
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane
45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Adaptacja budynku Jaczków 22
ADRES INWESTYCJI : Czarny Bór Jaczków 22 dz. nr 284/5
INWESTOR : Gmina Czarny Bór
ADRES INWESTORA : 58-379 Czarny Bór, ul. XXX-lecia 18

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Maciej Pindur (Ogólnobudowlana)
DATA OPRACOWANIA : 21.06.2017

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Wszystkie elementy składowe dokumentacji:
opis techniczny, specyfikacja techniczna, część rysunkowa oraz przedmiar robót
stanowią komplet dokumentacji technicznej. Przy sporządzaniu oferty przetargowej oraz realizacji przedmiotu zamówienia wszystkie wymienione elementy dokumentacji należy rozpatrywać łącznie. W przypadku nie wystąpienia jakiegokolwiek części składowej dokumentacji technicznej, np. w przedmiarze robót, którą to ujęto w pozostałych częściach, nie zwalnia wykonawcy od realizacji całości zamówienia bądź nie ujęcia elementu w cenie ofertowej. Wykonawca przed złożeniem oferty winien dokonać wizji lokalnej.

Data opracowania
21.06.2017

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1	0354-05	(1.97*1.25*8)+(1.3*2.7)+(0.52*0.78*2)+(0.9*2*7)	m ²	36.62	
				RAZEM	36.62
2	KNR 4-01	Wykucie z muru podokienników drewnianych, stalowych - pcv	m		
d.1	0354-11	1.25*8	m	10.00	
				RAZEM	10.00
3	KNR-W 4-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1	0348-02	(2.54*3.13*0.18)+(2.54*3.13*0.1)+(1.1*3.13*0.18)+(0.53*0.25*3.13)	m ³	3.26	
				RAZEM	3.26
4	KNR-W 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1	0331-05	(0.3*1.05*2)+(0.55*0.6*0.4)	m ³	0.76	
				RAZEM	0.76
5	KNR 4-04	Rozebranie schodów (biegów) o konstrukcji drewnianej - odcinek biegu ponad 8 stopni	szt.		
d.1	0402-04	2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
6	KNR-W 4-01	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2	m ²		
d.1	0701-05	{[(27.5*3.13)-11]+[(27.9*3.2)-13.2]+[(22*3.13)-11.2]}*0.2	m ²	41.76	
				RAZEM	41.76
7	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - rulony	m ²		
d.1	0504-06	45.19+45.05	m ²	90.24	
				RAZEM	90.24
8	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1	0504-03	108.9-poz.7	m ²	18.66	
				RAZEM	18.66
9	KNR 4-04	Rozebranie podłoża z betonu gruzowego o grubości do 15 cm	m ³		
d.1	0301-07	108.9*0.2	m ³	21.78	
				RAZEM	21.78
10	KNR 4-04	Rozebranie stropów drewnianych - zasypki stropowe	m ²		
d.1	0406-01	18.6	m ²	18.60	
				RAZEM	18.60
11	KNR 4-04	Rozebranie podsufitek z desek otynkowanych	m ²		
d.1	0406-03	108.9	m ²	108.90	
				RAZEM	108.90
12	KNR 4-04	Transport gruzu z terenu rozbiórki przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³		
d.1	1101-02	poz.3+poz.4+(21.78*0.02)+(poz.6*0.02)+(poz.7*0.01)+(poz.8*0.02)+poz.9	m ³	28.35	
				RAZEM	28.35
13	klak. ind.	Oплата za wysypisko	m ³		
d.1		poz.12	m ³	28.35	
				RAZEM	28.35
2		POSADZKI NA GRUNCIE			
14	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-07	120.76*0.20	m ³	24.15	
				RAZEM	24.15
15	KNR-W 2-01	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.2	0228-03	poz.14	m ³	24.15	
				RAZEM	24.15
16	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m ³		
d.2	1101-01	120.76*0.15	m ³	18.11	
				RAZEM	18.11
17	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej; izolacja pozioma podposadzkowa	m ²		
d.2	0607-01	120.76	m ²	120.760	
				RAZEM	120.760
18	KNR-W 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS100 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - 12 cm	m ²		
d.2	0608-03	poz.17	m ²	120.76	
				RAZEM	120.76

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR 2-02 d.2 1102-02 II	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko poz. 17	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
20	KNR 2-02 d.2 1102-03 II	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 6 poz. 19	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
21	KNR 2-02 d.2 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz. 19	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
3		ROBOTY MUROWE			
22	KNR 4-01 d.3 0304-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej cegłami (0.95*0.23*2*2)+(0.4*1.28*1.7)+(0.5*0.6*0.4)	m ³ m ³	 1.86	
				RAZEM	1.86
23	KNR 9-09 d.3 0401-01	Ściana szkieletowa w systemie z okładziną obustronną jednowarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkieletcie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 75 mm, płyta GKB 12,5 mm (3.9+2.6+2.2+0.7+0.7+4.1+2.6+2.1+0.7+1.2)*3	m ² m ²	 62.40	
				RAZEM	62.40
24	KNR 9-09 d.3 0401-03	Ściana szkieletowa w systemie Knauf W 111 z okładziną obustronną jednowarstwową płytami gipsowo-kartonowymi, na szkieletcie metalowym pojedynczym, z wypełnieniem wełną mineralną, grubości 125 mm, płyta GKB 12,5 mm (2.8+1.7+2.8+1.7)*3	m ² m ²	 27.00	
				RAZEM	27.00
25	KNR 9-09 d.3 0408-01	Osadzenie ościeżnic drzwiowych metalowych w ścianach szkieletowych 6*2	m ² m ²	 12.00	
				RAZEM	12.00
4		NADPROŻA STALOWE			
26	KNR 13-23 d.4 0206-10	Osadzenie belek stalowych - NS 0.094	t t	 0.09	
				RAZEM	0.09
27	KNR 4-01 d.4 0336-06	Wykucie bruzd poziomych 1x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej (4*1.1)+(2*1.2)	m m	 6.80	
				RAZEM	6.80
28	KNR 4-01 d.4 0346-04	Wykucie gniazd o głębokości 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej dla belek stalowych 6	gniazd. gniazd.	 6.00	
				RAZEM	6.00
29	KNR 19-01 d.4 0704-01	Umocowanie siatki tynkarskiej cięto-ciągniętej na ścianach, przegrodach, kolumnach, pilastrach poz.27*0.8	m ² m ²	 5.44	
				RAZEM	5.44
30	KNR 19-01 d.4 0707-05	Uzupełnienie i naprawa tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej zwykłych kat. III na ścianach ceramicznych o pow. do 1 m2 - analogia - uzupełnienie zaprawą cementową bruzd z nadprożami poz.29	m ² m ²	 5.44	
				RAZEM	5.44
5		IZOLACJA FUNDAMENT.			
31	KNR 2-01 d.5 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) (9.5+15.1+9.5+15.1)*0.8*1.1	m ³ m ³	 43.30	
				RAZEM	43.30
32	KNR K-04 d.5 0101-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie i zmycie (9.5+15.1+9.5+15.1)*0.8	m ² m ²	 39.36	
				RAZEM	39.36
33	KNR K-04 d.5 0101-03	Przygotowanie podłoża - uzupełnienie ubytków w tynkach do 10 % powierzchni ściany poz.32*0.3	m ² m ²	 11.81	
				RAZEM	11.81
34	KNR 2-02 d.5 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa poz.32	m ² m ²	 39.36	
				RAZEM	39.36
35	KNR 2-02 d.5 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.34	m ² m ²	 39.36	
				RAZEM	39.36

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR K-04 d.5 0102-01	Przyklejenie płyt styropianowych na ścianach - przyklejenie płyt styropianowych ekstrudowanych do ścian gr 10 cm - XPS poz.34	m ² m ²	 39.36	
				RAZEM	39.36
37	KNR K-04 d.5 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem 4*1.05	m m	 4.20	
				RAZEM	4.20
38	KNR K-04 d.5 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach poz.36	m ² m ²	 39.36	
				RAZEM	39.36
39	KNR-W 3 d.5 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni poz.32-[(9.5+15.1+9.5+15.1)*0.3]	m ² m ²	 24.60	
				RAZEM	24.60
40	KNR-W 2-02 d.5 1124-06	Montaż listwy zamykającej dla folii kubełkowej 9.5+15.1+9.5+15.1	m m	 49.20	
				RAZEM	49.20
41	KNR 2-01 d.5 0320-0103	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 2.6-4.5 m poz.31	m ³ m ³	 43.30	
				RAZEM	43.30
42	KNR-W 2-01 d.5 0228-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III poz.41	m ³ m ³	 43.30	
				RAZEM	43.30
43	KNR AT-31 d.5 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach - cokół poz.38-poz.39	m ² m ²	 14.76	
				RAZEM	14.76
44	KNR AT-31 d.5 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach - cokół poz.43	m ² m ²	 14.76	
				RAZEM	14.76
6		KOMINY			
45	kalk. ind. d.6	Kominy systemowe spalinowe wg dokumentacji 2*9	m m	 18.00	
				RAZEM	18.00
46	KNR-W 4-01 d.6 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych 3.2+2.6+3.2+2.6	m m	 11.60	
				RAZEM	11.60
47	KNR 2-02 d.6 1106-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową - analogia - zbrojenie czap kominowych siatką 2.98	m ² m ²	 2.98	
				RAZEM	2.98
48	KNR 4-01 d.6 0203-09	Uzupełnienie zbrojonych konstrukcji dachu z betonu monolitycznego - analogia - betonowanie czap kominowych poz.47*0.15	m ³ m ³	 0.45	
				RAZEM	0.45
49	KNR 4-01 d.6 0322-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych 6	szt. szt.	 6.00	
				RAZEM	6.00
50	KNR-W 4-01 d.6 0310-05	Przemurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów - kontrola kominiarska 6*9	m m	 54.00	
				RAZEM	54.00
7		BELKI, SCHODY			
51	KNR-W 2-02 d.7 0259-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane 0.02+0.099+0.126+0.052	t t	 0.30	
				RAZEM	0.30
52	KNR-W 2-02 d.7 0210-03	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu 3*0.25*0.25	m ³ m ³	 0.19	
				RAZEM	0.19
53	KNR-W 2-02 d.7 0208-01	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu 4*0.15*0.25*2	m ³ m ³	 0.30	
				RAZEM	0.30

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
54 d.7	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 0.5*0.5*0.3	m ³ m ³	 0.08	
				RAZEM	0.08
55 d.7	KNR-W 2-02 0219-03	Schody żelbetowe wspornikowe proste z płytą grubości 9 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 11.1	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 11.10	
				RAZEM	11.10
56 d.7	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 6 poz.55	m ² rzu- tu m ² rzu- tu	 11.10	
				RAZEM	11.10
8		STOLARKA			
57 d.8	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi - D1 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
58 d.8	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi - D2 wg dokumentacji 2	kpl kpl	 2.00	
				RAZEM	2.00
59 d.8	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi - D3 wg dokumentacji 4	kpl kpl	 4.00	
				RAZEM	4.00
60 d.8	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi - D4 wg dokumentacji 2	kpl kpl	 2.00	
				RAZEM	2.00
61 d.8	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi - D5 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
62 d.8	kalk. ind.	Dostarczenie i montaż drzwi - D6 wg dokumentacji 1	kpl kpl	 1.00	
				RAZEM	1.00
63 d.8	KNR-W 2-02 1019-04	Okna PCV o powierzchni ponad 1.5 m2 1.25*2*8	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
64 d.8	KNR-W 2-02 1019-01	Okna "PCV" o powierzchni do 0.6 m2 0.5*0.8*2	m ² m ²	 0.80	
				RAZEM	0.80
65 d.8	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników wewnętrznych (1.25*8)+(0.5*2)	mb mb	 11.00	
				RAZEM	11.00
66 d.8	kalk. ind.	Obsadzenie podokienników zewnętrznych poz.65	mb mb	 11.00	
				RAZEM	11.00
9		PODŁOGI I POSADZKI			
67 d.9	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach 120.76	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
68 d.9	NNRNKB 202 1130-03	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 1 mm Krotność = 5 poz.67	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
69 d.9	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome poz.67	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
70 d.9	KNR 2-02 1112-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe 10.64+20.13+11.16+18.77	m ² m ²	 60.70	
				RAZEM	60.70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNR 2-02 d.9 1112-09	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.70	m ² m ²	 60.70	
				RAZEM	60.70
72	KNR 2-02 d.9 1113-06	Posadzki z tworzyw sztucznych - listwy przyściennie z polichlorku winylu klejone 17.2+11.5+12+16.8	m m	 57.50	
				RAZEM	57.50
73	KNR 2-02 d.9 1209-03	Posadzki jedno i wielobarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. 30x30 cm układane metodą regularną na zaprawie klejowej gr. 3 mm 120.76-poz.70	m ² m ²	 60.06	
				RAZEM	60.06
74	KNR AT-23 d.9 0216-06	Cokoliki przyściennie z kształtek cokołowych o wysokości 10 cm na zaprawie cienkowarstwowej; kształtki o długości 28-40 cm 3.1+4.5+3.8+4.8+5.5+6.6+3.8+5.2+6.4+4.8+12.8+3.3	m m	 64.60	
				RAZEM	64.60
10		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
75	KNR-W 4-01 d.10 0711-03	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu 21.78	m ² m ²	 21.78	
				RAZEM	21.78
76	KNR 4-01 d.10 0629-05	Dwukrotna impregnacja grzybobójcza bali metodą opryskiwania ciągłego 26.4	m ² m ²	 26.40	
				RAZEM	26.40
77	KNR-W 2-02 d.10 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho - mata gr 18 cm 120.76	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
78	KNR-W 2-02 d.10 0612-05	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej pionowe z filców na sucho - mata gr 7 cm poz.77	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
79	KNR 9-09 d.10 0302-01	Sufit w systemie z płyt gipsowo-kartonowych, na konstrukcji metalowej CD 60/27 - jednowarstwowy na ruszcie pojedynczym 120.76	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
80	NNRNKB d.10 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [(27.5*3.13)-11]+[(27.9*3.2)-13.2]+[(22*3.13)-11.2]+(poz.23*2)+(poz.24*2)	m ² m ²	 387.62	
				RAZEM	387.62
81	NNRNKB d.10 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - sufity 120.76	m ² m ²	 120.76	
				RAZEM	120.76
82	KNR-W 2-02 d.10 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej [(5.2+5.2)*2]+(1.1*0.6)+(4.2*0.6)+(4.3*0.6)+(1.6*0.6)	m ² m ²	 27.52	
				RAZEM	27.52
83	KNR-W 2-02 d.10 1508-07	Dwukrotne malowanie zwykłe farbą olejną lub ftalową podłożu gipsowych z dwukrotnym szpachlowaniem - lamperia (3.2+5.7+6.8+3.2+7.7+14.9)*1.5	m ² m ²	 62.25	
				RAZEM	62.25
84	KNR-W 2-02 d.10 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania - analogia - farba lateksowa [(4.2+4.3)*1.1]+[(3.2+5.7+6.8+3.2+7.7+14.9)*1.5]	m ² m ²	 71.60	
				RAZEM	71.60
85	KNR-W 2-02 d.10 1510-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - tynków gładkich bez gruntowania 376.54+167.51-44.7	m ² m ²	 499.35	
				RAZEM	499.35
11		ELEWACJE			
86	KNR K-04 d.11 0104-04	Montaż listwy cokołowej do podłoża z cegły 9.5+9.5+15.1+6.9+6.9	m m	 47.90	
				RAZEM	47.90
87	KNR 0-23 d.11 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian (55.4+55.4+60.5+60.5)-(2.7*8)-(1.6*4)-2.8	m ² m ²	 201.00	
				RAZEM	201.00
88	KNR K-04 d.11 0103-02	Mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych (6 szt/m ²) do podłoża z cegły poz.87	m ² m ²	 201.00	
				RAZEM	201.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89 d.11	KNR K-04 0103-07	Wykonanie warstwy zbrojącej - zatapianie jednej warstwy siatki na ścianach i słupach poz.87	m ² m ²	 201.00	
				RAZEM	201.00
90 d.11	KNR K-04 0104-01	Ochrona narożników wypukłych prostych kątownikiem (5.4*8)+(4.2*4)+(3.5*4)+(1.6*4)+5.6	m m	 86.00	
				RAZEM	86.00
91 d.11	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach poz.87	m ² m ²	 201.00	
				RAZEM	201.00
92 d.11	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach [(5.4*8)+(4.2*4)+(3.5*4)+(1.6*4)+5.6]*0.15	m ² m ²	 12.90	
				RAZEM	12.90
93 d.11	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach poz.91	m ² m ²	 201.00	
				RAZEM	201.00
94 d.11	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach poz.93	m ² m ²	 201.00	
				RAZEM	201.00
12		PLAC ZEWNĘTRZNY			
95 d.12	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm 55.9	m ² m ²	 55.90	
				RAZEM	55.90
96 d.12	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.95	m ² m ²	 55.90	
				RAZEM	55.90
97 d.12	KNR 2-31 0114-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.96	m ² m ²	 55.90	
				RAZEM	55.90
98 d.12	KNR 2-31 23103-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm, prostokątnej 20x20 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.97	m ² m ²	 55.90	
				RAZEM	55.90
99 d.12	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 63.2	m m	 63.20	
				RAZEM	63.20