

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Rozbudowa i przebudowa budynku szpitalnego - Roboty ogólnobudowlane
ADRES INWESTYCJI : 05-400 Otwock, ul. Reymonta 83/91
INWESTOR : Mazowieckie Centrum Leczenia Chorób Płuc i Gruźlicy w Otwocku
ADRES INWESTORA : 05-400 Otwock, ul. Narutowicza 80
WYKONAWCA ROBÓT : Opracowano na podstawie projektu budowlanego z czerwca 2019r. oraz zgodnie z rozporządzeniem min. infrastruktury z dnia 18.05.2004r.(Dz. U. Nr 130 poz. 1389), stawki narzutów i robocizny wg. stawek rynkowych na III kw. 2019 r.
BRANŻA : ogólnobudowlana
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż.Mariusz Żyznowski - kosztorysant
DATA OPRACOWANIA : wrzesień, 2019r.

Poziom cen :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Ilości obmiarowe jak również zestawienia materiałów są ilościami przybliżonymi i uśrednionymi i mogą różnić się od ilości rzeczywistych w zależności od zastosowanych rozwiązań materiałowych oraz przyjętych sposobów wykonania robót.
Przed zamówieniem materiałów ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie.
Przedmiar należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową.

Na podstawie art. 28 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo Zamówień Publicznych (Dz. U. Nr 19 z 2004 r. poz. 177): Przy wy cenie przedmiotu zamówienia należy stosować równoważne materiały i urządzenia, a opisane traktować jako dokładne określenie ich parametrów technicznych i jakościowych.

Kody CPV wg. Wspólnego Słownika Zamówień:
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45262690-4 Remont starych budynków
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz w zakresie inżynierii lądowej i wodnej.
45262500-6 Roboty murarskie
45262700-8 Przebudowa budynków
45320000-6 Roboty izolacyjne
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45453000-7 Roboty remontowe i renowacyjne

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień, 2019r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Rozbudowa i przebudowa budynku szpitalnego					
1 Przygotowanie terenu pod budowę					
1	d.1	kalk. własna			
		Przygotowanie terenu pod budowę - porządkowanie terenu, ogrodzenie, zaplecze	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2 Roboty demontażowe i przygotowawcze w obrębie parteru - budynek istniejący					
2	d.2	KNR-W 4-01			
		0353-08			
		Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o pow. ponad 2 m ² - demontaż krat	m ²		
		17*1.45*1.45+1.4*3.1	m ²	40.08	
				RAZEM	40.08
3	d.2	KNR-W 4-01			
		0438-04			
		analogia			
		Rozebranie okładziny ścian z boazerii	m ²		
		283.0	m ²	283.00	
				RAZEM	283.00
4	d.2	KNR-W 3			
		0901-02			
		Rozbiórka pieców i trzonów kuchennych licowanych kaflami - rozbiórka 6 szt. pieców kaflowych, 1 w korytarzu pozostałe bez zmian	m ³		
		6*(1.5*1.0*2.0)	m ³	18.00	
				RAZEM	18.00
5	d.2	KNR-W 3			
		0601-01			
		analogia			
		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach- tynków na ścianach	m ²		
		((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ²	771.78	
				RAZEM	771.78
6	d.2	KNR 3			
		0601-02			
		Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na stropach płaskich, belkach	m ²		
		((3.4*2.15)+(2.67*4.45)+(2.45*4.45)+(3.45*3.3)+(26.9*2.25)+(2.7*4.5)+(2.46*4.5)+(2.55*4.5)+(3.85*4.5)+(5.45*1.4)+(3.8*4.5)+(2.5*4.5)+(2.41*4.5)+(2.7*4.5))	m ²	213.00	
				RAZEM	213.00
7	d.2	KNR-W 3			
		0304-06			
		Przemurowanie ciągłe pęknięć w ścianach z cegły o gr. 1 1/2 cegły na zaprawie cementowej	m		
		27.15	m	27.15	
				RAZEM	27.15
8	d.2	KNR-W 3			
		0305-03			
		Wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych przy 5 ceglach w jednym miejscu	msc		
		15	msc	15.00	
				RAZEM	15.00
9	d.2	KNR-W 3			
		0702-02			
		analogia			
		Wykucie z muru okien	m ²		
		17*1.4*2.05+4*0.65*0.9	m ²	51.13	
				RAZEM	51.13
10	d.2	KNR-W 4-01			
		0353-05			
		Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow. ponad 2 m ² - stolarka drzwiowa	m ²		
		13*0.9*2.0+2*1.4*2.8	m ²	31.24	
				RAZEM	31.24
11	d.2	KNR-W 4-01			
		0331-03			
		Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - otwory dla montażu nadproży nad nowymi otworami drzwiowymi	m ³		
		2*1.6+0.6*0.4	m ³	3.44	
				RAZEM	3.44
12	d.2	KNR-W 3			
		0306-05			
		analogia			
		Dostarczenie i obsadzenie belek i kształtowników stalowych - nadproża nad nowymi otworami drzwiowymi w obrębie parteru	m ³		
		2*1.6*0.6*0.4	m ³	0.77	
				RAZEM	0.77
13	d.2	KNR 19-01			
		0406-04			
		analogia			
		Wykonanie i montaż konstrukcji szkieletowej - nadproża z elementów stalowych - HEB 200 (2szt na jedno nadproże; długość nadproża 1,6m - nadproża nowych otworów drzwiowych w obrębie parteru	m		
		2*3*1.6	m	9.60	
				RAZEM	9.60
14	d.2	KNR-W 2-02			
		0129-05			
		Okładanie (szpaldowanie) belek ceglami gr. 1/4 ceg.	m ²		
		2*1.5*0.6	m ²	1.80	
				RAZEM	1.80
15	d.2	KNR-W 4-01			
		0703-03			
		analogia			
		Umocowanie siatki tynkarskiej 'Rabitz'a na stopkach belek - na kształtownikach stalowych + belkach stropu w miejscach ubytków	m		
		48.0	m	48.00	
				RAZEM	48.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16 d.2	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych 2*1.3*2.2*0.6	m ³ m ³	 3.43	
				RAZEM	3.43
17 d.2	KNR-W 4-01 0331-05 analogia	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych - powiększenie otworów okiennych 17*0.6*0.55*1.45	m ³ m ³	 8.13	
				RAZEM	8.13
18 d.2	KNNR-W 3 0301-01	Rozbiórka ścian z cegieł na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej - poszerzenie otworów drzwiowych, demontaż części ścian 3.5*0.5*3.2+2.5*0.4*3.2+5.0*0.12*3.2	m ³ m ³	 10.72	
				RAZEM	10.72
19 d.2	KNNR 3 0302-01	Uzupełnienie ścian oraz zamurowanie otworów w ścianach z cegły na zaprawie wapiennej i cementowo-wapiennej 2.0*0.5*3.2	m ³ m ³	 3.20	
				RAZEM	3.20
20 d.2	KNNR 3 0801-04 analogia	Rozebranie istniejących posadzek (oprócz korytarza wejściowego z posadzką do renowacji) ((3.4*2.15)+(2.67*4.45)+(2.45*4.45)+(3.45*3.3)+(26.9*2.25)+(2.7*4.5)+(2.46*4.5)+(2.55*4.5)+(3.85*4.5)+(5.45*1.4)+(3.8*4.5)+(2.5*4.5)+(2.41*4.5)+(2.7*4.5))	m ² m ²	 213.00	
				RAZEM	213.00
21 d.2	KNNR-W 3 0801-03	Zerwanie posadzek cement. ((3.4*2.15)+(2.67*4.45)+(2.45*4.45)+(3.45*3.3)+(26.9*2.25)+(2.7*4.5)+(2.46*4.5)+(2.55*4.5)+(3.85*4.5)+(5.45*1.4)+(3.8*4.5)+(2.5*4.5)+(2.41*4.5)+(2.7*4.5))	m ² m ²	 213.00	
				RAZEM	213.00
22 d.2	KNR 4-01 0212-03 analogia	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych - rozbiórka posadzek ((3.4*2.15)+(2.67*4.45)+(2.45*4.45)+(3.45*3.3)+(26.9*2.25)+(2.7*4.5)+(2.46*4.5)+(2.55*4.5)+(3.85*4.5)+(5.45*1.4)+(3.8*4.5)+(2.5*4.5)+(2.41*4.5)+(2.7*4.5))*0.4	m ³ m ³	 85.20	
				RAZEM	85.20
23 d.2	KNR-W 4-01 0619-02	Odgrybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o pow. do 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych ((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ² m ²	 771.78	
				RAZEM	771.78
24 d.2	KNR-W 7-12 0303-02	Osuszanie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych ((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ² m ²	 771.78	
				RAZEM	771.78
25 d.2	KNR-W 4-01 0621-05	Dwukrotne odgrzybianie ścian ceglanych o pow. ponad 5 m2 metodą smarowania ((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ² m ²	 771.78	
				RAZEM	771.78
26 d.2	KNNR-W 3 1411-04	Ochrona murów przed wilgocią wstępującą i przed wykwitami soli - ochrona przed wykwitami soli i nalotem grzybów ((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ² m ²	 771.78	
				RAZEM	771.78
27 d.2	KNNR-W 3 0106-01	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie suchym kat. I-II - wykopy wewnątrz budynku (2*9.8+2*26.9+2*2.65+2*5.0)*1.0*1.2	m ³ m ³	 106.44	
				RAZEM	106.44
28 d.2	KNR 0-40 0201-07	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm - ściany wewnętrzne 2*9.8+2*26.9+2*2.65+2*5.0	m m	 88.70	
				RAZEM	88.70
29 d.2	KNNR 3 0204-03	Wykonanie izolacji pionowej lepikiem jednowarstwowej murów otynkowanych z wykonaniem i zasypaniem wykopu w gruncie nienawodnionym kat.III (2*9.8+2*26.9+2*2.65+2*5.0)*1.1	m ² m ²	 97.57	
				RAZEM	97.57

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
30 d.2	KNR-W 4-01 0204-03 analogia	Naprawa stropów od spodu przy powierzchni naprawianych miejsc do 2 m ² - (w tym czyszczenie elementów z zabrudzeń, usuwanie luźnych części, zastosowanie powłoki antykorozyjnej, naprawa ubytków, osiatkowanie belek stropowych siatką Rapitza) ((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ² m ²	 771.78	
				RAZEM	771.78
31 d.2	KNNR-W 3 0804-03 analogia	Remont posadzki - renowacja posadzki 7.50	m ² m ²	 7.50	
				RAZEM	7.50
32 d.2	KNR-W 4-01 0437-01 analogia	Podstemplowanie stropów w obrębie parteru ((2*3.4+2*2.15)+(2*2.67+2*4.45)+(2*2.45+2*4.45)+(2*3.45+2*3.3)+(2*26.9+2*2.25)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.46+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.45+1.4)+(2*3.8+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.41+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ² m ²	 771.78	
				RAZEM	771.78
33 d.2	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię 103.55	m ³ m ³	 103.55	
				RAZEM	103.55
34 d.2	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 103.55	m ³ m ³	 103.55	
				RAZEM	103.55
35 d.2	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 103.55	m ³ m ³	 103.55	
				RAZEM	103.55
3 Roboty demontażowe i ogólnobudowlane w obrębie poddasza					
36 d.3	KNNR 3 0801-03 analogia	Rozebranie warstwy dociepleniowej - polepy 236.10	m ² m ²	 236.10	
				RAZEM	236.10
37 d.3	KNNR-W 3 0808-03 analogia	Sprzątanie i dezynfekcja posadzki poddasza 236.10	m ² m ²	 236.10	
				RAZEM	236.10
38 d.3	KNR-W 4-01 0437-01 analogia	Podstemplowanie dachu 236.10	m ² m ²	 236.10	
				RAZEM	236.10
39 d.3	KNR 4-01 0106-05	Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię 48.25	m ³ m ³	 48.25	
				RAZEM	48.25
40 d.3	kalk. własna	Koszt składowania gruzu 48.25	m ³ m ³	 48.25	
				RAZEM	48.25
41 d.3	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 38.25	m ³ m ³	 38.25	
				RAZEM	38.25
42 d.3	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 38.25	m ³ m ³	 38.25	
				RAZEM	38.25
4 Roboty demontażowe obróbek blacharskich - budynek istniejący					
43 d.4	KNR-W 4-01 0545-06	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku 2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0	m m	 95.40	
				RAZEM	95.40
44 d.4	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 12*4.5	m m	 54.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	54.00
45 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.9	m ² m ²	85.86	
				RAZEM	85.86
46 d.4	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - rozebranie parapetów zewnętrz-nych (17*1.5+4*1.1)*0.6	m ² m ²	17.94	
				RAZEM	17.94
47 d.4	KNR 4-04 1107-01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km - pokrycie z demontażu 0.05	t t	0.05	
				RAZEM	0.05
48 d.4	KNR 4-04 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km 0.05	t t	0.05	
				RAZEM	0.05
5 Wieniec wzmacniający - budynek istniejący					
49 d.5	KNNR 2 0102-05	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe belek podciągów i wieńców (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*2*0.6	m ² m ²	114.48	
				RAZEM	114.48
50 d.5	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany-mi o śr. 14-20 mm 0.9	t t	0.90	
				RAZEM	0.90
51 d.5	KNNR 2 0109-07	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemo-wym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.3*0.3	m ³ m ³	8.59	
				RAZEM	8.59
6 Remont kominów					
52 d.6	KNR 4-01 0419-01 analogia	Wykonanie rusztowania przy kominach o obw. do 2 m 3	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
53 d.6	KNR 4-01 0212-04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 3*0.7*0.9	m ² m ²	1.89	
				RAZEM	1.89
54 d.6	KNNR 3 0308-02 analogia	Przemurowanie przewodów kominowych z cegły na zaprawie cementowej 3*0.6*0.8*2.0	m ³ m ³	2.88	
				RAZEM	2.88
55 d.6	KNR 4-01 0310-06	Przemurowanie przewodów kominowych - odgruzowanie przewodów 3*2.0	m m	6.00	
				RAZEM	6.00
56 d.6	KNR-W 4-01 0203-13	Wykonanie zbrojonych czapek kominowych z betonu monolitycznego (zbrojo-ne siatką stalową)- wszystkie kominy 3*0.7*0.9	m ² m ²	1.89	
				RAZEM	1.89
57 d.6	KNR 4-01 0735-07 analogia	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach 3*(2*0.8+2*0.6)*2.0	m ² m ²	103.20	
				RAZEM	103.20
58 d.6	KNR 4-01 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów 3*2.0	m m	6.00	
				RAZEM	6.00
59 d.6	kalk. własna	Kontrola kominiarska 1	szt szt	1.00	
				RAZEM	1.00
60 d.6	kalk. własna	Koszt składowania gruzu 3.0	m ³ m ³	3.00	
				RAZEM	3.00
61 d.6	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 3.0	m ³ m ³	3.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.00
62 d.6	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 3.0	m ³ m ³	 3.00	
				RAZEM	3.00
7 Roboty remontowe pokrycia i konstrukcji drewnianej dachu - budynek istniejący					
63 d.7	KNNR 3 0502-06 analogia	Wymiana pokryć dachowych i obróbek z deskowaniem i łączeniem (dachówka karpiówka /podwójnie/ w koronie) - rozbiórka pokrycia z dachówki wraz z selekcją dachówki do ponownego montażu 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² poł. m ² poł.	 602.80	
				RAZEM	602.80
64 d.7	KNNR-W 3 0516-01	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu z desek w odstępach 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² m ²	 602.80	
				RAZEM	602.80
65 d.7	KNNR-W 3 0501-01 analogia	Rozbiórka i wykonanie nowej konstrukcji dachów przy pokryciu dachówką karpiówką podwójnie - część krokwi z odzysku 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² poł. m ² poł.	 602.80	
				RAZEM	602.80
66 d.7	KNNR-W 3 0501-05	Wymiana krokwi zwykłych do 50 % i krokwi kosзовych lub narożnych 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² poł. m ² poł.	 602.80	
				RAZEM	602.80
67 d.7	KNNR-W 3 0501-06	Wzmocnienie dwustronne średnio co drugą krokiew 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² poł. m ² poł.	 602.80	
				RAZEM	602.80
68 d.7	KNR 4-01 0627-04 analogia	Dwukrotna impregnacja bio- i ogniochronna bali i krawędziaków metodą smarowania preparatami (2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0)*2	m ² m ²	 1205.60	
				RAZEM	1205.60
69 d.7	KNR-W 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe pow. poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa - izolacja pod murłatą, belki podwalinowe (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.6	m ² m ²	 57.24	
				RAZEM	57.24
70 d.7	KNR-W 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe pow. poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga i nast. warstwa (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.6	m ² m ²	 57.24	
				RAZEM	57.24
71 d.7	kalk. własna	Kotwy do murłat d=16mm, co 1,0 m 97	kpl kpl	 97.00	
				RAZEM	97.00
72 d.7	KNR AT-09 0103-03	Folie wstępnego krycia (FWK) układane na krokwiach - rozstaw kontrłat 1,00 m (folia wysokoparoprzepuszczalna - zalecana pod dachówkę) 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² m ²	 602.80	
				RAZEM	602.80
73 d.7	NNRNKB 202 0411-01	(z.VI) Ołaczenie połaci dachowych dla pokryć z blach powlekanych 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² m ²	 602.80	
				RAZEM	602.80
74 d.7	KNR K-05 0104-06	Montaż kontrłat na dachu bez deskowania, rozstaw krokwi do 100 cm 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² m ²	 602.80	
				RAZEM	602.80
75 d.7	KNNR 2 0502-04	Pokrycie dachowe z dachówki karpiówki na podkładkach uszczelniających 2*28.5*7.0+2*11.4*7.0*0.5+2*5.0*7.0+4*2.7*5.0	m ² m ²	 602.80	
				RAZEM	602.80
76 d.7	NNRNKB 202 0539-04 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów dachówką - montaż barier śniegowych 2*28+2*11.5	m m	 79.00	
				RAZEM	79.00
77 d.7	KNR K-05 0208-03 analogia	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska 3*2.0	m m	 6.00	
				RAZEM	6.00
78 d.7	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka kominów, lukarn	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$3 \cdot (2 \cdot 08 + 2 \cdot 0.6) \cdot 0.5 + 5 \cdot 3.0 \cdot 0.5$	m ²	33.30	
				RAZEM	33.30
79 d.7	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
80 d.7	NNRNKB 202 0532-04 analogia	Obrobienie wyłazów w dachach krytych innymi materiałami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
81 d.7	KNR-W 2-02 0535-07 analogia	Obróbki wywiewek w dachach krytych papą lub dachówką - z blachy powleka- nej	szt.		
		3	szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
82 d.7	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m ³		
		22.15	m ³	22.15	
				RAZEM	22.15
83 d.7	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5	m ³		
		22.15	m ³	22.15	
				RAZEM	22.15
8 Docieplenie stropu poddasza - budynek istniejący					
84 d.8	kalk. własna	Przygotowanie podłoża - ręczne oczyszczenie	m ²		
		236.10	m ²	236.10	
				RAZEM	236.10
85 d.8	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - folia rozłożona na stropie	m ²		
		236.10	m ²	236.10	
				RAZEM	236.10
86 d.8	KNR 2-02 0613-03 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome matami z wełny mineralnej gr. 15 cm	m ²		
		236.10	m ²	236.10	
				RAZEM	236.10
87 d.8	KNNR 2 0604-02 analogia	Izolacja z folii paroprzepuszczalnej przymocowana do konstrukcji drewnianej - folia rozłożona na wełnie mineralnej	m ²		
		236.10	m ²	236.10	
				RAZEM	236.10
88 d.8	KNNR 2 0402-01 analogia	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - podwaliny pod pomost komunikacyjny mocowane do stropu	m ³		
		80*0.16*0.16*2	m ³	4.10	
				RAZEM	4.10
89 d.8	KNNR 2 0403-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deska z płyt OSB zamo- cowana do krawędziaków (pomost komunikacyjny)	m ²		
		40.0	m ²	40.00	
				RAZEM	40.00
9 Dostawa i montaż schodów strychowych, remont zabytkowych pieców					
90 d.9	KNNR 2 0402-02 analogia	Dostwa i montaż systemowych schodów strychowych o kasie odporności p. poż. min. EI 30 razem z klapą i barierką zabezpieczającą na poddasze	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
10 Izolacja ścian fundamentowych (poniżej pow. terenu)					
91 d.10	KNNR-W 3 0106-02 analogia	Wykopy przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów w gruncie su- chym kat. III - wykop na zewnątrz budynku	m ³		
		(2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2*1.2	m ³	137.38	
				RAZEM	137.38
92 d.10	KNNR-W 3 0108-02	Umocnienie, odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych lub jamistych o gł. do 3,0 m - umocnienie wykopów na zewnątrz budynku	m ²		
		(2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ²	114.48	
				RAZEM	114.48

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
93 d.10	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach - odbicie tynków na ścianach fundamentowych zagłębionych w terenie (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
94 d.10	KNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian fundamentowych (na ścianach fundamentowych i cokołach) (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
95 d.10	KNR-W 4-01 0619-03 analogia	Odgrzybianie powierzchni ścian z cegły łatwo dostępnych o pow. ponad 5 m2 przy użyciu szczotek stalowych - zewnątrz budynku (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
96 d.10	KNR-W 7-12 0303-02	Osuszanie ręczne powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
97 d.10	KNR 4-01 0308-04	Naprawienie uszkodzonych w murze powierzchni do 0.25 m2 12	szt. szt.	 12.00	
				RAZEM	12.00
98 d.10	KNR 0-40 0201-07	Wykonanie poziomej izolacji przeciwwilgociowej metodą iniekcji bezciśnieniowej w murze z cegły o normalnej twardości o gr. pow. 50-55 cm (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)	m m	 95.40	
				RAZEM	95.40
99 d.10	KNR 0-40 0102-01 analogia	Wykonanie fasety uszczelniającej o promieniu 5 cm na styku fundamentu i ściany - system Remmers (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)	m m	 95.40	
				RAZEM	95.40
100 d.10	KNR 0-40 0209-01	Przygotowanie podłoża pod tynki - warstwa szczepna; wykonanie obrzutki ręcznej, nakładanie zaprawy kryjąco (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
101 d.10	KNNR 2 1001-05	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych szlachetne cyklino- wane z zaprawy drobno- i średnioziarnistej (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
102 d.10	KNR 0-40 0104-01 analogia	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie ścian murowanych (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
103 d.10	KNR 0-40 0104-01 analogia	Przeciwwilgociowa izolacja pionowa ścian w warunkach wilgoci gruntowej i bezciśnieniowej wodzie przesiąkającej - uszczelnienie ścian murowanych - hydroizolacja Krotność = 2 (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
104 d.10	KNR 0-23 2612-01 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt polistyrenowych gr. 10 cm do ścian poniżej pow. terenu (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
105 d.10	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z wytłaczanej izolacji fundamentów (folia kubelkowa) - produkowanej z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2	m ² m ²	 114.48	
				RAZEM	114.48
106 d.10	KNR 4-01 0105-02 analogia	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III - wykop zewnętrzny (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*1.2*1.2	m ³ m ³	 137.38	
				RAZEM	137.38
107 d.10	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - chodnik opaskowy wokół budynku (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.8	m ² m ²	 76.32	
				RAZEM	76.32
108 d.10	KNR 2-31 0407-05 analogia	Obrzeża o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową - chodnik opaskowy (2*29.5+2*12.5+2*3.7+2*6.0)	m m	 103.40	
				RAZEM	103.40

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
109 d.10	KNNR 6 0205-03 analogia	Nawierzchnie z brukowca z kamienia łamanego granitu o wymiarach 16-20 cm - chodnik opaskowy (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.8	m ² m ²	 76.32	
				RAZEM	76.32
110 d.10	kalk. własna	Koszt składowania gruzu 16.25	m ³ m ³	 16.25	
				RAZEM	16.25
111 d.10	KNNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 16.25	m ³ m ³	 16.25	
				RAZEM	16.25
112 d.10	KNNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 16.25	m ³ m ³	 16.25	
				RAZEM	16.25
11 Roboty ziemne - nowy budynek					
113 d.11	KNNR 1 0101-05	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
114 d.11	KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie krzewów o powierzchni. 0.01	ha ha	 0.01	
				RAZEM	0.01
115 d.11	KNNR 2-01 0122-01 analogia	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 180.0*0.15	m ³ m ³	 27.00	
				RAZEM	27.00
116 d.11	KNNR 2-01 0126-01 analogia	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek Krotność = 2 105.0	m ² m ²	 105.00	
				RAZEM	105.00
117 d.11	KNNR 2-01 0202-05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1km - koparki o pojemności łyżki 0,60m3, grunt kategorii III (wykopy fundamentowe pod ściany) 3*8.3*0.7*1.2+2*14.0*0.7*1.2+4.0*4.7*0.7	m ³ m ³	 57.60	
				RAZEM	57.60
118 d.11	KNNR 2-01 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV 3*8.3*0.7*1.2+2*14.0*0.7*1.2+4.0*4.7*0.7	m ³ m ³	 57.60	
				RAZEM	57.60
119 d.11	KNNR-W 2-01 0228-03 analogia	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III - zagęszczenie wykopów pod płyty i ławy fundamentowe 3*8.3*0.7*0.2+2*14.0*0.7*0.2+4.0*4.7*0.2	m ³ m ³	 11.17	
				RAZEM	11.17
120 d.11	KNNR 4-01 0108-06 analogia	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III 3*8.3*0.7*1.2+2*14.0*0.7*1.2+4.0*4.7*0.7	m ³ m ³	 57.60	
				RAZEM	57.60
121 d.11	KNNR 4-01 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 3*8.3*0.7*1.2+2*14.0*0.7*1.2+4.0*4.7*0.7	m ³ m ³	 57.60	
				RAZEM	57.60
12 Ławy i ściany fundamentowe żelbetowe - nowy budynek					
122 d.12	KNNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - B10 h=0.1 (3*8.3*0.7+2*14.0*0.7+4.0*4.7)*0.1	m ³ m ³	 5.58	
				RAZEM	5.58
123 d.12	KNNR 2 0101-01	Deskowanie tradycyjne ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych 2*(3*8.3*1.2+2*14.0*1.2+4.0*4)*0.5	m ² m ²	 79.48	
				RAZEM	79.48
124 d.12	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm - zbrojenie ław i płyty fundamentowej 0.9	t t	 0.90	
				RAZEM	0.90

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
125 d.12	KNNR 2 0109-03 analogia	Betonowanie ław zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą 3*8.3*0.6*0.45+2*14.0*0.6*0.45	m ³ m ³	 14.28	
				RAZEM	14.28
126 d.12	KNNR 2 0107-03	Betonowanie płyt fundamentowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym 4.7*4.0*0.45	m ³ m ³	 8.46	
				RAZEM	8.46
127 d.12	KNR 2-02 0616-01	Izolacja pozioma ław fundamentowych pod betonity - z folii fundamentowej gr.0,5mm z wypuszczeniem do połączenia z izolacją ścian 3*8.3*0.6+2*14.0*0.6	m ² m ²	 31.74	
				RAZEM	31.74
128 d.12	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 3*8.3*0.6+2*14.0*0.6	m ² m ²	 31.74	
				RAZEM	31.74
129 d.12	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa 3*8.3*0.6+2*14.0*0.6	m ² m ²	 31.74	
				RAZEM	31.74
130 d.12	NNRNKB 202 0136-02 analogia	(z.l) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej gr.38 cm h=1,1 3*8.3*0.38*1.1+2*14.0*0.38*1.1	m ³ m ³	 22.11	
				RAZEM	22.11
131 d.12	KNR 0-29 0637-04 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych betonowych pod uszczelnienia w - gruntowanie środkiem hydrofobizującym i wzmacniającym podłoża - SIPLAST PRIMER firmy ICOPAL 2*(3*8.3*1.3+2*14.0*1.3)	m ² m ²	 137.54	
				RAZEM	137.54
132 d.12	KNR-W 2-02 0603-03 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z szybkoschnących mas bitumicznych powłokowych SBS - pierwsza warstwa 2*(3*8.3*1.3+2*14.0*1.3)	m ² m ²	 137.54	
				RAZEM	137.54
133 d.12	KNR-W 2-02 0603-04 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z szybkoschnących mas bitumicznych powłokowych SBS - druga i następna warstwa 2*(3*8.3*1.3+2*14.0*1.3)	m ² m ²	 137.54	
				RAZEM	137.54
134 d.12	KNR-W 2-02 0608-10 analogia	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na kleju bez siatki metalowej- docieplenie ścian fundamentowych styrodurem gr. 10 cm (3*8.3*1.3+2*14.0*1.3)	m ² m ²	 68.77	
				RAZEM	68.77
135 d.12	NNRNKB 202 2608-05 analogia	docieplenie ścian zewn. budynków - warstwa siatki z włókna szklanego (3*8.3*1.3+2*14.0*1.3)	m ² m ²	 68.77	
				RAZEM	68.77
136 d.12	KNR-W 2-02 0606-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z wytłaczanej izolacji fundamentów GEOSTANDARD - produkowanej z polietylenu wysokiej gęstości (HDPE) (3*8.3*1.3+2*14.0*1.3)	m ² m ²	 68.77	
				RAZEM	68.77
137 d.12	KNNR 1 0214-02	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 30cm z zagęszczeniem mechanicznym spycharkami Krotność = 0.6 3*8.3*0.7*1.2+2*14.0*0.7*1.2+4.0*4.7*0.7	m ³ m ³	 57.60	
				RAZEM	57.60
13 Ściany zewnętrzne i nośne (murowane)- nowy budynek					
138 d.13	KNR-W 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe pow. poziomych z papy na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa - izolacja pod nowe ściany (10+5.3+1.5+2.5)*0.5	m ² m ²	 9.65	
				RAZEM	9.65
139 d.13	KNR 2-02 0616-01 analogia	Izolacja pozioma ścian fundamentowych pod nowe ściany - z folii fundamentowej gr.0,5mm z wypuszczeniem (10+5.3+1.5+2.5)*0.5	m ² m ²	 9.65	
				RAZEM	9.65
140 d.13	KNNR 2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12*4*0.3*3.3	m ²	47.52	
				RAZEM	47.52
141 d.13	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowany- mi o śr. 14-20 mm 0.55	t		
			t	0.55	
				RAZEM	0.55
142 d.13	KNNR 2 0109-06	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą 12*0.3*0.3*3.2	m ³		
			m ³	3.46	
				RAZEM	3.46
143 d.13	KNNR 2 0306-03	Ściany z bloczków gazobetonowych o grubości 30 cm (10.0+5.3+2.0+2.8)*0.3*3.2	m ³		
			m ³	19.30	
				RAZEM	19.30
144 d.13	KNNR 2-02 0126-05 analogia	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L19/N-120 dł.150 cm (w ścianach gr.29 cm 3 szt., w ścianach gr. 12cm 1 szt.) 2*3	szt		
			szt	6.00	
				RAZEM	6.00
14 Podciągi , belki - nowy budynek					
145 d.14	KNNR 2 0101-05	Deskowanie tradycyjne belek podciągów i wieńców 3*2*8.1*0.3+2*2*4.0*0.3	m ²		
			m ²	19.38	
				RAZEM	19.38
146 d.14	KNNR 2 0104-02	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi o śr. 8-20 mm 0.25	t		
			t	0.25	
				RAZEM	0.25
147 d.14	KNNR 2 0107-06	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyj- nym 3*8.1*0.3*0.3+2*4.0*0.3*0.3	m ³		
			m ³	2.91	
				RAZEM	2.91
15 Strop nad nowym budynkiem					
148 d.15	KNNR 2 0101-05 analogia	Deskowanie tradycyjne wieńców (14.0+8.11+10.0+3.8+4.0+4.5)*0.3*2	m ²		
			m ²	26.65	
				RAZEM	26.65
149 d.15	KNNR 2 0104-05	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi o śr. 8-20 mm - zbrojenie wieńców w obrębie budynku 0.25	t		
			t	0.25	
				RAZEM	0.25
150 d.15	KNNR 2 0107-06 analogia	Betonowanie wieńców zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym betonowanie wieńców - beton B25 (14.0+8.11+10.0+3.8+4.0+4.5)*0.3*0.3	m ³		
			m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
151 d.15	KNNR 2 0111-01	Stropy gęstożebrowe żelbetowe na belkach prefabrykowanych DZ lub Teriva 94.00	m ²		
			m ²	94.00	
				RAZEM	94.00
152 d.15	KNNR 2 0306-03	Ściany z bloczków gazobetonowych o grubości 30 cm - ścianka attykowa (14.0+8.11+10.0+3.8+4.0+4.5)*0.3*0.8	m ³		
			m ³	10.66	
				RAZEM	10.66
153 d.15	KNNR 2 0401-02 analogia	Więźby dachowe jętkowe z tarcicy nasyczonej na stropach ze ścianką kolanko- wą - wykończenie ścianki attykowej (14.0+8.11+10.0+3.8+4.0+4.5)*0.3	m ²		
			m ²	13.32	
				RAZEM	13.32
154 d.15	NNRNKB 202 0541-01	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbka ścianek attykowych (14.0+8.11+10.0+3.8+4.0+4.5)*0.7	m ²		
			m ²	31.09	
				RAZEM	31.09
16 Pokrycie stropodachu nad nowym budynkiem					
155 d.16	KNNR 2-02 0602-01	Gruntowanie powierzchni dachu emulsją asfaltową 94.00	m ²		
			m ²	94.00	
				RAZEM	94.00
156 d.16	KNNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną podkładową - paroizolacja 94.00	m ²		
			m ²	94.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	94.00
157 d.16	KNNR 2 0109-08 analogia	Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobno-wymiarowym z transportem betonu pompą - warstwa spadkowa 94.00*0.05	m ³ m ³	 4.70	
				RAZEM	4.70
158 d.16	KNR 2-02 0609-01 analogia	Izolacje ze styropapy gr.25 cm dwustronnie powlekana 94.00	m ² m ²	 94.00	
				RAZEM	94.00
159 d.16	kalk. własna	Mocowanie mechaniczne płyt warstwowych do podłoża betonowego 94.00	m ² m ²	 94.00	
				RAZEM	94.00
160 d.16	NNRNKB 202 0534-02 analogia	(z.V) Pokrycie dachów papą zgrzewalną - papa podkładowa 94.00	m ² m ²	 94.00	
				RAZEM	94.00
161 d.16	NNRNKB 202 0534-02	(z.V) Pokrycie dachów papą zgrzewalną nawierzchniową 94.00	m ² m ²	 94.00	
				RAZEM	94.00
17	Posadzka - cały budynek (stary+rozbudowa)				
162 d.17	KNNR 2 1201-03 analogia	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki gr. 20 cm - pia-sek 293.09*0.2	m ³ m ³	 58.62	
				RAZEM	58.62
163 d.17	KNR-W 2-02 1102-03	Podkłady murarskie w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z gruzu z betonu lekkiego - 10 cm 293.09*0.1	m ³ m ³	 29.31	
				RAZEM	29.31
164 d.17	KNR 2-02 0604-05 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
165 d.17	KNR 2-02 0604-06 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na zimno - każda następna warstwa ponad pierwszą 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
166 d.17	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome z płyt styropianowych twardych o łącznej gr 20 cm układanych na wierzchu konstrukcji na sucho dwuwarstwowo (2x10 cm) Krotność = 2 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
167 d.17	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe z wywinięciem 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
168 d.17	KNR 2-02 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
169 d.17	KNNR 2 1201-01 analogia	Wylewka betonowa gr. 70 mm zatarta na ostro 293.09*0.07	m ³ m ³	 20.52	
				RAZEM	20.52
18	Tynki wewnętrzne (ściany murowane, sufity) - cały obiekt				
170 d.18	KNR 2-02u2 1134-02 analogia	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych i poziomych - ściany i stropy ((1.5+2*3.95+2*5.3+4)+(2*27.0+2*4.9)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*1.8+2*2.1)+(2*1.5+2*2.1)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.4+1.5)+(2*2.4+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2 293.09	m ² m ² m ²	 827.84 293.09	
				RAZEM	1120.93

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
171 d.18	KNNR 2 0801-04	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów - cały budynek	m ²		
		293.09	m ²	293.09	
				RAZEM	293.09
172 d.18	KNNR-W 4-01 0708-03 analogia	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach okiennych i drzwiowych - cały budynek	m		
		17*(2*2.05+1.45)+4*(2*0.9+0.7)	m	104.35	
				RAZEM	104.35
173 d.18	KNNR 2 0801-03	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii ścian i słupów - cały budynek ściany murowane <parter h=3,2m> ((1.5+2*3.95+2*5.3+4)+(2*27.0+2*4.9)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*1.8+2*2.1)+(2*1.5+2*2.1)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.4+1.5)+(2*2.4+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2	m ²	827.84	
				RAZEM	827.84
174 d.18	KNNR 2 1902-11 analogia	Gładzie gipsowe - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, krawędzie): listwy aluminiowe z siatką	m		
		17*(2*2.05+1.45)+4*(2*0.9+0.7)+25*(2.2+1.5)+35*3.2	m	308.85	
				RAZEM	308.85
175 d.18	KNNR 2 0802-06	Gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach i sufitach	m ²		
		1120.93	m ²	1120.93	
				RAZEM	1120.93
19 Ściany działowe wewnętrzne - cały budynek					
176 d.19	KNNR 0-14 2010-04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe - płyty wodoodporne <parter h=3,2m> (3.95+2.55+2.1+2.0+4.5+2.0+2*2.3+3.2)*3.2	m ²		
			m ²	79.68	
				RAZEM	79.68
20 Stolarka okienna - cały obiekt					
177 d.20	KNNR 2 1101-03	Montaż okien drewnianych zespolonych, wzmocnionych i jednoramowe fabrycznie wykończonych	m ²		
		17*1.45*2.05+4*0.7*0.9	m ²	53.05	
				RAZEM	53.05
178 d.20	KNNR 2 1105-01 analogia	Okna lukarn (w wolich oczkach)	m ²		
		5*0.5*0.6	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
179 d.20	kalk. własna	Remont i naprawa okien przeznaczonych do ponownego zamontowania	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
180 d.20	KNNR 2-02 0129-02	Montaż parapetów wewnętrznych - konglomerat żywiczno-marmurowy gr.3cm, szer 30 cm	m		
		17*1.55+4*1.0	m	30.35	
				RAZEM	30.35
181 d.20	KNNR 0-19 1024-10 analogia	Montaż ścianek aluminiowych - przeszkłone ściany zewnętrzne nowego pawilonu	m ²		
		(7.2+4.7+6.2+2*4.0)*3.2	m ²	83.52	
				RAZEM	83.52
21 Stolarka drzwiowa - cały obiekt					
182 d.21	KNNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi zewnętrznych jednoskrzydłowych kompletnych ze szkła strukturalnego pasujących do profili SCHUCO FWS50SGSI wraz z ościeżnicą dla drzwi szklanych	m ²		
		2*1.2*2.2	m ²	5.28	
				RAZEM	5.28
183 d.21	KNNR 0-19 1024-06 analogia	Montaż drzwi wewnętrznych jednoskrzydłowych kompletnych ze szkła strukturalnego pasujących do profili SCHUCO FWS50SGSI wraz z ościeżnicą dla drzwi szklanych	m ²		
		1.2*2.0	m ²	2.40	
				RAZEM	2.40
184 d.21	KNNR 2 1104-02	Montaż ościeżnic drewnianych	m ²		
		2*1.2*2.2+15*0.9*2.0+2*0.8*2.0	m ²	35.48	
				RAZEM	35.48
185 d.21	KNNR 2 1104-04	Montaż skrzydeł drzwiowych drewnianych zewnętrznych wykończonych pełnych, kompletnych wykończonych	m ²		
		2*1.2*2.2	m ²	5.28	
				RAZEM	5.28

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
186 d.21	KNNR 2 1103-01	Montaż skrzydeł drzwiowych wewnętrznych pełnych fabrycznie wykończonych z zamkiem, szyldem i klmką do pomieszczeń szpitalnych 11*0.9*2.0+0.8*2.0	m ² m ²	 21.40	
				RAZEM	21.40
187 d.21	KNNR 2 1103-01 analogia	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne fabrycznie wykończone - drzwi do łazienek 4*0.9*2.0+0.8*2.0	m ² m ²	 8.80	
				RAZEM	8.80
188 d.21	KNNR-W 2-02 1204-05 analogia	Drzwi przeciwpożarowe EI 30 jednoskrzydłowe wraz z ościeżnicą kompletne wykończone 0.9*2.0	m ² m ²	 1.80	
				RAZEM	1.80
189 d.21	KNNR 3 0702-01	Remont ościeżnic i skrzydeł drzwi - drzwi zabytkowe drewniane 1.4*3.1+1.4*2.45	m ² m ²	 7.77	
				RAZEM	7.77
22 Roboty wewnętrzne wykończeniowe					
190 d.22	KNNR 2 1208-01 analogia	Samopoziomujące masy szpachlowe typu TERPLAN-N gr. 2,0 mm wewnątrz budynków pod płytki z kamieni sztucznych, wykładziny i parkiet 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
191 d.22	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - posadzki 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
192 d.22	KNR 2-02 1118-09	Posadzki z płytek Gres o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
193 d.22	KNR 2-02 1119-03	Cokoliki z płytek gresowych wys.10cm. ((1.5+2*3.95+2*5.3+4)+(2*27.0+2*4.9)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*1.8+2*2.1)+(2*1.5+2*2.1)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.4+1.5)+(2*2.4+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*0.1	m m	 25.87	
				RAZEM	25.87
194 d.22	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi tynków z poszpachlow.nierówności ((1.5+2*3.95+2*5.3+4)+(2*27.0+2*4.9)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*1.8+2*2.1)+(2*1.5+2*2.1)+(2*2.7+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.55+2*4.5)+(2*3.85+2*4.5)+(2*5.4+1.5)+(2*2.4+2*4.5)+(2*2.5+2*4.5)+(2*2.45+2*4.5)+(2*2.7+2*4.5))*3.2 293.09	m ² m ² m ²	 827.84 293.09	
				RAZEM	1120.93
195 d.22	KNR 2-02u2 1134-02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany przeznaczone pod okładzinę z płytek ((2*2.4+2*2.15)+(2*1.4+2*1.7)+(2*2.7+2*4.5)+(4*1.8+2*2.1)+(2*2.1+2*1.45)+(2*4.5+4*1.3))*3.2 1.4*2.0+4*2.0*2.0+2*4.5*0.8	m ² m ² m ²	 199.68 26.00	
				RAZEM	225.68
196 d.22	KNNR 2 0805-02	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej - łazienki, fartuchy przy przyborach sanitarnych 225.68	m ² m ²	 225.68	
				RAZEM	225.68
197 d.22	KNNR 2 0805-07	Licowanie ścian i słupów płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy wykańczające 12*3.2	m m	 38.40	
				RAZEM	38.40
198 d.22	KNR 2-02u2 1134-02	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni pionowych - ściany przeznaczone do malowania farbami emulsyjnymi i akrylowymi 827.24-225.68	m ² m ²	 601.56	
				RAZEM	601.56
199 d.22	KNR 2-02u2 1134-01	Gruntowanie preparatami gruntującymi powierzchni poziomych- sufity przeznaczone do malowania farbami emulsyjnymi i akrylowymi 293.09	m ² m ²	 293.09	
				RAZEM	293.09
200 d.22	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem <sufity> 293.09 <ściany>	m ² m ²	 293.09	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		601.56	m ²	601.56	
				RAZEM	894.65
201 d.22	KNR-W 2-02 1510-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem malowanie ościeży okiennych i drzwiowych wewnątrz budynku $(17 \cdot (2 \cdot 2.05 + 1.45) + 4 \cdot (2 \cdot 0.9 + 0.7)) \cdot 0.4$	m ²		
			m ²	41.74	
				RAZEM	41.74
202 d.22	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie 894.65+41.74	m ²		
			m ²	936.39	
				RAZEM	936.39
203 d.22	KNR 4-01 1215-08 analogia	Mycie po robotach malarskich posadzek lastrykowych i betonowych - posadzek z terakoty i wykładzin PCV 293.09	m ²		
			m ²	293.09	
				RAZEM	293.09
23 Wyposażenie łazienek, pom. z umywalkami					
204 d.23	kalk. własna	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych w toaletach - dostawa i montaż 2	szt		
			szt	2.00	
				RAZEM	2.00
205 d.23	kalk. własna	Uchwyty dla osób niepełnosprawnych (umywalki) - dostawa i montaż 2	szt		
			szt	2.00	
				RAZEM	2.00
206 d.23	kalk. własna	Lusterko uchylne - dostawa i montaż 5	szt		
			szt	5.00	
				RAZEM	5.00
207 d.23	kalk. własna	Pojemnik na mydło, pojemnik na ręczniki papierowe 12	kpl.		
			kpl.	12.00	
				RAZEM	12.00
24 Docieplenie ścian budynku - nowy budynek					
208 d.24	KNNR 2 1501-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m $(2 \cdot 14.0 + 8.15 + 4.5) \cdot 4.5$	m ²		
			m ²	182.93	
				RAZEM	182.93
209 d.24	kalk. własna	Czas pracy rusztowań 1	kpl		
			kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
210 d.24	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych $(2 \cdot 14.0 + 8.15 + 4.5) \cdot 4.5$	m ²		
			m ²	182.93	
				RAZEM	182.93
211 d.24	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową $(7.2 + 4.7 + 6.2 + 2 \cdot 4.0) \cdot 3.2$	m ²		
			m ²	83.52	
				RAZEM	83.52
212 d.24	KNR 0-23 2612-09 analogia	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - kompletny system - zamocowanie listwy cokołowej $(2 \cdot 14.0 + 8.15 + 4.5)$	m		
			m	40.65	
				RAZEM	40.65
213 d.24	KNNR 2 1902-11 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - metoda lekka - dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe z siatką 6*4.5	m		
			m	27.00	
				RAZEM	27.00
214 d.24	KNR AT-31 0705-01 analogia	Montaż profili dylatacyjnych prostych lub kątowych - wykonanie dylatacji pionowych na ścianach 2*4.5	m		
			m	9.00	
				RAZEM	9.00
215 d.24	KNR K-04 0103-10 analogia	Wykonanie warstwy zbrojącej - dodatkowa warstwa siatki do wysokości 2,5 m wokół całego obiektu $(2 \cdot 14.0 + 8.15 + 4.5) \cdot 2.5$	m ²		
			m ²	101.63	
				RAZEM	101.63
216 d.24	KNNR 2 1902-04 analogia	Docieplenie ścian budynków płytami wełny mineralnej gr.20 cm - metoda lekka ; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach - tynk silikatowy 182.93-83.52	m ²		
			m ²	99.41	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	99.41
217 d.24	KNNR-W 3 1205-06	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian przeciw "graffiti", wykonanie powłok gruntujących pistoletem natryskowym do wys. 2,5 m (2*14.0+8.15+4.5)*2.5	m ² m ²	101.63	
				RAZEM	101.63
218 d.24	KNNR-W 3 1206-06	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian przeciw "graffiti", nakładanie lakierów nawierzchniowych pistoletem natryskowym (2*14.0+8.15+4.5)*2.5	m ² m ²	101.63	
				RAZEM	101.63
25 Remont ścian zewnętrznych budynku ponad terenem - budynek istniejący					
219 d.25	KNNR-W 3 0513-01 analogia	Rozebrawie ścian wewnętrznych i zewnętrznych z okraglaków - rozbiórka gan- ku przy wejściu	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
220 d.25	KNNR 2 1501-01 analogia	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	395.25	
				RAZEM	395.25
221 d.25	kalk. własna	Czas pracy rusztowań	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
222 d.25	kalk. własna	Demontaż zbędnego i uporządkowanie okablowania na dachu i elewacjach bu- dynku	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
223 d.25	KNNR 2 1505-01	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	395.25	
				RAZEM	395.25
224 d.25	KNNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową 17*2.05*1.45+4*0.7*0.9	m ² m ²	53.05	
				RAZEM	53.05
225 d.25	KNNR-W 2-02 0923-01 analogia	Oslony drzwi folią polietylenową 1.2*2.2+1.4*3.2	m ² m ²	7.12	
				RAZEM	7.12
226 d.25	KNNR 3 0601-01	Odbicie tynków z zaprawy wapiennej lub cem.-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	395.25	
				RAZEM	395.25
227 d.25	KNNR-W 3 0305-03 analogia	Wykucie uszkodzonych cegieł i wstawienie nowych przy 5 ceglach w jednym miejscu	m ^{sc} m ^{sc}	12.00	
		12	m ^{sc}	12.00	
				RAZEM	12.00
228 d.25	KNNR 0-23 2611-01 analogia	Przygotowanie starego podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ścian (cały obiekt) (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	395.25	
				RAZEM	395.25
229 d.25	KNNR 4-03 1001-01 analogia	Mechaniczne wycięcie szczeliny w spoinach na wymaganą głębokość minimal- ną od 35 do 55 mm, szerokość 10-12 mm dla prętów HeliBar fi 8 mm 643.9	m m	643.90	
				RAZEM	643.90
230 d.25	KNNR 2-02 0617-06 analogia	Oczyszczenie spoiny, wypełnienie sukcesywne zaprawą wzmacniającą np. He- liBond 543.9	m m	543.90	
				RAZEM	543.90
231 d.25	KNNR 2 0105-03 analogia	Montaż prętów ze stali austenicznej (nierdzewnej) o kształcie śrubowym Heli- Bar w systemie HELIFIX- średnica 8 mm - wzmacnianie ścian 543.9	m m	543.90	
				RAZEM	543.90

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
232 d.25	TZKNBK IX 5449-15 analogia	Oczyszczenie gzymsów 20	szt. szt.	 20.00	
				RAZEM	20.00
233 d.25	KNNR-W 3 1201-02	Oczyszczenie ścienne murów z cegły z wystrojem architektonicznym (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	 395.25	
				RAZEM	395.25
234 d.25	KNNR-W 3 1207-01	Tynk renowacyjny związany cementem i wapnem, wykazujący przyczepność do lekkich i porowatych materiałów wypełn. pochł. sole, nieprzepuszczalny dla wody, termoizolacyjny - warstwa wyrównująca na nierówne podłoże cementowe gr. 1,5 cm (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	 395.25	
				RAZEM	395.25
235 d.25	KNNR 2 1405-05	Fluatowanie tynków zewnętrznych (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	 395.25	
				RAZEM	395.25
236 d.25	KNNR 2 1405-02	Malowanie tynków zewnętrznych gładkich farbami silikonowymi (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*4.25	m ² m ²	 395.25	
				RAZEM	395.25
237 d.25	KNNR-W 3 1205-06	Zabezpieczenie powierzchni porowatych strukturalnych ścian przeciw "graffiti", wykonanie powłok gruntujących pistoletem natryskowym do wys. 2,5 m (2*28.0+2*10.9+2*2.6+2*5.0)*2.5	m ² m ²	 232.50	
				RAZEM	232.50
238 d.25	kalk. własna	Demontaż i montaż elementów metalowych z elewacji budynku (np. uchwyty do flag, kamery itp.) 5	szt. szt.	 5.00	
				RAZEM	5.00
239 d.25	kalk. własna	Koszt składowania gruzu 395.5*0.02	m ³ m ³	 7.91	
				RAZEM	7.91
240 d.25	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km 7.91	m ³ m ³	 7.91	
				RAZEM	7.91
241 d.25	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 7.91	m ³ m ³	 7.91	
				RAZEM	7.91
242 d.25	kalk. własna	Dostawa i montaż daszku systemowego nad drzwiami od strony wschodniej budynku 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
26 Obróbki blacharskie - cały obiekt					
243 d.26	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - pasy pod i nad rynnowe , attyki, gzymsy itp. - cały obiekt (2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0)*0.9	m ² m ²	 85.86	
				RAZEM	85.86
244 d.26	KNNR 2 0505-05 analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe 2*28.5+2*11.5+2*2.7+2*5.0	m m	 95.40	
				RAZEM	95.40
245 d.26	KNNR 2 0505-07 analogia	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe - nowe 14*4.5	m m	 63.00	
				RAZEM	63.00
246 d.26	KNNR 2 0506-04	Montaż obróbek z tworzyw sztucznych - leje spustowe - nowy budynek 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
247 d.26	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety z zaślepkami (17*1.5+4*1.1)*0.6	m ² m ²	 17.94	
				RAZEM	17.94
27 Zagospodarowanie terenu wokół budynku					
248 d.27	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		81+282+173+146+166	m ²	848.00	
				RAZEM	848.00
249 d.27	KNNR 1 0218-01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gasienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
250 d.27	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III (81+282+173+146+166)*0.3	m ³ m ³	 254.40	
				RAZEM	254.40
251 d.27	KNNR 1 0501-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
252 d.27	KNR 2-23 0209-01 analogia	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami - uzupełnienie i pielęgnacja trawników po wykonanych robotach, sprzątanie terenu budowy 200	m ² m ²	 200.00	
				RAZEM	200.00
253 d.27	KNR 2-21 0411-01 analogia	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat.III z uzupełnieniem gleby rodzimej warstwa ziemi o grub. 5 cm (1m2 pod 1 krzew kwiatowy) 200.0	m ² m ²	 200.00	
				RAZEM	200.00
254 d.27	KNR 2-23 0211-01	Mechaniczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych wykonanych siewem, użytkowanych intensywnie 200.0	m ² m ²	 200.00	
				RAZEM	200.00
28 Chodniki, pow. utwardzone wokół budynku					
255 d.28	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone 0.08	ha ha	 0.08	
				RAZEM	0.08
256 d.28	KNNR 6 0805-07 analogia	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej 57.75	m ² m ²	 57.75	
				RAZEM	57.75
257 d.28	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
258 d.28	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
259 d.28	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
260 d.28	KNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
261 d.28	KNNR 6 0106-01 analogia	Warstwy odcinające - geowłóknina 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
262 d.28	KNNR 6 0113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
263 d.28	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	
				RAZEM	848.00
264 d.28	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3 81+282+173+146+166	m ² m ²	 848.00	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	848.00
265 d.28	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 15.2+27.5+28.0+25.0+25.0+70.0+40.0+20.0+41.0+80.0+8.0+26.0+4.0+6.0+25.0+15.0	m m	455.70	
				RAZEM	455.70
266 d.28	KNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki 81+282+173+146+166	m ² m ²	848.00	
				RAZEM	848.00
267 d.28	kalk. własna	Koszt składowania gruzu 58.0	m ³ m ³	58.00	
				RAZEM	58.00
268 d.28	KNR 4-01 0108-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km 58.0	m ³ m ³	58.00	
				RAZEM	58.00
269 d.28	KNR 4-01 0108-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 5 58.0	m ³ m ³	58.00	
				RAZEM	58.00
270 d.28	kalk. własna	Dostawa i montaż ławek ogrodowych 18	szt szt	18.00	
				RAZEM	18.00
271 d.28	kalk. własna	Dostawa i montaż ozdobnych koszy na śmieci 18	szt szt	18.00	
				RAZEM	18.00
29 Budowa stanowisk postojowych po zachodniej stronie budynku					
272 d.29	KNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni 9	szt. szt.	9.00	
				RAZEM	9.00
273 d.29	KNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie krzewów z powierzchni. 0.01	ha ha	0.01	
				RAZEM	0.01
274 d.29	KNR 1 0110-01	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki 1	mp. mp.	1.00	
				RAZEM	1.00
275 d.29	KNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 280.20	m ² m ²	280.20	
				RAZEM	280.20
276 d.29	KNR 1 0218-01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II 280.20	m ² m ²	280.20	
				RAZEM	280.20
277 d.29	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 280.20*0.4	m ³ m ³	112.08	
				RAZEM	112.08
278 d.29	KNR 1 0501-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 280.20	m ² m ²	280.20	
				RAZEM	280.20
279 d.29	KNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone 0.03	ha ha	0.03	
				RAZEM	0.03
280 d.29	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 280.20	m ² m ²	280.20	
				RAZEM	280.20
281 d.29	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 280.20	m ² m ²	280.20	
				RAZEM	280.20

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
282 d.29	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
283 d.29	KNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
284 d.29	KNNR 6 0106-01 analogia	Warstwy odcinające - geowłóknina 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
285 d.29	KNNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
286 d.29	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
287 d.29	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
288 d.29	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 2*6.25+30.0	m m	 42.50	
				RAZEM	42.50
289 d.29	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (15.0+6.0+30.0+14.0+18.0+7.0+8.0+11.0+30.0+11.0+5.0+5.0+27.5+27.5+10.0)*0.3*0.3	m ³ m ³	 20.25	
				RAZEM	20.25
290 d.29	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 80	m m	 80.00	
				RAZEM	80.00
291 d.29	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki 46.20	m ² m ²	 46.20	
				RAZEM	46.20
292 d.29	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - stanowiska postojowe 280.20	m ² m ²	 280.20	
				RAZEM	280.20
30 Budowa drogi pożarowej po zachodniej stronie budynku					
293 d.30	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
294 d.30	KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie krzewów 0.1	ha ha	 0.10	
				RAZEM	0.10
295 d.30	KNNR 1 0110-01	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki 1	mp. mp.	 1.00	
				RAZEM	1.00
296 d.30	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
297 d.30	KNNR 1 0218-01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gasienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
298 d.30	KNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 395.0*0.4	m ³ m ³	 158.00	
				RAZEM	158.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
299 d.30	KNNR 1 0501-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
300 d.30	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone 0.04	ha ha	 0.04	
				RAZEM	0.04
301 d.30	KNNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
302 d.30	KNNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
303 d.30	KNNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
304 d.30	KNNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
305 d.30	KNNR 6 0106-01 analogia	Warstwy odcinające - geowłóknina 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
306 d.30	KNNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
307 d.30	KNNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grub.warstwy po zagęszczeniu 12 cm 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
308 d.30	KNNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
309 d.30	KNNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
310 d.30	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (15.0+6.0+30.0+14.0+18.0+7.0+8.0+11.0+30.0+11.0+5.0+5.0+27.5+27.5+10.0)*0.3*0.3	m ³ m ³	 20.25	
				RAZEM	20.25
311 d.30	KNNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 150.5	m m	 150.50	
				RAZEM	150.50
312 d.30	KNNR 2-31 0302-05	Nawierzchnia z kostki kamiennej granitowej nieregularnej o wys. 10 cm na podsypce cementowo-piaskowej 395.0	m ² m ²	 395.00	
				RAZEM	395.00
31 Budowa stanowisk postojowych - parking od strony północnej					
313 d.31	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
314 d.31	KNNR 1 0218-01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
315 d.31	KNNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 148.30*0.4	m ³ m ³	 59.32	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	59.32
316 d.31	KNNR 1 0501-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
317 d.31	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone 0.01	ha ha	 0.01	
				RAZEM	0.01
318 d.31	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
319 d.31	KNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
320 d.31	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
321 d.31	KNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
322 d.31	KNNR 6 0106-01 analogia	Warstwy odcinające - geowłóknina 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
323 d.31	KNNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
324 d.31	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
325 d.31	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3 148.30	m ² m ²	 148.30	
				RAZEM	148.30
326 d.31	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 6.0+25.0+5.5+9.8	m m	 46.30	
				RAZEM	46.30
327 d.31	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (10.0+23.0+32.0)*0.3*0.3	m ³ m ³	 5.85	
				RAZEM	5.85
328 d.31	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 10.0+23.0+32.0	m m	 65.00	
				RAZEM	65.00
329 d.31	KNNR 6 0502-01	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - chodniki 40.35	m ² m ²	 40.35	
				RAZEM	40.35
330 d.31	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - drogi stanowiska postojowe 112.0	m ² m ²	 112.00	
				RAZEM	112.00
32 Stanowiska postojowe - od strony głównej drogi dojazdowej					
331 d.32	KNNR 1 0101-03	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
332 d.32	KNNR 1 0102-01	Mechaniczne karczowanie zagajników gęstych powyżej 60% powierzchni. 0.01	ha ha	 0.01	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	0.01
333 d.32	KNNR 1 0110-01	Usunięcie i spalanie pozostałości po karczunku - drągowina, karcze, gałęzie i resztki 1	mp. mp.	1.00	
				RAZEM	1.00
334 d.32	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
335 d.32	KNNR 1 0218-01	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
336 d.32	KNNR 2-01 0229-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 115.20*0.4	m ³ m ³	46.08	
				RAZEM	46.08
337 d.32	KNNR 1 0501-01 analogia	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
338 d.32	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie utwardzone 0.01	ha ha	0.01	
				RAZEM	0.01
339 d.32	KNNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV głębok. 20 cm 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
340 d.32	KNNR 2-31 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 2 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
341 d.32	KNNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-IV 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
342 d.32	KNNR 2-31 0104-04	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zag. Krotność = 5 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
343 d.32	KNNR 6 0106-01 analogia	Warstwy odcinające - geowłóknina 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
344 d.32	KNNR 6 0113-03	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
345 d.32	KNNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
346 d.32	KNNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 3 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20
347 d.32	KNNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem (10.0+22.5+22.5)*0.3*0.3	m ³ m ³	4.95	
				RAZEM	4.95
348 d.32	KNNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wym. 15x30 cm na podsypce cem.piaskowej 10.0+22.5+22.5	m m	55.00	
				RAZEM	55.00
349 d.32	KNNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - drogi stanowiska postojowe 115.20	m ² m ²	115.20	
				RAZEM	115.20

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	Dosawa i montaż wyposażenia				
350 d.33	kalk. własna	Biurko gabinetowe	szt		
		9	szt	9.00	
				RAZEM	9.00
351 d.33	kalk. własna	Stół (pom.jadalni)	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
352 d.33	kalk. własna	Krzeseł biurowe obrotowe	szt		
		10	szt	10.00	
				RAZEM	10.00
353 d.33	kalk. własna	Krzeseł - gabinet, jadalnia	szt		
		11	szt	11.00	
				RAZEM	11.00
354 d.33	kalk. własna	Zestaw komputerowy	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
355 d.33	kalk. własna	Zestaw komputerowy dwumonitorowy	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
356 d.33	kalk. własna	Monitor z pulsokymetrem i miernikiem ciśnienia RR	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
357 d.33	kalk. własna	Fotel mobilny medyczny z funkcją pozycji leżącej i siedzącej (Golem)	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
358 d.33	kalk. własna	Szafka ubraniowa w szatni	szt		
		16	szt	16.00	
				RAZEM	16.00
359 d.33	kalk. własna	Krzeseł - poczekalnia	szt		
		36	szt	36.00	
				RAZEM	36.00
360 d.33	kalk. własna	Wieszak ścienny dł. 2,0 m	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
361 d.33	kalk. własna	Leżanka w gabinecie lekarskim	szt		
		5	szt	5.00	
				RAZEM	5.00
362 d.33	kalk. własna	Tablica informacyjna	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
363 d.33	kalk. własna	Zabudowa recepcji	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
364 d.33	kalk. własna	Regał na archiwa - wysoki	szt		
		7	szt	7.00	
				RAZEM	7.00
365 d.33	kalk. własna	Regał na archiwa wysokości 160 cm	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
366 d.33	kalk. własna	Lodówka na leki z osprzętem pomiarowym	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
367 d.33	kalk. własna	Zestaw do badań bodypletyzmoграфicznych z filtrami i zestawem oddechowym	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
368 d.33	kalk. własna	Aparat do oscylometrii dróg oddechowych	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
369 d.33	kalk. własna	Spirometr z osprzętem i zestawami modułów pomiarowych i oprogramowaniem	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
370 d.33	kalk. własna	Nebulizator z osprzętem	szt		
		6	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
371 d.33	kalk. własna	Pulsykometr	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
372 d.33	kalk. własna	Aparat EKG z osprzętem	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
373 d.33	kalk. własna	Lampa zabiegowa LED mobilna	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
374 d.33	kalk. własna	Lampa przepływowa bakterjobójcza, jezdną	szt		
		2	szt	2.00	
				RAZEM	2.00
375 d.33	kalk. własna	Fotel zabiegowy	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
376 d.33	kalk. własna	Defibrylator	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
377 d.33	kalk. własna	Fotel / stanowisko do pobierania krwi	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
378 d.33	kalk. własna	Szafa na lekarstwa	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
379 d.33	kalk. własna	Stolik zabiegowy	szt		
		3	szt	3.00	
				RAZEM	3.00
380 d.33	kalk. własna	Pojemnik na odpady medyczne jezdny	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
381 d.33	kalk. własna	Taboret lekarski / medyczny	szt		
		6	szt	6.00	
				RAZEM	6.00
382 d.33	kalk. własna	Kozetka lekarska	szt		
		5	szt	5.00	
				RAZEM	5.00
383 d.33	kalk. własna	Asystor / wózek zabiegowy	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
384 d.33	kalk. własna	Podajnik mydła, podajnik ręczników papierowych, dozownik dezynfekcyjny, kosz na odpadki otwierany pedałem	kpl.		
		15	kpl.	15.00	
				RAZEM	15.00
385 d.33	kalk. własna	Szafa na dokumentację szufladowa wykonana na wymiar (1 kolumna o wymiarach 160x42x65)	szt		
		6	szt	6.00	
				RAZEM	6.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
386 d.33	kalk. własna	Waga lekarska	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
387 d.33	kalk. własna	Parawan lekarski - mobilny	szt		
		5	szt	5.00	
				RAZEM	5.00
388 d.33	kalk. własna	Zestaw reanimacyjny (laryngoskop, worek ambu, zestaw do intubacji)	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
389 d.33	kalk. własna	Narzędzia i drobny sprzęt medyczny - zestaw	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
390 d.33	kalk. własna	Aparat do pomiaru RR	szt		
		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
1.	Aparat do oscylometrii dróg oddechowych	szt	1.00			
2.	Aparat do pomiaru RR	szt	4.00			
3.	Aparat EKG z osprzętem	szt	1.00			
4.	Asystor / wózek zabiegowy	szt	1.00			
5.	bale iglaste obrzynane kl.I	m ³	0.05			
6.	bale iglaste obrzynane wymiarowe nasycone kl.II	m ³	8.45			
7.	bariery śniegowe z blachy powlekanej	m	83.74			
8.	Belka nadprożowa L19/N-150 dł.119 cm	szt	6.12			
9.	belki stropowe żelbetowe prefabrykowane kratownicowe ty- pu Teriva	m	156.98			
10.	beton lekki zwarty i półzwarty	m ³	20.93			
11.	Beton zwykły B-25 (C20/25)	m ³	4.21			
12.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	48.99			
13.	Biurko gabinetowe	szt	9.00			
14.	blacha powlekana płaska	m ²	737.98			
15.	blacha powlekana płaska - parapety	m ²	22.07			
16.	blachowkręty	szt	4462.08			
17.	Bloczki betonowe 38x25x14cm	szt	577.07			
18.	bloczki gazobetonowe 60x20x30,0 cm	szt	847.87			
19.	cegła budowlana pełna	szt	3943.71			
20.	cement portlandzki 35 zwykły bez dodatków	t	25.31			
21.	cement portlandzki z dodatkami 25	t	0.16			
22.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	13.34			
23.	ciasto wapienne (wapno gaszone)	m ³	0.69			
24.	dachówka ceramiczna karpiówka	szt	29657.76			
25.	dachówka wsporcza pod stopień'	szt	12.00			
26.	Daszek systemowy nad drzwiami	szt	1.00			
27.	Defibrylator	szt	1.00			
28.	deski iglaste	m ³	10.26			
29.	deski iglaste nasycone 28-45 mm kl.II	m ³	4.28			
30.	deski iglaste nasycone grubości 25 mm kl. III	m ³	3.90			
31.	deski iglaste obrzynane 14-25 mm kl. III	m ³	2.35			
32.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.57			
33.	drewno iglaste, okrągłe nasycone na stemple	m ³	0.98			
34.	Drewno opałowe	m ³	288.39			
35.	drut stalowy okrągły miękki śr.0.50-0.55 mm	kg	5.46			
36.	drzwi p.pożarowe jednoskrzydłowe EI 30 wykończone wraz z ościeżnicą	m ²	1.80			
37.	drzwi wewnętrzne jednoskrzydłowe kompletne ze szkła strukturalnego pasujących do profili SCHUCO FWS50SGSI wraz z ościeżnicą dla drzwi szklanych	m ²	2.40			
38.	drzwi zewnętrznych jednoskrzydłowe kompletne ze szkła strukturalnego pasujących do profili SCHUCO FWS50SGSI wraz z ościeżnicą dla drzwi szklanych	m ²	5.28			
39.	elastyczna hydroizolacja bitumiczna - Profi Baudicht K1	kg	915.84			
40.	elastyczny szlam uszczelniający Sulfatexschlamme	kg	259.49			
41.	elementy montażowe rur spustowych	szt	126.00			
42.	elementy montażowe rynien	szt	190.80			
43.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej (rury spustowe), powlekanej	m	64.89			
44.	elementy prefabrykowane z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej (rynny dachowe - nowe)	m	98.26			
45.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	79.81			
46.	emulsja gruntująca	kg	102.58			
47.	farba emulsyjna	dm ³	379.24			
48.	farba silikonowa zewnętrzna	kg	148.22			
49.	fasety wyoblające Dichtspachtel	m	95.40			
50.	fluorokrzemian cynkowy	kg	62.45			
51.	folia dachowa (FWK) z tworzywa sztucznego paroprepus- zczalna	m ²	783.64			
52.	folia grub. 0,2 mm	m ²	391.97			
53.	Folia izolacyjna fundamentowa	m ²	11.48			
54.	folia paroizolacyjna	m ²	259.71			
55.	folia paroprzepuszczalna	m ²	259.71			
56.	folia polietylenowa szeroka gr. 0,3 mm	m ²	23.06			
57.	folia polietylenowa wytłaczana	m ²	238.23			
58.	Fotel / stanowisko do pobierania krwi	szt	1.00			
59.	Fotel mobilny medyczny z funkcją pozycji leżącej i siedzącej (Golem)	szt	1.00			
60.	Fotel zabiegowy	szt	1.00			
61.	gaz propan-butan	kg	40.42			
62.	gąsior dachowy ceramiczny	szt	225.45			
63.	geowłóknina o sztywnych węzłach	m ²	1965.37			
64.	Gips budowlany szpachlowy	kg	3363.30			
65.	gruz z betonu lekkiego	m ³	31.07			
66.	gwoździe budowlane	kg	456.89			
67.	HEB 200 dł. 1,3m	kg	591.36			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
68.	kamień szlifierski	kg	23.61			
69.	klamry	kg	241.12			
70.	klamry ciesielskie	kg	22.80			
71.	klej do styropianu	kg	618.93			
72.	kliniec kamienny	t	2.75			
73.	Kołki do wstrzeliwania	szt	323.50			
74.	kołki rozporowe	szt	531.18			
75.	kołki rozporowe z wkretami	kpl	104.88			
76.	kostka brukowa 8 cm	m ²	520.09			
77.	kostka brukowa betonowa grubości 6 cm	m ²	953.24			
78.	kostka granitowa 15/17 -brukowiec z kamienia łamanego (granitu)	t	25.80			
79.	kostka kamienna granitowa nieregularna 10 cm	t	93.62			
80.	Koszt składowania gruzu	m ³	133.41			
81.	Kotwy do murłat	kpl	97.00			
82.	kotwy stalowe	szt	196.81			
83.	Kozetka lekarska	szt	5.00			
84.	krawężniki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m ³	4.57			
85.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	357.51			
86.	Krzesło - gabinet jadalnia	szt	11.00			
87.	Krzesło biurowe obrotowe	szt	10.00			
88.	Krzesło poczekalnia	szt	36.00			
89.	kształtki stropowe betonowe typu Teriva	szt	26.47			
90.	kształtowniki stalowe profilowane C-50x0,60	m	163.34			
91.	kształtowniki stalowe profilowane U-50x0,60	m	60.56			
92.	lakier matowy bezbarwny dwuskładnikowy na bazie polime-rów	kg	100.58			
93.	Lampa przepływowa bakterjobójcza, jezdna	szt	2.00			
94.	Lampa zabiegowa LED mobilna	szt	1.00			
95.	leje spustowe	szt	2.00			
96.	Lepik asfalt.stos.na zimno IZOPLAST K'	dm ³	1582.69			
97.	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	472.78			
98.	Leżanka w gabinecie lekarskim'	szt	5.00			
99.	listwa cokołowa	m	42.68			
100.	listwa wykończająca do płytek	m	41.09			
101.	listwy narożnikowe aluminiowe z siatką	m	369.44			
102.	Lodówka na leki z osprzętem pomiarowym	szt	1.00			
103.	Lusterko uchylne	szt	5.00			
104.	łaty i listwy iglaste, nasycone, kl.I	m ³	23.36			
105.	łaty iglaste nasycone o wym. 38x50 mm kl.II	m ³	3.62			
106.	ławka kominiarska duża	szt	6.00			
107.	ławka ogrodowa drewniana	szt	18.00			
108.	łączniki do mechanicznego mocowania układu ociepleni-owego (kołki plastikowe)	szt	397.64			
109.	łączniki mechaniczne dł. 25 cm	szt	376.00			
110.	łuk wsporczy do ław kominiarskich	szt	12.00			
111.	masa bitumiczna powłokowa SBS SIPLAST FUNDAMENT	kg	192.56			
112.	materiały pomocnicze	m ³	5.75			
113.	mieszanka betonowa	m ³	107.21			
114.	Monitor z pulsyzometrem i miernikiem ciśnienia RR	szt	4.00			
115.	Narzędzia i drobny sprzęt medyczny - zestaw	szt	1.00			
116.	Nasiona traw	kg	3.70			
117.	Nawozy mineralne	kg	36.40			
118.	Nebulizator z osprzętem	szt	6.00			
119.	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	660.86			
120.	okna dachowe szklone, połaciowe kompletne	m ²	1.50			
121.	okna drewniane zspolone trójkomorowe kompletne	m ²	53.05			
122.	olej napędowy	dm ³	0.24			
123.	ościeżnice drewniane zwykłe	m ²	35.48			
124.	ozdobny kosz na śmieci	szt	18.00			
125.	papa asfaltowa izolacyjna	m ²	12.05			
126.	papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m ²	854.63			
127.	papa termozgrzewalna podkładowa - paroizolacyjna	m ²	108.10			
128.	papa zgrzewalna wierzchniego krycia na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	109.98			
129.	Parawan lekarski - mobilny	szt	5.00			
130.	pianka poliuretanowa	dm ³	21.21			
131.	piasek	m ³	528.21			
132.	Płytki ceramiczne ściennie	m ²	236.96			
133.	Płytki GRES 30x30cm, antypoślizgowe	m ²	301.62			
134.	płytki i kształtki podłogowe terakotowe nieszkliwione	m ²	7.73			
135.	płyty gipsowo-kartonowe gr.12,5 mm - wodoodporne	m ²	328.28			
136.	płyty OSB gr. 2,5 cm	m ²	1.12			
137.	płyty styrodurkowe (polistyren XPS) gr.10 cm	m ²	192.41			
138.	płyty styropianowe gr. 2 cm	m ²	7.88			
139.	płyty styropianowe twarde gr 10 cm	m ²	615.49			
140.	płyty wełny mineralnej gr.20cm	m ²	102.39			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
141.	plyty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m ²	83.66			
142.	Podajnik mydła, podajnik ręczników papierowych, dozownik dezynfekcyjny, kosz na odpadki otwierany pedałem	kpl.	15.00			
143.	podkład tynkarski pod tynk silikatowy	kg	31.81			
144.	podkładki z tworzywa sztucznego	szt	19892.40			
145.	Podokienniki wewnętrzne z aglomarmuru gr.3cm	m	6.07			
146.	pojemnik na mydło, pojemnik na ręczniki papierowe, pojemnik na papier toaletowy	szt	12.00			
147.	Pojemnik na odpady medyczne jezdny	szt	4.00			
148.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włók- niny poliestrowej - papa podkładowa	m ²	109.98			
149.	preparat gruntujący	dm ³	551.70			
150.	preparat krzemionkujący Kiesol	kg	1615.70			
151.	pręty HeliBar fi 8 mm	m	543.90			
152.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. 14-20 mm	t	0.26			
153.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, gładkie śr. do 14 mm	t	0.91			
154.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, żebrowane śr. 14-20 mm	t	1.48			
155.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu, żebrowane śr. 6-20 mm	t	0.26			
156.	pręty okrągłe o śr.5.5-10 mm	kg	771.78			
157.	profil dylatacyjny prosty z PCW'	szt	3.96			
158.	Pulsykometr	szt	4.00			
159.	pustaki stropowe betonowe typu Teriva	szt	672.10			
160.	Regał na archiwa - wysokości 1,6 m	szt	2.00			
161.	Regał na archiwa - wysoki	szt	7.00			
162.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	218.78			
163.	rury stalowe śr.48,3x3,6 mm b/s ogólnego przeznaczenia - czarne	m	24.84			
164.	samopoziomująca masa szpachlowa	kg	923.23			
165.	schody strychowe systemowe EI 30 (wysokość kondygnacji 3,2 m) razem z klapą i barierką zabezpieczającą	szt	1.00			
166.	siatka osłonowa rusztowań	m ²	80.95			
167.	siatka tkana Rabbita	m ²	15.84			
168.	siatka z włókna szklanego po kąpieli akrylowej	m ²	420.69			
169.	siatka zgrzewana stalowa do posadzek	m ²	298.95			
170.	silikon	kg	0.31			
171.	skrzydła drzwiowe drewniane zewnętrzne wykończone kom- pletne	m ²	5.28			
172.	skrzydła drzwiowe drewniane/plytowe wewnętrzne fabrycz- nie wykończone z zamkiem, klamką i szyldelem, do pomiesz- czeń szpitalnych	m ²	21.40			
173.	Skrzydła drzwiowe wewnętrzne łazienkow z kratką wentyla- cyjną lub podcięciem	m ²	8.80			
174.	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m ³	0.00			
175.	słupki drewniane śr. 70-110 mm	m ³	0.03			
176.	Spirometr z osprzętem i zestawami modułów pomiarowych i oprogramowaniem	szt	2.00			
177.	spoiwo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	0.13			
178.	Stolik zabiegowy	szt	3.00			
179.	Stół	szt	1.00			
180.	styropapa gr. 25 cm dwustronnie powlekana	m ²	98.70			
181.	substancja gruntująco wzmacniająca SIPLAST PRIMER	kg	27.51			
182.	sucha zaprawa przygotowana fabrycznie do tynków renowa- cyjnych	kg	2490.08			
183.	suchy dodatek do zaprawy do tynków renowacyjnych (szpachla umożliwiająca dyfuzję)	kg	4225.49			
184.	suchy tynk mineralny do prac renowacyjnych przygotowany fabrycznie)	kg	3320.10			
185.	Szafa na dokumentację szufladowa wykonana na wymiar (1 kolumna o wymiarach 160x42x65)	szt	6.00			
186.	Szafa na lekarstwa	szt	1.00			
187.	Szafka ubraniowa w szatni metalowa	szt	16.00			
188.	środek przeciw wykwitom soli i grzybów	kg	409.04			
189.	Środki chwastobójcze	dm ³	0.10			
190.	środki impregnacyjne bio- i ogniochronne (FOBOS)	kg	241.12			
191.	środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	110.36			
192.	śruby	kg	198.92			
193.	śruby kotwiące	szt	5.00			
194.	Tablica informacyjna'	szt	1.00			
195.	Taboret lekarski / medyczny	szt	6.00			
196.	taśma spoinowa	m	288.92			
197.	tluczeń kamienny	t	767.18			
198.	tynek silikatowy	kg	313.14			
199.	Uchwyt poziomy ruchomy z uchwytem do papieru toaletowe- go	szt	2.00			
200.	Uchwyt poziomy stały	szt	4.00			
201.	Uchwyt składany naścienny	szt	2.00			
202.	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych'	kg	686.88			

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Grupa
203.	Waga lekarska	szt	1.00			
204.	wełna mineralna gr. 15 cm	m ²	247.91			
205.	wiertło diamentowe	szt	7.36			
206.	Wieszak ścienny dł. 2,0 m	szt	3.00			
207.	witryny aluminiowe przeszklone (ściany) szkłem bezpiecznym - ściany przeszklone nowego budynku	m ²	83.52			
208.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt	3722.78			
209.	woda	m ³	362.53			
210.	wyłaz dachowy systemowy kompletny	szt	1.00			
211.	Zabudowa recepcji'	szt	2.00			
212.	zamek	szt	7.77			
213.	zamek antywłamaniowy	szt	1.00			
214.	zaprawa	m ³	6.07			
215.	zaprawa Aida Bohrlochsuspension	kg	635.15			
216.	zaprawa Aida Sperrmortel	kg	190.80			
217.	zaprawa cementowa	m ³	1.03			
218.	Zaprawa cementowa M5	m ³	1.02			
219.	Zaprawa cementowa M7	m ³	3.19			
220.	zaprawa cementowa M 12	m ³	6.51			zaprawy cementowe
221.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.13			
222.	Zaprawa cementowo-wapienna M-5	m ³	0.39			
223.	zaprawa cementowo-wapienna M2	m ³	22.12			
224.	zaprawa cementowo-wapienna M4	m ³	2.36			
225.	zaprawa cementowo-wapienna M7	m ³	2.99			
226.	zaprawa do pustaków gazobetonowych	kg	476.36			
227.	zaprawa do spoinowania	kg	60.93			
228.	zaprawa Grundputz	kg	1144.80			
229.	zaprawa gruntująca	kg	19.88			
230.	Zaprawa HeliBond	kg	598.29			
231.	zaprawa klejąca do płytek gresowych	kg	2470.43			
232.	zaprawa klejowa (sucha)- do styropianu	kg	899.90			
233.	zaprawa klejowa (sucha)- do wełny mineralnej	kg	866.56			
234.	zaprawa specjalistyczna do naprawy ubytków w konstrukcjach ceramicznych	kg	9261.36			
235.	Zaprawa spoinująca	kg	117.24			
236.	Zaprawa wapienna M-0,6	m ³	3.03			
237.	zaśleпки do parapetów'	kpl.	19.73			
238.	Zestaw do badań bodypletyzmograficznych z filtrami i zestawem oddechowym	szt	1.00			
239.	Zestaw komputerowy	szt	4.00			
240.	Zestaw komputerowy dwumonitorowy	szt	4.00			
241.	Zestaw reanimacyjny (laryngoskop, worek ambu, zestaw do intubacji)	szt	1.00			
242.	Ziemia urodzajna (humus)	m ³	10.60			
243.	żwir	m ³	1.60			
244.	Materiały pomocnicze (od M)	zł				
245.	materiały pomocnicze	zł				
Pozostałe w pozycjach uproszczonych:						
RAZEM						

Słownie: