
PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45321000-3 Izolacja cieplna
45410000-4 Tynkowanie
45262300-4 Betonowanie
45262310-7 Zbrojenie
45430000-0 Pokrywanie podłóg i ścian
45442100-8 Roboty malarskie
45262670-8 Obróbka metali
45342000-6 Wznoszenie ogrodzeń
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45332300-6 Roboty instalacyjne kanalizacyjne
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie ścian elewacji budynku weterynarii, wymiana utwardzenia podjazdów, wymiana oświetlenia terenu, wzmocnienie murów oporowych, wymiana ogrodzenia i balustrad oraz mała architektura
ADRES INWESTYCJI : 80-125 Gdańsk, ul. Kartuska 249
INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii
ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50
DATA OPRACOWANIA : maj 2012

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2012

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		MURY OPOROWE I WEJSCIA DO BUDYNKOW			
1.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
d.1.	1 KNR 2-01 0310-01	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m ³		
	1 SST 01 wy-cena indywidualna pod ścianę żelbetową	12.00*1.00*1.00	m ³	12.00	
				RAZEM	12.00
d.1.	2 KNR 4-04 0504-01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych - okładziny schodów zewnętrznych	m ²		
	1 SST 01 wy-cena indywidualna budynek nr 6 budynek nr 8	(2.90+3.80)*0.5*2.50*0.15*3.20*5 1.35*4.15+0.33*1.26*6+0.15*1.26*7	m ² m ²	20.10 9.42	
				RAZEM	29.52
d.1.	3 KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych - okładziny schodów zewnętrznych	m ²		
	1 SST 01 wy-cena indywidualna budynek nr 1 budynek nr 6	(0.60+0.26*4+0.20*5)*1.65+(1.75+0.26*5+0.18*6)*1.50 6.06*1.83+3.77*0.93+1.50*0.10*2+1.50*0.38+0.30*2*2.30	m ² m ²	10.55 16.85	
				RAZEM	27.40
d.1.	4 KNR 4-01 0354-14	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki balustrad	szt.		
	1 SST 01 wy-cena indywidualna budynek nr 1 budynek nr 5 budynek nr 8	8 12 25	szt. szt. szt.	8.00 12.00 25.00	
				RAZEM	45.00
1.2		Roboty betonowe i żelbetowe			
d.1.	5 KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - pod ścianę żelbetową	m ³		
	2 SST 02 wy-cena indywidualna za budynkiem nr 5	12.00*0.30*0.30	m ³	1.08	
				RAZEM	1.08
d.1.	6 KNR 2-02 0207-04	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - przy murze oporowym	m ²		
	2 SST 02 wy-cena indywidualna za budynkiem nr 5	12.00*(2.20+2.40)*0.5	m ²	27.60	
				RAZEM	27.60
d.1.	7 KNR 2-02 0207-07	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 3	m ²		
	2 SST 02 wy-cena indywidualna za budynkiem nr 5	12.00*(2.20+2.40)*0.5	m ²	27.60	
				RAZEM	27.60
d.1.	8 KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
	2 SST 02 wy-cena indywidualna wjazd nr 2	(16.60+3.50)*(1.30+2.00)*0.5	m ²	33.16	
				RAZEM	33.16
d.1.	9 KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
	2 SST 02 wy-cena indywidualna budynek nr 1	(0.70+1.40)*0.5*1.65+(0.30+1.00)*0.5*1.50	m ³	2.71	
				RAZEM	2.71

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
10	KNR 4-01 d.1. 0203-13 z.sz. 2 2.6. 9905-01 SST 02 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie zbrojonych czapek żelbetowych na murze oporowym - objętość elementu w jednym miejscu do 0.5 m3	m ²		
		45.00	m ²	45.00	
				RAZEM	45.00
11	KNR 2-02 d.1. 0290-02 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 12 mm	t		
		0.01	t	0.01	
				RAZEM	0.01
12	KNR 2-02 d.1. 0290-03 2 SST 03 wy- cena indywi- dualna	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie 6 mm	t		
		0.01	t	0.01	
				RAZEM	0.01
1.3		Roboty tynkarskie			
13	KNR 4-01 d.1. 0725-05 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna mur oporowy	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z betonów żwirowych, bloczków (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		50.00	m ²	50.00	
				RAZEM	50.00
14	KNR 2-02 d.1. 0902-01 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna na ścianie żelbetowej	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
		12.20*(1.60+1.80)*0.5	m ²	20.74	
				RAZEM	20.74
15	KNR 4-01 d.1. 0722-01 3 SST 05 wy- cena indywi- dualna za budyn- kiem nr 4 za budyn- kiem nr 7 za budyn- kiem lecznicy	Przecieranie istniejących tynków zewnętrznych cementowo-wapiennych kat. II na ścianach, loggiach i balkonach - mur oporowy	m ²		
		12.00*(0.30+1.10)*0.5+22.00*(1.10+1.60)*0.5	m ²	38.10	
		30.50*1.65+6.40*1.60	m ²	60.56	
		7.70*(0.70+1.50)*0.5+7.60*(1.85+3.10)*0.5+10.80*3.10+24.30*(3.10+2.00)*0.5+13.80*2.00+17.40*(1.50+0.70)*0.5	m ²	169.46	
				RAZEM	268.12
1.4		Roboty malarskie			
16	KNR 4-01 d.1. 1202-09 4 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby z muru oporowego	m ²		
		268.12	m ²	268.12	
				RAZEM	268.12
17	KNR-W 2-02 d.1. 1519-03 4 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową w kolorach pastelowych - dwukrotnie z gruntowaniem	m ²		
		268.12+20.74	m ²	288.86	
				RAZEM	288.86
1.5		Okładziny schodów			
18	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 5 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - schody zewnętrzne	m ²		
		40.67+15.31	m ²	55.98	
				RAZEM	55.98

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
19	KNR-W 2-02 d.1. 1109-05 5 SST 07 wy- cena indywi- dualna budynek nr 1 budynek nr 6 budynek nr 8 budynek nr 9	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z gresowych antypoślizgowych 33x33 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - okładziny schodów zewnętrznych - spoczniki, podstopnie i policzki [[1.20+0.17*6]*1.65]+[[1.75+0.16*7]*1.50] [6.06*1.83+3.77*0.93+1.50*0.10*2+1.50*0.38]+[2.80*0.67+3.10*0.15*4] 1.35*4.15+0.33*1.26*6 [0.67*2.80+(1.00+2.80+1.00)*0.15]+[(1.45+0.25*6)*0.95]	m ² m ² m ² m ²	 7.97 19.20 8.10 5.40	
				RAZEM	40.67
20	KNR-W 2-02 d.1. 1109-05 5 SST 07 wy- cena indywi- dualna budynek nr 1 budynek nr 6 budynek nr 8 budynek nr 9	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z gresowych antypoślizgowych ryflowanych przy zewnętrznej krawędzi 33x33 cm na zaprawie klejowej układane metodą regularną - stopnie schodowe [0.33*1.65*5]+[0.33*1.50*6] [1.20*0.33*3]+[3.20*0.33*3] 1.26*0.33*7 [2.80*0.33]+[0.95*0.25*6]	m ² m ² m ² m ²	 5.69 4.36 2.91 2.35	
				RAZEM	15.31
1.6		Roboty ślusarskie			
21	KNR-W 2-02 d.1. 1207-05 6 SST 09 wy- cena indywi- dualna budynek nr 1 budynek nr 6 budynek nr 8 budynek nr 8 rampa budynek nr 9 wjazd nr 2	Balustrady schodowe z rur ze stali nierdzewnej 42.4 x 2 mm 2.85*2+3.73 4.00*2 1.00+21.30+1.95*2+4.70+0.55+13.20*2+7.30*2+9.00 4.00+2.50 1.00+3.00 3.40+15.40	m m m m m m	 9.43 8.00 81.45 6.50 4.00 18.80	
				RAZEM	128.18
22	KNR-W 2-02 d.1. 1207-05 6 SST 09 wy- cena indywi- dualna budynek nr 8 rampa	Balustrady schodowe z rur ze stali nierdzewnej 42.4 x 2 mm - opuszczane z zamknięciem 2.50+2.00	m m	 4.50	
				RAZEM	4.50
23	KNR-W 2-02 d.1. 1219-03 6 SST 09 wy- cena indywi- dualna budynek nr 6 budynek nr 8 budynek nr 9	Wycieraczki do obuwia stalowe 100x60 cm 2 1 1	szt. szt. szt. szt.	 2.00 1.00 1.00	
				RAZEM	4.00
24	KNR-W 2-02 d.1. 1220-04 6 SST 09 wy- cena indywi- dualna budynek nr 1 budynek nr 9	Daszki proste z kształtowników aluminiowych z pokryciem poliwęglanem komorowym 1.75*0.75*2 1.30*3.50	m ² m ² m ²	 2.62 4.55	
				RAZEM	7.17
25	KNR-W 2-02 d.1. 1220-04 6 SST 09 wy- cena indywi- dualna budynek nr 8	Pokrycie zadaszeń poliwęglanem komorowym 1.50*0.75*2	m ² m ²	 2.25	
				RAZEM	2.25
2		OGRODZENIA			
2.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
26	KNR 2-01 d.2. 0109-04 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podszycia 0.01	ha ha	 0.01	
				RAZEM	0.01

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
27	KNR 2-01 d.2. 0310-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna przy budynku nr 10 przy Interna- cie	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II) 86.00*0.80*0.50 (2.00+2.50+42.10+30.00+8.00)*0.80*0.50	m ³ m ³ m ³	 34.40 33.84	
				RAZEM	68.24
28	KNR-W 2-01 d.2. 0701-0402 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna zasilanie bram	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II 50.00	m m	 50.00	
				RAZEM	50.00
29	KNR 5-10 d.2. 0301-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna zasilanie bram	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 50.00	m m	 50.00	
				RAZEM	50.00
30	KNR-W 2-01 d.2. 0704-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna zasilanie bram	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 50.00	m m	 50.00	
				RAZEM	50.00
31	KNKRB 6 d.2. 0808-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ogrodzenia z siatki na linkach wraz ze słupami żelbetowymi i coko- łem betonowym 32.00+13.50+1.00+3.50+40.50	m m	 90.50	
				RAZEM	90.50
32	KNR 4-01 d.2. 0108-14 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna słupy żelbe- towe	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gru- zo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 0.15*0.15*2.50*90.50/3	m ³ m ³	 1.70	
				RAZEM	1.70
33	KNR 4-01 d.2. 0108-16 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 14 1.70	m ³ m ³	 1.70	
				RAZEM	1.70
2.2		Ogrodzenie			
34	KNR 2-02 d.2. 1801-02 2 SST 10 wy- cena indywi- dualna przy budynku nr 10 przy Interna- cie	Cokoły betonowe 0.20x0.30 m z fundamentami 0.20x0.80 m 40.50 3.50+43.70	m m m	 40.50 47.20	
				RAZEM	87.70
35	KNR 2-02 d.2. 1801-05 2 SST 10 wy- cena indywi- dualna przy budynku nr 10	Cokoły betonowe - dodatek lub potrącenie za każde 10cm różnicy wysokości Krotność = 4 40.50	m m	 40.50	
				RAZEM	40.50

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
36	KNR 2-02 d.2. 1801-05 2 SST 10 wycena indywidualna przy Internacie	Cokoły betonowe - dodatek lub potrącenie za każde 10cm różnicy wysokości Krotność = 2 43.70	m m	 43.70	
				RAZEM	43.70
37	kalkulacja indywidualna d.2. 2 SST 10 wycena indywidualna przy wjeździe nr 2	Cokoł betonowy z prefabrykatów betonowych wys. 30 cm osadzony pomiędzy istniejącymi słupkami ogrodzeniowymi 47.00	m m	 47.00	
				RAZEM	47.00
38	KNR 0-17 d.2. 0930-03 2 SST 05 wycena indywidualna przy budynku nr 10 przy Internacie	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm - okładzina cokołu betonowego (0.20+0.30*2)*(31.50+13.50)+(0.20*2*0.70)*40.50 (0.20+0.30*2)*3.50+(0.15+0.20+0.70)*43.70+(0.30+0.20+0.30)*(7.20+5.90+8.10+3.70)	m ² m ² m ²	 47.34 68.60	
				RAZEM	115.94
39	KNR 2-02 d.2. 1803-02 2 SST 10 wycena indywidualna przy budynku nr 10 przy Internacie	Ogrodzenie panelowe systemowe przetłaczane o wysokości 1.50 m zgrzewane z drutu śr. 4 mm cynkowanego i powlekanego farbą poliesterową na słupkach stalowych 40x60x2 mm ocynkowanych i powlekanych farbą poliesterową na gotowych cokołach betonowych 40.50 3.50+43.70	m m m	 40.50 47.20	
				RAZEM	87.70
40	KNR 2-02 d.2. 1803-02 2 SST 10 wycena indywidualna przy budynku nr 10 przy Internacie	Ogrodzenie panelowe systemowe przetłaczane o wysokości 1.50 m zgrzewane z drutu śr. 4 mm cynkowanego i powlekanego farbą poliesterową na słupkach stalowych 40x60x2 mm ocynkowanych i powlekanych farbą poliesterową z podmurówką prefabrykowaną wys. 30 cm (deski i łączniki wibroprasowane) 31.50+13.50 7.20+5.90+8.10+3.70	m m m	 45.00 24.90	
				RAZEM	69.90
41	KNR 2-02 d.2. 1808-11 2 SST 10 wycena indywidualna przy budynku nr 10 przy Internacie	Furtka do ogrodzenia panelowego systemowego szer. 1,00 m i wysokości 1.80 m zgrzewana z drutu śr. 4 mm cynkowanego i powlekanego farbą poliesterową na słupkach stalowych 40x60x2 mm ocynkowanych i powlekanych farbą poliesterową osadzona w prefabrykowanych gniazdach betonowych 1 1	kpl. kpl. kpl.	 1.00 1.00	
				RAZEM	2.00
42	KNR 2-02 d.2. 1808-11 2 SST 10 wycena indywidualna przy budynku nr 10 za Internatem	Brama dwuskrzydłowa do ogrodzenia panelowego systemowego szer. 3,50 m i wysokości 1.80 m zgrzewana z drutu śr. 4 mm cynkowanego i powlekanego farbą poliesterową na słupkach stalowych 40x60x2 mm ocynkowanych i powlekanych farbą poliesterową osadzona w prefabrykowanych gniazdach betonowych 1 1	kpl. kpl. kpl.	 1.00 1.00	
				RAZEM	2.00
43	KNR-W 2-02 d.2. 1221-03 2 SST 10 wycena indywidualna	Osadzenie stalowych bram 2-skrzydłowych o powierzchni do 6 m ² - z prętów stalowych 14x14 mm spawanych, z siłownikiem, rozwieranych automatycznie, otwieranych pilotem (10 pilotów w kpl.) 4.00*1.50*2	m ² m ²	 12.00	
				RAZEM	12.00
2.3		Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
44	KNR 5-10 d.2. 0103-02 3 SST 13 wy- cena indywi- dualna zasilanie bram	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YKY 3x2,5 mm ²	m		
		50.00	m	50.00	
				RAZEM	50.00
45	KNR 4-03 d.2. 1205-05 3 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		2	pomiar	2.00	
				RAZEM	2.00
2.4		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.4.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
46	KNR 2-31 d.2. 0815-02 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna przy Internacie	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		(14.50+40.00+20.20+4.00)*0.50	m ²	39.35	
				RAZEM	39.35
47	KNR 2-01 d.2. 0109-04 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Ręczne ścinanie i karczowanie gęstych krzaków i podsycia	ha		
		0.01	ha	0.01	
				RAZEM	0.01
48	kalkulacja in- d.2. dywidualna 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Dowiezienie ziemi ogrodniczen (humusu) wraz z transportem	m ³		
		2703.78*0.10	m ³	270.38	
				RAZEM	270.38
49	KNR 2-21 d.2. 0105-01 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykopanie krzewów w celu przesadzenia	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
50	KNR 2-21 d.2. 0218-01 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z przerzutem na terenie płaskim	m ³		
		270.38	m ³	270.38	
				RAZEM	270.38
51	KNR 2-21 d.2. 0301-05 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m - wysokość roślin min. 50 cm	szt.		
		100	szt.	100.00	
				RAZEM	100.00
52	KNR 2-21 d.2. 0401-04 4.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna przy wjeździe nr 2 przy bud. nr 9 - ZHW przy bud. nr 1 przy Internacie przy Lecznicy	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem	m ²		
		4.50*48.00+5.70*1.40+12.00*1.20	m ²	238.38	
		28.50*11.50+6.20*9.20+16.00*23.00	m ²	638.71	
		14.00*3.00+7.40*17.50	m ²	171.50	
		13.70*2.00+2.00*2.20*2+(10.50+16.20)*0.5*20.20+33.30*3.60+8.70*46.50+	m ²	1109.52	
		47.80*4.90+22.50*2.00	m ²		
		4.50*38.00+25.00*1.80+11.10*1.60+9.20*1.80+27.20*0.75+11.50*1.30	m ²	285.67	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	przy wjeździe nr 1	27.00*5.00+25.00*5.00	m ²	260.00	
				RAZEM	2703.78
2.4.2		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
53 d.2. 0407-02 4.2	KNR 2-31 SST 08 wy- cena indywi- dualna opaska przy Internacie	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 14.50+40.00+20.20+4.00	m m	 78.70	
				RAZEM	78.70
54 d.2. 0511-02 4.2	KNR 2-31 SST 08 wy- cena indywi- dualna opaska przy Internacie	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej (14.50+40.00+20.20+4.00)*0.50	m ² m ²	 39.35	
				RAZEM	39.35
2.4.3		Roboty w zakresie małej architektury			
55 d.2. dywidualna 4.3	kalkulacja in- dywidualna SST 09 wy- cena indywi- dualna	Ławki parkowe żeliwne z siedziskami i oparciami drewnianymi o szer. min. 170 cm 4	szt szt	 4.00	
				RAZEM	4.00
56 d.2. dywidualna 4.3	kalkulacja in- dywidualna SST 10 wy- cena indywi- dualna	Altana ogrodowa drewniana o wym. zewn. min. 3,00 x 3,00 m z krawędziaków struganych min. 9x9 cm z dachem czterospadowym pokrytym gontem, impregnowana, osadzona na kotwach stalowych i fundamentach prefabrykowanych 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
57 d.2. 1220-01 4.3	KNR-W 2-02 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Trzepaki pojedyncze stalowe z rury śr. 48 mm malowane proszkowo 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
58 d.2. 1220-01 4.3	KNR-W 2-02 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Słup stalowy z rury śr. 48 mm wysokości 1,80 m malowany proszkowo osadzony w fundamencie betonowym 1	szt. szt.	 1.00	
				RAZEM	1.00
2.4.4		OŚWIETLENIE TERENU			
2.4.4.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
59 d.2. 0209-03 4.4.1	KNR 4-01 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Przebiecie otworów o powierzchni 0.05 m ² - 0.10 m ² w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm 4	m ² m ²	 4.00	
				RAZEM	4.00
60 d.2. 05 4.4.1	E-0510 2300- SST 01 wy- cena indywi- dualna	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych rozkraczných o dł. do 10 m 2	szt szt	 2.00	
				RAZEM	2.00
61 d.2. 01 4.4.1	E-0510 2300- SST 01 wy- cena indywi- dualna	Demontaż mechaniczny słupów żelbetowych pojedynczych o dł. do 10 m 4	szt szt	 4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
62	KNR-W 2-01 d.2. 0701-0402 4.4. SST 01 wy- 1 cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2	Ręczne kopanie rowów dla kabli o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. I-II 38.00+35.00+22.00*2+36.00 30.00+25.00	m m m	 153.00 55.00	
				RAZEM	208.00
63	KNR 5-10 d.2. 0301-01 4.4. SST 01 wy- 1 cena indywi- dualna	Nasypanie warstwy piasku grubości 0.1 m na dno rowu kablowego o szer.do 0.4 m 208.00	m m	 208.00	
				RAZEM	208.00
64	KNR-W 2-01 d.2. 0704-02 4.4. SST 01 wy- 1 cena indywi- dualna	Ręczne zasypywanie rowów dla kabli o głębokości do 0.8 m i szerokości dna do 0.4 m w gruncie kat. III 208.00	m m	 208.00	
				RAZEM	208.00
2.4.		Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			
4.2					
65	KNR 5-10 d.2. 0103-02 4.4. SST 13 wy- 2 cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2	Ręczne układanie kabli wielożyłowych o masie do 1.0 kg/m na napięcie znamionowe poniżej 110 kV w rowach kablowych - YAKXS 4x35 mm ² 38.00+35.00+22.00*2+36.00+1.50*6 30.00*2+25.00+1.50*2	m m m	 162.00 88.00	
				RAZEM	250.00
66	KNR 5-08 d.2. 0608-07 4.4. SST 13 wy- 2 cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2	Układanie bednarki 25x4 mm w rowach kablowych - bednarka do 120 mm ² 38.00+35.00+22.00*2+36.00+1.50*6 30.00*2+25.00+1.50*2	m m m	 162.00 88.00	
				RAZEM	250.00
67	KNR 5-10 d.2. 0709-01 4.4. z.o.3.1. 2 SST 13 wy- cena indywi- dualna wjazd nr 1 wjazd nr 2	Mechaniczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 300 kg w gruncie kat.I-III - odcinki linii do 300 m - słup aluminiowy stożkowy wysokości 9,0 m z wysięgnikiem i zabezpieczeniem bezpiecznikowym, malowany farbą proszkową, na fundamencie prefabrykowanym F-150/200 - kompletny 4 3	szt. szt. szt.	 4.00 3.00	
				RAZEM	7.00
68	KNR 5-10 d.2. 1004-03 4.4. SST 13 wy- 2 cena indywi- dualna	Wciąganie przewodów w słup i wysięgnik na ziemi - przewód YDY 4x3,5 mm ² 9.00*7	m-1 przew m-1 przew	 63.00	
				RAZEM	63.00
69	KNR 5-10 d.2. 1005-07 4.4. SST 07 wy- 2 cena indywi- dualna	Montaż na zamontowanym wysięgniku opraw - Oprawa oświetlenia drogowego, obudowa aluminiowa malowana proszkowo farbami poliestrowymi, z możliwością regulacji kąta nachylenia oprawy, z odbłyśnikiem, klosz ze szkła hartowanego, oświetlenie metalohalogenkowe E-40 moc 250 W 7	szt. szt.	 7.00	
				RAZEM	7.00
70	KNR 5-10 d.2. 0708-03 4.4. z.o.3.1. 2 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Ręczne stawianie słupów oświetleniowych o masie do 350 kg w gruncie kat.I-III - odcinki linii do 300 m - Lampa parkowa ozdobna: słup aluminiowy o wysokości min. 2,40 m z zabezpieczeniem bezpiecznikowym, malowany farbą proszkową, na fundamencie prefabrykowanym, z oprawą - wysokoprężna lampa metalohalogenkowa z bańką mleczną o mocy min. 100W, - kompletna 4	szt. szt.	 4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
71	KNNR 5 d.2. 0405-01 4.4. SST 13 wy- 2 cena indywi- dualna	Skrzynki i rozdzielnice skrzynkowe o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną do podłoża przez zabetonowanie - kompletna z wyłącznikiem różnicowoprądowym, stycznikiem, czujnikiem zmierzchowym oraz z zabezpieczeniami	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
72	KNR 4-03 d.2. 1205-05 4.4. SST 13 wy- 2 cena indywi- dualna	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania	pomiar		
		3	pomiar	3.00	
				RAZEM	3.00
2.5		BUDYNEK NR 1			
2.5.		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
1					
73	KNR 4-01 d.2. 0354-03 5.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 1 m2	szt.		
		10	szt.	10.00	
				RAZEM	10.00
74	KNR 4-01 d.2. 0354-04 5.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		7	szt.	7.00	
				RAZEM	7.00
75	KNR 4-01 d.2. 0354-05 5.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
		2.50*2.00	m ²	5.00	
				RAZEM	5.00
76	KNR 4-01 d.2. 0535-05 5.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie rur spustowych z blachy nadającej się do użytku	m		
		5.50*2	m	11.00	
				RAZEM	11.00
77	KNR 2-01 d.2. 0310-01 5.1 SST 01 wy- cena indywi- dualna rowek pod docieplenie	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.I-II)	m ³		
		6.60*0.40*0.50	m ³	1.32	
				RAZEM	1.32
2.5.		Roboty dekarские			
2					
78	KNR-W 2-02 d.2. 0504-01 5.2 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe	m ²		
		3.50*7.00	m ²	24.50	
				RAZEM	24.50
79	KNR 2-02 d.2. 0506-01 5.2 SST 11 wy- cena indywi- dualna parapety okienne opierzenie pod desko- waniem opierzenie dachu	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej gr. 0,55 mm powlekanej	m ²		
		1.00*0.25*15+1.00*0.15*10	m ²	5.25	
		(14.70+6.60)*2*0.25	m ²	10.65	
		(3.20*2+7.00)*0.25	m ²	3.35	
				RAZEM	19.25

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
80	NNRNKB d.2. 202 0519-03 5.2 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm - rury Inwestora (z rozbiórki)	m		
		5.50*2	m	11.00	
				RAZEM	11.00
81	KNR-W 2-15 d.2. 0203-04 5.2 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, o połą- czeniach wciskowych - kanalizacja deszczowa - przesunięcie istniejących pio- nów o 12 cm - materiał Inwestora	m		
		1.50*2	m	3.00	
				RAZEM	3.00
2.5. 3		Roboty murarskie			
82	KNR 4-01 d.2. 0304-02 5.3 SST 07 wy- cena indywi- dualna	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cemen- towo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
		1.50*2.00*0.24+1.35*0.75*0.24+0.90*1.00*0.24	m ³	1.18	
				RAZEM	1.18
2.5. 4	45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej			
83	NNRNKB d.2. 202 1025-02 5.4 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
		1.00*0.70*9	m ²	6.30	
				RAZEM	6.30
84	NNRNKB d.2. 202 1025-04 5.4 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Okna o pow.ponad 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW białe - uchylmo rozwierne K=1,2 z rozszczelnieniem ze szczelinkami	m ²		
		1.00*1.45*7	m ²	10.15	
				RAZEM	10.15
85	KNR 4-01 d.2. 0321-02 z.sz. 5.4 2.5. 9907-01 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Obsadzenie podokienników z płyt MDF białych o szer. 35 cm w ścianach z ce- gieł	m		
		1.12*7	m	7.84	
				RAZEM	7.84
86	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 5.4 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Drzwi zewnętrzne stalowe wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone - w oklei- nie drewnopodobnej CPL szer 90 cm	m ²		
		0.90*2.05*1	m ²	1.84	
				RAZEM	1.84
87	KNR-W 2-02 d.2. 1022-01 5.4 SST 09 wy- cena indywi- dualna	Drzwi zewnętrzne stalowe wraz z ościeżnicą fabrycznie wykończone - w oklei- nie drewnopodobnej CPL szer 80 cm	m ²		
		0.80*2.05*1	m ²	1.64	
				RAZEM	1.64
2.5. 5		Roboty malarskie			
88	KNR 4-01 d.2. 1211-04 5.5 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Oczyszczenie desek elewacyjnych poprzez szlifowanie	m ²		
		deski elewa- cyjne	m ²	101.31	
		minus okna	m ²	-4.86	
				RAZEM	96.45

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
89	KNR 2-02	Dwukrotne lakierowanie lakierobejcą desek elewacyjnych	m ² p.o.		
d.2.	1508-12	Krotność = 2			
5.5	SST 06 wy-cena indywidualna				
		Obmiar dodatkowy - powierzchnia faktycznie pomalowana	m ²		96.45
		96.45	p.f.p.		
			m ² p.o.	96.45	
				RAZEM	96.45
2.5.		Roboty izolacyjne			
6					
90	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m ²		
d.2.	2609-01	użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm			
5.6	SST 04 wy-cena indywidualna	do ścian w celu wyrównania powierzchni ścian			
		$[(0.85+3.00)*14.70*2+2.20*3.00*2+(0.85+3.00)*6.60+1.00*6.60]*20\%$	m ²	31.68	
	minus otwory	$-[0.90*1.40*9+0.90*0.60*12+0.80*2.00*4]*20\%$	m ²	-4.84	
				RAZEM	26.84
91	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70 gr. 10 cm	m ²		
d.2.	2610-02	metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej			
5.6	SST 04 wy-cena indywidualna	cienkowarstwowej - tynk silikonowy typu "baranek" o uziarnieniu 1,5 mm barwiony w masie			
		$(14.70*2+6.60)*3.00+1.00*6.60+3.00*1.85*2$	m ²	125.70	
	minus otwory	$-[0.90*1.40*9+0.90*0.60*12+0.80*2.00*4]$	m ²	-24.22	
				RAZEM	101.48
92	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70 gr. 10 cm	m ²		
d.2.	2610-02	metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej			
5.6	SST 04 wy-cena indywidualna	cienkowarstwowej - tynk mozaikowy o uziarnieniu 2 mm			
	cokół	$(14.70*2+3.00*2+6.60)*0.85$	m ²	35.70	
				RAZEM	35.70
93	KNR 0-17	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi EPS 70	m ²		
d.2.	2610-08	gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy			
5.6	SST 04 wy-cena indywidualna	elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk silikonowy typu "baranek" o uziarnieniu 1,5 mm barwiony w masie			
		$[(0.90+1.40*2)*9+(0.90+0.60*2)*12+(0.80+2.00*2)*4]*0.15$	m ²	11.66	
				RAZEM	11.66
94	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy	m		
d.2.	2609-08	użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątowni-			
5.6	SST 04 wy-cena indywidualna	kiem metalowym z siatką			
		2.00*2	m	4.00	
				RAZEM	4.00
2.5.		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
7					
95	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnie-	m		
d.2.	0407-02	niem spoin piaskiem			
5.7	SST 08 wy-cena indywidualna				
	opaska przy budynku	16.80	m	16.80	
				RAZEM	16.80
96	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cemen-	m ²		
d.2.	0511-02	towo-piaskowej			
5.7	SST 08 wy-cena indywidualna				
	opaska przy budynku	16.80*0.50	m ²	8.40	
				RAZEM	8.40
3		BUDYNEK NR 6 i 7 - INTERNAT			
3.1		Roboty tynkarskie			
97	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pus-	m ²		
d.3.	0726-01	taków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)			
1	SST 05 wy-cena indywidualna				
		$[(0.30+0.10)*40.00*2+2.50*8.50]*20\%$	m ²	10.65	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10.65
98	KNR-W 2-02 d.3. 1603-02 1 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 6.00*40.00*2	m ² m ²	 480.00	
				RAZEM	480.00
3.2		Roboty malarskie			
99	KNR 4-01 d.3. 1202-09 2 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Zeskrobanie i zmycie starej farby z muru oporowego (0.30+0.10)*40.00*2+2.50*8.50	m ² m ²	 53.25	
				RAZEM	53.25
100	KNR-W 2-02 d.3. 1519-03 2 SST 06 wy- cena indywi- dualna	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową w kolorach pastelowych - dwukrotnie z gruntowaniem (0.30+0.10)*40.00*2+2.50*8.50	m ² m ²	 53.25	
				RAZEM	53.25
4		BUDYNEK NR 8 - LECZNICA			
4.1	45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
101	KNR 2-31 d.4. 0803-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna przy chłodni między zjaz- dami do da- raży	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm 2.00*2.30+7.00*1.00 5.95*2.95+0.90*1.07	m ² m ² m ²	 11.60 18.52	
				RAZEM	30.12
102	KNR 2-31 d.4. 0803-04 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna między zjaz- dami do da- raży	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 2.00*2.30+7.00*1.00 5.95*2.95+0.90*1.07	m ² m ² m ²	 11.60 18.52	
				RAZEM	30.12
103	KNR 2-31 d.4. 0801-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna przy chłodni zjazdu do ga- raży między zjaz- dami do da- raży	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm 2.00*2.30+7.00*1.00 3.43*9.60+7.40*9.60 5.95*2.95+0.90*1.07	m ² m ² m ² m ²	 11.60 103.97 18.52	
				RAZEM	134.09
104	KNR 4-01 d.4. 0349-02 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej - murki oporowe przy zjazdach do garaży [(0.85+1.00)*0.5*1.90+(1.00+0.20)*0.5*12.30+(1.40+0.30)*0.5*6.60*2]*0.18	m ³ m ³	 3.66	
				RAZEM	3.66
105	KNR-W 2-01 d.4. 0310-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna przy chłodni	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznymkat. I-II; głębokość do 1.5 m 7.00*1.00*1.00	m ³ m ³	 7.00	
				RAZEM	7.00
106	KNR-W 2-01 d.4. 0306-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	przy chłodni zjazd do garażu	1.20*1.20*1.00 2.00*2.00*2.00	m ³ m ³	1.44 8.00	
				RAZEM	9.44
107	KNR-W 2-01 d.4. 0312-0101 1 SST 01 wycena indywidualna przy chłodni zjazd do garażu	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. I-II z zagęszczeniem mechanicznym warstwami po 20 cm 7.00+1.44 9.44	m ³ m ³ m ³	 8.44 9.44	
				RAZEM	17.88
108	KNR 4-01 d.4. 0108-14 1 SST 01 wycena indywidualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi mieszanki mineralno-bitumicznej na odległość do 1 km 11.60*0.05	m ³ m ³	 0.58	
				RAZEM	0.58
109	KNR 4-01 d.4. 0108-16 1 SST 01 wycena indywidualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi mieszanki mineralno-bitumicznej - za każdy następny 1 km Krotność = 6 0.58	m ³ m ³	 0.58	
				RAZEM	0.58
110	KNR 4-01 d.4. 0108-14 1 SST 01 wycena indywidualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km 151.60*0.12	m ³ m ³	 18.19	
				RAZEM	18.19
111	KNR 4-01 d.4. 0108-16 1 SST 01 wycena indywidualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 6 18.19	m ³ m ³	 18.19	
				RAZEM	18.19
112	kalkilacja d.4. własna 1 SST 01 wycena indywidualna	Opłata za składowanie i utylizacja nawierzchni mineralno-bitumicznych 0.58*2.300	t t	 1.33	
				RAZEM	1.33
4.2		Roboty instalacyjne kanalizacyjne			
113	kalkilacja indywidualna d.4. 2 SST 12 wycena indywidualna zjazd do garażu	Skrzynka osadowa z odpływem oraz galwanizowanym rusztem długości 100 cm 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
114	KNR-W 2-18 d.4. 0524-02 2 SST 12 wycena indywidualna przy chłodni zjazd do garażu	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu gł. 1,50 m z wpustem ulicznym żeliwnym typu ciężkiego "zawiasowy" 1 1	szt. szt. szt.	 1.00 1.00	
				RAZEM	2.00
115	KNR-W 2-18 d.4. 0408-01 2 SST 12 wycena indywidualna przy chłodni zjazd do garażu	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160/3,2 mm 7.00 10.00	m m m	 7.00 10.00	
				RAZEM	17.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
116	kalkulacja indywidualna d.4. 2 SST 12 wycena indywidualna studzienka piwniczna	Studzienka odpływowa z galwanizowanym rusztem o wym. 20x20 cm	szt.		
		2	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
4.3		Roboty betonowe i żelbetowe			
117	KNR 2-02 d.4. 0207-04 3 SST 02 wycena indywidualna przy garażach	Ściany żelbetowe proste grubości 12 cm wysokości do 8 m - z zastosowaniem pompy do betonu - przy murze oporowym	m ²		
		(0.85+1.00)*0.5*1.90+(1.00+0.20)*0.5*12.30+(1.40+0.30)*0.5*6.60*2	m ²	20.36	
				RAZEM	20.36
118	KNR 2-02 d.4. 0207-07 3 SST 02 wycena indywidualna przy garażach	Ściany żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości ścian - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 3	m ²		
		(0.85+1.00)*0.5*1.90+(1.00+0.20)*0.5*12.30+(1.40+0.30)*0.5*6.60*2	m ²	20.36	
				RAZEM	20.36
119	KNR 2-02 d.4. 0290-02 3 SST 03 wycena indywidualna	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazne 12 mm	t		
		0.10	t	0.10	
				RAZEM	0.10
4.4		Roboty tynkarskie			
120	KNR 0-17 d.4. 0930-03 4 SST 05 wycena indywidualna murki oporowe	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa o fakturze strukturalnej grubości ok. 2.0 mm - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm - okładzina cokołu betonowego	m ²		
		[(0.75+0.90)*0.5*1.90+(0.90+0.10)*0.5*12.30+(1.30+0.20)*0.5*6.60*2]*2+(13.20*2+6.60*2+9.00)*0.15	m ²	42.52	
				RAZEM	42.52
121	KNR 2-02 d.4. 1211-02 4 SST 05 wycena indywidualna	Rolety antywłamaniowe z PCV zewnętrzne, mocowane do ościeżnicy okiennej z obsługą ręczną i rygłem automatycznym	m ²		
		1.85*2.45*3	m ²	13.60	
				RAZEM	13.60
122	KNR 2-02 d.4. 1211-02 4 SST 05 wycena indywidualna	Rolety antywłamaniowe z PCV zewnętrzne, mocowane do ościeżnicy drzwiowej z obsługą ręczną i rygłem automatycznym	m ²		
		1.40*2.10*1	m ²	2.94	
				RAZEM	2.94
4.5		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
123	KNR 2-31 d.4. 0114-05 5 SST 08 wycena indywidualna przy chłodni zjazdu do garaży przed wejściem	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		2.00*2.30+7.00*1.00	m ²	11.60	
		(3.43+7.40)*9.60	m ²	103.97	
		5.95*2.95+0.90*1.07	m ²	18.52	
				RAZEM	134.09
124	KNR 2-31 d.4. 0511-03 5 SST 08 wycena indywidualna przy chłodni zjazdu do garaży	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		2.00*2.30+7.00*1.00	m ²	11.60	
		(3.43+7.40)*9.60	m ²	103.97	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	przed wejściem	5.95*2.95+0.90*1.07	m ²	18.52	
				RAZEM	134.09
125	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
d.4.	0511-02				
5	SST 08 wycena indywidualna studzienka piwniczna	15.85*1.30+4.85*0.55	m ²	23.27	
				RAZEM	23.27
4.6		Roboty dekarские			
126	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynkowo-tytanowej gr. 0,6 mm - parapety	m ²		
d.4.	0507-02				
6	SST 11 wycena indywidualna	1.95*0.35*3	m ²	2.05	
				RAZEM	2.05
127	KNR 4-01	Wymiana starego pokrycia z blachy na pokrycie z blachy cynkowo-tytanowej gr. 0,6 mm na rąbek stojący	m ²		
d.4.	0522-05				
6	SST 11 wycena indywidualna daszki nad zjazdami do garaży	(11.80+8.00)*1.40	m ²	27.72	
				RAZEM	27.72
128	NNRNKB	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm	m		
d.4.	202 0517-04				
6	SST 11 wycena indywidualna	15.00	m	15.00	
				RAZEM	15.00
129	NNRNKB	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm	m		
d.4.	202 0519-03				
6	SST 11 wycena indywidualna	3.00	m	3.00	
				RAZEM	3.00
5		BUDYNEK NR 9 - ZHW			
5.1		Roboty rozbiórkowe			
130	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.5.	0535-06				
1	SST 01 wycena indywidualna	10.50+13.50*3	m	51.00	
				RAZEM	51.00
5.2		Roboty dekarские			
131	NNRNKB	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy stalowej powlekanej gr. 0,55 mm okrągłych o śr. 120 mm	m		
d.5.	202 0519-03				
2	SST 11 wycena indywidualna	10.50+13.50*3	m	51.00	
				RAZEM	51.00
132	KNR-W 2-02	Nasady wentylacyjne blaszane o średnicy wlotu do 30 cm - nasada kominowa śr. 250 mm z turbiną chromoniklową wspomagającą ciąg	szt.		
d.5.	0533-02				
2	SST 11 wycena indywidualna	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
133	KNR 4-01	Naprawa rynien z PCV bez zdejmowania przez sprawdzenie i klejenie pęknięć z wysięgnika	m		
d.5.	0526-06				
2	SST 11 wycena indywidualna	28.90*2	m	57.80	
				RAZEM	57.80
5.3		Roboty w zakresie instalacji elektrycznych			

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
134	KNR 4-03 d.5. 1143-02 3 z.o.3.1. 9901-5 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Demontaż wysięgników na ścianie ceglanej - budowie o wys.do 12 m - oprawy oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
135	KNR 5-10 d.5. 1005-07 3 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Montaż opraw naściennych - Oprawa oświetlenia drogowego, obudowa aluminiowa malowana proszkowo farbami poliestrowymi, z możliwością regulacji kąta nachylenia oprawy, z odbłyśnikiem, klosz ze szkła hartowanego, oświetlenie metalohalogenkowe E-40 moc 250 W wraz z wysięgnikiem naściennym	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
136	KNR 5-10 d.5. 1007-01 3 SST 13 wy- cena indywi- dualna	Montaż oprawy zewnętrznej, halogenowej 150W, z regulacją kierunku	szt.		
		1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
6		BUDYNEK NR 11			
6.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
137	KNR 2-31 d.6. 0801-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
		(6.50+7.50)*0.5*36.10-4.00*4.00	m ²	236.70	
				RAZEM	236.70
138	KNR 2-31 d.6. 0101-01 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		(6.50+7.50)*0.5*36.10	m ²	252.70	
				RAZEM	252.70
139	KNR 4-01 d.6. 0108-14 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km	m ³		
		(6.50+7.50)*0.5*36.10*0.12	m ³	30.32	
				RAZEM	30.32
140	KNR 4-01 d.6. 0108-16 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km Krotność = 6	m ³		
		30.32	m ³	30.32	
				RAZEM	30.32
141	KNR 4-01 d.6. 0108-05 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. I-II	m ³		
		(6.50+7.50)*0.5*36.10*0.15	m ³	37.90	
				RAZEM	37.90
142	KNR 4-01 d.6. 0108-08 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 5	m ³		
		37.90	m ³	37.90	
				RAZEM	37.90
6.2		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
143	KNR 2-31 d.6. 0114-05 2 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		(6.50+7.50)*0.5*36.10	m ²	252.70	
				RAZEM	252.70

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
144	KNR 2-31 d.6. 0511-03 2 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej (6.50+7.50)*0.5*36.10	m ² m ²	 252.70	
				RAZEM	252.70
6.3		Roboty instalacyjne kanalizacyjne			
145	KNR-W 2-18 d.6. 0524-02 3 SST 12 wy- cena indywi- dualna	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu gł. 1,50 m z wpustem ulicznym żeliwnym typu ciężkiego "zawiasowy" 2	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
146	KNR-W 2-18 d.6. 0408-01 3 SST 12 wy- cena indywi- dualna	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160/3,2 mm 11.50+7.30+22.80+1.50	m m	 43.10	
				RAZEM	43.10
147	KNR 2-15 d.6. 0211-03 3 SST 12 wy- cena indywi- dualna	Montaż osadników deszczowych z PCV z syfonem, kratką i wyjściem dolnym - pod rury spustowe 3	szt. szt.	 3.00	
				RAZEM	3.00
6.4		Roboty dekarские			
148	KNR 4-01 d.6. 0414-02 4 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Wymiana deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 20.00	m ² m ²	 20.00	
				RAZEM	20.00
149	KNR-W 2-02 d.6. 0504-01 4 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 42.15*11.00	m ² m ²	 463.65	
				RAZEM	463.65
150	NNRNKB d.6. 202 0517-04 4 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrąg- łych o śr. 15 cm 42.15	m m	 42.15	
				RAZEM	42.15
151	NNRNKB d.6. 202 0519-03 4 SST 11 wy- cena indywi- dualna	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 12 cm 3.30*3	m m	 9.90	
				RAZEM	9.90