściastych o śr. 31-40 cm piłą ręczną lub siekierą	szt.		
d.1	0101-08				
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
6	KNR 19-01	Ścinanie drzew liściastych o śr. 16-20 cm piłą ręczną lub siekierą	szt.		
d.1	0101-06				
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
7	KNR 19-01	Ręczne karczowanie pni drzew o płytkim zakorzenieniu o śr. 16-20 cm	szt.		
d.1	0102-06				
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
8	KNR 19-01	Ręczne karczowanie pni drzew o płytkim zakorzenieniu o śr. 31-40 cm	szt.		
d.1	0102-08				
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
9	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Rampa ceglana	m ³		
d.1	0348-02				
	analogia				
		(15.0+5.0)*1.8*1.2	m ³	43.20	
				RAZEM	43.20
10	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Przybudówka magazynowa	m ³		
d.1	0348-02				
	analogia				
		(6.6+5.7+5.7)*3.6*0.3	m ³	19.44	
				RAZEM	19.44
11	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1	0506-04				
	analogia				
		7*6	m ²	42.00	
				RAZEM	42.00
12	KNR 4-04	Rozebranie belek stropowych	m		
d.1	0406-05				
	analogia				
		8*6	m	48.00	
				RAZEM	48.00
13	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 07 m o wys. do 15 m do robót rozbiórkowych narożnika	m ²		
d.1	1651a-02				
		6.0*12.0	m ²	72.00	
				RAZEM	72.00
14	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Przybudowa narożna od strony wschodniej	m ³		
d.1	0348-02				
		(2.0+2.0+2.52)*12.5*0.55+(4+5.5)*0.25*4.2	m ³	54.80	
				RAZEM	54.80
15	KNR-W 4-01	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 cegły	m ²		
d.1	0350-02				
		8.2*4	m ²	32.80	
				RAZEM	32.80
16	KNR-W 4-01	Rozebranie elementów stropów drewnianych - ślepe pułapy, dach przybudówki	m ²		
d.1	0440-03				
	analogia				
		30	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17 d.1	KNR-W 4-01 0440-07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju do 300 cm2 5*6.0	m m	 30.00	
				RAZEM	30.00
18 d.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:14,15,16,17)			
19 d.1	KNR-W 4-01 0348-02 analogia	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Rampa od strony południowej (3.5+1.15)*0.5*7.6*1.2	m ³ m ³	 21.20	
				RAZEM	21.20
20 d.1	KNR-W 4-01 0352-01 analogia	Rozebranie płyt balkonowych żelbetowych. Posadzka rampy (3.5+1.15)*0.5*7.6	m ² m ²	 17.67	
				RAZEM	17.67
21 d.1	KNR-W 4-01 0212-05 analogia	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych. Zsyp od strony północnej 4.0*2.5*2.0	m ³ m ³	 20.00	
				RAZEM	20.00
22 d.1	KNR 4-04 0802-01 analogia	Rozebranie konstrukcji elementów stalowych zadaszenia w poziomie I kondygnacji 6.0*3.0	m ² m ²	 18.00	
				RAZEM	18.00
23 d.1	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km 43.20+19.44+4.2+4.8+54.80+9.84+21.2+17.67+20	m ³ m ³	 195.15	
				RAZEM	195.15
24 d.1	KNR-W 4-01 0103-03 9902-04 analogia	Wykopy jamiste o powierzchni dna do 2.25 m2 i głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV - grunty oblepiające narzędzia. Wykop pod fundamenty rozbudowy na całej powierzchni 35.0*20.0*1.2	m ³ m ³	 840.00	
				RAZEM	840.00
25 d.1	KNR-W 4-01 0109-11 0109-12	Wywiezienie ziemi i gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km 840	m ³ m ³	 840.00	
				RAZEM	840.00
26 d.1	KNR-W 4-01 0101-06	Wyrównanie terenu z grubsza, ze ścięciem wypukłości do 30 cm w gruncie kat. III 700	m ² m ²	 700.00	
				RAZEM	700.00
27 d.1	KNR-W 4-01 0101-09	Plantowanie (niwelowanie) terenu ze ścięciem wypukłości do 10 cm w gruncie kat. III 700	m ² m ²	 700.00	
				RAZEM	700.00
28 d.1	KNR 2-31 0103-02 analogia	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne fundamentów w gruncie kat. III-IV 700	m ² m ²	 700.00	
				RAZEM	700.00
29 d.1	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 15 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 700	m ² m ²	 700.00	
				RAZEM	700.00
30 d.1	kalk. własna	Opłata za składowanie gruzu 168.98+840	m ³ m ³	 1008.98	
				RAZEM	1008.98
2		Rozbudowa			
31 d.2	KNR-W 2-02 0201-03 analogia	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne Ł1 szerokości do 1.3 m - ręczne układanie betonu. Chudy beton (18.69+0.3+2.98+0.3)*1.2*0.1	m ³ m ³	 2.67	
				RAZEM	2.67
32 d.2	KNR-W 2-02 0201-02 analogia	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne Ł2 i 3 szerokości do 0.8 m - ręczne układanie chudy beton (5.0+10.52+9.59+2.13)*0.8*0.1	m ³ m ³	 2.18	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.18
33	KNR-W 2-02 d.2 0201-01	Ławy fundamentowe prostokątne łą i 5 szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (5.0+0.87+4.38+1.66+1.83+1.99+1.45+2.02+3.18+8.42+0.87+17.80)*0.5*0.1	m ³ m ³	 2.47	
				RAZEM	2.47
34	NNRNKB d.2 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 21.67*1.0+10.09*0.8+2.13*0.7+22.38*0.6+27.09*0.5	m ² m ²	 58.21	
				RAZEM	58.21
35	KNR-W 2-02 d.2 0202-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe łą szerokości do 0.8 m - z zastosowaniem pompy do betonu. Beton C20/25 (18.69+2.98)*0.8*0.3	m ³ m ³	 5.20	
				RAZEM	5.20
36	KNR-W 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu. Beton C20/25 21.67*0.8*0.3+10.09*2*0.6*0.3+2.13*0.5*0.3+22.38*0.4*0.3+27.09*0.3*0.3	m ³ m ³	 14.28	
				RAZEM	14.28
37	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane [(21.67+10.09)*8*0.89*1.1+(3.13+22.38+27.09)*4*0.89*1.1]*0.001	t t	 0.45	
				RAZEM	0.45
38	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane fi 6 mm [(32.57*2*1.2*0.23)/0.3+(2.13*1.1*0.23)/0.3+(22.38*0.9*0.23)/0.3+(27.09*0.84*0.23)/0.3]*1.1*0.001	t t	 0.10	
				RAZEM	0.10
39	KNR-W 2-02 d.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (21.67+10.09+2.13+22.38+27.09)*2*0.3	m ² m ²	 50.02	
				RAZEM	50.02
40	KNR-W 2-02 d.2 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 50.02	m ² m ²	 50.02	
				RAZEM	50.02
41	KNR-W 2-02 d.2 0206-01 analogia	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu. Zwyżka ławy fundamentowej pod ściany. Beton C20/25 W8 (21.67+10.09+2.13)*0.7	m ² m ²	 23.72	
				RAZEM	23.72
42	KNR-W 2-02 d.2 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu 23.72	m ² m ²	 23.72	
				RAZEM	23.72
43	KNR-W 2-02 d.2 0206-01 analogia	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu. Ściany rampy zespołu wejścia . Beton C20/25 W8 17.38*2.2+5.0*1.0	m ² m ²	 43.24	
				RAZEM	43.24
44	KNR-W 2-02 d.2 0206-05	Ściany betonowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości - z zastosowaniem pompy do betonu 43.24	m ² m ²	 43.24	
				RAZEM	43.24
45	KNR-W 2-02 d.2 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa (21.67+10.09+2.13+22.38)*2*0.7+17.38*2.0	m ² m ²	 113.54	
				RAZEM	113.54
46	KNR-W 2-02 d.2 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa 113.54	m ² m ²	 113.54	
				RAZEM	113.54
47	KNR-W 4-01 d.2 0105-01 9902-05 analogia	Zasypanie wykopów piaskiem oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II - przestrzenie pomiędzy ławami (17.84*10.0+5.2*6.5)*0.9	m ³ m ³	 190.98	
				RAZEM	190.98
48	KNR-W 2-02 d.2 0117-05 analogia	Ściany budynków jednokondygnacyjnych wysokości powyżej 4.5 m z bloczków wapienno-piaskowych drażonych typu SILKA grubości 24 cm (17.84+10.54+10.54+2.8)*4.9-5*1.0*3.25-1.6*2.2-1.1*2.2	m ² m ²	 182.24	
				RAZEM	182.24
49	NNRNKB d.2 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej 58.21*0.5	m ² m ²	 29.11	
				RAZEM	29.11

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
50	KNR-W 2-02 d.2 0132-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		5	szt	5.00	
				RAZEM	5.00
51	KNR-W 2-02 d.2 0132-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
52	KNR-W 2-02 d.2 0132-05	Otworki w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych L19	m		
		6*1.5*2+0.9*2+2.4*2+2.1*2	m	28.80	
				RAZEM	28.80
53	KNR-W 2-02 d.2 0210-05	Belki i podciąg do stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - ręczne układanie betonu C20/25. Nadproże N1	m ³		
		0.24*0.25*3.0	m ³	0.18	
				RAZEM	0.18
54	KNR-W 2-02 d.2 0211-01 analogia	Słupy żelbetowe, w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane. Trzpienie T1, beton C20/25	m ³		
		0.24*0.24*5.5*4	m ³	1.27	
				RAZEM	1.27
55	KNR-W 2-02 d.2 0210-05 analogia	Wieniec żelbetowy ścian 4 fi12mm (górny i pośredni nad oknami - ręczne układanie betonu C20/25	m ³		
		(10.54+10.54+18.34+5.16+2.5+2.8)*0.24*0.20*2	m ³	4.79	
				RAZEM	4.79
56	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		[4*4*5.8*0.89+5.8/0.3*1.0*0.23*4]*0.001+[49.88*4*0.89+49.88/0.3*1.0*0.23]*0.001*2+0.015	t	0.55	
				RAZEM	0.55
57	KNR AT-05 d.2 1651a-01 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 07 m o wys. do 10 m do robót murowych	m ²		
		(19.0+11.0+11.0+19.0+6.0)*5.5	m ²	363.00	
				RAZEM	363.00
58	KNR AT-05 d.2 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		(19.0+11.0+11.0+19.0+6.0)*5.5	m ²	363.00	
				RAZEM	363.00
59	KNR-W 4-01 d.2 0347-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.		
		4	gniazd.	4.00	
				RAZEM	4.00
60	KNR-W 4-01 d.2 0104-03 analogia	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. IV przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów. Ściana południowa i zachodnia (pom.1,4)	m ³		
		(21.0+7.0)*1.0*1.2	m ³	33.60	
				RAZEM	33.60
61	KNR-W 4-01 d.2 0301-01 analogia	Podmurowanie ścian fundamentowych w wykonanym uprzednio wykopie. Istniejąca ściana południowa po wykonaniu odkrywek po rozbiórkach ramp i przybudówki	m ³		
		(21.0+7.0)*1.0*0.7	m ³	19.60	
				RAZEM	19.60
62	KNR-W 4-01 d.2 0603-05 analogia	Dwuwarstwowe izolacje pionowe murów emulsją bitumiczną z wyprawą z zaprawy cementowej z dodatkiem środka wodoszczelnego	m ²		
		28.0*1.2	m ²	33.60	
				RAZEM	33.60
63	KNR-W 4-01 d.2 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³		
		33.6	m ³	33.60	
				RAZEM	33.60
64	KNR-W 4-01 d.2 0347-04	Wykucie gniazd 60/60 cm o głębokości 2 ceg. dla belek stalowych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	gniazd.		
		4	gniazd.	4.00	
				RAZEM	4.00
65	KNR-W 4-01 d.2 0203-03 z.sz.2.6. 9905-01 analogia	Uzupełnienie niezbrojonych ścian o grubości ponad 20 cm z betonu monolitycznego C20/25 - objętość elementu do 0.5 m ³ . Poduszki betonowe w gniazdach pod belki HEB	m ³		
		4*0.6*0.3*0.5	m ³	0.36	
				RAZEM	0.36

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66	KNNR 7 d.2 0106-02 analogia	Wieżba dachowa z więzami płaskimi o masie do 8.0 t na murach lub słupach żelbetowych	t		
		8.2	t	8.20	
				RAZEM	8.20
67	KNNR 7 d.2 0602-03 analogia	Lekka metalowa obudowa dachów płaskich o nachyleniu do 10% z płyt warstwowych PW PIR-D 200 mm	m ²		
		18.7*11.0+4.96*6.5	m ²	237.94	
				RAZEM	237.94
68	d.2 kalk. własna	Koryto ściekowe- rynna. Obróbki i izolacja	m		
		18.5+5	m	23.50	
				RAZEM	23.50
69	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:48,50,51,52,53,54,55,59,64,65,66,67,68)			
70	KNR-W 2-02 d.2 2601-02 analogia	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu gr.20 cm i 1 warstwy siatki - powierzchnia z fakturą "baranek"	m ²		
		(18.74+10.94+3.5+4.94+2.28)*6.0-6*1.0*3.25-1.6*2.2-1.0*2.2-1.7*2.2	m ²	213.44	
				RAZEM	213.44
71	KNR AT-05 d.2 1651-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 57 m o wys. do 10 m do elewacji	m ²		
		(19.0+6.0+11.0+4.0)*6.6	m ²	264.00	
				RAZEM	264.00
72	KNR AT-05 d.2 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		264.0	m ²	264.00	
				RAZEM	264.00
73	KNR-W 2-02 d.2 2601-05	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi- dodatkowa warstwa siatki (parter)	m ²		
		213.44+5*7.5*0.2	m ²	220.94	
				RAZEM	220.94
74	KNR-W 2-02 d.2 2601-08	Docieplenie płytami styropianowymi i pokrycie wyprawami elewacyjnymi- ochrona narożników wypukłych na styropianie z dodatkowym wzmocnieniem 1 warstwą siatki	m		
		5*7.5+5.8+5.4+6.1	m	54.80	
				RAZEM	54.80
75	KNR AT-26 d.2 0303-01 analogia	Malowanie tynków elewacji farbami mineralnymi krzemianowymi - aplikacja ręczna	m ²		
		213.44	m ²	213.44	
				RAZEM	213.44
76	KNR-W 2-02 d.2 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy cynkowo- tytanowej	m		
		3*5.2	m	15.60	
				RAZEM	15.60
77	KNR-W 2-02 d.2 0515-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan- cynku. Pasy elewacyjne	m ²		
		(21.0+7.0)*0.6	m ²	16.80	
				RAZEM	16.80
78	KNR-W 2-02 d.2 0517-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan- cynku. Attyka	m ²		
		(18.74+10.94+2.88+3.4+5.0)*0.6	m ²	24.58	
				RAZEM	24.58
79	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 3 (poz.:74,75,76,77,78,87,88,89,90,91,92,93,94,95,96,97,98,99,100)			
80	KNR-W 2-02 d.2 1101-03 analogia	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym. Beto C10/15	m ³		
		205.8*0.1	m ³	20.58	
				RAZEM	20.58
81	KNR-W 2-02 d.2 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		2.0*4.0*0.3	m ³	2.40	
				RAZEM	2.40
82	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		
		0.2	t	0.20	
				RAZEM	0.20

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	NNRNBK d.2 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2	m ²		
		205.8	m ²	205.80	
				RAZEM	205.80
84	KNR-W 2-02 d.2 0608-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10 cm	m ²		
		205.8	m ²	205.80	
				RAZEM	205.80
85	KNR-W 2-02 d.2 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		205.8	m ²	205.80	
				RAZEM	205.80
86	KNR-W 2-02 d.2 1101-02	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na stropie. Beton C20/25	m ³		
		205.8*0.1	m ³	20.58	
				RAZEM	20.58
87	KNR AT-26 d.2 0101-01 uwaga pod tablicą.	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków. Tynk cementowo-wapienny elewacji istniejącej.	m ²		
		(21+7)*6.0	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
88	KNR AT-26 d.2 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurszałych spoin w murach z cegły	m ²		
		(21+7)*6.0	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
89	KNR AT-26 d.2 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²		
		(21+7)*6.0	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
90	KNR AT-26 d.2 0102-04	Impregnacja biobójcza natryskowa	m ²		
		(21+7)*6.0	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
91	KNR AT-26 d.2 0102-06	Impregnacja przeciwsolna natryskowa	m ²		
		(21+7)*6.0	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
92	KNR AT-26 d.2 0102-02	Gruntowanie natryskowe	m ²		
		(21+7)*6.0	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
93	KNR AT-26 d.2 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca	m ²		
		168	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
94	KNR AT-26 d.2 0202-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane natryskowo - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m ²		
		168	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
95	KNR AT-26 d.2 0202-05	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane natryskowo - pogrubienie warstwy tynku o 0,5 cm	m ²		
		168	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
96	KNR AT-26 d.2 0301-02 analogia	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm. Ujednolicenie podłoża.	m ²		
		168	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
97	KNR AT-26 d.2 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm	m ²		
		168	m ²	168.00	
				RAZEM	168.00
98	KNR AT-32 d.2 0104-02	Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym, dwu-warstwowe; mieszanka wapienna lub cementowo-wapienna, tynki zatarte grubości 15 mm	m ²		
		(10.5+17.7+10.5)*5.5-5*1.0*3.25	m ²	196.60	
				RAZEM	196.60
99	KNR AT-32 d.2 0603-01 analogia	Wyprawy tynkarskie z zaprawy szpachlowej do renowacji grubości 2 mm wykonywane sposobem ręcznym bez siatki zbrojeniowej	m ²		
		196.6	m ²	196.60	
				RAZEM	196.60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
100	KNR AT-26 d.2 0303-01	Malowanie tynków renowacyjnych dwukrotnie farbami mineralnymi krzemiano- nymi - aplikacja ręczna 196.6+168	m ² m ²	 364.60	
				RAZEM	364.60
101	KNR-W 2-02 d.2 1039-03	Okna aluminiowe o powierzchni ponad 2.0 m2 z mechanizmem elektrycznego otwierania górnej części 5*1.0*3.25	m ² m ²	 16.25	
				RAZEM	16.25
102	KNR-W 2-02 d.2 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan - cynku gr.1 mm. Parapety okien 08 1.05*0.3*5	m ² m ²	 1.58	
				RAZEM	1.58
103	KNR-W 2-02 d.2 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2 1.6*2.2+1.0*2.2	m ² m ²	 5.72	
				RAZEM	5.72
104	KNR-W 2-02 d.2 1027-04 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe z nasświetlem wyrób warszta- towy o powierzchni ponad 1.5 m2 2.4*2.2	m ² m ²	 5.28	
				RAZEM	5.28
105	KNR-W 2-02 d.2 1027-02 analogia	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez nasświetli o powierzch- ni ponad 1.5 m2 2*0.9*2.05+0.9*2.2	m ² m ²	 5.67	
				RAZEM	5.67
106	KNR-W 2-02 d.2 1027-04 analogia	Drzwi wewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2, wykończone warsztatowo 1.7*2.2	m ² m ²	 3.74	
				RAZEM	3.74
107	KNR-W 2-02 d.2 1123-02 analogia	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych bez warstwy izolacyjnej rulonowe. Wykładzina sportowa typu Tarket 177.42	m ² m ²	 177.42	
				RAZEM	177.42
108	KNR-W 2-02 d.2 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 177.42	m ² m ²	 177.42	
				RAZEM	177.42
109	KNR-W 2-02 d.2 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na za- prawie klejowej 10.0	m ² m ²	 10.00	
				RAZEM	10.00
110	KNR-W 2-02 d.2 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na za- prawie klejowej układane metodą regularną 19.47+4.24+4.64	m ² m ²	 28.35	
				RAZEM	28.35
111	KNR AT-05 d.2 1658-02	Rusztowania stojakowe sufitowe "ROTAX" o rozstawie stojaków 2,57 m i wys. do 6 m 177	m ² m ²	 177.00	
				RAZEM	177.00
112	KNR-W 2-02 d.2 2702-01 analogia	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem aluminiowym ras- trowym 65x65 mm w kolorze grafitowym 177.42	m ² m ²	 177.42	
				RAZEM	177.42
113	KNR 2-02 d.2 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 4 (poz.:112)			
114	KNR-W 2-02 d.2 1207-01 analogia	Balustrady schodowe prętowe przymocowane do policzków śrubami lub spawa- ne ze stali nierdzewnej 2*2.0	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
115	KNR-W 2-02 d.2 1208-03 analogia	Pochwyty na wspornikach ze stali nierdzewnej 2*1.5	m m	 3.00	
				RAZEM	3.00
116	d.2 kalk. własna	Platforma dla NPS w pomieszczeniu technicznym 1.6 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		Roboty dachowe na części istniejącej			
117	KNR AT-05 d.3 1651a-02 analogia	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2, 07 m o wys. do 15 m- do robót dachowych i elewacyjnych (38+10+21+10+5+8+10)*12.0	m ² m ²	 1224.00	
				RAZEM	1224.00
118	KNR AT-05 d.3 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 1224	m ² m ²	 1224.00	
				RAZEM	1224.00
119	KNR AT-05 d.3 1663-01	Daszki ochronne wzdłuż rusztowania lub nad wejściami dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m 50	m m	 50.00	
				RAZEM	50.00
120	KNR-W 4-01 d.3 0509-02	Rozbiórka pokrycia z dachówki karpiówki podwójnie 376.8	m ² m ²	 376.80	
				RAZEM	376.80
121	KNR AT-05 d.3 1664-01	Zsyp budowlany do gruzu o dł. do 10 m 10	kpl. kpl.	 10.00	
				RAZEM	10.00
122	KNR-W 4-01 d.3 0436-01	Podstemplowanie zagrożonych stropów z deskowaniem 172.5	m m	 172.50	
				RAZEM	172.50
123	KNR-W 4-01 d.3 0441-04	Rozebranie elementów więźb dachowych - ołacenie dachu o odstępie łąt do 24 cm 376.8	m ² m ²	 376.80	
				RAZEM	376.80
124	KNR-W 4-01 d.3 0518-04	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - pierwsza warstwa 142	m ² m ²	 142.00	
				RAZEM	142.00
125	KNR-W 4-01 d.3 0518-05	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach drewnianych - następna warstwa, 3 warstwy Krotność = 3 142	m ² m ²	 142.00	
				RAZEM	142.00
126	KNR-W 4-01 d.3 0441-02	Rozebranie elementów więźb dachowych - deskowanie dachu z desek na styk 142	m ² m ²	 142.00	
				RAZEM	142.00
127	KNR-W 4-01 d.3 0441-07	Rozebranie elementów więźb dachowych - więźby dachowe ze stolcami 376.8+142	m ² m ²	 518.80	
				RAZEM	518.80
128	KNR-W 4-01 d.3 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych 189	m ² m ²	 189.00	
				RAZEM	189.00
129	KNR-W 4-01 d.3 0440-07	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju do 300 cm2 poddasza związane z więźbą dachową 23*7.5	m m	 172.50	
				RAZEM	172.50
130	KNR-W 4-01 d.3 0436-05	Rozebranie stemplowań stropów z deskowaniem 172.5	m m	 172.50	
				RAZEM	172.50
131	KNR-W 4-01 d.3 0348-02 analogia	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Korona murów obwodowych z gzymsem na wysokość 4-5 warstw (przyjęto średnio 0,5m) (8.81+10.15+8.81+16.02+10.15+16.02+6.79+10.15+6.79+10.15+6.98+10.41+6.98)*0.5*0.5	m ³ m ³	 32.05	
				RAZEM	32.05
132	KNR-W 4-01 d.3 0349-01 analogia	Rozebranie kominów wolnostojących. Komin w części środkowej nad istn. pom. wentylacyjnym. 1.2*1.2*5.0	m ³ m ³	 7.20	
				RAZEM	7.20
133	KNR-W 4-01 d.3 0109-17 0109-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu i drewna z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km 376.8*0.05+172.5*0.05+142*0.04+142*0.03+376.8*0.02+189*0.03+32.05+7.2	m ³ m ³	 89.86	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	89.86
134	KNR-W 4-01 d.3 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2	szt.		
		20	szt.	20.00	
				RAZEM	20.00
135	KNR-W 4-01 d.3 0304-01 analogia	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami pełnymi kl.200. Korona murów z gzymsem okapowym.	m ³		
		32.05	m ³	32.05	
				RAZEM	32.05
136	KNR-W 2-02 d.3 0402-04 analogia	Wieżba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachówką karpiówką podwójnie o rozpiętości 10.5 m. Odtworzenie istniejącej więźby.	m ²		
		376.8	m ²	376.80	
				RAZEM	376.80
137	KNR-W 2-02 d.3 0401-04 analogia	Wieżba dachowa o układzie jętkowym z tarcicy nasyczonej pod pokrycie dachu blachą o rozpiętości 10.5 m. Odtworzenie.	m ²		
		142	m ²	142.00	
				RAZEM	142.00
138	KNR-W 4-01 d.3 0412-01 analogia	Montaż drewnianych belek stropowych poddasza związanych z więźbą dachową	m		
		172.5	m	172.50	
				RAZEM	172.50
139	KNR 19-01 d.3 0321-04 analogia	Przesklepienie otworów - osadzenie belek stalowych (robocizna i inne materiały). Konstrukcja wsporcza pod centralę wentylacji na poddaszu	m		
		9.0*4	m	36.00	
				RAZEM	36.00
140	KNR 19-01 d.3 0321-04 analogia	Przesklepienie otworów - osadzenie belek NP 200 (belki). Konstrukcja wsporcza pod centralę	kg		
		36*26.2+6*26.2	kg	1100.40	
				RAZEM	1100.40
141	KNR 0-15II d.3 0517-01 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii	m ²		
		376.8	m ²	376.80	
				RAZEM	376.80
142	KNR 0-15II d.3 0517-02	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat	m ²		
		376.8	m ²	376.80	
				RAZEM	376.80
143	KNR 0-15II d.3 0517-03 analogia	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną karpiówką z otworami z przykręceniem wkrętami	m ²		
		376.8	m ²	376.80	
				RAZEM	376.80
144	KNR 19-01 d.3 0538-02 analogia	Wykonanie i montaż pasów nadrynnowych o szer. ponad 25 cm z blachy tytanowo - cynkowej gr. 0,7 mm	m ²		
		(16+16+8.8+8.8)*0.3	m ²	14.88	
				RAZEM	14.88
145	KNR 19-01 d.3 0538-04 analogia	Wykonanie i montaż gzymśów i pasów elewacyjnych o szer. 25-50 cm z blachy tytan - cynkowej	m ²		
		(7.6+7.6)*2*0.4	m ²	12.16	
				RAZEM	12.16
146	KNR 19-01 d.3 0540-02 analogia	Kołnierze kominów z blachy tytan- cynkowej przy kryciu dachów dachówką	m ²		
		(1.7+2.2)*2*0.6	m ²	4.68	
				RAZEM	4.68
147	KNR-W 2-02 d.3 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan - cynku	m		
		16+16+8.8+8.8	m	49.60	
				RAZEM	49.60
148	KNR-W 2-02 d.3 0522-06 analogia	Sztucer zbiorniczki przy rynnach z blachy z tytan- cynku - montaż z gotowych elementów	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
149 d.3	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan - cynku z rewizją 4*7.0	m m	 28.00	
				RAZEM	28.00
150 d.3	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Rewizja z sitem z blachy z tytan - cynku - montaż z gotowych elementów 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
151 d.3	KNR 0-15II 0517-04	Pokrycie dachów nieodeskowanych dachówką ceramiczną z otworami z przykręceniem wkrętami - montaż gąsiorów ceramicznych z przymocowaniem wkrętami do deski kalenicowej 8.8+16	m m	 24.80	
				RAZEM	24.80
152 d.3	KNR 19-01 0416-03 analogia	Wykonanie odeskowania dachu z desek gr. 32 mm na styk 142	m ² m ²	 142.00	
				RAZEM	142.00
153 d.3	KNR AT-09 0102-03 analogia	Folie wstępnego krycia (membrana wysokoparoprzepuszczalna, otwarta dyfuzyjnie warstwa rozdzielcza do dachów krytych blachą) układane na deskowaniu - pod pokrycie blachą 142	m ² m ²	 142.00	
				RAZEM	142.00
154 d.3	KNR-W 2-02 0509-02 analogia	Pokrycie dachów blachą z tytan - cynku grubości 0.60-0,70 mm; rozstaw rąbka prostopadłego do okapu 57 cm 142	m ² m ²	 142.00	
				RAZEM	142.00
155 d.3	KNR-W 2-02 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan - cynku. przy ścianie 11.0*0.4	m ² m ²	 4.40	
				RAZEM	4.40
156 d.3	KNR-W 2-02 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan - cynku. attyki (6.8+6.8+10.15+10.15+7.0+7.0+10.4)*1.8	m ² m ²	 104.94	
				RAZEM	104.94
157 d.3	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan - cynku 7.0*2+10.15*2	m m	 34.30	
				RAZEM	34.30
158 d.3	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Sztucer zbiorniczki przy rynnach z blachy z tytan- cynku - montaż z gotowych elementów 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00
159 d.3	KNR-W 2-02 0529-02 analogia	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - montaż z gotowych elementów z blachy z tytan - cynku z rewizją 7.5+3*3	m m	 16.50	
				RAZEM	16.50
160 d.3	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Rewizja z sitem z blachy z tytan - cynku - montaż z gotowych elementów 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
161 d.3	KNR-W 4-01 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami. KS2 (3.0+7.5+3.0)*3.0*0.24	m ³ m ³	 9.72	
				RAZEM	9.72
162 d.3	KNR-W 2-02 0246-03 analogia	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami ponad 10 m2 w deskowaniu PERI - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem. Dach nad kl. schodową KS2 18.4	m ² m ²	 18.40	
				RAZEM	18.40
163 d.3	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 0.1	t t	 0.10	
				RAZEM	0.10
164 d.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa ze spadkami dachu	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		18.4	m ²	18.40	
				RAZEM	18.40
165	KNR-W 2-02 d.3 1101-04 analogia	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie	m ³		
		18.4*0.1	m ³	1.84	
				RAZEM	1.84
166	KNR-W 2-02 d.3 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe	m ²		
		18.4	m ²	18.40	
				RAZEM	18.40
167	KNR-W 2-02 d.3 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej	m ²		
		(7.5+7.5+3.0+3.0)*0.3	m ²	6.30	
				RAZEM	6.30
168	KNR-W 2-02 d.3 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z tytan - cynku	m ²		
		(7.5+3.0+1.0)*0.6	m ²	6.90	
				RAZEM	6.90
169	KNR-W 4-01 d.3 0604-03 analogia	Izolacja cieplna i przeciwdźwiękowa z płyt styropianowych i z wełny mineralnej przestrzeni międzybelkowej istniejących stropów drewnianych z wypełnieniem między krokiewiami i zabezpieczeniem membraną dachową	m ²		
		376.8+142+189	m ²	707.80	
				RAZEM	707.80
170	KNR 2-02 d.3 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 5 (poz.:120,121,122,123,124,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,160,161,162,164,165,166,167,168,169)			
4		Kominy ceglane istniejące zewnętrzne			
171	KNR AT-05 d.4 1651b-03	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 1, 57 m o wys. do 20 m	m ²		
		3*4*16.0	m ²	192.00	
				RAZEM	192.00
172	KNR AT-05 d.4 1663-04	Zabezpieczenia ochronne - siatka dla rusztowań ramowych elewacyjnych o szer. 0,73 m	m ²		
		3*4*16.0	m ²	192.00	
				RAZEM	192.00
173	KNR AT-08 d.4 0109-04 z.sz.4.1. 0002 analogia	Mycie powierzchni porowatej zmywarką ciśnieniową wodą zimną - wysokość 10-20 m	m ²		
		102.4+38.4	m ²	140.80	
				RAZEM	140.80
174	KNR-W 4-01 d.4 0737-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły	m ²		
		1.6*4*16.0	m ²	102.40	
				RAZEM	102.40
175	KNR-W 4-01 d.4 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej	m ²		
		102.4	m ²	102.40	
				RAZEM	102.40
176	KNR 19-01 d.4 0827-02	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym. Zaprawa murarska z trasem	m ²		
		102.4	m ²	102.40	
				RAZEM	102.40
177	KNR 2-02 d.4 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 6 (poz.:173,174,175,176,182)			
178	KNR-W 4-01 d.4 0433-03	Wykonanie rusztowania przy kominach o obwodzie ponad 5 m	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
179	KNR-W 4-01 d.4 0737-01	Oczyszczenie ścierne murów gładkich z cegły	m ²		
		1.6*4*6.0	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40
180	KNR-W 4-01 d.4 0736-01	Oczyszczenie spoin z usunięciem zaprawy w murach gładkich z cegły ceramicznej	m ²		
		38.4	m ²	38.40	
				RAZEM	38.40
181	KNR 19-01 d.4 0827-02	Spoinowanie murów i sklepień z cegły zabytkowej - mury z wystrojem architektonicznym. Zaprawa murarska z trasem	m ²		
		38.4	m ²	38.40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	38.40
182	KNR 19-01 d.4 0645-03 analogia	Impregnacja ścian ceglanych metodą opryskiwania ciągłego, dwukrotne - pow. ponad 5,0 m2	m ²		
		102.4+38.4	m ²	140.80	
				RAZEM	140.80
5		Roboty rozbiórkowe wewnętrzne			
183	KNR-W 4-01 d.5 0348-02 analogia	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Schody do piwnicy	m ³		
		10*1.5*0.5	m ³	7.50	
				RAZEM	7.50
184	kalk. własna d.5	Usunięcie z piwnic pozostałości maszyn technologicznych	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
185	KNR-W 4-01 d.5 0212-05 analogia	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych. Fundamenty technologiczne	m ³		
		1.0*1.0*1.0*3	m ³	3.00	
				RAZEM	3.00
186	kalk. własna d.5	Usunięcie z budynku pozostałości wyposażenia technologicznego, zbędnych rzeczy i śmieci	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
187	KNR-W 4-01 d.5 0442-02	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej	m ²		
		1.2*8.0*2	m ²	19.20	
				RAZEM	19.20
188	KNR-W 4-01 d.5 0439-02	Rozebranie podłóg drewnianych białych	m ²		
		75.84+66.07+47.5	m ²	189.41	
				RAZEM	189.41
189	KNR-W 4-01 d.5 0440-08	Rozebranie elementów stropów drewnianych - belki stropowe o przekroju ponad 300 cm2	m		
		8.8*10+6.8*10	m	156.00	
				RAZEM	156.00
190	KNR-W 4-01 d.5 0348-02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		4.0*2.2*0.6+1.2*1.8*7+6.5*3.5*0.2+5.2*3.0*0.52+1.2*2.2*0.8+1.8*2.2*0.7+2.3*3*0.2+1.0	m ³	40.33	
				RAZEM	40.33
191	KNR-W 4-01 d.5 0804-07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²		
		62.56+60.66+60.66+7.4+17.16+11.96+19.55+66.07+81.65+41.95	m ²	429.62	
				RAZEM	429.62
192	KNR-W 4-01 d.5 0812-05 uwaga p.tab.	Rozebranie posadzek z płytek na zaprawie i kleju bez odzysku płytek	m ²		
		50.19+19.39+17.35+21.29	m ²	108.22	
				RAZEM	108.22
193	KNR AT-26 d.5 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków wewnętrznych. Przyjęto 100%	m ²		
		2265	m ²	2265.00	
				RAZEM	2265.00
194	KNR AT-26 d.5 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzałych spoin w murach z cegły	m ²		
		2265	m ²	2265.00	
				RAZEM	2265.00
195	KNR AT-26 d.5 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru	m ²		
		2265	m ²	2265.00	
				RAZEM	2265.00
196	KNR-W 4-01 d.5 0106-05 analogia	Usunięcie z piwnic budynku gruzu i ziemi	m ³		
		7.5+3.0+123.22*0.1	m ³	22.82	
				RAZEM	22.82
197	KNR-W 4-01 d.5 0106-04 analogia	Usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³		
		40.33+306.4*0.1+108.22*0.05+2265*0.03	m ³	144.33	
				RAZEM	144.33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
198 d.5	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20 analogia	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji ceglanych na odległość 10 km	m ³		
		22.82+144.33	m ³	167.15	
				RAZEM	167.15
6		Elementy żelbetowe wewnętrzne			
199 d.6	KNR-W 2-02 0210-05	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu <PZ1>3.13*0.24*0.25+<PZ2>3.79*0.24*0.35+<PZ3>3.88*0.24*0.35+<PZ4>3.56*0.24*0.3+<PZ5>3.56*0.59*0.3+<PZ6>5.78*0.24*0.43+<PZ7>3.51*0.24*0.3+<PZ8>3.13*0.24*0.24+<PZ9>3.35*0.24*0.45	m ³ m ³	3.11	
				RAZEM	3.11
200 d.6	KNR-W 2-02 0259-04 analogia	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane (15+23+35+36+25+42+25+62+25+19)*0.001	t t	0.31	
				RAZEM	0.31
201 d.6	KNR-W 4-01 0338-06	Wykucie bruzd poziomych 1 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej. Oparcie płyt stropowych 9.0*6+7.0*2+9.7*2+5.5*2+10.5*2+1.60*4+6.5*5	m m	158.30	
				RAZEM	158.30
202 d.6	KNR-W 2-02 0217-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości średnio 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu. Beton C20/25 17.59+24.06+81.65+7.09+6.19+6.78+6.82+7.45+56.12+55.68+158.3*0.4	m ² m ²	332.75	
				RAZEM	332.75
203 d.6	KNR-W 2-02 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 2.54	t t	2.54	
				RAZEM	2.54
204 d.6	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - ręczne układanie betonu C20/25 18.2+15.35*3	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	64.25	
				RAZEM	64.25
205 d.6	KNR-W 2-02 0219-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu C20/25 3.8	m ³ m ³	3.80	
				RAZEM	3.80
206 d.6	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0.7	t t	0.70	
				RAZEM	0.70
7		Ściany			
207 d.7	KNR-W 2-02 0120-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-03	Ściany budynków wielokondygnacyjnych z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg. (do 1 m ³ w jednym miejscu) 8.0*3.05+5.1*3.2+7.2*4.0+3.06*2*4.0+3.03*2.8+3.22*2.8+1.0*2.8	m ² m ²	114.30	
				RAZEM	114.30
208 d.7	KNR 19-01 0310-03 analogia	Uzupełnienie i naprawa ścian z cegły budowlanej o pow. do 3 m ² o gr. 1/2-1 cegły na zaprawie cementowo-wapiennej. Korekta otworów okiennych i drzwiowych, przejść, wnęk, uzupełnienia ubytków itp. 5	m ³ m ³	5.00	
				RAZEM	5.00
209 d.7	KNR 19-01 0304-01 analogia	Wykonanie izolacji poziomej w murach z cegły zabytkowej na zaprawie cementowo-wapiennej o gr. 0,7 m 9.81+6.94+9.62+15.63+7.98+9.09+31.37	m m	90.44	
				RAZEM	90.44
210 d.7	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg. 5.04*3.2+3.6*3.2+2.6*3.2+1.4*3.2+1.6*2.2	m ² m ²	43.97	
				RAZEM	43.97
211 d.7	KNR-W 2-02 2003-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych poje-dynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 50-02 4.0*3*3.2+2.5*3.2+1.6*3.2+1.8*3.2+2.0*3.2+2.5*3.1+2.3*2*3.1+3.6*3.1	m ² m ²	96.85	
				RAZEM	96.85
212 d.7	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe 4.96*3.1+3.1*2*3.1+9.2*2.0	m ² m ²	53.00	
				RAZEM	53.00
213 d.7	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 0.9*2.05+1.0*2.05+1.0*2.05	m ² m ²	5.95	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5.95
8		Posadzki			
214 d.8	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa 281.04+302.98	m ² m ²	 584.02	 584.02
				RAZEM	584.02
215 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 281.04+302.98	m ² m ²	 584.02	 584.02
				RAZEM	584.02
216 d.8	KNR-W 2-02 1101-04	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na stropie (281.04+302.98)*0.08	m ³ m ³	 46.72	 46.72
				RAZEM	46.72
217 d.8	KNR-W 2-02 1116-02 1116-07 analogia	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na gładko grubości 25 mm ; zbrojone siatką stalową 120.83	m ² m ²	 120.83	 120.83
				RAZEM	120.83
218 d.8	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 3 120.83	m ² m ²	 120.83	 120.83
				RAZEM	120.83
219 d.8	KNR-W 2-02 1111-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej elastycznej układane metodą regularną 223.73+60.41	m ² m ²	 284.14	 284.14
				RAZEM	284.14
220 d.8	KNR-W 2-02 1115-02	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 260	m m	 260.00	 260.00
				RAZEM	260.00
221 d.8	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 57.31+17.59+24.06+81.65+7.45+56.12+55.68	m ² m ²	 299.86	 299.86
				RAZEM	299.86
222 d.8	KNR-W 2-02 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych z wywinieciem na ściany (57.31+17.59+24.06+81.65+7.45+56.12+55.68)*1.1	m ² m ²	 329.85	 329.85
				RAZEM	329.85
223 d.8	KNR-W 2-02 1121-02	Podłoga z desek struganych grubości 32 mm 189	m ² m ²	 189.00	 189.00
				RAZEM	189.00
9		Stolarka			
224 d.9	KNR-W 2-02 1004-02	Okna zespolone drewniane użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo powierzchni do 2.0 m2 0.95*1.3*7+0.95*1.7*32+0.95*1.95*3+0.86*1.58*2+1.15*1.7*2+1.3*1.05*1+1.06*0.46*2+2.2*0.7	m ² m ²	 76.39	 76.39
				RAZEM	76.39
225 d.9	KNR-W 2-02 1004-03	Okna zespolone użyteczności publicznej fabrycznie wykończoneo powierzchni ponad 2.0 m2 1.2*1.95*3+1.2*1.95*3	m ² m ²	 14.04	 14.04
				RAZEM	14.04
226 d.9	KNR-W 2-02 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe z naswietłem o powierzchni ponad 1.5 m2. Odwzorowane od istniejących, wykończone warsztatowo 1.0*2.85+1.4*2.05*2	m ² m ²	 8.59	 8.59
				RAZEM	8.59
227 d.9	kalk. własna	Rekonstrukcja istniejących drzwi zewnętrznych D3 1.42*2.05	m ² m ²	 2.91	 2.91
				RAZEM	2.91
228 d.9	KNR-W 2-02 1027-04	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2, wykończone warsztatowo 2.4*2.2	m ² m ²	 5.28	 5.28
				RAZEM	5.28
229 d.9	KNR-W 2-02 1027-02	Drzwi zewnętrzne płycinowe pełne jednoskrzydłowe bez naswietli o powierzchni ponad 1.5 m2, wykończone warsztatowo 1.2*2.2	m ² m ²	 2.64	 2.64
				RAZEM	2.64
230 d.9	KNR-W 2-02 1027-04 analogia	Drzwi zewnętrzne metalowe pełne dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2, fabrycznie wykończone	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1.6*2.2	m ²	3.52	
				RAZEM	3.52
231	KNR-W 2-02 d.9 1027-04 analogia	Drzwi zewnętrzne metalowe pełne dwuskrzydłowe rozsuwane stylizowane typu loftowego o powierzchni ponad 1.5 m2, fabrycznie wykończone	m ²		
		2.3*2.05	m ²	4.72	
				RAZEM	4.72
232	KNR-W 2-02 d.9 1027-03 analogia	Drzwi zewnętrzne metalowe pełne jednoskrzydłowe o powierzchni ponad 1.5 m2, fabrycznie wykończone	m ²		
		1.0*2.2	m ²	2.20	
				RAZEM	2.20
233	KNR-W 2-02 d.9 1020-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płycinowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe malowane fabrycznie	m ²		
		1.0*2.05*3+0.9*2.05*4+0.9*2.05*11+0.9*2.05*10+0.9*2.2*2+0.8*2.05*10	m ²	72.64	
				RAZEM	72.64
10		Tynki wewnętrzne i malowanie			
234	KNR-W 4-01 d.10 0711-03 analogia	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		2263.5	m ²	2263.50	
				RAZEM	2263.50
235	KNR AT-26 d.10 0102-03	Impregnacja biobójcza ręczna	m ²		
		260+120.83	m ²	380.83	
				RAZEM	380.83
236	KNR AT-26 d.10 0102-06	Impregnacja przeciwsolna natryskowa	m ²		
		260+120.83	m ²	380.83	
				RAZEM	380.83
237	KNR AT-26 d.10 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca	m ²		
		260+120.83	m ²	380.83	
				RAZEM	380.83
238	KNR AT-26 d.10 0201-04	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - system tynków dla średniego stopnia zasolenia	m ²		
		260+120.83	m ²	380.83	
				RAZEM	380.83
239	KNR-W 4-01 d.10 0711-15	Uzupełnienie tynków wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na stropach płaskich, belkach, podciągach, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych o pow. do 5 m2 w 1 miejscu	m ²		
		281.04+120.83	m ²	401.87	
				RAZEM	401.87
240	KNR AT-26 d.10 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża	m ²		
		2263.5	m ²	2263.50	
				RAZEM	2263.50
241	KNR AT-26 d.10 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²		
		2263.5	m ²	2263.50	
				RAZEM	2263.50
242	KNR AT-26 d.10 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm	m ²		
		2263.5	m ²	2263.50	
				RAZEM	2263.50
243	KNR AT-26 d.10 0302-01	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - gruntowanie podłoża	m ²		
		281.04+120.83	m ²	401.87	
				RAZEM	401.87
244	KNR AT-26 d.10 0302-02	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm	m ²		
		281.04+120.83	m ²	401.87	
				RAZEM	401.87
245	KNR AT-26 d.10 0302-03	Systemowe tynki wykańczające na sklepieniach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm	m ²		
		281.04+120.83	m ²	401.87	
				RAZEM	401.87
246	KNR-W 2-02 d.10 2005-03	Okładziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształowników CD i Ud	m ²		
		302.98	m ²	302.98	
				RAZEM	302.98

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
247 d.10	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.a z.sz. 5.3.b	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej Płytki o specjalnych wzorach. 3-4 kolory. 150.7+39.6+145.2	m ² m ²	 335.50	
				RAZEM	335.50
248 d.10	KNR AT-26 0303-01 analogia	Malowanie tynków farbami mineralnymi dwukrotnie - aplikacja ręczna 2263.5+302.98+281.04+120.83+260	m ² m ²	 3228.35	
				RAZEM	3228.35
249 d.10	kalk. własna	Schodolaz na I piętro 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
250 d.10	kalk. własna	Renowacja, restauracja i ekspozycja pozostawionych niektórych elementów urządzeń wyposażenia młynarskiego 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
11		Elewacja			
251 d.11	KNR AT-26 0101-01	Przygotowanie i naprawa podłoża - skucie tynków 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
252 d.11	KNR AT-08 0109-04 analogia	Mycie powierzchni porowatej zmywarką ciśnieniową wodą zimną 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
253 d.11	KNR AT-26 0101-02	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmurzałych spoin w murach z cegły 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
254 d.11	KNR AT-26 0101-04	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
255 d.11	KNR AT-26 0101-07	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - warstwa gr. 1 cm 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
256 d.11	KNR AT-26 0102-04	Impregnacja biobójcza natryskowa 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
257 d.11	KNR AT-26 0102-06	Impregnacja przeciwsolna natryskowa 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
258 d.11	KNR AT-26 0102-02	Gruntowanie natryskowe 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
259 d.11	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią 200	m ² m ²	 200.00	
				RAZEM	200.00
260 d.11	KNR-W 2-02 2601-01 analogia	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - powierzchnia betonowa, tynki 90	m ² m ²	 90.00	
				RAZEM	90.00
261 d.11	KNR AT-26 0201-01	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane ręcznie - obrzutka półkryjąca 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
262 d.11	KNR AT-26 0202-03	Tynki renowacyjne na ścianach nakładane natryskowo - system tynków dla średniego stopnia zasolenia 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
263 d.11	KNR AT-26 0301-01	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - gruntowanie podłoża 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
264 d.11	KNR AT-26 0301-02	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca o gr. 1 mm 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
265 d.11	KNR AT-26 0301-03	Systemowe tynki wykańczające na ścianach - szpachla wygładzająca - pogrubienie o 1 mm 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
266 d.11	KNR AT-26 0303-01 analogia	Malowanie tynków renowacyjnych farbami mineralnymi krzemianowymi dwukrotnie - aplikacja ręczna 650	m ² m ²	 650.00	
				RAZEM	650.00
267 d.11	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 7 (poz.:251,252,253,254,255,256,257,258,259,260,261,262,263,264,265,266)			
268 d.11	kalk. własna	Wykonanie zespołów wejściowych od strony północnej 2	kpl kpl	 2.00	
				RAZEM	2.00
269 d.11	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	Balustrady tarasowe z pochwytem ze stali nierdzewnej z wypełnieniem szkłem bezpiecznym 20	m m	 20.00	
				RAZEM	20.00
270 d.11	KNR-W 2-02 1208-01 analogia	Balustrady schodowe wypełnione elementami płytowymi przymocowane do belek policyzkowych śrubami lub spawane ze stali nierdzewnej 4	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
271 d.11	KNR-W 2-02 1208-03 analogia	Pochwyty ze stali nierdzewnej na wspornikach 4	m m	 4.00	
				RAZEM	4.00
12		Zagospodarowanie terenu			
272 d.12	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 121+18	m ² m ²	 139.00	
				RAZEM	139.00
273 d.12	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej 145+12	m m	 157.00	
				RAZEM	157.00
274 d.12	KNR 2-31 0104-01	Ręczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie i na poszerzeniach - grubość warstwy po zag. 10 cm 121+18	m ² m ²	 139.00	
				RAZEM	139.00
275 d.12	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 121+18	m ² m ²	 139.00	
				RAZEM	139.00
276 d.12	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 121+18	m ² m ²	 139.00	
				RAZEM	139.00
277 d.12	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 121+18	m ² m ²	 139.00	
				RAZEM	139.00
278 d.12	KNR 2-31 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej 121+18	m ² m ²	 139.00	
				RAZEM	139.00
279 d.12	KNR 2-31 0706-01 analogia	Ręczne malowanie linii segregacyjnych i krawędziowych ciągłych na jezdni farbą chlorokauczkową.Oznaczenie miejsc NPS 18	m ² m ²	 18.00	
				RAZEM	18.00
280 d.12	KNR 2-21 0101-04	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km 5	m ³ m ³	 5.00	
				RAZEM	5.00
281 d.12	KNR 2-21 0213-01	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim grubość warstwy 2 cm	ha		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.186	ha	0.19	
				RAZEM	0.19
282 d.12	KNR 2-21 0213-02	Ręczne rozrzućenie ziemi żyznej lub kompostowej na terenie płaskim - dodatek za każdy następny 1 cm grubość warstwy -18 cm Krotność = 18 0.186	ha		
			ha	0.19	
				RAZEM	0.19
283 d.12	KNR 2-21 0401-04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
		186	m ²	186.00	
				RAZEM	186.00
284 d.12	KNR 2-21 0702-01	Ręczna pielęgnacja trawników dywanowych na terenie płaskim	m ²		
		186	m ²	186.00	
				RAZEM	186.00
285 d.12	KNR 2-21 0413-02 analogia	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 4 szt./m2	m ²		
		53	m ²	53.00	
				RAZEM	53.00
286 d.12	KNR 2-21 0413-03 analogia	Obsadzenie kwietników roślinami kwietnikowymi przy ilości 5 szt./m2. Krokusy	m ²		
		53	m ²	53.00	
				RAZEM	53.00
287 d.12	KNR 2-21 0302-01 analogia	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III bez zaprawy dołów; średnica/głębokość : 0.3 m. Róże okrywowe	szt.		
		160	szt.	160.00	
				RAZEM	160.00
288 d.12	KNR 2-21 0705-09	Pielęgnacja kwietników obsadzonych różami	szt.		
		160	szt.	160.00	
				RAZEM	160.00
289 d.12	KNR 2-21 0705-02	Pielęgnacja kwietników obsadzonych bylinami przy ilości roślin 4 szt./m2	m ²		
		53	m ²	53.00	
				RAZEM	53.00
290 d.12	KNR-W 2-02 1803-02 analogia	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2.4 m obsadzonych w cokole. Siatka panelowa typu Bekert odstrony hurtowni	m		
		30.5	m	30.50	
				RAZEM	30.50
291 d.12	KNR 2-31 0702-03 z.o.2.13. 9902-01 analogia	Montaż słupków drogowych żeliwnych ozdobnych zabezpieczających wjazd od strony ulicy o śr. 100 mm	szt.		
		25	szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
13		Odwodnienie murów, izolacje			
292 d.13	KNR-W 4-01 0101-01	Zerwanie nawierzchni z kamienia polnego	m ²		
		(10+38+10)*1.0	m ²	58.00	
				RAZEM	58.00
293 d.13	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów (17+17+4+16)*2.0*3.0+(34+10)*1.2*1.5	m ³		
			m ³	403.20	
				RAZEM	403.20
294 d.13	KNR-W 4-01 0737-01 analogia	Oczyszczenie murów gładkich z cegły z pozostałości zapraw, izolacji, ziemi itp.	m ²		
		(17+17+4+16)*3.0+(34+10)*1.5	m ²	228.00	
				RAZEM	228.00
295 d.13	KNR AT-26 0101-04 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża - oczyszczenie powierzchni muru po przeschnięciu	m ²		
		(17+17+4+16)*3.0+(34+10)*1.5	m ²	228.00	
				RAZEM	228.00
296 d.13	KNR AT-26 0101-03	Przygotowanie i naprawa podłoża - usunięcie zmruszonych spoin w murach mieszanych	m ²		
		(17+17+4+16)*3.0+(34+10)*1.5	m ²	228.00	
				RAZEM	228.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
297 d.13	KNR AT-26 0101-06 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża - reprofilacja spoin w murach mieszanych. Przyjęto 50% [(17+17+4+16)*3.0+(34+10)*1.5]*0.5	m ² m ²	 114.00	
				RAZEM	114.00
298 d.13	KNR AT-26 0101-07 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą szlamową typu "dichtungschlame" do izolacji pionowych murów- warstwa gr. 1 cm 228	m ² m ²	 228.00	
				RAZEM	228.00
299 d.13	KNR AT-26 0101-08 analogia	Przygotowanie i naprawa podłoża - wyrównanie podłoża zaprawą - pogrubienie o 0,5 cm 228	m ² m ²	 228.00	
				RAZEM	228.00
300 d.13	KNR-W 2-02 0603-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe dyspersyjne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji wodnej typu dysperbit - pierwsza warstwa 228	m ² m ²	 228.00	
				RAZEM	228.00
301 d.13	KNR-W 2-02 0603-02 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe pionowe - wykonywane na zimno z emulsji - druga i następna warstwa 228	m ² m ²	 228.00	
				RAZEM	228.00
302 d.13	KNR-W 2-02 0615-04 analogia	Izolacje. Zabezpieczenie izolacji z folii kubełkowej na sucho pionowe - jedna warstwa 228	m ² m ²	 228.00	
				RAZEM	228.00
303 d.13	KNR-W 4-01 0109-07 0109-08	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 9 km (grunt kat. IV) 403.2	m ³ m ³	 403.20	
				RAZEM	403.20
304 d.13	KNR-W 4-01 0105-01 analogia	Zasypanie wykopów piaskiem oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. I-II 403.2	m ³ m ³	 403.20	
				RAZEM	403.20
305 d.13	KNR 2-31 0205-02 z.o. 2.12. 9901-05 analogia	Odtworzenie i uzupełnienie nawierzchni z brukowca z kamienia narzutowego o wym. 13-17 cm, kamień polny - roboty na poszerzeniach, przekopach lub pasach węższych niż 2.5 m 58	m ² m ²	 58.00	
				RAZEM	58.00
306 d.13	kalk. własna	Wypompowanie wody i wykonanie rzępi w pomieszczeniu piwnicznym obecnie zalanym wodą. Montaż pompy z zanurzeniowej włączanej automatycznie przy napływie wody. Pompa zatapialna do wody brudnej. Alternatywnie. 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00