

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
1		Budynek administracyjno - weterynaryjny			
1.1		Prace wewnętrzne - pom. weterynaryjne			
1 d.1.1	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków YTONG gr. 11.5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - mechaniczne przycinanie bloczków <ściana oddzielająca pomieszczenie dla szczeniąt> 1.78*2.77	m ² m ²	 4.931	 4.931
				RAZEM	4.931
2 d.1.1	KNR-W 2-02 0147-01	Nadproża prefabrykowane YTONG 2.0	m m	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
3 d.1.1	KNR-W 2-02 0802-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach poz.1*2 -1.78*1.2*2	m ² m ² m ²	 9.862 -4.272	 5.590
				RAZEM	5.590
4 d.1.1	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej poz.3 (1.71+3.1+4.08+3.1+0.31+2.5*2)*0.3 <uzupełnienie płytek do 2m>	m ² m ² m ²	 5.590 5.190	 10.780
				RAZEM	10.780
5 d.1.1	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm <rozbiórka postumentu> 1.25*0.6*0.56	m ³ m ³	 0.420	 0.420
				RAZEM	0.420
6 d.1.1	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <skucie istniejącej warstwy wykończeniowej podłogi> 11.1+6.7+5.4+1.3	m ² m ²	 24.500	 24.500
				RAZEM	24.500
7 d.1.1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.5	m ² m ²	 0.420	 0.420
				RAZEM	0.420
8 d.1.1	KNR-W 2-02 1107-05 analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych (terakota) 15x20 cm na zaprawie cementowej <płytki minimum R10, zmywalne> poz.5	m ² m ²	 0.420	 0.420
				RAZEM	0.420
9 d.1.1	KNR-W 2-02 1115-02 analogia	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 4.08+3.1+1.71+0.12+2.48+4.9+1.96+0.9+0.52+0.12+3.1+1.78*2+2.5*2 -1.0-0.8	m m m	 31.550 -1.800	 29.750
				RAZEM	29.750
10 d.1.1	kalk. własna	Dostawa i montaż (wraz z przystosowaniem instalacji) stanowiska do mycia psów. Zalecana ładowność do 120 kg, wanna ze stali nierdzewnej 304, wyposażona w siłownik z elektrycznym napędem do podnoszenia. Regulowany spryskiwacz i kran oraz mocowanie na smycz do przypinania psa. Szczegóły do ustalenia z Zamawiającym. 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.2		Prace wewnętrzne - izolacja			
11 d.1.2	KNR 19-01 0716-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach 1.5*1.8 (4.34*2+3.56*2+0.75*2*2)*(2.77-1.0) <powyżej lamperii>	m ² m ² m ²	 2.700 33.276	 35.976
				RAZEM	35.976
12 d.1.2	KNR 19-01 0716-02	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 15.15	m ² m ²	 15.150	 15.150
				RAZEM	15.150
13 d.1.2	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.11+poz.12	m ² m ²	 51.126	 51.126
				RAZEM	51.126
14 d.1.2	KNR 19-01 1305-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich poz.13	m ² m ²	 51.126	 51.126
				RAZEM	51.126
15 d.1.2	KNR-W 2-02 0840-06	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30 cm na zaprawie klejowej (1.5*1.8+4.34*2+3.56*2+0.75*2*2)*1.0 <uzupełnienie płytek do 2m>	m ² m ²	 21.500	 21.500
				RAZEM	21.500
16 d.1.2	KNR 4-01 0811-07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej <skucie istniejącej warstwy wykończeniowej podłogi> 15.15	m ² m ²	 15.150	 15.150
				RAZEM	15.150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
17 d.1.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.16	m ² m ²	 15.150	 15.150
				RAZEM	15.150
18 d.1.2	KNR-W 2-02 1107-05 analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych (terakota) 33x33 cm na zaprawie cementowej <płytki minimum R10, zmywalne> poz.16	m ² m ²	 15.150	 15.150
				RAZEM	15.150
19 d.1.2	KNR-W 2-02 1115-02 analogia	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 4.34+3.56+4.34+3.56+0.75*2*2 -1.0-0.8	m m m	 18.800 -1.800	 17.000
				RAZEM	17.000
20 d.1.2	kalk. własna	Dostawa i montaż grzejnika elektrycznego wyposażonego w termostat i osłony przeciwpoparzeniowe. 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
1.3		Stolarka okienna i drzwiowa			
21 d.1.3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 0.8*2.05*4 1.45*1.1*2+0.5*1.1*2+0.8*1.1	szt. szt. szt.	 6.560 5.170	 11.730
				RAZEM	11.730
22 d.1.3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2 1.0*2.05*2	m ² m ²	 4.100	 4.100
				RAZEM	4.100
23 d.1.3	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 1.45*1.1*2+0.5*1.1*2+0.8*1.1 <okna zewnętrzne> 1.78*1.2 <przeszklenie w pomieszczeniu dla szczeniąt>	m ² m ² m ²	 5.170 2.136	 7.306
				RAZEM	7.306
24 d.1.3	KNR-W 2-02 1218-04	Podokienniki, półki nadgrzejnikowe 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
25 d.1.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej <parapety zewnętrzne> (1.45*2+0.5*2+0.8)*1.05*0.35	m ² m ²	 1.727	 1.727
				RAZEM	1.727
26 d.1.3	TZKBNK XXII 0711-01 wycena indywidualna	Krata okienna w ramie z płaskownika, rama wypełniona elementami uniemożliwiającymi zaklinowanie się łap bądź pyska psa w przypadku kontaktu <R _x 0,02 - w pomieszczeniu izolacji> 0.5*1.1+0.8*1.1	m ² m ²	 1.430	 1.430
				RAZEM	1.430
27 d.1.3	NNRNKB 202 1026-05 analogia	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stolarka drzwiowa odporna na zadrapania, psie ekskrementy, wodoodporna i łatwa w utrzymaniu czystości - drzwi wewnętrzne> 0.8*2.05*2	m ² m ²	 3.280	 3.280
				RAZEM	3.280
28 d.1.3	NNRNKB 202 1026-05 analogia	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stolarka drzwiowa odporna na uszkodzenia mechaniczne i łatwo zmywalna - drzwi zewnętrzne> 1.0*2.05	m ² m ²	 2.050	 2.050
				RAZEM	2.050
1.4		Prace zewnętrzne			
29 d.1.4	KNR-W 4-01 0731-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych szlachetnych cyklinowanych średnio- i drobnziarnistych na ścianach płaskich, loggiach, balkonach z suchych mieszanek o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu <daszek nad wejściem> 1.8*1.0	m ² m ²	 1.800	 1.800
				RAZEM	1.800
30 d.1.4	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm <rozbiórka obecnego podestu> 1.5*0.5*0.15*2	m ³ m ³	 0.225	 0.225
				RAZEM	0.225
31 d.1.4	KNR-W 2-02 0205-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) <wykonanie podestu przed wejściem> 2.0*1.0*0.15*2	m ³ m ³	 0.600	 0.600
				RAZEM	0.600
32 d.1.4	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2 <z osadnikami>	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1*2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
33 d.1.4	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
		2.3*1.15*2	m ²	5.290	
		-0.27*2	m ²	-0.540	
				RAZEM	4.750
34 d.1.4	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej <licowanie podestu przed wejściem, klasa R11>	m ²		
		2.3*1.15*2	m ²	5.290	
		-0.27*2	m ²	-0.540	
				RAZEM	4.750
35 d.1.4	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³		
		poz.5+poz.6*0.02+poz.30	m ³	1.135	
				RAZEM	1.135
2		Była trafostacja			
2.1		Była trafostacja - pomieszczenie dla samic z oseskami			
2.1.1		Prace zewnętrzne - elewacja i dach			
36 d.2.1 .1	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm	m ²		
		3.0*3.7	m ²	11.100	
				RAZEM	11.100
37 d.2.1 .1	KNR-W 4-01 0536-02	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o średnicy 110 mm - odcinki pionowe	m		
		2.7	m	2.700	
				RAZEM	2.700
38 d.2.1 .1	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		3.7	m	3.700	
				RAZEM	3.700
39 d.2.1 .1	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		3.7	m	3.700	
				RAZEM	3.700
40 d.2.1 .1	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <wiatrownice, obróbka przyścienna i pas dorynowy>	m ²		
		3.7*0.25*2+3.0*0.25*2	m ²	3.350	
				RAZEM	3.350
41 d.2.1 .1	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		poz.40	m ²	3.350	
				RAZEM	3.350
42 d.2.1 .1	KNR-W 4-01 0701-06 analogia	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej na ścianach, filarach, piętach o powierzchni odbicia ponad 5 m ² <tynk zewnętrzny>	m ²		
		(2.7+3.45+2.7)*2.5	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
43 d.2.1 .1	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²		
		poz.42	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
44 d.2.1 .1	KNR 0-23 2611-03	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - dwukrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT	m ²		
		poz.42	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
45 d.2.1 .1	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²		
		poz.42	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
46 d.2.1 .1	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²		
		poz.42	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
47 d.2.1 .1	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - system STOPTER - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		2.5*2+1.9*2+0.8+1.05*2+0.8	m	12.500	
				RAZEM	12.500
48	KNR 0-23	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT	m ²		
d.2.1	0931-02	DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym			
.1		podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	22.125	
		poz.42		RAZEM	22.125
49	KNR 0-33	Malowanie elewacji	m ²		
d.2.1	0128-01	Krotność = 2			
.1		poz.42	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
50	KNR-W 2-02	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący	m ²		
d.2.1	1130-01				
.1		0.8*2.5	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR-W 2-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na za-	m ²		
d.2.1	1120-02	prawie klejowej <licowanie podestu przed wejściem, klasa R11>			
.1		0.8*2.5	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
52	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3,	m ²		
d.2.1	1652-01	07 m o wys. do 10 m			
.1		poz.43	m ²	22.125	
				RAZEM	22.125
53		Czas pracy rusztowań grupy 1			
d.2.1		(poz.:36,43,44,45,46,47,48,49)			
.1					
54	KNR 4-04	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i	m ³		
d.2.1	1105-01	mechanicznym rozładunku na odległość 5 km			
.1	1105-02	poz.42*0.01	m ³	0.221	
				RAZEM	0.221
2.1.2		Prace wewnętrzne			
55	KNR 13-23	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.2.1	1001-10				
.2		4.0*4.1	m ²	16.400	
				RAZEM	16.400
56	KNR 19-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdziera-	m ²		
d.2.1	0716-01	niem tapet na ścianach <powyżej lamperii z płytek>			
.2		(4.0*2+4.1*2)*2.6	m ²	42.120	
		-(1.2*1.87+1.18*1.16)	m ²	-3.613	
				RAZEM	38.507
57	KNR 19-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdziera-	m ²		
d.2.1	0716-02	niem tapet na stropach, biegach i spocznikach			
.2		4.0*4.1	m ²	16.400	
				RAZEM	16.400
58	KNR-W 4-01	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tyn-	m ²		
d.2.1	1204-08	ków z poszpachlowaniem nierówności			
.2		poz.56+poz.57	m ²	54.907	
				RAZEM	54.907
59	KNR 19-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków	m ²		
d.2.1	1305-01	gładkich			
.2		poz.58	m ²	54.907	
				RAZEM	54.907
60	KNR-W 4-03	Wymiana tablic bezpiecznikowych o powierzchni do 1.5 m2 na cegle <wymiana	szt.		
d.2.1	0303-04	wraz z podniesieniem istniejącej rozdzielnicz łącznie z aparaturą i koniecznym			
.2	wycena indy-	przedłużeniem przewodów oraz z pomiarami powykonawczymi>			
	widualna	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
2.1.3		Stolarka okienna i drzwiowa			
61	KNR 4-01	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
d.2.1	0354-07				
.3		0.8*1.85	szt.	1.480	
		1.2*1.87	szt.	2.244	
		0.77*1.05+1.18*1.16	szt.	2.177	
				RAZEM	5.901

Lp.	Podstawa	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
62 d.2.1 .3	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni ponad 2 m ² 1.8*2.51	m ² m ²	 4.518	 4.518
				RAZEM	4.518
63 d.2.1 .3	KNR-W 2-02 1018-02	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m ² 0.77*1.05	m ² m ²	 0.809	 0.809
				RAZEM	0.809
64 d.2.1 .3	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m ² 1.18*1.16	m ² m ²	 1.369	 1.369
				RAZEM	1.369
65 d.2.1 .3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej <parapety zewnętrzne> (0.77+1.18)*1.05*0.35	m ² m ²	 0.717	 0.717
				RAZEM	0.717
66 d.2.1 .3	TZKNBK XXII 0711-01 wycena indywidualna	Krata okienna w ramie z płaskownika, rama wypełniona elementami uniemożliwiającymi zaklinowanie się łap bądź pyska psa w przypadku kontaktu poz.63+poz.64	m ² m ²	 2.178	 2.178
				RAZEM	2.178
67 d.2.1 .3	NNRNKB 202 1026-05 analogia	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stolarka drzwiowa odporna na zadrapania, psie ekskrementy, wodoodporna i łatwa w utrzymaniu czystości - drzwi zewnętrzne> 0.8*1.85	m ² m ²	 1.480	 1.480
				RAZEM	1.480
68 d.2.1 .3	NNRNKB 202 1026-06 analogia	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stolarka drzwiowa odporna na zadrapania, psie ekskrementy, wodoodporna i łatwa w utrzymaniu czystości - drzwi wewnętrzne> 1.2*1.87	m ² m ²	 2.244	 2.244
				RAZEM	2.244
2.2		Była trafostacja - suszarnia			
2.2.1		Pomieszczenie suszarni			
69 d.2.2 .1	KNR 19-01 0702-05	Odbicie pasów tynków wewnętrznych z zaprawy cementowej o szer. do 20 cm <odsłonięcie widocznych spękań stropodachu> 5.05*4	m m	 20.200	 20.200
				RAZEM	20.200
70 d.2.2 .1	KNR 19-01 0706-01	Oczyszczenie spoin poz.69*0.05	m ² m ²	 1.010	 1.010
				RAZEM	1.010
71 d.2.2 .1	KNR BC-02 0205-01	Czyszczenie ręczne zbrojenia i elementów stalowych - pręty o śr. do 16 mm poz.69	m m	 20.200	 20.200
				RAZEM	20.200
72 d.2.2 .1	KNR BC-02 0205-05	Odtłuszczenie stali zbrojeniowej poz.69	m m	 20.200	 20.200
				RAZEM	20.200
73 d.2.2 .1	KNR BC-02 0210-06	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierzchniach sufitowych konstrukcji żelbetowych poz.69*0.3	m ² m ²	 6.060	 6.060
				RAZEM	6.060
74 d.2.2 .1	KNR BC-02 0211-03	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni sufitowej konstrukcji betonowych zaprawą cementowo-polimerową; wielkość ubytków 5 mm poz.73	m ² m ²	 6.060	 6.060
				RAZEM	6.060
75 d.2.2 .1	KNR BC-02 0215-05	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową ASOCRET-BS2 i cementową zaprawą naprawczą ASOCRET-RN - wypełnianie ubytków gr. 10 mm, powierzchnie sufitowe poz.73	m ² m ²	 6.060	 6.060
				RAZEM	6.060
76 d.2.2 .1	KNR BC-02 0215-05	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową ASOCRET-BS2 i cementową zaprawą naprawczą ASOCRET-RN - wypełnianie ubytków gr. 10 mm, powierzchnie sufitowe poz.73	m ² m ²	 6.060	 6.060
				RAZEM	6.060

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
77 d.2.2 .1	KNR 19-01 0716-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach <pozostała powierzchnia sufitu> 4.22*5.05-poz.73	m ² m ²	 15.251	
				RAZEM	15.251
78 d.2.2 .1	KNR 19-01 0705-02	Gruntowanie powierzchni ścian ceglanych, betonowych lub z płyt wiórowo-cementowych poz.77	m ² m ²	 15.251	
				RAZEM	15.251
79 d.2.2 .1	KNR 19-01 1305-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich poz.77	m ² m ²	 15.251	
				RAZEM	15.251
80 d.2.2 .1	KNR 19-01 0716-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach (5.05*2+4.22)*4.8	m ² m ²	 68.736	
				RAZEM	68.736
81 d.2.2 .1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności poz.80	m ² m ²	 68.736	
				RAZEM	68.736
82 d.2.2 .1	KNR 19-01 1305-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich poz.81	m ² m ²	 68.736	
				RAZEM	68.736
83 d.2.2 .1	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący <warstwa szczepna na posadzce> 5.05*4.22 -(0.7*0.7+0.7*1.85)	m ² m ² m ²	 21.311 -1.785	
				RAZEM	19.526
84 d.2.2 .1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.83	m ² m ²	 19.526	
				RAZEM	19.526
85 d.2.2 .1	KNR-W 2-02 1107-05 analogia	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych (terakota) 15x20 cm na zaprawie cementowej <płytki minimum R10, zmywalne> poz.83	m ² m ²	 19.526	
				RAZEM	19.526
86 d.2.2 .1	KNR-W 2-02 1115-02 analogia	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej 5.05*2+4.22*2 -1.4-1.8	m m m	 18.540 -3.200	
				RAZEM	15.340
87 d.2.2 .1	KNR AT-05 1660-04 z.sz. 4.4.	Rusztowania przesuwne wewnętrzne typu MP 600 o wys. do 6,5 m - na kondygnacji wyższej od 1 - 3 m 1	kolum- na kolum- na	 1.000	
				RAZEM	1.000
88 d.2.2 .1	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowładoczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km poz.69*0.01*0.2	m ³ m ³	 0.040	
				RAZEM	0.040
2.2.2		Prace zewnętrzne - dach			
89 d.2.2 .2	KNR-W 4-01 0519-01	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - jednokrotne pokrycie papą wierzchniego krycia grubości 4,7 mm 5.6*4.75	m ² m ²	 26.600	
				RAZEM	26.600
90 d.2.2 .2	KNR-W 4-01 0536-02	Wymiana zużytych rur spustowych z blachy na rury okrągłe z tworzyw sztucznych o średnicy 110 mm - odcinki pionowe 8.5	m m	 8.500	
				RAZEM	8.500
91 d.2.2 .2	KNR-W 4-01 0545-04	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku 5.6*2+4.75*2	m m	 20.700	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	20.700
92 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 125 mm	m		
		poz.91	m	20.700	
				RAZEM	20.700
93 d.2.2 .2	KNR-W 4-01 0545-08	Rozebranie obróbek murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku <pas dorynnowy>	m ²		
		(5.6*2+4.75*2)*0.25	m ²	5.175	
				RAZEM	5.175
94 d.2.2 .2	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m ²		
		poz.93	m ²	5.175	
				RAZEM	5.175
95 d.2.2 .2	KNR AT-05 1652-01	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 3, 07 m o wys. do 10 m	m ²		
		(5.6*2+4.75*2)*8.05	m ²	166.635	
				RAZEM	166.635
96 d.2.2 .2		Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.)			
2.2.3		Stołarka okienna i drzwiowa			
97 d.2.2 .3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		0.8*2.0*2	szt.	3.200	
				RAZEM	3.200
98 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 1018-04 analogia	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 <okno uchylne z systemem otwierania z poziomu podłogi>	m ²		
		poz.97	m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
99 d.2.2 .3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej <parapety zewnętrzne>	m ²		
		(2.0*2)*1.05*0.35	m ²	1.470	
				RAZEM	1.470
100 d.2.2 .3	NNRNKB 202 1026-06 analogia	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stołarka drzwiowa odporna na zadrapania, psie ekskrementy, wodoodporna i łatwa w utrzymaniu czystości - drzwi zewnętrzne>	m ²		
		1.8*2.51	m ²	4.518	
				RAZEM	4.518
3		Pomieszczenia ciepłe - B 1 i B 2 oraz Magazyn			
3.1		Prace wewnętrzne			
101 d.3.1	KNR 19-01 0716-01	Przetarcie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		1.5*1.5	m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
102 d.3.1	KNR-W 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności	m ²		
		poz.101	m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
103 d.3.1	KNR 19-01 1305-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych tynków gładkich <malowanie sufitu>	m ²		
		5.6*9.8	m ²	54.880	
				RAZEM	54.880
104 d.3.1	KNR-W 4-01 0812-03	Wymiana posadzek o powierzchni do 1 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych 30x30 cm na kleju <wymiana uszkodzonych płytek>	m ²		
		0.3*0.3*12	m ²	1.080	
				RAZEM	1.080
3.2		Prace zewnętrzne			
105 d.3.2	KNR-W 4-01 0518-03	Drobne naprawy pokrycia z papy polegające na wstawieniu łat do 1.0 m2	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
106 d.3.2	KNR-W 4-01 0540-03	Naprawa obróbek blacharskich, wyprostowanie i polutowanie drobnych uszkodzeń <uszczelnienie komina>	m ²		
		0.5*0.5*2	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
107 d.3.2	KNR-W 4-01 0723-02	Uzupełnienie podkładów pod tynki zewnętrzne zwykłe, półszlachetne i szlachetne o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu <uzupełnienie cokołu>	m ²		
		0.4*2.0*2	m ²	1.600	
				RAZEM	1.600

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
108 d.3.2	KNR-W 4-01 0724-02	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii I o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu <naprawa cokołu> 0.4*(2.1+3.85+8.2+1.8+4.3+7.7)	m ²		
			m ²	11.180	
				RAZEM	11.180
109 d.3.2	KNR-W 4-01 0212-03	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm <rozbiórka obecnego podestu> 1.5*0.5*0.15*2	m ³		
			m ³	0.225	
				RAZEM	0.225
110 d.3.2	KNR-W 2-02 0205-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 analogia	Płyty fundamentowe żelbetowe - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) <wykonanie podestu przed wejściem> 2.0*1.0*0.15	m ³		
			m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
111 d.3.2	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe 0,27 m2 <z osadnikiem> 1	szt.		
			szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
112 d.3.2	KNR-W 2-02 1130-01	Warstwy wyrównawcze i wygładzające - środek gruntujący 2.3*1.15 -0.27	m ²		
			m ²	2.645	
			m ²	-0.270	
				RAZEM	2.375
113 d.3.2	KNR-W 2-02 1120-02	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej <licowanie podestu przed wejściem, klasa R11> 2.3*1.15*2 -0.27	m ²		
			m ²	5.290	
			m ²	-0.270	
				RAZEM	5.020
114 d.3.2	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km poz. 109	m ³		
			m ³	0.225	
				RAZEM	0.225
3.3		Stolarka okienna i drzwiowa			
115 d.3.3	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 2 m2 0.9*2.05*3 0.8*2.05*3 1.05*0.83*4	szt.		
			szt.	5.535	
			szt.	4.920	
			szt.	3.486	
				RAZEM	13.941
116 d.3.3	KNR-W 2-02 1018-03	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 1.0-1.5 m2 1.05*0.83*4	m ²		
			m ²	3.486	
				RAZEM	3.486
117 d.3.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej <parapety zewnętrzne> (1.05*4)*1.05*0.35	m ²		
			m ²	1.544	
				RAZEM	1.544
118 d.3.3	NNRNKB 202 1026-05 analogia	(z.VI) Drzwi jednoskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stolarka drzwiowa odporna na zadrapania, psie ekskrementy, wodoodporna i łatwa w utrzymaniu czystości - drzwi zewnętrzne> 0.9*2.05*3	m ²		
			m ²	5.535	
				RAZEM	5.535
119 d.3.3	NNRNKB 202 1026-06 analogia	(z.VI) Drzwi dwuskrzydłowe z kształtowników aluminiowych z przekładką termiczną systemu PI 50 <stolarka drzwiowa odporna na zadrapania, psie ekskrementy, wodoodporna i łatwa w utrzymaniu czystości - drzwi wewnętrzne> 0.8*2.05*3	m ²		
			m ²	4.920	
				RAZEM	4.920
4		Klatki kwarantanny			
4.1		Koryta ściekowe			
120 d.4.1	KNR W-01 0101-10	Przecinanie podłoży betonowych szerokości 5 mm na głębokość 10 cm <usunięcie istniejącej rynny wraz z wyrównaniem krawędzi> 13.5*2	m		
			m	27.000	
				RAZEM	27.000
121 d.4.1	KNR 4-04 0302-01 analogia	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grubości (wysokości) do 70 cm 13.5*0.3*0.23	m ³		
			m ³	0.932	
				RAZEM	0.932
122 d.4.1	KNR-W 2-02 0201-01 z.sz. r 03 5.7. 9907-05 analogia	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu (do 1 m3 w jednym miejscu) <podbudowa pod koryta ściekowe> 13.5*0.3*0.08	m ³		
			m ³	0.324	
				RAZEM	0.324

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
123 d.4.1	KNR 2-22 0209-02 analogia	Koryta betonowe z wykładziną z kamionki dla łosek, knurków, tuczników i war- chłaków <Rx1,3 - wymiana istniejącej rynny ściekowej>	m		
		13.5	m	13.500	
				RAZEM	13.500
124 d.4.1	KNR AT-22 0105-06 analogia	Wypełnienie szczeliny dylatacyjnej elastyczną jednoskładnikową masą spoinu- jącą przy szerokości spoiny 6 mm <wypełnienie styku wzdłuż koryta>	m		
		13.5*2	m	27.000	
				RAZEM	27.000
125 d.4.1	KNR-W 4-02 0217-02 analogia	Wymiana elementów wpustu ściekowego podwórzowego - skrzynka z kratką	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
126 d.4.1	KNR 4-04 1105-01 1105-02	Transport gruzu samochodem samowyladowczym przy ręcznym załadunku i mechanicznym rozładunku na odległość 5 km	m ³		
		poz.121	m ³	0.932	
				RAZEM	0.932
4.2		Posadzka i cokół			
127 d.4.2	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych <oczyszczenie spękań i ubytków>	m ²		
		2.0*0.3*15	m ²	9.000	
		0.6*13.5	m ²	8.100	
				RAZEM	17.100
128 d.4.2	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża	m ²		
		poz.127	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
129 d.4.2	KNR W-01 0101-09	Przecinanie podłoży betonowych szerokości 5 mm na głębokość 5 cm <klamro- wanie spękań co 10 cm>	m		
		(0.15*2.0/0.1)*15	m	45.000	
				RAZEM	45.000
130 d.4.2	ZKNR C-2 0601-04 9914 analogia	Przygotowanie podłoża cementowego - naprawa rys; kłamrowanie i wypełnie- nie żywicą - powierzchnia pomieszczenia do 8 m ² <żywica naprawcza weber.prim 806 ze stalowymi kłamrami>	m		
		poz.129	m	45.000	
				RAZEM	45.000
131 d.4.2	KNR BC-02 0210-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierz- chniach poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
		poz.127	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
132 d.4.2	KNR BC-02 0215-08 analogia	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową ASOC- RET-BS2 i cementową zaprawą naprawczą ASOCRET-RN - naprawa wyłó- mów i uszkodzeń gr. 5 mm, powierzchnie sufitowe	m ²		
		poz.127	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
5		Kojce przy wybiegu			
5.1		Posadzka i cokół			
133 d.5.1	KNR W-01 0101-03	Frezowanie starych podłoży betonowych <oczyszczenie spękań i ubytków>	m ²		
		2.05*0.3*((55.0+70.5)/2.5)	m ²	30.873	
		0.6*(55.0+70.5)	m ²	75.300	
				RAZEM	106.173
134 d.5.1	KNR W-01 0101-07	Przygotowanie powierzchni betonowych pod podkłady i posadzki - odkurzenie podłoża	m ²		
		poz.127	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100
135 d.5.1	KNR W-01 0101-09	Przecinanie podłoży betonowych szerokości 5 mm na głębokość 5 cm <klamro- wanie spękań co 10 cm>	m		
		(0.15*2.0/0.1)*((55.0+70.5)/2.5)	m	150.600	
				RAZEM	150.600
136 d.5.1	ZKNR C-2 0601-04 9914 analogia	Przygotowanie podłoża cementowego - naprawa rys; kłamrowanie i wypełnie- nie żywicą - powierzchnia pomieszczenia do 8 m ² <żywica naprawcza weber.prim 806 ze stalowymi kłamrami>	m		
		poz.135	m	150.600	
				RAZEM	150.600
137 d.5.1	KNR BC-02 0210-01	Ręczna reprofilacja (wypełnianie ubytków) powierzchni konstrukcji betonowych zaprawą cementowo - polimerową - wykonanie warstwy szczepnej na powierz- chniach poziomych konstrukcji betonowych	m ²		
		poz.127	m ²	17.100	
				RAZEM	17.100

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
138 d.5.1	KNR BC-02 0215-08 analogia	Wyrównanie i naprawa powierzchni betonowych szpachlą cementową ASOC-RET-BS2 i cementową zaprawą naprawczą ASOCRET-RN - naprawa wyłomów i uszkodzeń gr. 5 mm, powierzchnie sufitowe poz.127	m ² m ²	 17.100	
				RAZEM	17.100
6		Brama wjazdowa i furtka			
6.1		Brama wjazdowa			
139 d.6.1	kalk. własna	Brama stalowa, przesuwana. Światło wjazdu 4,9 m; długość całkowita 5,6 m; wysokość 2,1 m. Wypełnienie siatka stalowa w ramie z kątowników. Prowadnica nośna stalowa. Naprawa bramy polega na przywróceniu pełnej sprawności. Wymianie elementów zużytych, takich jak rolki jezdne oraz ustalające, odboje, elementy zamka i zaczepu. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
140 d.6.1	kalk. własna	Dostawa i montaż przywoływacza. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
6.2		Furtka			
141 d.6.2	kalk. własna	Naprawa furtki stalowej. Przywrócenie pełnej sprawności poprzez konserwację, wymianę lub naprawę elementów zużywających się. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
142 d.6.2	kalk. własna	Dostawa i montaż przywoływacza. 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000
7		Ogrodzenie			
143 d.7	kalk. własna	Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego (bez cokołu) typu 3D o długości 200 mb. Panel 173 cm, grubość drutu 5 mm, słupki 6x4 cm zakończone zaślepką z tworzywa, mocowane w wylewanych stopach betonowych. Ogrodzenie ocynkowane i malowane proszkowo (kolor do ustalenia z Zamawiającym). 1	kpl. kpl.	 1.000	
				RAZEM	1.000