

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45261100-5	Wykonywanie konstrukcji dachowych
45262300-4	Betonowanie
45262520-2	Roboty murowe
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45320000-6	Roboty izolacyjne
45262510-9	Roboty kamieniarskie
45410000-4	Tynkowanie
45432110-8	Kładzenie podłóg
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych

NAZWA INWESTYCJI: BUDOWA PAWILONU HANDLOWEGO
ADRES INWESTYCJI: DZ. NR 435/3 OBRĘB: 0003 SANDOMIERZ LEWOBRZEŻNY
NAZWA INWESTORA: GMINA SANDOMIERZ
ADRES INWESTORA: PLAC PONIATOWSKIEGO 3, 27-600 SANDOMIERZ

BRANŻE: BUDOWLANA

DATA OPRACOWANIA: 14.12.2018 r.

Przedmiar przygotowano w oparciu o Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 2 września 2004 r. w sprawie szczegółowego zakresu i formy dokumentacji projektowej, specyfikacji technicznych wykonania i odbioru robót budowlanych oraz programu funkcjonalno - użytkowego.

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Przedmiotem opracowania jest przedmiar dla projektu p.n. "Budowa pawilonu handlowego w Sandomierzu, obręb 0003 Sandomierz Lewobrzeżny, dz. nr 435/3.

Podstawa sporządzania przedmiaru:

- projekt budowlany;
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych;
- założenia wyjściowe do przedmiaru.

Dane ogólne obiektu:

- | | |
|--------------------------------|--------------------------|
| - powierzchnia zabudowy | 568,32 m ² ; |
| - powierzchnia użytkowa | 498,89 m ² ; |
| - kubatura | 2558,17 m ³ ; |
| - wymiary (dł. x szer. x wys.) | 48,69x12,69x6,5 m. |

Opracowanie obejmuje:

- roboty ziemne;
- wykonanie ław fundamentowych;
- wykonanie ścian fundamentowych;
- wykonanie izolacji ścian fundamentowych;
- wykonanie trzpieni żelbetowych;
- wykonanie nadproży żelbetowych;
- wykonanie wieńców żelbetowych;
- wykonanie konstrukcji dachu;
- wykonanie ścian;
- wykonanie pokrycia dachowego;
- wykonanie sufitów podwieszanych;
- wykonanie posadzek;
- wykonanie tynków i oblicowań;
- wykonanie elewacji.

Działy przedmiaru

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1	45111200-0	ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0	1	6
2	45000000-7	KONSTRUKCJA - CPV 45000000-7	7	37
2.1	45223500-1	ŁAWY FUNDAMENTOWE - CPV 45223500-1	7	11
2.2	45262520-2	ŚCIANY FUNDAMENTOWE - CPV 45262520-2	12	13
2.3	45320000-6	IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - CPV 45320000-6	14	18
2.4	45223500-1	TRZPIENIE - CPV 45223500-1	19	22
2.5	45223500-1	NADPROŻA - CPV 45223500-1	23	27
2.6	45223500-1	WIEŃCE - CPV 45223500-1	28	31
2.7	45261100-5	KONSTRUKCJA DACHU - CPV 45261100-5	32	37
3	45000000-7	ROBOTY BUDOWLANE - CPV 45000000-7	38	89
3.1	45262520-2	ŚCIANY - CPV 45262520-2	38	40
3.2	45421100-5	STOLARKA - CPV 45421100-5	41	44
3.3	45261210-9	POKRYCIE DACHOWE - CPV 45261210-9	45	56
3.4	45421146-9	SUFITY PODWIESZANE - CPV 45421146-9	57	58
3.5	45262300-4	POSADZKI - CPV 45262300-4, 45432110-8	59	68
3.6	45410000-4	TYNKI I OBLICOWANIA - CPV 45410000-4	69	73
3.7	45320000-6	ELEWACJA - CPV 45320000-6, 45262510-9	74	89

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
PRZEDMIAR:							
1	45111200-0		ROBOTY ZIEMNE - CPV 45111200-0				
1 d.1	KNR 2-01 0122-01	K 1	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3			
			473,88	m3	473,880		
					RAZEM	473,880	
2 d.1	KNNR 1 0213-01	K 1	Wykopy wykonywane spycharkami w gruncie kat. I-III	m3			
			179,81	m3	179,810		
					RAZEM	179,810	
3 d.1	KNNR 1 0210-01	K 1	Wykopy oraz przekopy o głębokości do 3.0 m wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.15 m3 w gruncie kat. I-III - pogłębienie pod fundamenty	m3			
			294,07	m3	294,070		
					RAZEM	294,070	
4 d.1	KNNR 1 0214-03	K 1	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym zagęszczarkami (grubość warstwy w stanie luźnym 40 cm) - kat. gruntu I-II	m3			
			192,3	m3	192,300		
					RAZEM	192,300	
5 d.1	KNR-W 4-01 0109-05 0109-08	K 1	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość 5 km (grunt kat. I-II)	m3			
			281,58	m3	281,580		
					RAZEM	281,580	
6 d.1	kalk. własna	K 1	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl			
			1	kpl	1,000		
					RAZEM	1,000	
2	45000000-7		KONSTRUKCJA - CPV 45000000-7				
2.1	45223500-1		ŁAWY FUNDAMENTOWE - CPV 45223500-1				
7 d.2.1	KNNR 2 0102-01	K 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe ław fundamentowych betonowych lub żelbetowych	m2			
			95,93	m2	95,930		
					RAZEM	95,930	
8 d.2.1	KNNR 2 0109-01	K 2	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - podkład z chudego betonu gr. 10 cm	m3			
			9,54	m3	9,540		
					RAZEM	9,540	
9 d.2.1	KNNR 2 0104-04	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm	t			
			0,482	t	0,482		
					RAZEM	0,482	
10 d.2.1	KNNR 2 0104-01	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 8 mm	t			
			0,721	t	0,721		
					RAZEM	0,721	
11 d.2.1	KNNR 2 0109-03	K 2	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą	m3			
			37,28	m3	37,280		
					RAZEM	37,280	
2.2	45262520-2		ŚCIANY FUNDAMENTOWE - CPV 45262520-2				
12 d.2.2	KNNR 2 0301-03	A 2	Fundamenty z bloczków betonowych gr. 24 cm	m3			
			34,54	m3	34,540		
					RAZEM	34,540	
13 d.2.2	KNNR 2 0301-03	A 2	Fundamenty z bloczków betonowych gr. 14 cm	m3			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
			12,74	m3	12,740		
					RAZEM	12,740	
2.3	45320000-6		IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH - CPV 45320000-6				
14 d.2.3	KNNR 2 1001-01	A 4	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i pow. poziomych zwykle III kategorii	m2			
			143,90	m2	143,900		
					RAZEM	143,900	
15 d.2.3	KNR 0-23 2612-01	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych gr. 15 cm do ścian	m2			
			143,9	m2	143,900		
					RAZEM	143,900	
16 d.2.3	KNR-W 2-02 0603-01	A 4	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2			
			143,9	m2	143,900		
					RAZEM	143,900	
17 d.2.3	KNR 0-23 2612-06	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2			
			143,9	m2	143,900		
					RAZEM	143,900	
18 d.2.3	KNNR 2 0604-02 analogia	A 4	Izolacja z folii kubelkowej	m2			
			143,9	m2	143,900		
					RAZEM	143,900	
2.4	45223500-1		TRZPIENIE - CPV 45223500-1				
19 d.2.4	KNNR 2 0102-04	K 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe trzpieni prostokątnych	m2			
			30,03	m2	30,030		
					RAZEM	30,030	
20 d.2.4	KNNR 2 0104-04	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm	t			
			0,111	t	0,111		
					RAZEM	0,111	
21 d.2.4	KNNR 2 0104-01	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 8 mm	t			
			0,058	t	0,058		
					RAZEM	0,058	
22 d.2.4	KNNR 2 0109-06	K 2	Betonowanie trzpieni prostokątnych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą	m3			
			1,81	m3	1,810		
					RAZEM	1,810	
2.5	45223500-1		NADPROŻA - CPV 45223500-1				
23 d.2.5	KNNR 2 0102-05	K 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe nadproży	m2			
			6,86	m2	6,860		
					RAZEM	6,860	
24 d.2.5	KNNR 2 0104-04	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 12 mm	t			
			0,026	t	0,026		
					RAZEM	0,026	
25 d.2.5	KNNR 2 0104-04	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 10 mm	t			
			0,012	t	0,012		
					RAZEM	0,012	
26 d.2.5	KNNR 2 0104-01	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 8 mm	t			
			0,022	t	0,022		
					RAZEM	0,022	
27 d.2.5	KNNR 2 0109-07	K 2	Betonowanie nadproży zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą	m3			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
			0,83	m3	0,830		
					RAZEM	0,830	
2.6	45223500-1		WIENCE - CPV 45223500-1				
28 d.2.6	KNNR 2 0102-05	K 2	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe belek podciągów i wieńców	m2			
			83,94	m2	83,940		
					RAZEM	83,940	
29 d.2.6	KNNR 2 0104-04	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. 10 mm	t			
			0,296	t	0,296		
					RAZEM	0,296	
30 d.2.6	KNNR 2 0104-01	K 2	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. 8 mm	t			
			0,216	t	0,216		
					RAZEM	0,216	
31 d.2.6	KNNR 2 0109-07	K 2	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą	m3			
			10,08	m3	10,080		
					RAZEM	10,080	
2.7	45261100-5		KONSTRUKCJA DACHU - CPV 45261100-5				
32 d.2.7	KNNR 2 0402-01	K 3	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - pas dolny	m			
			515,04	m	515,040		
			Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3			
			6,6	m3	6,600		
			łączna długość elementów		RAZEM	515,040	
			łączna objętość elementów		RAZEM	6,600	
33 d.2.7	KNNR 2 0402-05	K 3	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - pas górny	m			
			504,22	m	504,220		
			Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3			
			6,46	m3	6,460		
			łączna długość elementów		RAZEM	504,220	
			łączna objętość elementów		RAZEM	6,460	
34 d.2.7	KNNR 2 0402-03	K 3	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy	m			
			269,3	m	269,300		
			Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3			
			2,16	m3	2,160		
			łączna długość elementów		RAZEM	269,300	
			łączna objętość elementów		RAZEM	2,160	
35 d.2.7	KNNR 2 0402-04	K 3	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - miecze i kleszcze	m			
			420,13	m	420,130		
			Obmiar dodatkowy: łączna objętość elementów	m3			
			3,37	m3	3,370		
			łączna długość elementów		RAZEM	420,130	
			łączna objętość elementów		RAZEM	3,370	
36 d.2.7	kalk. własna		Stężenie wiązarów w pasie górnym i dolnym	kpl			
			1	kpl	1,000		
					RAZEM	1,000	
37 d.2.7	kalk. własna		Stężenie podłużne	kpl			
			1	kpl	1,000		
					RAZEM	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
3	45000000-7		ROBOTY BUDOWLANE - CPV 45000000-7				
3.1	45262520-2		SCIANY - CPV 45262520-2				
38 d.3.1	KNNR 2 0302-04	A 2	Ściany murowane budynków z gazobetonu	m3			
			111,27	m3	111,270		
					RAZEM	111,270	
39 d.3.1	KNNR 2 1702-01 analogia	A 2	Ściany działowe o konstrukcji stalowej wypełnione wełną mineralną gr. 12 cm z pokryciem blachą	m2			
			451,53	m2	451,530		
					RAZEM	451,530	
40 d.3.1	KNR-W 2-02 1040-05 analogia	A 2	Kabina WC systemowa	m2			
			11,25	m2	11,250		
					RAZEM	11,250	
3.2	45421100-5		STOLARKA - CPV 45421100-5				
41 d.3.2	KNR-W 2-02 1038-01 analogia	A 8	Kraty rolowane aluminiowe z napędem elektrycznym	m2			
			83,16	m2	83,160		
			Obmiar dodatkowy: 18	szt. szt.	18,000		
					RAZEM	83,160	
					RAZEM	18,000	
42 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-06	A 8	Witryny aluminiowe	m2			
			42,45	m2	42,450		
					RAZEM	42,450	
43 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-01	A 8	Drzwi stalowe zewnętrzne	m2			
			4,51	m2	4,510		
					RAZEM	4,510	
44 d.3.2	KNR-W 2-02 1040-01	A 8	Drzwi stalowe wewnętrzne	m2			
			6,15	m2	6,150		
					RAZEM	6,150	
3.3	45261210-9		POKRYCIE DACHOWE - CPV 45261210-9				
45 d.3.3	KNNR 2 0604-02 analogia	A 3	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - folia paroizolacyjna	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	
46 d.3.3	KNNR 2 0602-05 analogia	A 3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo - wełna mineralna dachowa gr. 12 cm	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	
47 d.3.3	KNNR 2 0602-05 analogia	A 3	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jednowarstwowo - wełna mineralna dachowa gr. 10 cm	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	
48 d.3.3	KNNR 2 0604-02 analogia	A 3	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - membrana paroprzepuszczalna	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	
49 d.3.3	KNNR 2 0403-02	A 3	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - łąty	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
50 d.3.3	KNNR 2 0403-02	A 3	Łączenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - kontrłaty	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	
51 d.3.3	KNNR 2 0503-01	A 3	Pokrycia dachowe z blachy na rąbek stojącej	m2			
			413,15	m2	413,150		
					RAZEM	413,150	
52 d.3.3	KNNR-W 2-02 1015-04 analogia	A 3	Naświetla z poliwęglanu komorowego	m2			
			154,87	m2	154,870		
					RAZEM	154,870	
53 d.3.3	KNNR-W 2-02 1220-04	A 3	Konstrukcje daszków jednospadowe	m2			
			13,88	m2	13,880		
					RAZEM	13,880	
54 d.3.3	KNNR 2 0504-01	A 3	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm	m2			
			68,34	m2	68,340		
					RAZEM	68,340	
55 d.3.3	KNNR 2 0505-05	A 3	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe	m			
			91,1	m	91,100		
					RAZEM	91,100	
56 d.3.3	KNNR 2 0505-07	A 3	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe	m			
			42	m	42,000		
					RAZEM	42,000	
3.4	45421146-9		SUFITY PODWIESZANE - CPV 45421146-9				
57 d.3.4	NNRNKB 202 2702-02 analogia	A 9	Sufity podwieszane - kraty rastrowe ze stali ocynkowanej	m2			
			365,59	m2	365,590		
					RAZEM	365,590	
58 d.3.4	NNRNKB 202 2030-01	A 9	(z.XI) Sufity podwieszane jednowarstwowe na ruszcie metalowym	m2			
			17,5	m2	17,500		
					RAZEM	17,500	
3.5	45262300-4		POSADZKI - CPV 45262300-4, 45432110-8				
59 d.3.5	KNNR 2 1201-03	A 1	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki gr. 15 cm	m3			
			74,73	m3	74,730		
					RAZEM	74,730	
60 d.3.5	KNNR 2 1201-01	A 1	Podkłady betonowe pod podłogi i posadzki - chudy beton gr. 6 cm	m3			
			29,89	m3	29,890		
					RAZEM	29,890	
61 d.3.5	KNNR 2 0604-01	A 1	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2			
			498,15	m2	498,150		
					RAZEM	498,150	
62 d.3.5	KNNR 2 0602-03	A 1	Izolacje poziome z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo gr. 5 cm	m2			
			498,15	m2	498,150		
					RAZEM	498,150	
63 d.3.5	KNNR 2 0604-01	A 1	Izolacja z folii polietylenowej pozioma podposadzkowa	m2			
			498,15	m2	498,150		
					RAZEM	498,150	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
64 d.3.5	KNNR 2 1202-02	A 1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na gładko, gr. 20 mm - jastrych cementowy	m2			
			498,15	m2	498,150		
					RAZEM	498,150	
65 d.3.5	KNNR 2 1202-03	A 1	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 4	m2			
			498,15	m2	498,150		
					RAZEM	498,150	
66 d.3.5	KNR AT-33 0305-01	A 7	Antypoślizgowe posadzki i powłoki z żywicy	m2			
			484,12	m2	484,120		
					RAZEM	484,120	
67 d.3.5	KNNR 2 1203-02	A 7	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek na zaprawie klejowej	m2			
			14,03	m2	14,030		
					RAZEM	14,030	
68 d.3.5	KNNR 2 1203-03	A 7	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie klejowej	m			
			18,62	m	18,620		
					RAZEM	18,620	
3.6	45410000-4		TYNKI I OBLICOWANIA - CPV 45410000-4				
69 d.3.6	KNNR 2 0801-01	A 6	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian i słupów	m2			
			325,07	m2	325,070		
					RAZEM	325,070	
70 d.3.6	KNNR 2 0803-02	A 6	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m2			
			16,38	m2	16,380		
					RAZEM	16,380	
71 d.3.6	KNR 0-23 2611-02 analogia	A 6	Przygotowanie podłoża pod malowanie - jednokrotne gruntowanie	m2			
			308,69	m2	308,690		
					RAZEM	308,690	
72 d.3.6	KNNR 2 1401-05	A 6	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną dwukrotnie bez gruntowania	m2			
			308,69	m2	308,690		
					RAZEM	308,690	
73 d.3.6	KNNR 2 1402-05	A 6	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie z gruntowaniem płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m2			
			17,5	m2	17,500		
					RAZEM	17,500	
3.7	45320000-6		ELEWACJA - CPV 45320000-6, 45262510-9				
74 d.3.7	KNNR 2 1504-01	A 4	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wys. do 10 m	m2			
			523,78	m2	523,780		
					RAZEM	523,780	
75 d.3.7	KNNR 2 1505-01	A 4	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2			
			523,78	m2	523,780		
					RAZEM	523,780	
76 d.3.7	KNR-W 4-01 1216-01	A 4	Zabezpieczenie stolarki folią	m2			
			27,79	m2	27,790		
					RAZEM	27,790	
77 d.3.7	KNR 0-23 2611-02	A 4	Przygotowanie podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - jednokrotne gruntowanie emulsją	m2			
			495,99	m2	495,990		
					RAZEM	495,990	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	spec. tech	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
78 d.3.7	KNR 0-23 2612-09	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m			
			109,66	m	109,660		
					RAZEM	109,660	
79 d.3.7	KNR 0-23 2612-01	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - styropian gr. 15 cm	m2			
			495,99	m2	495,990		
					RAZEM	495,990	
80 d.3.7	KNR 0-23 2612-02	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m2			
			8,13	m2	8,130		
					RAZEM	8,130	
81 d.3.7	KNR 0-23 2612-04	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian murowanych	szt.			
			495,99 * 8	szt.	3 967,920		
					RAZEM	3 967,920	
82 d.3.7	KNR 0-23 2612-08	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m			
			65,73	m	65,730		
					RAZEM	65,730	
83 d.3.7	KNR 0-23 2612-06	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2			
			495,99	m2	495,990		
					RAZEM	495,990	
84 d.3.7	KNR 0-23 2612-07	A 4	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2			
			8,13	m2	8,130		
					RAZEM	8,130	
85 d.3.7	KNR 0-23 0931-01	A 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku barwionego w masie silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m2			
			208,47	m2	208,470		
					RAZEM	208,470	
86 d.3.7	KNR 0-23 0931-02	A 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku barwionego w masie silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m2			
			203,77	m2	203,770		
					RAZEM	203,770	
87 d.3.7	KNR 0-23 0931-04	A 4	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku barwionego w masie silikatowego wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m2			
			4,7	m2	4,700		
					RAZEM	4,700	
88 d.3.7	kalk. własna	A 5	Gabion gr. 15 cm	m2			
			292,22	m2	292,220		
					RAZEM	292,220	
89 d.3.7	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15		Czas pracy rusztowań grupy 1 (pozycje: 74, 75, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88)				