
PRZEDMIAR

(po zmianie z dnia 01.02.2018 r.)

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówie

NAZWA INWESTYCJI: ADAPTACJA BUDYNKU GARA OWO GOSPODARCZEGO (w zakresie przebudowy i cz ciowej zmiany sposobu u ytkowania) na potrzeby BRYGADY PATROLOWEJ W WYSOKIEM MAZOWIECKIEM RDW w BIAŁYMSTOKU

ADRES INWESTYCJI: WYSOKIE MAZOWIECKIE - działka Nr 1515/26 jedn.ewid.201301_1

INWESTOR: PODLASKI ZARZ D DRÓG WOJEWÓDZKICH W BIAŁYMSTOKU

ADRES INWESTORA: 15-620 BIAŁYSTOK ul. Elewatorska 6

WYKONAWCA: SYSTEM ZLECONY

ADRES WYKONAWCY:

BRAN E: BUDOWLANA

SPORZ DZIŁ KALKULACJE:

BARBARA BAKUN Upr.Bud.Nr BŁ/147/82

DATA OPRACOWANIA: 29-01-2018

WYKONAWCA:

INWESTOR:

opis :

Budynek parterowy , murowany , przykryty dachem dwuspadowym , płyta żelbetowa , pokrycie papą .

dane :

długość	14,62 m
szerokość	13,11 m
wysokość	4,48 m
pow. zabudowy	241,60 m ²
pow.użytkowa	201,90 m ²
kubatura	1 014,50 m ³

Zakres robót został określony na podstawie projektu i dotyczy robót rozbiórkowych i modernizacyjnych opracowany na podstawie KNR -ów .

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
KOSZTORYS:					
1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
1 d.1	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na podłogach - przyjęto 40% powierzchni	m2		
		6,79 * 11,97 * 40%	m2	32,511	
				RAZEM	32,511
2 d.1	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - posadzka w miejsce projektowanej kotłowni	m3		
		[[1,94 + 0,18] * [5,55 + 0,12 * 2]] * 0,15	m3	1,841	
				RAZEM	1,841
3 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
4 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru krat okiennych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,95 * 1,20 + 1,70 * 1,65	m2	6,345	
				RAZEM	6,345
5 d.1	KNR 4-01 0354-07	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m2	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
6 d.1	KNR 4-01 0354-08	Wykucie z muru ościeżnic stalowych o powierzchni ponad 2 m2	m2		
		2,02 * 3,00	m2	6,060	
				RAZEM	6,060
7 d.1	KNR 4-01 0329-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych	m3		
		1,20 * 2,00 * 0,25	m3	0,600	
				RAZEM	0,600
2		ŚCIANKI WEWNĘTRZNE			
8 d.2	KNR 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco z wyrównaniem zaprawą - NA POSADZCE POD ŚCIANKI DZIAŁOWE	m2		
		3,07 * 0,12 * 3 + 1,94 * 0,12 * 2 + 2,12 * 0,12 + 2,00 * 0,12 + 1,32 * 0,12 + 2,68 * 0,12 + 0,32 * 0,12	m2	2,584	
		1,55 * 0,08 + 2,18 * 0,08	m2	0,298	
		[4,26 + 0,12 + 1,61 + 0,12 + 2,18 + 0,12] * 0,18	m2	1,514	
		[0,12 * 2 + 5,55] * 0,18	m2	1,042	
		1,32 * 0,12	m2	0,158	
		[2,12 + 2,00] * 0,12	m2	0,494	
				RAZEM	6,090
9 d.2	NNRNKB 202 0188-06	(z.VIII) Ściany o grubości 18 cm budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m2		
		[4,26 + 0,12 + 1,61 + 0,12 + 2,18 + 0,12] * 3,43 - [0,80 * 2,00 + 0,90 * 2,00]	m2	25,446	
		[0,12 + 5,55 + 0,12] * 3,43	m2	19,860	
				RAZEM	45,306
10 d.2	NNRNKB 202 0190a-04	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 12 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej -	m2		
		3,07 * 3,43 * 3 - 0,90 * 2,00	m2	29,790	
		1,94 * 3,43 * 2	m2	13,308	
		1,32 * 3,43 - 0,90 * 2,00	m2	2,728	
		[2,12 + 2,00] * 3,43 - 1,20 * 2,00	m2	11,732	
		[2,68 + 0,34] * 3,43	m2	10,359	
				RAZEM	67,917
11 d.2	NNRNKB 202 0190a-03	(z.VIII) Ścianki działowe o grubości 8 cm z płytek z betonu komórkowego o długości 59 cm na zaprawie klejowej	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,55 * 3,43 + 2,18 * 3,43 - 0,80 * 2,00 * 2	m2	9,594	
				RAZEM	9,594
12 d.2	KNR 4-01 0306-06	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowej do ościeży lub powierzchni ścian - uzupełnienie po zlikwidowanych otworach	m2		
		0,90 * 2,00 + 1,12 * 3,00	m2	5,160	
				RAZEM	5,160
13 d.2	KNR 4-01 0313-03	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem gniazd dla belek	m3		
		2,40 * 0,25 * 0,20	m3	0,120	
				RAZEM	0,120
14 d.2	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych I NP 200-260 mm	m		
		2,40 * 2	m	4,800	
				RAZEM	4,800
15 d.2	KNR 4-01 0313-07	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - obmurowanie końców belek stalowych I NP 200-260 mm - jako oddzielna robota	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
16 d.2	KNR 19-01 0704-04	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek stalowych	m		
		2,40 * 2	m	4,800	
				RAZEM	4,800
3		STROP NAD PARTEREM			
17 d.3	KNR-W 2-02 2005-03	Okladziny stropów płytami gipsowo-kartonowymi na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym z kształtowników CD i Ud	m2		
	0/1	6,07	m2	6,070	
	0/4	7,89	m2	7,890	
	0/5	13,07	m2	13,070	
	0/6	11,00	m2	11,000	
	0/7	10,40	m2	10,400	
	0/8	15,12	m2	15,120	
	0/9	4,00	m2	4,000	
				RAZEM	67,550
18 d.3	KNR 2-02 0607-01 poz.zast.	Izolacje - z folii paroizolacyjnej na ruszcie na stropie poziome	m2		
		6,79 * 11,97 + 2,00 * 2,02	m2	85,316	
	kotłownia	-5,55 * 1,94	m2	-10,767	
				RAZEM	74,549
19 d.3	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15 cm układana na konstrukcji stropu	m2		
		74,549	m2	74,549	
				RAZEM	74,549
20 d.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome - stropy	m2		
	0/1	6,07	m2	6,070	
	0/3	10,76	m2	10,760	
	0/4	7,89	m2	7,890	
	0/5	13,07	m2	13,070	
	0/6	11,00	m2	11,000	
	0/7	10,40	m2	10,400	
	0/8	15,12	m2	15,120	
	0/9	4,00	m2	4,000	
				RAZEM	78,310
21 d.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłóży gipsowych z - STROPÓW	m2		
	0/1	6,07	m2	6,070	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0/3	10,76	m2	10,760	
	0/4	7,89	m2	7,890	
	0/5	13,07	m2	13,070	
	0/6	11,00	m2	11,000	
	0/7	10,40	m2	10,400	
	0/8	15,12	m2	15,120	
	0/9	4,00	m2	4,000	
				RAZEM	78,310
4		TYNKI , OKŁADZINY , MALOWANIE			
22 d.4	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		ściana wewnętrzna garażu 3,79 * 3,27 + 2,02 * 3,27 + 2,24 * 3,27 + 2,02 * 3,27 + 5,81 * 3,27 - [1,20 * 2,00 * 2 + 0,90 * 2,00]	m2	45,328	
		ściana wewnętrzna pomieszczenia modernizowanego 3,56 * 3,27 + 1,05 * 3,27 * 2 + 1,61 * 3,27 + 4,26 * 3,27	m2	37,703	
				RAZEM	83,031
23 d.4	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99)	m2		
		83,031	m2	83,031	
				RAZEM	83,031
24 d.4	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m2		
		83,031	m2	83,031	
				RAZEM	83,031
25 d.4	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 10 cm	m2		
		83,031	m2	83,031	
				RAZEM	83,031
26 d.4	KNR 0-17 2609-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt.		
		83,031 * 4	szt.	332,124	
				RAZEM	332,124
27 d.4	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		83,031	m2	83,031	
				RAZEM	83,031
28 d.4	KNR 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m2		
		[6,79 * 2 + 11,97] * 3,30 + [6,70 * 4 + 5,81 + 5,91] * 3,30 - 4,07 * 3,00	m2	199,221	
				RAZEM	199,221
29 d.4	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe	m2		
	0/1	[3,44 + 1,50 + 2,12 + 0,69 + 1,32 + 2,19] * 3,27	m2	36,820	
	0/2	[6,60 + 5,81 + 1,74 + 0,24 + 1,74 + 5,91 + 6,60 + 3,79 + 2,12 * 2 + 2,00 + 5,91] * 3,27 - [4,07 * 3,00 + 2,95 * 1,20]	m2	130,027	
	0/3	[1,94 + 5,55] * 2 * 3,27 - 1,20 * 2,00	m2	46,585	
	0/4	[1,32 + 5,98 + 4,98] * 3,27 - 0,90 * 2,00	m2	38,356	
	0/5	[3,07 + 4,26] * 2 * 3,27 - [1,70 * 1,65 + 0,80 * 2,00]	m2	43,533	
	0/6	[1,61 + 3,07] * 2 * 3,27 - 0,90 * 2,00 * 2 + [1,55 + 1,05] * 2 * 3,27 * 2 - 0,80 * 2,00 * 2 + [1,44 + 2,18] * 2 * 3,27 - 0,80 * 2,00 * 3	m2	76,690	
	0/7	[2,12 + 4,68 + 2,32 + 0,12 + 2,68 + 0,32] * 3,27	m2	40,025	
	0/8	[4,25 + 3,56 + 3,25 + 2,68] * 3,27	m2	44,930	
	0/9	[2,00 + 2,00] * 2 * 3,27 - 1,20 * 2,00	m2	23,760	
				RAZEM	480,726

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30 d.4	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach	m2		
	0/1	$[3,44 + 1,50 + 2,12 + 0,69 + 1,32 + 2,19] * 3,27$	m2	36,820	
	0/2	$[3,79 + 2,02 * 2 + 2,24 + 5,81] * 3,27 - [1,20 * 2,00 * 2 + 0,90 * 2,00]$	m2	45,328	
	0/3	$[1,94 + 5,55] * 2 * 3,27 - 1,20 * 2,00$	m2	46,585	
	0/4	$[1,32 + 5,98 + 4,98] * 3,27 - 0,90 * 2,00$	m2	38,356	
	0/5	$[3,07 + 4,26] * 2 * 3,27 - [1,70 * 1,65 + 0,80 * 2,00]$	m2	43,533	
	0/6	$[1,61 + 3,07] * 2 * 1,27 + [1,55 + 1,05] * 2 * 1,27 * 2 + [1,44 + 2,18] * 2 * 1,27$	m2	34,290	
	0/7	$[2,12 + 4,68 + 2,32 + 0,12 + 2,68 + 0,32] * 3,27$	m2	40,025	
	0/8	$[4,25 + 3,56 + 3,25 + 2,68] * 1,27$	m2	17,450	
	0/9	$[2,00 + 2,00] * 2 * 3,27 - 1,20 * 2,00$	m2	23,760	
				RAZEM	326,147
31 d.4	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach	m2		
	poz. 29	480,726	m2	480,726	
	poz. 32	-73,954	m2	-73,954	
				RAZEM	406,772
32 d.4	KNR 2-02 0829-01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża na wysokość 2,10 m	m2		
	0/6	$[1,61 + 3,07] * 2 * 2,10 - 0,90 * 2,00 * 2 + [1,55 + 1,05] * 2 * 2,10 * 2 - 0,80 * 2,00 * 2 + [1,44 + 2,18] * 2 * 2,10 - 0,80 * 2,00 * 3$	m2	45,100	
	0/8	$[4,25 + 3,56 + 3,25 + 2,68] * 2,10$	m2	28,854	
				RAZEM	73,954
33 d.4	KNR 2-02 0829-06	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20x25 cm na klej metodą zwykłą	m2		
		73,954	m2	73,954	
				RAZEM	73,954
34 d.4	KNR-W 2-02 0840-08	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej - listwy narożnikowe	m		
		$2,10 * 28 + 3,07 + 1,61 + 2,17 + 2,18 + 1,44 + 1,05 * 2 + 1,55 * 4$	m	77,570	
				RAZEM	77,570
35 d.4	KNR 4-01 1202-09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2	m2		
		$6,60 * 5,91 + 6,60 * 5,81 - 2,02 * 2,24$	m2	72,827	
				RAZEM	72,827
36 d.4	KNR 4-01 1204-08	Przygotowanie powierzchni pod malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - strop nad garażem	m2		
		72,827	m2	72,827	
				RAZEM	72,827
37 d.4	KNR 4-01 1204-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m2		
		72,827	m2	72,827	
				RAZEM	72,827
38 d.4	KNR AT-40 0307-02	Dyfuzyjne wymalowania farbą silikatową nakładaną natryskowo	m2		
	poz. 31	406,772	m2	406,772	
				RAZEM	406,772
5		POSADZKI W CZĘŚCI MODERNIZOWANEJ			
39 d.5	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
	0/1	6,07	m2	6,070	
	0/4	7,89	m2	7,890	
	0/5	13,07	m2	13,070	
	0/6	11,00	m2	11,000	
	0/7	10,40	m2	10,400	
	0/8	15,12	m2	15,120	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	63,550
40 d.5	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2		
		63,55	m2	63,550	
				RAZEM	63,550
41 d.5	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr 10 cm	m2		
		63,55	m2	63,550	
				RAZEM	63,550
42 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
		63,55	m2	63,550	
				RAZEM	63,550
43 d.5	KNR 2-02 1102-01 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 60 mm zatarte na ostro	m2		
		63,55	m2	63,550	
				RAZEM	63,550
44 d.5	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome - posadzki	m2		
		63,55	m2	63,550	
				RAZEM	63,550
44' d.5	KNR K-04 0602-05	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - gruntowanie podłoża	m2		
	0/6	11,00	m2	11,000	
	0/6	$[1,05 + 1,05] * 2 * 0,15 * 2 + [1,44 + 2,18] * 2 * 0,15 - [0,80 * 0,15 * 4]$	m2	1,866	
				RAZEM	12,866
44" d.5	KNR K-04 0602-06	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wygładzanie powierzchni poziomej	m2		
	0/6	11,00	m2	11,000	
				RAZEM	11,000
44'3 d.5	KNR K-04 0602-07	Wykonanie izolacji z folii w płynie Folbit - wygładzanie powierzchni pionowej	m2		
	0/6	$[1,05 + 1,05] * 2 * 0,15 * 2 + [1,44 + 2,18] * 2 * 0,15 - [0,80 * 0,15 * 4]$	m2	1,866	
				RAZEM	1,866
45 d.5	NNRNKB 202 2807-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
	0/1	6,07	m2	6,070	
	0/4	7,89	m2	7,890	
				RAZEM	13,960
46 d.5	NNRNKB 202 2808-05	(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
		0	m2	0,000	
	0/5	13,07	m2	13,070	
	0/6	11,00	m2	11,000	
	0/7	10,40	m2	10,400	
	0/8	15,12	m2	15,120	
				RAZEM	49,590
47 d.5	NNRNKB 202 2809-01	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
	0/1	$3,44 + 1,50 - 0,90 * 2,00 + 2,12 + 2,19 + 0,69 + 1,32 - 0,90$	m	8,560	
	0/4	$4,98 + 5,98 + 1,32 - [0,90 * 2 + 0,80]$	m	9,680	
				RAZEM	18,240
48 d.5	NNRNKB 202 2809-03	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 15x15 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
	0/5	$[3,07 + 4,26] * 2 - 0,80$	m	13,860	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	0/6	$[3,07 + 1,61] * 2 - 0,90 * 2 + [1,05 + 1,55] * 2 * 2 - 0,80 * 2 + [2,18 + 1,44] * 2 - [0,80 * 2 + 0,90]$	m	21,100	
	0/7	$2,12 + 4,68 + 2,32 + 2,68 + 0,32 + 0,12 + 0,44$	m	12,680	
	0/8	$4,25 + 3,56 + 3,25 + 2,68$	m	13,740	
				RAZEM	61,380
49 d.5	NNRNKB 202 2809-05	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES na zaprawie klejowej, listwa wykańczająca	m		
		$18,24 + 61,38$	m	79,620	
				RAZEM	79,620
50 d.5	KNR 4-01 0212-01	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm	m3		
	0/3	$10,76 * 0,15$	m3	1,614	
				RAZEM	1,614
50' d.5	KNR 4-01 0108-11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km	m3		
	0/3	$10,76 * 0,15$	m3	1,614	
				RAZEM	1,614
50" d.5	KNR 2-02 1101-03	Podkłady murarskie z tłucznia lub żużla na podłożu gruntowym gr 15 cm	m3		
	0/3	$10,76 * 0,15$	m3	1,614	
				RAZEM	1,614
51 d.5	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		
	0/3	$10,76 * 0,10$	m3	1,076	
				RAZEM	1,076
52 d.5	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		
	0/3	10,76	m2	10,760	
				RAZEM	10,760
53 d.5	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 80 mm zatarte na gładko	m2		
	0/3	10,76	m2	10,760	
				RAZEM	10,760
6		STOLARKA DRZWIOWA			
54 d.6	KNR 2-02 1015-01	Ościeżnice drewniane zewnętrzne zwykle dwukrotnie malowane na budowie	m		
	D1	$[0,90 + 2,00 * 2]$	m	4,900	
	D2	$[0,90 + 2,00 * 2]$	m	4,900	
	D3	$[0,80 + 2,00 * 2]$	m	4,800	
	D4	$[0,90 + 2,00 * 2] * 2$	m	9,800	
	D5	$[0,80 + 2,00 * 2] * 2$	m	9,600	
	D6	$[1,20 + 2,00 * 2] * 2$	m	10,400	
				RAZEM	44,400
55 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone	m2		
	D1	$0,90 * 2,00$	m2	1,800	
	D2	$0,90 * 2,00$	m2	1,800	
	D3	$0,80 * 2,00$	m2	1,600	
				RAZEM	5,200
56 d.6	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1,6 m2 fabrycznie wykończone łazienkowe	m2		
	D4	$0,90 * 2,00 * 2$	m2	3,600	
	D5	$0,80 * 2,00 * 2$	m2	3,200	
				RAZEM	6,800
57 d.6	KNR 2-02 1019-04	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wejściowe pełne dwudzielne o powierzchni ponad 2,5 m2 fabrycznie wykończone	m2		
	D6	$1,20 * 2,00 * 2$	m2	4,800	
				RAZEM	4,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
58 d.6	KNR 2-02 1015-08	Skrzydła drzwiowe klepkowe zewnętrzne ze świetlikiem dwukrotnie malowane i szklone na budowie o powierzchni ponad 1,0 m2	m2		
	Dz 1	0,90 * 2,00	m2	1,800	
				RAZEM	1,800
59 d.6	KNR-W 2-02 1205-05	Wrota do garaży - demontaż dwuskrzydłowe o powierzchni ponad 6 m2 stalowe - do ponownego montażu po ociepleniu - tylko R	m2		
		4,07 * 3,00	m2	12,210	
				RAZEM	12,210
60 d.6	KNR 2-02 0609-08 analogia	Izolacje cieplne z płyt ze styroduru gr 3 cm - ocieplenie skrzydeł garażowych	m2		
		4,07 * 3,00	m2	12,210	
				RAZEM	12,210
61 d.6	NNRNKB 202 0541-02 poz.zast.	obicie skrzydeł drzwiowych garażowych blachą powlekaną Obustronnie Krotność = 2	m2		
		4,07 * 3,00	m2	12,210	
				RAZEM	12,210
62 d.6	KNR 2-02 1206-02	Wrota stalowe do garaży rozwierane o powierzchni do 13 m2 - ponowny montaż	m2		
		4,8	m2	4,800	
				RAZEM	4,800
7		STOLARKA OKIENNA			
63 d.7	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł dług. 0,86 szer 30 cm	szt.		
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
64 d.7	KNR 4-01 0321-02	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych ponad 1.5 m w ścianach z cegieł dług. 1,70 m szer .30 cm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
65 d.7	KNR 4-01 0321-01	Obsadzenie podokienników drewnianych do 1.5 m w ścianach z cegieł dług. 2,95 m	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
8		OCIEPLENIE DACHU			
66 d.8	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m2		
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
67 d.8	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m2		
		200,873	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
67' d.8	KNR 4-01 0108-18 0108-20	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbiieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość 5 km	m3		
		200,873 * 0,03	m3	6,026	
				RAZEM	6,026
68 d.8	KNR 4-01 0535-04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		15,62 * 2	m	31,240	
				RAZEM	31,240
69 d.8	KNR 4-01 0535-06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku	m		
		4,48 * 2	m	8,960	
				RAZEM	8,960
70 d.8	KNR 4-01 0535-08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		15,62 * 0,50 * 2 + 1,42 * 0,25 * 2 + 0,52 * 0,25 * 2 + 0,52 * 0,25 * 2 + 1,42 * 0,25 * 2 + 13,11 * 0,40 * 2	m2	28,048	
				RAZEM	28,048
71 d.8	KNR 4-01 1306-02	Demontaż inst.wentylacji w dachu o fi 40	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
72 d.8	KNR 4-01 0206-01	Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.1 m2 przy głębokości do 10 cm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
73 d.8	KNR 4-01 0208-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm - pod kanały wentylacyjne	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
74 d.8	KNR 2-02 0122-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych	m		
		1,50 * 3	m	4,500	
				RAZEM	4,500
75 d.8	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
76 d.8	KNR 2-02 1102-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro - wyrównanie powierzchni dachu - szlichta	m2		
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
77 d.8	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m2		
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
78 d.8	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do powierzchni dachu gr 10 cm	m2		
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
79 d.8	KNR 0-23 2613-01	Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - system ROKER - przyklejenie płyt z wełny skalnej gr 5 cm do powierzchni kominów	m2		
		$[1,42 + 0,52] * 2 * 0,65 + [0,88 + 0,52] * 2 * 0,65 + [0,34 * 4] * 0,65 * 2 * 2$	m2	7,878	
				RAZEM	7,878
80 d.8	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		$[1,42 + 0,52] * 2 * 0,65 + [0,88 + 0,52] * 2 * 0,65 + [0,34 * 4] * 0,65 * 2 * 2$	m2	7,878	
				RAZEM	7,878
81 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - kominów	m2		
		1,42 * 0,52 + 0,88 * 0,52	m2	1,196	
				RAZEM	1,196
82 d.8	KNNR 4 1422-04 poz.zast.	wywiewki systemowe z PCV fi 200	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
83 d.8	KNNR 2 0507-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe papą podkładową	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
83' d.8	KNNR 2 0507-01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwową papą nawierzchniową	m2		
		6,43 * 15,62 * 2	m2	200,873	
				RAZEM	200,873
84 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		15,62 * 0,50 * 2 + 6,43 * 0,50 * 4	m2	28,480	
				RAZEM	28,480
85 d.8	NNRNKB 202 0517-05	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej półokrągłych o śr. 18 cm	m		
		15,62 * 2	m	31,240	
				RAZEM	31,240
86 d.8	NNRNKB 202 0517-09	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy ocynkowanej - zbiorniczki przy rynnach	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
87 d.8	NNRNKB 202 0519-04	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej okrągłych o śr. 15 cm	m		
		3,80 * 2	m	7,600	
				RAZEM	7,600
9		ELEWACJA			
88 d.9	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		14,00 * 3,15 * 2 + 13,11 * 3,15 + 13,11 * 0,53 * 2 * 2	m2	157,290	
		-4,07 * 2,00	m2	-8,140	
		-0,90 * 1,00	m2	-0,900	
		-1,70 * 1,65	m2	-2,805	
		-0,86 * 2,40 * 4	m2	-8,256	
		-2,95 * 1,20	m2	-3,540	
		-0,86 * 2,40 * 4	m2	-8,256	
				RAZEM	125,393
89 d.9	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99)	m2		
		125,393	m2	125,393	
				RAZEM	125,393
90 d.9	KNR 0-17 2608-04	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 dwukrotnie	m2		
		125,393	m2	125,393	
				RAZEM	125,393
91 d.9	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 15 cm	m2		
		125,393	m2	125,393	
				RAZEM	125,393
92 d.9	KNR 0-17 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2		
		[4,07 + 3,00 * 2] * 0,15	m2	1,511	
		[0,90 + 2,00 * 2] * 0,15	m2	0,735	
		[1,70 + 1,65 * 2] * 0,30	m2	1,500	
		[0,86 + 2,40 * 2] * 4 * 0,30	m2	6,792	
		[2,95 + 1,20 * 2] * 0,30	m2	1,605	
		[0,86 + 2,40 * 2] * 4 * 0,30	m2	6,792	
				RAZEM	18,935
93 d.9	KNR 0-17 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[4,07 + 3,00 * 2]	m	10,070	
		[0,90 + 2,00 * 2]	m	4,900	
		[1,70 + 1,65 * 2]	m	5,000	
		[0,86 + 2,40 * 2] * 4	m	22,640	
		[2,95 + 1,20 * 2]	m	5,350	
		[0,86 + 2,40 * 2] * 4	m	22,640	
				RAZEM	70,600
94 d.9	KNR 0-17 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły	szt.		
		125,393 * 4	szt.	501,572	
				RAZEM	501,572
95 d.9	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach	m2		
		125,393	m2	125,393	
				RAZEM	125,393
96 d.9	KNR 0-17 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach	m2		
		18,935	m2	18,935	
				RAZEM	18,935
97 d.9	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		125,393 + 18,935	m2	144,328	
				RAZEM	144,328
98 d.9	KNR 0-17 0926-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa	m2		
		144,328	m2	144,328	
				RAZEM	144,328
99 d.9	KNR BC-02 0603-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikonowego wykonywana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych	m2		
		125,393	m2	125,393	
				RAZEM	125,393
100 d.9	KNR 0-17 0926-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm	m2		
		[4,07 + 3,00 * 2] * 0,15	m2	1,511	
		[0,90 + 2,00 * 2] * 0,15	m2	0,735	
				RAZEM	2,246
100' d.9	KNR 0-17 0926-05	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 30 cm	m2		
		[1,70 + 1,65 * 2] * 0,30	m2	1,500	
		[0,86 + 2,40 * 2] * 4 * 0,30	m2	6,792	
		[2,95 + 1,20 * 2] * 0,30	m2	1,605	
		[0,86 + 2,40 * 2] * 4 * 0,30	m2	6,792	
				RAZEM	16,689
101 d.9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2		
		1,70 * 0,35 + 0,86 * 0,35 * 8 + 2,95 * 0,35	m2	4,036	
				RAZEM	4,036

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10		ELEWACJA - FUNDAMENTY			
102 d.10	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m3		
		[14,00 * 2 + 13,11] * 0,80 * 1,20	m3	39,466	
				RAZEM	39,466
103 d.10	KNR 0-17 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m2		
		[14,00 * 2 + 13,11] * 2,20	m2	90,442	
				RAZEM	90,442
104 d.10	KNR 0-17 2608-02	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - impregnacja grzybobójcza jednokrotnie (CT 99)	m2		
		90,442	m2	90,442	
				RAZEM	90,442
105 d.10	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		
		[14,00 * 2 + 13,11] * 1,50	m2	61,665	
				RAZEM	61,665
105' d.10	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		
		61,665	m2	61,665	
				RAZEM	61,665
106 d.10	KNR 0-17 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian gr 15 cm	m2		
		[14,00 * 2 + 13,11] * 2,20 - [4,07 + 1,10] * 1,00	m2	85,272	
				RAZEM	85,272
107 d.10	KNR 0-17 2609-05	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt.		
		85,272 * 4	szt.	341,088	
				RAZEM	341,088
108 d.10	KNR 0-17 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach Krotność = 2	m2		
		85,272	m2	85,272	
				RAZEM	85,272
109 d.10	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m3		
		[14,00 * 2 + 13,11] * 0,80 * 1,20	m3	39,466	
				RAZEM	39,466
110 d.10	KNR 0-17 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa	m2		
		[14,00 * 2 + 13,11 - 1,10 - 4,07] * 1,10	m2	39,534	
				RAZEM	39,534
111 d.10	KNR 0-17 0926-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - każda następna warstwa	m2		
		39,534	m2	39,534	
				RAZEM	39,534
112 d.10	KNR AT-31 0505-03	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		39,534	m2	39,534	
				RAZEM	39,534

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11		UTWARDZENIE TERENU - podjazd do garażu			
113 d.11	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm -	m2		
		[1,92 * 2 + 4,07] * 3,00	m2	23,730	
				RAZEM	23,730
113' d.11	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		[1,92 * 2 + 4,07] * 3,00 * 0,20	m3	4,746	
				RAZEM	4,746
114 d.11	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		23,73	m2	23,730	
				RAZEM	23,730
115 d.11	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		23,73	m2	23,730	
				RAZEM	23,730
116 d.11	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m2	m2		
		23,73	m2	23,730	
				RAZEM	23,730
12		ROBOTY ZEWNĘTRZNE - schody			
117 d.12	KNR 2-02 0218-01	SCHODY - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m3		
		2,37 * 0,35 * 0,60 + 2,37 * 2,00 * 0,60	m3	3,342	
				RAZEM	3,342
117' d.12	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych mrozoodpornych o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		
		2,37 * 2,00 + 2,37 * 0,35 + 2,37 * 0,15 * 2 + 0,35 * 0,15 * 2 + 2,00 * 0,30 * 2	m2	7,586	
				RAZEM	7,586
13		UTWARDZENIE TERENU - podjazd do garażu			
118 d.13	KNR 2-31 0101-07	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 20 cm -	m2		
		110,00	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
118' d.13	KNR 4-01 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III	m3		
		110,00 * 0,20	m3	22,000	
				RAZEM	22,000
119 d.13	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
		110,00	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
120 d.13	KNR 2-31 0109-01 0109-02	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		
		110,00	m2	110,000	
				RAZEM	110,000
121 d.13	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m2	m2		
		110,00	m2	110,000	
				RAZEM	110,000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14		RUSZTOWANIA			
122 d.14	NNRNKB 202 1621a- 01	(z.VIII) Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m	m2		
		[15,62 * 2 + 13,11] * 4,00	m2	177,400	
				RAZEM	177,400
123 d.14	NNRNKB 202 1622-04	(z.VI) Daszki ochronne stałe wolno stojące o konstrukcji drewnianej (bez podłogi), wykonane wzdłuż budynków pokryte deskami na styk z ułożeniem i zamocowaniem płyt pilśniowych i folii polietylenowej	m2 rzutu		
		3,00 * 1,50 + 5,00 * 2,00	m2 rzutu	14,500	
				RAZEM	14,500
124 d.14	NNRNKB 202 1622a- 01	(z.VIII) Osłony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2		
		177,40	m2	177,400	
				RAZEM	177,400
125 d.14	NNRNKB 202 1623-04	(z.VI) Rozbiórka daszków ochronnych wykonanych wzdłuż budynków pokrytych deskami na styk wraz z rozbiórką płyt pilśniowych i folii polietylenowej	m2 rzutu		
		14,50	m2 rzutu	14,500	
				RAZEM	14,500
15		OGRODZENIE			
126 d.15	KNR-W 2-02 1801-02	Cokoły betonowe 0.2x0.3 m z fundamentami 0.2x0.8 m	m		
		28,50 + 11,00 + 11,00 + 4,50	m	55,000	
				RAZEM	55,000
127 d.15	KNR-W 2-02 1803-02	Ogrodzenie z siatki wysokości 1,5 m na słupkach stalowych z rur o rozstawie 2,4 m obsadzonych w cokole	m		
		28,50 + 11,00 + 11,00 + 4,50	m	55,000	
				RAZEM	55,000
128 d.15	KNR 2-02 1808-10	Brama wjazdowa dwuskrzydłowa 400*200 cm	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
129 d.15	KNR-W 7-12 0102-03	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - ist.ogrodzenie	m2		
		43,00 * 2,00 * 2	m2	172,000	
				RAZEM	172,000
130 d.15	KNR-W 7-12 0216-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami do gruntowania olejno-żywicznymi konstrukcji kratowych	m2		
		43,00 * 2,00 * 2	m2	172,000	
				RAZEM	172,000
131 d.15	KNR-W 7-12 0222-02	Malowanie natryskiem pneumatycznym farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji kratowych	m2		
		43,00 * 2,00 * 2	m2	172,000	
				RAZEM	172,000

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Ogólna charakterystyka obiektu	2
Przedmiar	3
1 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	3
2 ŚCIANKI WEWNĘTRZNE	3
3 STROP NAD PARTEREM	4
4 TYNKI , OKŁADZINY , MALOWANIE	5
5 POSADZKI W CZĘŚCI MODERNIZOWANEJ	6
6 STOLARKA DRZWIOWA	8
7 STOLARKA OKIENNA	9
8 OCIEPLENIE DACHU	9
9 ELEWACJA	11
10 ELEWACJA - FUNDAMENTY	13
11 UTWARDZENIE TERENU - podjazd do garażu	14
12 ROBOTY ZEWNĘTRZNE - schody	14
13 UTWARDZENIE TERENU - podjazd do garażu	14
14 RUSZTOWANIA	15
15 OGRODZENIE	15
Spis treści	16