

KOSZTORYS OFERTOWY DO WYPEŁNIENIA

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45215215-7 Roboty budowlane w zakresie domów dziecka

NAZWA INWESTYCJI : Podział Domu Dziecka na dwie jednostki zgodnie z projektem "Reorganizacja systemu pieczy zastępczej w Piotrkowie Trybunalskim"
 ADRES INWESTYCJI : 97-300 Piotrków Trybunalski, ul. Wysoka 24/26
 INWESTOR : Miasto Piotrków Trybunalski
 ADRES INWESTORA : Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Tryb.

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R, S
Koszty zakupu [Kz]	% Mbezp
Zysk [Z]	% $R + Kp(R), S + Kp(S)$
VAT [V]	% $\Sigma(R + Kp(R) + Z(R), M + Kz(Mbezp), S + Kp(S) + Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

Sporządził:

Sprawdził:

Data opracowania

Data sprawdzenia

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
wysoka 24						
1		Roboty rozbiórkowe				
1	KNR 4-01 0354- d.1 04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	63,000		
2	KNR 4-01 0354- d.1 08	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych pcv o powierzchni ponad 2 m2	m ²	17,503		
3	KNR AT-17 d.1 0106-03	Analogia - poszerzenie otworów drzwi wejściowych do budynku A i B	m ²	3,797		
4	KNR 4-01 0354- d.1 07	Wykucie z muru ościeżnic okiennych z pcv o powierzchni do 2 m2	szt.	2,000		
5	KNR 4-01 0354- d.1 08	Wykucie z muru ościeżnic okiennych z pcv o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2,173		
6	KNR 4-01 0354- d.1 05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2,496		
7	KNR 4-01 0354- d.1 10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2	m ²	2,520		
8	KNR 4-01 0329- d.1 03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworów drzwiowych	m ³	1,602		
9	KNR 4-01 0329- d.1 03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych- na nowe otwory drzwiowe	m ³	7,497		
10	KNR 4-01 0429- d.1 06	Analogia - zerwanie ocieplenia ze styropianu na suficie w korytarzu w piwnicach	m ²	21,050		
11	Norma własna d.1	Rozbiórka szafy na piętrze w korytarzu (przy gabinecie Dyrekcji)	kpl	1,000		
12	KNR 9-29 0104- d.1 04	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletie podwójnym przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza	m ²	168,483		
13	KNR 9-29 0108- d.1 04	Rozbiórka sufitów podwieszanych z płyt gipsowo-kartonowych przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2 - okładzina pojedyncza i sufitów typu Armstrong	m ²	89,710		
14	KNR 4-01 0348- d.1 01	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej	m ²	54,226		
15	KNR 4-01 0349- d.1 02	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	1,455		
16	KNR 4-01 0811- d.1 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	1,935		
17	KNR 4-01 0804- d.1 07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	1,935		
18	KNR 4-01 0212- d.1 02	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości ponad 15 cm	m ³	1,449		
19	KNR 4-01 0106- d.1 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m	m ³	22,150		
20	KNR 4-01 0702- d.1 06	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej pasami o szerokości do 30 cm	m	35,840		
21	KNR 4-01 0354- d.1 13	Wykucie z muru krat wentylacyjnych, drzwiczek	szt.	56,000		
22	KNR 4-01 0354- d.1 15	Wykucie z muru każdej wmurowanej końcówki wspornika stalowego	szt.	8,000		
23	KNR 4-01 0818- d.1 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych typu pcv	m ²	41,820		
24	KNR 4-01 0428- d.1 02	Analogia - rozbiórka podłóg z paneli	m ²	392,060		
25	KNR 4-01 0818- d.1 05	Zerwanie posadzki z tworzyw sztucznych - wykładzina dywanowa	m ²	63,720		
26	KNR 4-01 0811- d.1 07	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie cementowej	m ²	329,640		
27	KNR 4-01 0807- d.1 04	Zerwanie posadzek lub okładzin z masy lastrykowej	m ²	188,530		
28	KNR 4-01 0816- d.1 06	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów	m ²	438,290		
29	KNR 4-01 0211- d.1 01	Analogia - usunięcie warstwy klejów i lepików pod parkietami	m ²	438,290		
30	KNR-W 4-01 d.1 1401-03	Analogia - rozbiórka okładziny z kamienia	m ²	50,580		
31	KNR 4-01 0804- d.1 07	Zerwanie posadzki cementowej	m ²	380,220		
32	KNR 4-01 0426- d.1 04	Analogia - rozebranie izolacji z płyt wiórowo-cementowych podposadzkowych	m ²	31,234		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
33	KNR 4-01 0351-d.1 05	Rozebranie stropów z pustaków typu DZ3	m ²	35,809		
34	KNR 4-01 0336-d.1 03	Wykucie bruzd poziomych 1/2x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m	22,560		
35	KNR 4-01 0354-d.1 12	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko	m	150,700		
36	KNR 4-01 0819-d.1 15	Rozebranie wykładziny ściennej z płytek	m ²	230,815		
37	KNR 4-01 1306-d.1 01	Demontaż kraty przy okienku piwnicznym gdzie będzie nowe wejście do piwnic w budynku B>	szt.przec.	10,000		
38	KNR 4-01 0422-d.1 01	Podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m	36,180		
39	KNR 4-01 0108-d.1 11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m ³	126,463		
40	Norma własna d.1	Opłata za utylizację odpadów budowlanych na wysypisku	m ³	126,463		
41	KNR 4-01 0422-d.1 05	Rozebranie podstemplowania zagrożonych stropów z deskowaniem	m	36,180		
Razem dział: Roboty rozbiórkowe						
2	Zamurowania, nadproża					
42	KNR 4-01 0313-d.2 02	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł z wykuciem bruzd dla belek	m ³	3,572		
43	KNR 2-02 0126-d.2 05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	128,400		
44	KNR 4-01 0304-d.2 01	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej ceglami	m ³	20,946		
45	KNR 4-01 0308-d.2 02	Naprawienie uszkodzonych w murze cegieł w ilości do 3 szt.	szt.	16,000		
46	KNR 4-01 0332-d.2 05	Wykucie strzępi w płaszczyźnie ściany o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	m	34,240		
47	KNR 4-01 0306-d.2 03	Przymurowanie ścianek z cegieł o grubości 1 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej do ościeży lub powierzchni ścian	m ²	8,560		
48	KNR 4-01 0310-d.2 01	Przymurowanie kominów z cegieł o objętości w jednym miejscu do 0.5 m3	m ³	2,500		
49	KNR 4-01 0310-d.2 05	Przymurowanie przewodów kominowych - sprawdzenie przewodów	m	95,000		
50	KNR 0-17 2610-d.2 02	Ocieplenie ścian budynków z cegły płytami styropianowymi gr 10 cm metodą lekką-mokrą wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej mieszanki - uzupełnienie docieplenia na zamurowaniach	m ²	5,969		
51	KNR 4-01 0108-d.2 11 0108-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odległość 19 km	m ³	3,572		
52	Norma własna d.2	Opłata za utylizację odpadów budowlanych na wysypisku	m ³	3,572		
Razem dział: Zamurowania, nadproża						
3	Elementy konstrukcyjne żelbetowe					
53	KNR 2-02 0204-d.3 01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,700		
54	KNR 2-02 0208-d.3 04	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,657		
55	KNR 2-02 0210-d.3 03	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	1,135		
56	KNR 2-02 0202-d.3 01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,621		
57	KNR 2-02 0201-d.3 01	Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	1,640		
58	KNR 2-02 0218-d.3 02 0218-06	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 16 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	7,650		
59	KNR 2-02 0216-d.3 01 0216-05	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 14 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	27,858		
60	KNR 2-02 0212-d.3 11	Wierńce monolityczne na ścianach wewnętrznych	m ³	0,331		
61	KNR 2-02 0290-d.3 04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty żebrowane o śr. 12 mm	t	1,377		
62	KNR 2-02 0290-d.3 03	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolitycznych budowli - pręty gładkie o śr. 6 mm	t	0,057		
63	KNR 2-02 0103-d.3 01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4. 5 m z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej grubości 1 ceg.	m ²	15,048		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
64	KNR 2-02 0218-d.3 01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	6,340		
65	KNR 2-02 1101-d.3 07	Analogia zasypanie i obsypanie wykopów fundamentów pod słupy oraz przy nowym zejściu do piwnic	m ³	12,053		
Razem dział: Elementy konstrukcyjne żelbetowe						
4		Tynki i okładziny wewnętrzne, ścianki działowe				
66	KNR 4-01 0711-d.4 02	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 2 m ² w 1 miejscu)	m ²	237,487		
67	KNR 0-14 2010-d.4 04	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo - kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym, dwuwarstwowe 50 - 101	m ²	261,600		
68	KNR 0-14 2012-d.4 03 KNR 2-02 r. 20 z.sz. 5.2. 9930	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m ² .	m ²	82,250		
69	KNR 4-01 0705-d.4 07	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 10 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy z przewodami elektrycznymi	m	195,000		
70	KNR 4-01 0707-d.4 05	Wykonanie tynków uzupełniających zwykłych kat. III na murach na podłożu z cegieł lub betonowym na stykach murów z ościeżnicami, opaskami, listwami i cokolikami podłogowymi	m	130,000		
71	KNR 4-01 1202-d.4 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - ściany (parter i piętro)	m ²	1 702,318		
72	KNR 4-01 1202-d.4 09	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ² - sufity (parter i piętro)	m ²	748,290		
73	NNRNKB 202 d.4 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe	m ²	1 702,318		
74	NNRNKB 202 d.4 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m ²	748,290		
75	KNR 2-02 2009-d.4 02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m ²	1 702,318		
76	KNR 2-02 2009-d.4 07	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	1 702,318		
77	KNR 2-02 2009-d.4 04	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach na podłożu z tynku	m ²	748,290		
78	KNR 2-02 2009-d.4 08	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na stropach - dodatek za pogrubienie o 2 mm	m ²	748,290		
79	KNR 2-02 0829-d.4 01	Licowanie ścian płytkami na klej - przygotowanie podłoża	m ²	404,696		
80	KNR 2-02 0829-d.4 09 z.sz. 5.7.c	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 30x30 cm na klej metodą kombinowaną Pow. 2,5-5,0 m ² .	m ²	404,696		
81	KNR 2-02 1121-d.4 01	Okładziny schodów z płytek układanych na klej - przygotowanie podłoża	m ²	32,876		
82	KNR 2-02 1121-d.4 05	Okładziny schodów z płytek 30x30 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	32,876		
83	KNR AT-27 d.4 0103-05	Gruntowanie ręczne pod izolację z folii w płynie	m ²	53,760		
84	KNR AT-27 d.4 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	53,760		
85	KNR AT-27 d.4 0502-03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam lub żywicę reaktywną	m	20,000		
86	KNR AT-31 d.4 0602-02	Malowanie farbą akrylową - wykonane ręcznie; podłoże silnie chłonne	m ²	2 651,362		
87	KNR 4-01 0322-d.4 02	Obsadzenie krętek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	60,000		
Razem dział: Tynki i okładziny wewnętrzne, ścianki działowe						
5		Podłogi i posadzki				
88	KNR 4-01 0211-d.5 01	Analogia - wyrównanie podłoża pod nowe posadzki	m ²	809,490		
89	KNR 2-02 0607-d.5 01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	809,490		
90	ZKNR C-2 d.5 0601-01	Przygotowanie podłoża cementowego - odtłuszczenie powierzchni	m ²	809,490		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
91	ZKNR C-2 d.5 0603-01	Gruntowanie przygotowanego podłoża - impregnowanie, wzmacnianie	m ²	809,490		
92	ZKNR C-2 d.5 0604-01	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - warstwa kontaktowa	m ²	809,490		
93	ZKNR C-2 d.5 0604-04	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu o gr. 25 mm	m ²	809,490		
94	ZKNR C-2 d.5 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm	m ²	485,694		
95	ZKNR C-2 d.5 0604-06	Wykonywanie jastrychów cementowych na przygotowanym podłożu - dodatek za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²	323,796		
96	NNRNKB 202 d.5 1136-01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m ²	427,930		
97	KNR 2-02 1118- d.5 09 z.sz. 5.7.a	Posadzki płytowe z kamieni sztucznych; płytki 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną Pow. do 10,0 m2.	m ²	381,560		
98	KNR AT-27 d.5 0103-05	Gruntowanie ręczne pod izolację folii w płynie	m ²	381,560		
99	KNR AT-27 d.5 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m ²	381,560		
100	KNR AT-27 d.5 0502-03	Dodatek za wklejanie taśm uszczelniających na szlam lub żywicę reaktywną	m	96,000		
101	KNR-W 2-02 d.5 1124-06	Posadzki - listwy przyściennie z tworzyw sztucznych - profile	m	466,300		
Razem dział: Podłogi i posadzki						
6	Stolarka okienna i drzwiowa					
102	KNR 2-02 1016- d.6 01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrznych	szt.	58,000		
103	KNR 2-02 1019- d.6 08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wzmocnione fabrycznie wykończone - pełne z dodatkowym uchwytem dla osób niepełnosprawnych	m ²	59,400		
104	KNR 2-02 1019- d.6 08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wzmocnione fabrycznie wykończone - łazienkowe z dodatkowym uchwytem dla osób niepełnosprawnych	m ²	27,000		
105	KNR 2-02 1019- d.6 08	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, wzmocnione fabrycznie wykończone - łazienkowe	m ²	16,000		
106	KNR 4-01 0708- d.6 02	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wapiennej na ościeżach szerokości do 25 cm	m	284,200		
107	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe -drzwi rozwieralne wyposażone w siłowniki automatyczne i samozamykacz. Materiał ramiaków aluminium z wkładką cieplną, cztery zawiasy, szyba zespolona, dodatkowe pochwyty dla niepełnosprawnych U=1,5 W/m2K	m ²	2,976		
108	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe -drzwi rozwieralne wyposażone w siłowniki automatyczne i samozamykacz. Materiał ramiaków aluminium z wkładką cieplną, cztery zawiasy, szyba zespolona, dodatkowe pochwyty dla niepełnosprawnych - dodatkowo wyposażone w automatyczne otwieranie sprzężone z klapą dymową U=1,5 W/m2K	m ²	2,448		
109	KNR 2-02 1204- d.6 03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni do 2 m2 z ościeżnicami - EI30	m ²	3,626		
110	KNR 2-02 1204- d.6 03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni do 2 m2 z ościeżnicami - EI30	m ²	1,200		
111	KNR 2-02 1204- d.6 03	Drzwi stalowe przeciwpożarowe o powierzchni do 2 m2 z ościeżnicami - EI30	m ²	30,282		
112	KNR 2-02 1019- d.6 08	Skrzydła drzwiowe płytowe zewnętrzne do piwnic, wzmocnione fabrycznie wykończone - Drzwi wejściowe do piwnic, wzmocnione pełne U=1,5 W/m2K	m ²	2,326		
113	KNR-W 2-02 d.6 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okna z pcv czterokomorowego, szyba zespolona trzyszybowa, klamka na wysokości nie wyższej niż 1,20 m U=1,1 W/m2K	m ²	3,898		
114	KNR-W 2-02 d.6 1018-04	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni ponad 1.5 m2 - Okna z pcv czterokomorowego, szyba zespolona trzyszybowa, klamka na wysokości nie wyższej niż 1,20 m U=1,1 W/m2K	m ²	2,173		
115	NNRNKB 202 d.6 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²	1,064		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
116	KNR 2-02 0129-d.6 02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m	szt	104,000		
117	KNR 2-02 0923-d.6 04	Analogia - podlewki pod parapety okienne	m ²	37,856		
118	KNR-W 2-02 d.6 1016-07	Wyłazy dachowe fabrycznie wykończone 80x80 z kołnierzem - NRO - EI30	szt	1,000		
119	KNR K-06 0603-d.6 02	Montaż klap wyłazowych EI30 ze schodami nozycowymi termoizolacyjnymi o wymiarach 60x90x275 cm	szt.	1,000		
120	Norma własna d.6	Wykucie otworów w stropodachu na klapy dymowe, zakup i montaż (wraz z niezbędnymi obróbkami) klap dymowych - klapa dymowa o geometrycznej czynnej powierzchni oddymiania wynoszącej nie mniej niż 1m ² (według normy VDS), np klapa D+H Fire jednoskrzydłową 100 x 110 cm z napędem ZA 155/800-HS lub ZA 155/800-K_BSY+HS (lub podobne o identycznych parametrach), w komplecie z niezbędnymi czujnikami i wyłącznikami, wraz z wykonaniem niezbędnej instalacji elektrycznej	kpl.	2,000		
Razem dział: Stolarka okienna i drzwiowa						
7		Ślusarka, poręcze, uchwyty itp				
121	KNR 2-13 1009-d.7 13	Obsadzenie poręczy z rur stalowych nierdzewnych chromowanych, mocowanych na uchwytach do ściany, poręcze w dwóch poziomach	m	50,400		
122	KNR 2-02 1209-d.7 04	Analogia - barierka stalowa prosta z uchylną furtką przy zejściu do piwnic	m	3,150		
123	KNR 5-08 0802-d.7 01	Mechaniczne wykonanie ślepych otworów w cegle głęb.do 8cm i śr.do 10mm	szt.	128,000		
124	KNR 5-08 0809-d.7 01	Osadzenie w podłożu kołków plastikowych rozporowych w gotowych ślepych otworach.	szt.	128,000		
125	Norma własna d.7	Dostarczenie wyposażenia łazienki: lustro uchylne, dozownik mydła w płynie, pojemnik na ręczniki papierowe, suzarka elektryczna uruchamiana fotokomórką, uchwyty i oporęczowanie zgodnie z rysunkiem (poręcz prosta ścienna l=600 mm, poręcz uchylna otwierana na ścianę z blokadą położeń końcowych l=700 mm, poręcz uchylna do góry l=700 mm).	kpl	1,000		
Razem dział: Ślusarka, poręcze, uchwyty itp						
8		Roboty zewnętrzne				
126	KNR 4-01 0735-d.8 02	Wykonanie tynków zwykłych cementowo-wapiennych kat. III na kominach ponad dachem płaskim	m ²	42,104		
127	KNR 2-02 0902-d.8 01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie) wykonywane ręcznie	m ²	3,280		
128	KNR 4-01 0519-d.8 06 z.sz. 2.3. 9909-02	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa - powierzchnia do 25 m ²	m ²	3,156		
129	KNR 2-02 0506-d.8 02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm z blachy ocynkowanej	m ²	17,213		
130	KNR-W 4-01 d.8 0519-04 z.sz.2. 3. 9909-01/3	Naprawa pokryć dachowych papą termozgrzewalną - obróbki z papy wierzchniego krycia - powierzchnia wykonywanych robót do 10 m ²	m ²	10,800		
131	Norma własna d.8	Wykonanie wentylacji łazienek - Rura stalowa wentylacyjna dwupłaszczowa ocynkowanej o średnicy 180/125. Połączenie wtykowe - mufa z wewnętrzną specjalną uszczelką i zewnętrzną obejmą zaciskową. Wolnostojące zakończenie 2 m od ostatniego zamocowania. Średnia szorstkość 1,0 mm - długość jednej wentylacji 7,80 m	kpl.	5,000		
132	Norma własna d.8	Opinia kominiarska po remoncie	kpl.	1,000		
133	Norma własna d.8	Osuszanie pomieszczeń agregatem	dni	28,000		
134	KNR 2-31 0807-d.8 01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m ²	5,250		
135	KNR 4-01 0106-d.8 01	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odl.do 3 m	m ³	1,680		
136	KNR 4-01 0106-d.8 04	Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi	m ³	1,680		
137	KNR 2-02 1101-d.8 07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m ³	0,788		
138	KNR 2-02 0201-d.8 01	Fundamenty betonowe podjazdu	m ³	0,700		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7
139	KNR 2-02 0205-d.8 01	Płyta betonowa podjazdu	m ³	0,539		
140	NNRNKB 202 d.8 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchni poziome - podjazd betonowy	m ²	9,800		
141	KNR-W 2-02 d.8 1114-07	Posadzki trój- i więcej barwne z płytek z kamieni sztucznych 30x30 cm na zaprawie klejowej układane metodą nie-regularną - płytki antypoślizgowe klasy R12, V4 dla podjazdów dla wózków inwalidzkich	m ²	9,800		
142	KNR-W 2-02 d.8 1115-02	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych na zaprawie klejowej	m	7,000		
143	KNR-W 2-02 d.8 1209-01	Analogia - dostarczenie i montaż balustrad stalowej wysokości 110 cm z dodatkową poręczą na wysokości 75 cm mierzoną od płaszczyzny ruchu (balustrada dla niepełnosprawnych poruszających się na wózkach inwalidzkich) - stal chromowana, rury o grubości ścianki 1 mm	m	8,200		
144	KNR 4-01 0426-d.8 04	Analogia - usunięcie docieplenia ze styropianu na fragmentach ścian zewnętrznych (pod wykonanie nowego docieplenia z wełny mineralnej-ochrona p.poż)	m ²	91,749		
145	KNR AT-38 d.8 0211-01	Docieplenie ścian z cegły płytami z wełny mineralnej - przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej mineralnej barwionej w masie	m ²	91,749		
146	KNR 4-01 0108-d.8 11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km	m ³	6,635		
147	KNR 4-01 0108-d.8 12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km Krotność = 10	m ³	6,635		
148	KNR 2-31 1103-d.8 06	Przełożenie nawierzchni z kostki przy wejściu do budynku A w celu likwidacji progu	m ²	35,000		
Razem dział: Roboty zewnętrzne						
9	Platforma schodowa					
149	Norma własna d.9	Zakup i montaż platformy pozwalającej na transport osób poruszających się na wózkach na piętro wraz z balustradą. Mocowana do słupków balustrady. Zastosowana platforma powinna posiadać 3 lata gwarancji z możliwością przedłużenia do 5 lat! Udźwig 225 kg. Ruch platformy po tprze krzywoliniowym. Standardowe wyposażenie platformy: - Kolor RAL9006. - Automatyczne otwieranie i zamykanie barów bezpieczeństwa, podestu, ramp. - Szyna wykonana ze stali nierdzewnej. - Panel sterujący na platformie. - Funkcja miękkiego startu i stopu. - Guzik wezwania pomocy. - Guzik STOP. - Automatyczna redukcja prędkości. - Akumulatorowy system zasilania z inteligentnym systemem ładowania. - Rączka do trzymania na platformie. - Antypoślizgowa powierzchnia podestu. - Rozmiary platformy przyjęte do projektu: 800x1000mm.	kpl.	2,000		
Razem dział: Platforma schodowa						
10	Roboty zabezpieczające, mycie					
150	Kalkulacja własna d.10	Przygotowanie pomieszczeń do prac, tj. przeniesienie / przesunięcie /przestawienie mebli czy innych elementów pomieszczeń przysłaniających np. demontowane elementy, czy uniemożliwiające wykonywanych robót wraz z ich zabezpieczeniem przed zniszczeniem lub ubrudzeniem. Powny montaż elementów oraz wstawienie mebli i wyposażenia.	kpl.	1,000		
151	Kalkulacja własna d.10	Koszty bieżącego utrzymywania obiektu w czystości podczas robót. Koszt końcowego czyszczenia , mycia obiektu w tym: okien, podłóg z zabezpieczeniem powierzchni itd.) – od zanieczyszczeń powstałych w związku i w czasie realizacji robót.	kpl.	1,000		
152	Kalkulacja własna d.10	Uzyskanie pozwolenia na użytkowanie	kpl.	1,000		
Razem dział: Roboty zabezpieczające, mycie						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł (7 / 5)	Wartość zł
1	2	3	4	5	6	7

Słownie: