
PRZEDMIAR**Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień**

45111000-8 Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45321000-3 Izolacja cieplna
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45421000-4 Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45421160-3 Instalowanie wyrobów metalowych
45261210-9 Wykonywanie pokryć dachowych
45310000-3 Roboty instalacyjne elektryczne

NAZWA INWESTYCJI : Docieplenie elewacji budynków inspekcji weterynaryjnej - budynku lecznicy
ADRES INWESTYCJI : 76-200 Słupsk, ul. Armii Krajowej 28-29
INWESTOR : Wojewódzki Inspektorat Weterynarii
ADRES INWESTORA : 80-958 Gdańsk ul. Na Stoku 50

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Stanisław Wegner
DATA OPRACOWANIA : wrzesień 2013

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
wrzesień 2013

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		BUDYNEK LECZNICY			
1.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
1	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.1.	0807-01				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		elewacja południowa (2.50+6.65+9.33)*0.50	m ²	9.24	
		elewacja wschodnia (5.75+13.65)*0.50	m ²	9.70	
		elewacja zachodnia (22.05+6.35)*0.50	m ²	14.20	
				RAZEM	33.14
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
d.1.	0801-03				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		(15.50+3.00)*0.50	m ²	9.25	
				RAZEM	9.25
3	KNR 2-01	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		
d.1.	0310-01				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		elewacja północna (15.50+2.66)*0.40*0.60	m ³	4.36	
		elewacja południowa (5.05+6.65+9.33+2.66)*0.40*0.60	m ³	5.69	
		elewacja wschodnia (5.75+13.65+6.32+9.10)*0.40*0.60	m ³	8.36	
		elewacja zachodnia (3.37+22.05+6.35)*0.40*0.60	m ³	7.62	
		odkopenie deszczówki 1.00*1.00*1.20*8	m ³	9.60	
				RAZEM	35.63
4	KNR-W 2-01	Zасыpywanie wykopów warstwami po 20 cm z zagęszczeniem mechanicznym	m ³		
d.1.	0312-05				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		35.63	m ³	35.63	
				RAZEM	35.63
5	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.1.	0354-04				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		13	szt.	13.00	
				RAZEM	13.00
6	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 - kraty okienne	szt.		
d.1.	0354-07				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		22	szt.	22.00	
				RAZEM	22.00
7	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m ²		
d.1.	0354-08				
1	SST 01 wy-cena indywidualna				
		1.40*2.35+2.05*2.50	m ²	8.42	
				RAZEM	8.42
1.2		Remont ścian			
8	KNR-W 4-01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego	m ³		
d.1.	0304-02				
2	SST 01 wy-cena indywidualna				
		4.50*0.38	m ³	1.71	
				RAZEM	1.71

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9	KNR-W 4-01	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie prefabrykowanych L-19	m		
d.1.	0314-04				
2	SST 02 wycena indywidualna				
		2.50*3	m	7.50	
				RAZEM	7.50
10	KNR-W 4-01	Wykonanie z wykuciem bruzd dla belek przesklepień otworów w ścianach z cegieł	m ³		
d.1.	0314-02				
2	SST 02 wycena indywidualna				
		2.50*0.20*0.43*1	m ³	0.22	
				RAZEM	0.22
1.3		Roboty tynkarskie			
11	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²		
d.1.	0901-01				
3	SST 03 wycena indywidualna				
		2.70*(2.70+2.20)*0.5*2+6.32*2.20	m ²	27.13	
				RAZEM	27.13
12	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1.	0725-02				
3	SST 03 wycena indywidualna				
		55.00	m ²	55.00	
				RAZEM	55.00
13	KNR 4-01	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 1 m2 w 1 miejscu)	m ²		
d.1.	0711-01				
3	SST 03 wycena indywidualna				
		6.50	m ²	6.50	
				RAZEM	6.50
1.4		Roboty w zakresie stolarki okiennej i drzwiowej			
14	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.do 1.0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW - uchylno-rozwierne w profilu 5-komorowym z mikrowentylacją	m ²		
d.1.	202 1025-02				
4	SST 06 wycena indywidualna				
		0.64*1.35	m ²	0.86	
				RAZEM	0.86
15	NNRNKB	(z.IV) Okna o pow.do 2,0 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
d.1.	202 1025-03				
4	SST 06 wycena indywidualna				
		1.10*1.40+1.10*1.70*3+1.18*2.00*2+1.12*1.40+1.40*1.40*2+1.50*1.50	m ²	19.61	
				RAZEM	19.61
16	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych z przekładką termiczną, jednoskrzydłowe	m ²		
d.1.	1040-01				
4	SST 03 kalkulacja indywidualna				
		1.00*2.05*2+0.90*2.05	m ²	5.95	
				RAZEM	5.95
17	KNR-W 2-02	Drzwi zewnętrzne z profili aluminiowych z przekładką termiczną, dwuskrzydłowe z samozamykaczem z naświetlem	m ²		
d.1.	1040-02				
4	SST 03 kalkulacja indywidualna				
		1.40*2.35	m ²	3.29	
				RAZEM	3.29
1.5		Roboty izolacyjne			
18	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych gr. 2 cm do ścian w celu wyrównania powierzchni ścian	m ²		
d.1.	2609-01				
5	elewacja północna				
		156.63*35%	m ²	54.82	
				RAZEM	54.82
19	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem i gruntowaniem podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk silikonowy gr. 2 mm typu "baranek" barwiony w masie	m ²		
d.1.	2610-02				
5					

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	elewacja północna	$15.50*3.80+0.30*2*3.15+2.70*(2.70+2.20)*0.5-[1.10*1.40+1.10*1.70*3]$	m ²	60.26	
	elewacja południowa	$5.10*2.50+6.65*3.10+3.60*1.40+9.40*3.90+8.30*1.00+2.60*0.40-[0.65*1.35+0.90*1.65+1.03*1.52*2+1.40*1.70+1.23*2.04*2]$	m ²	71.51	
	elewacja wschodnia	$5.75*1.85+0.45*1.10+28.75*(3.25+0.10)+0.45*1.90*2-[1.05*1.55+1.23*2.04*4+1.00*2.00+0.90*2.00*2+1.17*1.44+1.45*1.44*2]$	m ²	86.03	
	elewacja zachodnia	$25.50*(3.25+0.10)+6.35*3.10+0.45*2.10*2-[1.49*1.50+1.00*1.50*2+1.00*2.05+1.20*1.95*3+0.96*1.53*3+1.05*1.56]$	m ²	86.65	
				RAZEM	304.45
20	KNR 0-17	Ocieplenie ościeży z cegły o szer. do 30 cm płytami styropianowymi EPS 70-040 gr. 2 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk silikonowy gr. 2 mm typu "baranek" barwiony w masie	m ²		
d.1.	2610-08				
5					
	elewacja północna	$[(1.10+1.40*2)+(1.10+1.70*2)*3+1.82*3+3.15+1.50+2.00*10]*0.30$	m ²	14.25	
	elewacja południowa	$[(0.65+1.35*2)+(0.90+1.65*2)+(1.03+1.52*2)*2+(1.40+1.70*2)+(1.23+2.04*2)*2]*0.30$	m ²	9.33	
	elewacja wschodnia	$[(1.05+1.55*2)+(1.23+2.04*2)*4+(1.00+2.00*2)+(0.90+2.00*2)*2+(1.17+1.44*2)+1.45*1.44*2]*0.30$	m ²	15.87	
	elewacja zachodnia	$[(1.49+1.50*2)+(1.00+1.50*2)*2+(1.00+2.05*2)+(1.20+1.95*2)*3+(0.96+1.53*2)*3+(1.05+1.56*2)]*0.30$	m ²	14.74	
				RAZEM	54.19
21	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką	m		
d.1.	2609-08				
5	SST 06 wycena indywidualna	2.00*17	m	34.00	
				RAZEM	34.00
22	KNR 0-17	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi EPS 100-038 gr. 10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej - tynk mozaikowy na bazie kruszywa kwarcowego barwionego o uziarnieniu 1,5 mm - cokół	m ²		
d.1.	2610-02				
5	SST 02 wycena indywidualna				
	elewacja północna	$15.50*0.60+0.30*2*0.60+2.66*0.73$	m ²	11.60	
	elewacja południowa	$5.06*0.65+6.65*1.05+9.33*1.05+2.66*0.73$	m ²	22.01	
	elewacja wschodnia	$5.75*1.10+(13.64+6.32+9.09)*0.65$	m ²	25.21	
	elewacja zachodnia	$(3.37+22.04+6.35)*0.65$	m ²	20.64	
				RAZEM	79.46
1.6		Roboty malarskie			
23	KNR-W 2-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
d.1.	1519-01				
6		30.00	m ²	30.00	
				RAZEM	30.00
1.7		Roboty dekarские			
24	KNR 4-01	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
d.1.	0535-08				
7					
	ścianka kolankowa	$(6.70+15.15*2)*0.50$	m ²	18.50	
	parapety	$(1.15*4+0.70+1.05*2+1.25*2+1.05*1.23*4+1.23+1.45*2+1.52+1.05*6+1.25*3+1.25)*0.30$	m ²	23.66	
	pas nadrynnowy	$(5.66*2+30.85*2+5.10*2)*0.25$	m ²	20.81	
				RAZEM	62.97
25	KNR 4-01	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-04				
7		5.66+30.85*2+5.10	m	72.46	
				RAZEM	72.46
26	KNR 4-01	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0535-06				
7		2.65*2+3.80*4	m	20.50	
				RAZEM	20.50
27	KNR 2-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej gr. 0,55 mm powlekanej	m ²		
d.1.	0506-02				
7	SST 12 wycena indywidualna				

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
	ścianki kolankowe	(6.70+15.15*2)*0.65	m ²	24.05	
	parapety	(1.15*4+0.70+1.05*2+1.25*2+1.05*1.23*4+1.23+1.45*2+1.52+1.05*6+1.25*3+1.25)*0.45	m ²	35.49	
	pas nadrynnowy	(5.66*2+30.85*2+5.10*2)*0.25	m ²	20.81	
				RAZEM	80.35
28	NNRNKB	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy stalowej gr. 0,5 mm powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - trapezowej o gł. wyłoczenia 2 mm imitującej deski boazerijne	m ²		
d.1.	202 0541-02				
7	SST 08 wycena indywidualna	(5.66*2+30.85*2+5.10*2)*0.30	m ²	24.97	
	opierzenie gzymsu				
				RAZEM	24.97
29	KNR-W 4-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia gr. min. 5 mm modyfikowana SBS na osnowie z włókniyny poliestrowej o gramaturze min. 200 g. z gruntowaniem podłoża	m ²		
d.1.	0519-01				
7	SST 12 wycena indywidualna	5.70*6.70+30.85*15.60+5.30*3.30	m ²	536.94	
				RAZEM	536.94
30	KNR 2-02	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 18 cm z blachy stalowej powlekanej gr. 0,55 mm	m		
d.1.	0508-05				
7	SST 08 wycena indywidualna	5.66+30.85*2+5.10	m	72.46	
				RAZEM	72.46
31	KNR 2-02	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej gr. 0,5 mm	m		
d.1.	0510-04				
7		2.65*2+3.80*4	m	20.50	
				RAZEM	20.50
32	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych - wpusty kanalizacji deszczowej	m		
d.1.	0208-03				
7	SST 05 wycena indywidualna	1.50*2	m	3.00	
				RAZEM	3.00
33	KNR-W 2-15	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych	m		
d.1.	0208-04				
7	SST 05 wycena indywidualna	2.00*4	m	8.00	
				RAZEM	8.00
34	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - wpust deszczowy z rewizją	podej.		
d.1.	0211-03				
7	SST 05 wycena indywidualna	2	podej.	2.00	
				RAZEM	2.00
35	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych - wpust deszczowy z rewizją	podej.		
d.1.	0211-03				
7	SST 05 wycena indywidualna	4	podej.	4.00	
				RAZEM	4.00
1.8		Roboty ślusarskie			
36	KNR-W 2-02	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach - z prętów min. 12x12 mm cynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo	m ²		
d.1.	1210-02				
8		elewacja północna	m ²	7.15	
		elewacja południowa	m ²	5.66	
		elewacja wschodnia	m ²	15.46	
		elewacja zachodnia	m ²	4.82	
				RAZEM	33.09

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
37	KNR-W 2-02 d.1. 1211-02 8	Kraty otwierane stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach - z prętów min. 12x12 mm cynkowanych ogniowo i malowanych proszkowo	m ²		
	elewacja wschodnia	1.00*2.00	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
38	KNR-W 2-02 d.1. 1220-04 8	Daszki proste z kształtowników aluminiowych z pokryciem poliwęglanem komorowym gr. min. 12 mm	m ²		
	SST 09 wycena indywidualna	1.50*1.00*4+2.20*1.00	m ²	8.20	
				RAZEM	8.20
39	KNR-W 4-01 d.1. 1301-10 8	Wymiana lub uzupełnienie ogrodzenia z siatki w ramach na słupkach z rur lub kształtowników - przesunięcie furtki stalowej o grubość ocieplenia ściany	m ²		
		1.00*1.50	m ²	1.50	
				RAZEM	1.50
40	KNR-W 2-02 d.1. 1220-03 8	Demontaż i ponowny montaż reklamy na ściennej zewnętrznej	kpl		
	SST 09 wycena indywidualna	1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
1.9		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
41	KNR 2-31 d.1. 0511-03 9	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka Inwestora z rozbiórki	m ²		
	elewacja południowa	(2.50+6.65+9.33)*0.50	m ²	9.24	
	elewacja wschodnia	(5.75+13.65)*0.50	m ²	9.70	
	elewacja zachodnia	(22.05+6.35)*0.50	m ²	14.20	
				RAZEM	33.14
42	KNR 2-31 d.1. 0511-02 9	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
	SST 08 wycena indywidualna	(3.65+3.55+9.00+2.50+8.90+15.50)*0.50+8.20*1.50	m ²	33.85	
				RAZEM	33.85
43	KNR 2-31 d.1. 0407-05 9	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
	SST 08 wycena indywidualna	3.65+3.55+9.00+2.50+8.90+15.50+8.20*2	m	59.50	
				RAZEM	59.50
1.10		Roboty elektryczne			
44	KNR 4-03 d.1. 0701-04 10	Wymiana wsporników instalacji uziemiającej i odgromowej na ścianie z cegły lub gazobetonu	szt.		
		18	szt.	18.00	
				RAZEM	18.00
45	KNR 4-03 d.1. 0702-03 10	Wymiana wsporników instalacji odgromowej na dachu płaskim krytym papą na drewnie	szt.		
		30	szt.	30.00	
				RAZEM	30.00
46	KNR 4-03 d.1. 0706-03 10	Wymiana przewodów instalacji odgromowej z linki o przekroju do 70 mm ² na dachach płaskich na uprzednio przygotowanej konstrukcji - linka stalowa ocynkowana śr. 8 mm	m		
		35.00+15.50*5+3.20*6	m	131.70	
				RAZEM	131.70
47	KNR 4-03 d.1. 0711-09 10	Wymiana złączy uniwersalnych lub krzyżowych instalacji odgromowych	szt.		
		25	szt.	25.00	
				RAZEM	25.00
48	KNNR 5 d.1. 0504-02 10	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane - halogenowe 150 W z czujnikiem ruchu i zmierzchowym	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
49	kalkulacja d.1. własna 10	Przełożenie istniejącego osprzętu (kamery, alarmy, itp) na ścianach po dociepleniu z ew. przedłużeniem przewodów	kpl		
		1	kpl	1.00	
				RAZEM	1.00
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
2.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
50	KNR 2-31 d.2. 0801-03 1 SST 01 wy- cena indywi- dualna	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m ²		
		3.45*6.10+11.90*2.80+1.65*3.95+2.15*3.95	m ²	69.38	
				RAZEM	69.38
51	KNR 4-01 d.2. 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		
		(3.45*6.10+11.90*2.80+1.65*3.95+2.15*3.95)*0.12	m ³	8.33	
				RAZEM	8.33
52	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 = 6	m ³		
		8.33	m ³	8.33	
				RAZEM	8.33
2.2		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
53	KNR 2-31 d.2. 0511-03 2 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		3.45*6.10+11.90*2.80+1.65*3.95+2.15*3.95+0.90*1.90	m ²	71.09	
				RAZEM	71.09
54	KNR 2-31 d.2. 0407-05 2 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		6.00+0.90+1.90	m	8.80	
				RAZEM	8.80
2.3		Roboty dekarские			
55	KNR 4-01 d.2. 0535-08 3 opierzenie ogrodzenia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
		(12.90+18.70+13.30)*0.50+(1.35*2+1.60*9+1.90*6)*0.20	m ²	28.15	
				RAZEM	28.15
56	KNR 2-02 d.2. 0506-02 3 SST 12 wy- cena indywi- dualna opierzenie ogrodzenia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej gr. 0, 55 mm powlekanej	m ²		
		(12.90+18.70+13.30)*0.50	m ²	22.45	
				RAZEM	22.45
57	KNR 2-02 d.2. 0219-05 3 SST 12 wy- cena indywi- dualna ogrodzenie	Nakrywy attyk, ścian ogniowych i kominów o średniej grubości 7 cm	m ²		
		(1.35*2+1.60*9+1.90*6)*0.20	m ²	5.70	
				RAZEM	5.70
2.4		Roboty tynkarskie			
58	KNR 4-01 d.2. 0725-02 4 SST 03 wy- cena indywi- dualna słupki przy bramie	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		0.42*4*1.20+0.56*3*0.60	m ²	3.02	
				RAZEM	3.02

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
59 d.2.	KNR 0-17 0930-03	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		
4	SST 05 wycena indywidualna słupki przy bramie	0.42*4*1.20+0.56*3*0.60+1.00	m ²	4.02	
				RAZEM	4.02
3		GARAŻE			
3.1		Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne			
60 d.3.	KNR 4-01 0354-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.		
1	SST 01 wycena indywidualna	1	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
61 d.3.	KNR 2-31 0807-01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej gr. 8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
1	SST 01 wycena indywidualna wpust deszczowy	2.00	m ²	2.00	
				RAZEM	2.00
62 d.3.	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 wycena indywidualna odkopenie deszczówki	4.00	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
63 d.3.	KNR-W 2-01 0312-05	Zасыpywanie wykopów warstwami po 20 cm z zagęszczeniem mechanicznym	m ³		
1	SST 01 wycena indywidualna	4.00	m ³	4.00	
				RAZEM	4.00
3.2		Roboty tynkarskie			
64 d.3.	KNR 4-01 0726-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kat. III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
2	SST 03 wycena indywidualna garaż północny	12.0	m ²	12.00	
				RAZEM	12.00
3.3		Roboty w zakresie stolarki okiennej i drzwiowej			
65 d.3.	NNRNKB 202 1025-03	(z.IV) Okna o pow.do 1.5 m2 z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²		
3	SST 06 wycena indywidualna garaż północny	1.20*1.40	m ²	1.68	
				RAZEM	1.68
3.4		Roboty malarskie			
66 d.3.	KNR-W 2-02 1519-03	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m ²		
4	garaż północny	6.80*3.90+6.40*2.80-3.00*2.60	m ²	36.64	
				RAZEM	36.64
67 d.3.	KNR 4-01 1211-04	Opalenie farby olejnej ze stolarki drzwiowej i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²		
4	garaże południowe	2.00*2.60*2*3	m ²	31.20	
				RAZEM	31.20
68 d.3.	KNR 4-01 1209-10	Dwukrotne malowanie farbą olejną uprzednio malowanej stolarki drzwiowej, ścianek i szafek o powierzchni ponad 1.0 m2	m ²		
4	garaże południowe	2.00*2.60*2*3	m ²	31.20	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.20
3.5		Roboty dekarские			
69 d.3. 5	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzym-sów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m ²		
	ścianka ko-lankowa	(6.80+6.40+7.60)*0.50	m ²	10.40	
	parapety	1.25*0.30	m ²	0.38	
	pas nadryn-nowy	6.00*0.30	m ²	1.80	
				RAZEM	12.58
70 d.3. 5	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		6.00	m	6.00	
				RAZEM	6.00
71 d.3. 5	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3.00	m	3.00	
				RAZEM	3.00
72 d.3. 5	KNR 2-02 0506-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej gr. 0,55 mm powlekanej	m ²		
	SST 12 wy-cena indywi-dualna	(6.80+6.40+7.60)*0.50	m ²	10.40	
	ścianka ko-lankowa	1.25*0.30	m ²	0.38	
	parapety	6.00*0.30	m ²	1.80	
	pas nadryn-nowy				
				RAZEM	12.58
73 d.3. 5	KNR-W 2-02 0602-01	Gruntowanie podłoża dachu- izolacje powłokowe bitumiczne poziome - wyko-nywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
	SST 12 wy-cena indywi-dualna	5.80*(6.40+7.20)*0.5	m ²	39.44	
				RAZEM	39.44
74 d.3. 5	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie pa-pą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm	m ²		
	SST 12 wy-cena indywi-dualna	5.80*(6.40+7.20)*0.5	m ²	39.44	
				RAZEM	39.44
75 d.3. 5	KNR-W 4-01 0519-04	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzch-niego krycia	m ²		
	SST 12 wy-cena indywi-dualna	(5.80+6.40+7.20)*0.5	m ²	9.70	
				RAZEM	9.70
76 d.3. 5	KNR 2-02 0508-05	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm z blachy stalowej powlekanej gr. 0,55 mm	m		
	SST 08 wy-cena indywi-dualna	6.00	m	6.00	
				RAZEM	6.00
77 d.3. 5	KNR 2-02 0510-04	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej powlekanej gr. 0,5 mm	m		
		3.00	m	3.00	
				RAZEM	3.00
78 d.3. 5	KNR-W 2-15 0208-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach nie-mieszkalnych o połączeniach wciskowych - wpusty kanalizacji deszczowej	m		
	SST 05 wy-cena indywi-dualna	4.00	m	4.00	
				RAZEM	4.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
79 d.3. 5	KNR-W 2-15 0211-03 SST 05 wy- cena indywi- dualna	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych - wpust deszczowy z rewizją	podej. podej.	 1.00	
		1		RAZEM	1.00
3.6		Roboty ślusarskie			
80 d.3. 6	KNR-W 2-02 1210-02	Kraty stałe stalowe prętowe o powierzchni do 2 m2 osadzone w ścianach	m ² m ²	 1.68	
		1.20*1.40		RAZEM	1.68
3.7		Roboty elektryczne			
81 d.3. 7	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane - halogenowe 150 W z czujnikiem ruchu i zmierzchowym	kpl. kpl.	 1.00	
		1		RAZEM	1.00
3.8		Roboty w zakresie różnych nawierzchni			
82 d.3. 8	KNR 2-31 0511-03 SST 08 wy- cena indywi- dualna	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka Inwestora z rozbiórki	m ² m ²	 2.00	
		2.00		RAZEM	2.00