
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA ZESPOŁU SZKÓŁ RCKU W PIASECZNIE
ADRES INWESTYCJI : UL. CHYLICKOWSKA 20
INWESTOR : STAROSTWO POWIATOWE W PIASECZNIE
ADRES INWESTORA : UL. CHYLICKOWSKA 14; PIASECZNO
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż Urszula Warzecha - Tywoniuk
DATA OPRACOWANIA : 27.06.2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.06.2010

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - ustawienie OD WEJŚCIA GŁÓWNEGO 5,2+18,00+5,20	m m	 28,400	
				RAZEM	28,400
2 d.1	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - ustawienie OD STRONY DZIE- DZICA 29,20	m m	 29,200	
				RAZEM	29,200
3 d.1	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - rozebranie OD WEJŚCIA GŁÓWNEGO 5,2+18,00+5,20	m m	 28,400	
				RAZEM	28,400
4 d.1	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia drewniane z pręseł przenośnych - rozebranie OD DZIEDZINCA 25,20	m m	 25,200	
				RAZEM	25,200
5 d.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu,nakazu,ostrzegawczych,in- formacyjnych o pow. do 0.3 m2 4	szt. szt.	 4,000	
				RAZEM	4,000
2		ROZBIÓRKA			
6 d.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 6	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
7 d.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi 0,8*2,05*4+0,9*2,05+0,7*2,05+0,8*2,05*2+0,8*2,05+0,8*2,05+0,8*2,05+0,8* 2,05*2	m ² m ²	 21,320	
				RAZEM	21,320
8 d.2	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwiowych i okiennych 1,46*2,05*0,65*2+1,46*2,05*0,38+0,73*2,05*0,34+0,1*2,05*0,34+0,67*2,05* 0,34+0,1*2,05*0,34+0,9*2,05*0,12	m ³ m ³	 6,365	
				RAZEM	6,365
9 d.2	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg. 2,74*2,15-3*2,05+2,74*2,15+2,89*1,21-0,9*2,05+2,66*2,15-0,8*2,05*2+1,29* 2,15+1,9*2,89+0,87*2,89+2,68*2,15*2-0,8*2,05*4+0,83*2,15+0,76*2,15+2,67* 2,15-0,8*2,05+2,89*1,6	m ² m ²	 37,609	
				RAZEM	37,609
10 d.2	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygn- cji) na zaprawie cementowo-wapiennej (0,93*2,15-0,8*2,05+0,9*2,15+0,72*2,15+0,91*2,15+0,95*2,15-0,7*2,05+2,67* 2,15-0,8*2,05+0,8*2,15)*0,25+(0,76*2,15)*0,21+(0,87*2,15+0,75*2,15+1,0* 2,15-0,8*2,05+0,75*2,15)*0,18	m ³ m ³	 4,409	
				RAZEM	4,409
11 d.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 5,63*2,43+1,91*1,59+0,87*1,9+2,56*2,33+2,79*2,67+2,67*2,36+2,68*2,81+ 5,24*2,66+5,25*2,63+1,6*1,85	m ² m ²	 76,323	
				RAZEM	76,323
12 d.2	KNR-W 4-01 1401-04	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie cementowej - USUNIĘCIE TERRAKOTY (5,25*2*2,89+2,63*2,89*2-0,8*2,05-1,39*1,36)*4+1,85*2*2,89-0,9*2,05+1,6* 2,89*2+2,48*2,89*2-1,44*2,25+5,63*2,89*2-0,9*2,05+1,91*2,89*2-1,44*2,25- 0,8*2,05+1,59*2,89*2-2*0,8*2,05+0,87*2,89*2+1,9*2,89*2-0,8*2,05	m ² m ²	 254,391	
				RAZEM	254,391
13 d.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki 4+4+2+4+3+5	kpl. kpl.	 22,000	
				RAZEM	22,000
14 d.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową 4+3+1+2+4+1	kpl. kpl.	 15,000	
				RAZEM	15,000
15 d.2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru 2+4	kpl. kpl.	 6,000	
				RAZEM	6,000
16 d.2	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż wanny - BRODZIK 5	kpl. kpl.	 5,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	5,000
17	KNR 4-04 d.2 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm - SCHODY OD STRONY WEJŚCIA GŁÓWNEGO 5,88*3,16*0,7	m ³ m ³	 13,007	
				RAZEM	13,007
18	KNR 4-04 d.2 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm - SCHODY OD STRONY DZIEDZIŃCA 0,45*3,82*2,02	m ³ m ³	 3,472	
				RAZEM	3,472
19	KNR 4-04 d.2 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyladowczym na odległość 30 km 37,609*0,12+4,409+76,323*0,05+254,391*0,05+13,007+3,472	m ³ m ³	 41,937	
				RAZEM	41,937
3		PRACE REMONTOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ BUDOWLANA			
20	KNR 2-02 d.3 0105-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowej grubości 1 ceg. 2,89*1,9*2+1,6*2,89-0,9*2,05	m ² m ²	 13,761	
				RAZEM	13,761
21	KNR 2-02 d.3 0105-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowej grubości 1 1/2 ceg. 2,89*2,63-0,9*2,05+2,66*2,89-0,9*2,05+2,67*2,89-0,9*2,05+2,81*2,89-0,9*2,05+2,14*2,89-0,9*2,05+1,7*2,89+0,64*2,89	m ² m ²	 34,848	
				RAZEM	34,848
22	KNR-W 4-01 d.3 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami 0,34*2,05*0,71+0,34*0,65*2,05+0,12*0,8*2,05+2*1,44*2,25*0,38+1,21*1,27*0,38	m ³ m ³	 4,191	
				RAZEM	4,191
23	KNR 2-02 d.3 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg. 0,38*0,52*5,2	m ³ m ³	 1,028	
				RAZEM	1,028
24	NNRNKB d.3 202 0187-01	(z.VII) Ułożenie nadproży prefabrykowanych "YTONG" w ścianach nośnych - transport materiałów wyciągiem - (5+6+1)*(0,98+0,25+0,25)*4+(1,46+0,25+0,25)*4*3	m m	 94,560	
				RAZEM	94,560
25	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 8,40+2,96+13,84+14+14,97+14,97+2,89+2,9+13,93	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
26	KNR 2-02 d.3 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa GR. 2 CM 8,40+2,96+13,84+14+14,97+14,97+2,89+2,9+13,93	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
27	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 8,40+2,96+13,84+14+14,97+14,97+2,89+2,9+13,93	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
28	KNR-W 2-02 d.3 1116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm 88,86	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
29	KNR-W 2-02 d.3 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 2,5 88,86	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
30	KNR-W 2-02 d.3 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową Krotność = 2 88,86	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
31	KNR 0-29 d.3 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 - izolacja podłóg 88,86	m ² m ²	 88,860	
				RAZEM	88,860
32	KNR 0-29 d.3 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 - izolacja ścian 2,48*2,89+1,6*2*2,89+1,1*2,89+(2,48+4,03*2-0,9*2+1,9*2+1,53*2-0,9*2+2,16*2+1,9*2-0,9+(2,81*4-0,9*3+5,32*2)*4+1,53-0,9+4,37*2+2,17+0,64+1,6*4-0,9+1,36*2-0,9+1,1*2-0,9)*0,1	m ² m ²	 31,448	
				RAZEM	31,448
33	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełne, 1-skrzydłowe D-I 0,9*2,05*5	m ² m ²	 9,225	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	9,225
34	KNR-W 2-02 d.3 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełną, 1-skrzydłowe D-II 0,9*2,05*7	m ² m ²	12,915	
				RAZEM	12,915
35	KNR-W 2-02 d.3 1040-05	Ścianki aluminiowe - kabiny ubikacji 2,15*3,99*2+2,15*1,2*4+2,15*1,89*2+2,15*1*2+2,15*2,97+2,15*2,79	m ² m ²	52,288	
				RAZEM	52,288
36	NNRNKB d.3 202 1119-08	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x20 cm lu- zem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2 88,86	m ² m ²	88,860	
				RAZEM	88,860
37	KNR 0-14 d.3 2011-04	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02 92,89	m ² m ²	92,890	
				RAZEM	92,890
38	NNRNKB d.3 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" (5,25*2*2,89+2,63*2,89*2-0,8*2,05-1,39*1,36)*4+1,85*2*2,89-0,9*2,05+1,6* 2,89*2+2,48*2,89*2-1,44*2,25+5,63*2,89*2-0,9*2,05+1,91*2,89*2-1,44*2,25- 0,8*2,05+1,59*2,89*2-2*0,8*2,05+0,87*2,89*2+1,9*2,89*2-0,8*2,05+0,35*2,89* 6*3	m ² m ²	272,598	
				RAZEM	272,598
39	KNR 2-02 d.3 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem -SUFITY 98,6	m ² m ²	98,600	
				RAZEM	98,600
40	wycena indy- widualna	UCHWYTY W ŁAZIENCIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
41	KNR 2-02 d.3 0302-06	Budynki z elementów typu bloki żerańskie - elementy schodów bez faktury - biegi - WKŁADKA STYROPIANOWA - dla schodów wewnętrznych 7*2	elem. elem.	14,000	
				RAZEM	14,000
42	NNRNKB d.3 202 0291-02	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi 97,17*7*2/1000	t t	1,360	
				RAZEM	1,360
43	KNR 2-02 d.3 1121-03	Okładziny schodów z płytek 15x15 cm układanych na klej metodą kombinowa- ną (1,34*6,20+0,89*140+1,25+5,28)*2+22,04+12)*1,4	m ² m ²	438,082	
				RAZEM	438,082
44	KNR 2-02 d.3 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kominowaną bez przecinania płytek 4,8*2+3,4+3,22*2+0,88+19,68+0,35*2+5,5*2+2,19*2+1,43*2	m m	58,940	
				RAZEM	58,940
45	wycena indy- widualna	PORĘCZE SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH (1+0,43+1,29+4,94+4,94)*2+3,8*4+12	m m	52,400	
				RAZEM	52,400
4		INSTALACJE ELEKTRYCZNE			
46	KNNR 5 d.4 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku be- tonowym 28,5	m m	28,500	
				RAZEM	28,500
47	KNNR 5 d.4 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur (8,4+13,84+14+14,97+14,97+2,9+2,89+13,93)*8	m m	687,200	
				RAZEM	687,200
48	KNNR 5 d.4 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku be- tonowym 28,5	m m	28,500	
				RAZEM	28,500
49	KNR 5-05 d.4 0806-05 analogia	Montaż zespołu bezpiecznika lub podstawy lampy 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
50	KNNR 5 d.4 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2X36 2+4+2	kpl. kpl.	8,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	8,000
51	KNNR 5 d.4 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 1X36 4+2	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
52	KNNR 5 d.4 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2X58 2+1+1+2	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
53	KNNR 5 d.4 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2X58 2+1+1+2	kpl. kpl.	6,000	
				RAZEM	6,000
54	KNNR 5 d.4 wycena indywidualna	MODUŁ AWARYJNY 2+2+4+3	szt. szt.	11,000	
				RAZEM	11,000
55	KNNR 5 d.4 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jednobiegunowe 4*2+2+3	szt. szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
5		INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE			
56	KNNR 4 d.5 0207-09	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych 6*3,2+3+2,5+4,2+6,3+0,7+0,2+3,5	m m	39,600	
				RAZEM	39,600
57	KNNR 4 d.5 0207-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych 6*0,5+8*1,2+3,2*4	m m	25,400	
				RAZEM	25,400
58	KNR-W 2-15 d.5 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
59	KNNR 4 d.5 wycena indywidualna	Rura wywiewna fi 110 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
60	KNR-W 2-20 d.5 0113-08	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 15-20 cm dla rurociągów ciepłych zasilających lub powrotnych z rur stalowych 250-300 mm 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
61	KNNR 4 d.5 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA CIEPŁA 6,5+4+2+2,63+2+2,5+2+0,5+6,5+4+2+12,5+12,5+9,3	m m	68,930	
				RAZEM	68,930
62	KNNR 4 d.5 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA 2,63+2,63+2,6+2+2,5+3	m m	15,360	
				RAZEM	15,360
63	KNNR 4 d.5 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA 4,5+4,2+2,63+4,4+4+4,2+2,85	m m	26,780	
				RAZEM	26,780
64	KNNR 4 d.5 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA 1,6+4+6,5+4,5+1,6+5,2	m m	23,400	
				RAZEM	23,400
65	KNNR 4 d.5 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA 2,5*2+2+2,2	m m	9,200	
				RAZEM	9,200
66	KNR 0-31 d.5 0107-02	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 22 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii (3+3+3+2+2+3+2)*2	szt. szt.	36,000	
				RAZEM	36,000
67	KNR 0-31 d.5 0107-05	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych, elastycznych gumowych w oplocie stalowym	szt.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		2+3+2+3+2	szt.	12,000	
				RAZEM	12,000
68	KNR-W 2-15 d.5 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	kpl.		
		3+3+3+2+2+3	kpl.	16,000	
				RAZEM	16,000
69	KNR-W 2-15 d.5 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
70	KNR-W 2-15 d.5 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2+3+2+3+2	kpl.	12,000	
				RAZEM	12,000
71	d.5 wycena indywidualna	Zawór ze złączką do węża	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
72	KNR 2-15 d.5 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
73	KNR 2-15 d.5 0112-03 analogia	Zawory przełotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 25 mm	szt.		
		3+4+2+4+1	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
74	KNR 4 d.5 0128-01	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
		47,13+15,36+19,73+16,6+7	m	105,820	
				RAZEM	105,820
75	KNR 4 d.5 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - do- datek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m		
		105,82	m	105,820	
				RAZEM	105,820
6		PRACE ZEWNĘTRZNE			
6.1		POCHYLNIA I SCHODY OD STRONY WEJŚCIA GŁÓWNEGO nr 1			
76	KNR-W 2-01 d.6. 0118-01 1	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²		
		20,85	m ²	20,850	
				RAZEM	20,850
77	KNR 2-01 d.6. 0302-02 1	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzynio- wymi na odległość do 1 km (kat.gr.III)	m ³		
		20,85*1,5+2,76*3,42*1,5	m ³	45,434	
				RAZEM	45,434
78	KNR 2-02 d.6. 0202-01 1	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastoso- waniem pompy do betonu - pod pochylnię	m ³		
		0,3*0,3*11*1,5+0,3*0,5*1,5+2,1*0,25*(2,76+1,5)+1,35*0,25*(2,76+1,5)	m ³	5,384	
				RAZEM	5,384
79	KNR 2-02 d.6. 0290-02 1	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		(11*13,43+1*5,97)/1000	t	0,154	
				RAZEM	0,154
80	KNR 2-02 d.6. 0208-01 1	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego ob- wodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		0,2*0,2*1,9*11+0,5*0,3*1,3	m ³	1,031	
				RAZEM	1,031
81	KNR 2-02 d.6. 0207-01 1	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²		
		2,1*(2,76+1,5)+1,35*(2,76+1,5)	m ²	14,697	
				RAZEM	14,697
82	KNR 2-02 d.6. 0218-01 1	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne - z zastosowaniem pompy do betonu - BETON CHUDY	m ³		
		(2,76*3,42+1,5*2,8)*0,15	m ³	2,046	
				RAZEM	2,046

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
83	KNR 2-02	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
d.6.	0218-01				
1		(2,76*3,42+1,5*2,8)*0,15	m ³	2,046	
				RAZEM	2,046
84	NNRNKB	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi	t		
d.6.	202 0291-02				
1		207,34/1000	t	0,207	
				RAZEM	0,207
85	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 25 cm	m ²		
d.6.	0501-07	Krotność = 4,2			
1		19,697	m ²	19,697	
				RAZEM	19,697
86	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zim-nogiętych pod lekką obudowę - R.O. 42.4x3,2	t		
d.6.	1006-03				
1		(0,11+1,6+4,08+4,18+4,66+5,14+5,23+5,52+0,16+1,6+18,83+9,92+0,21+1,92+18,83+9,92+0,05+0,21+2,89+3,07*2+3,71+3,71+8,89+0,05+0,11+1,6+3,19+3,19+4,17+0,16+1,6+45,38+22,99+0,11+1,28+6,91+4,25+0,11+1,28+6,75+6,76+7,82+0,11+1,28+6,91+4,25+0,21+1,92+45,38+22,99)/1000	t	0,318	
				RAZEM	0,318
87		Profil zimnogięty R.O. 42.4x3,2	t		
d.6.	wycena indy-widualna				
1		0,418	t	0,418	
				RAZEM	0,418
88	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zim-nogiętych pod lekką obudowę - R.O. 42.4x3,6	t		
d.6.	1006-03				
1		(8,71+8,72+4,25+8,66+4,25+8,66+4,36+4,36+4,36+4,36+4,36+26,14+8,71+4,36+8,71+26,14)/1000	t	0,143	
				RAZEM	0,143
89		Profil zimnogięty R.O. 42.4x3,6	t		
d.6.	wycena indy-widualna				
1		0,243	t	0,243	
				RAZEM	0,243
90	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zim-nogiętych pod lekką obudowę - ROND 16	t		
d.6.	1006-03				
1		(0,57+0,59+0,82+0,82+0,57+0,59+0,57+0,57+1,71+0,57+0,86+0,57+1,71)/1000	t	0,011	
				RAZEM	0,011
91		Profil zimnogięty ROND 16	t		
d.6.	wycena indy-widualna				
1		0,11	t	0,110	
				RAZEM	0,110
92	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zim-nogiętych pod lekką obudowę - PLAT 100x10	t		
d.6.	1006-03				
1		(11,27+13,23+22,64+3,06+0,55+22,64+3,06+9,38+12,21+10,91+59,42+10,79+19,87+10,79+0,55+59,55+1,73+1,73)/1000	t	0,273	
				RAZEM	0,273
93		Profil zimnogięty PLAT 100x10	t		
d.6.	wycena indy-widualna				
1		0,373	t	0,373	
				RAZEM	0,373
94	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zim-nogiętych pod lekką obudowę - BLACHA 10x115	t		
d.6.	1006-03				
1		(7,04+3,52+3,52+3,52)/1000	t	0,018	
				RAZEM	0,018
95		Profil zimnogięty BLACHA 10x115	t		
d.6.	wycena indy-widualna				
1		0,038	t	0,038	
				RAZEM	0,038
96	KNR-W 2-05	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zim-nogiętych pod lekką obudowę - BLACHA 10x75	t		
d.6.	1006-03				
1		(1,05+1,05)/1000	t	0,002	
				RAZEM	0,002

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogięty BLACHA 10x75	t		
		0,002	t	0,002	
				RAZEM	0,002
98	KNR-W 2-05 d.6. 1006-03 1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - BLACHA 10x100	t		
		(9,18+3,06+4,59+3,06+9,18)/1000	t	0,029	
				RAZEM	0,029
99	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogięty BLACHA 10x100	t		
		0,029	t	0,029	
				RAZEM	0,029
100	KNR-W 2-05 d.6. 1006-03 1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - PLAT 120x10	t		
		(5,65+4,71)/1000	t	0,010	
				RAZEM	0,010
101	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogięty PLAT 120x10	t		
		0,01	t	0,010	
				RAZEM	0,010
102	KNR-W 2-05 d.6. 1006-03 1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - PLAT 50x10	t		
		(1,57+4,32)/1000	t	0,006	
				RAZEM	0,006
103	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogięty PLAT 50x10	t		
		0,006	t	0,006	
				RAZEM	0,006
104	KNR-W 2-05 d.6. 1006-03 1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - C 100	t		
		(3,25+3,25+4,8+4,8+6,33+6,333+80,50+80,50+31,02*2+7,42+29,88+27,03+27,03)/1000	t	0,343	
				RAZEM	0,343
105	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogięty C 100	t		
		0,343	t	0,343	
				RAZEM	0,343
106	KNR-W 2-05 d.6. 1006-03 1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - IPE 100	t		
		(19,25+9,63)/1000	t	0,029	
				RAZEM	0,029
107	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogięty IPE 100	t		
		0,029	t	0,029	
				RAZEM	0,029
108	KNR-W 2-05 d.6. 1005-02 1	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 120 kg z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę - KRATA WEMA	t		
		(21,19+252+33,12+72+107,10)/1000	t	0,485	
				RAZEM	0,485
109	d.6. wycena indywidualna	Profil zimnogiętyKRATA WEMA	t		
		0,485	t	0,485	
				RAZEM	0,485
110	KNR 0-11 d.6. 0320-01 1	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - OPASKA PRZY PODJEŹDZIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	m ²		
		6,26	m ²	6,260	
				RAZEM	6,260
111	KNR 13-12 d.6. 1504-03 1	Krawężniki betonowe	m		
		4,56+1,97+2,12+1,74	m	10,390	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	10,390
112 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - RK 50x50x4 RK 50x60x4 PŁASKOWNIK 12x60 - ZADASZENIE (113,19)/1000	t t	 0,113	
				RAZEM	0,113
113 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty 113,19/1000	t t	 0,113	
				RAZEM	0,113
114 d.6. 1	KNR AT-09 0802-01	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połąci do 60% i pow. do 50 m2 2,2*1,4	m ² m ²	 3,080	
				RAZEM	3,080
115 d.6. 1	KNR 4-01 0322-06	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni ponad 1.0-2.0 m2 w podłogach betonowych 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000
116 d.6. 1	wycena indywidualna	Wycieraczka zewnętrzna 1,3*1,6	m ² m ²	 2,080	
				RAZEM	2,080

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia drewniane z przesł przenośnych - ustawie- nie OD WEJŚCIA GŁÓWNEGO	m	5,2+18,00+ 5,20 = 28,400		
2 d.1	KNR 4-04 0901-03	Ogrodzenia drewniane z przesł przenośnych - ustawie- nie OD STRONY DZIEDZICA	m	29,20		
3 d.1	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia drewniane z przesł przenośnych - rozebra- nie OD WEJŚCIA GŁÓWNEGO	m	5,2+18,00+ 5,20 = 28,400		
4 d.1	KNR 4-04 0901-04	Ogrodzenia drewniane z przesł przenośnych - rozebra- nie OD DZIEDZIŃCA	m	25,20		
5 d.1	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, naka- zu, ostrzegawczych, informacyjnych o pow. do 0.3 m2	szt.	4		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2		ROZBIÓRKA				
6 d.2	KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2	szt.	6		
7 d.2	KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi	m ²	0,8*2,05*4+ 0,9*2,05+ 0,7*2,05+ 0,8*2,05*2+ 0,8*2,05+ 0,8*2,05+ 0,8*2,05+ 0,8*2,05*2 = 21,320		
8 d.2	KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie cementowej dla otworów drzwio- wych i okiennych	m ³	1,46*2,05* 0,65*2+ 1,46*2,05* 0,38+0,73* 2,05*0,34+ 0,1*2,05* 0,34+0,67* 2,05*0,34+ 0,1*2,05* 0,34+0,9* 2,05*0,12 = 6,365		
9 d.2	KNR-W 4-01 0346-05	Rozebranie ścianek z cegieł na zaprawie cementowej o grubości 1/2 ceg.	m ²	2,74*2,15-3* 2,05+2,74* 2,15+2,89* 1,21-0,9* 2,05+2,66* 2,15-0,8* 2,05*2+ 1,29*2,15+ 1,9*2,89+ 0,87*2,89+ 2,68*2,15*2- 0,8*2,05*4+ 0,83*2,15+ 0,76*2,15+ 2,67*2,15- 0,8*2,05+ 2,89*1,6 = 37,609		
10 d.2	KNR 4-04 0102-02	Rozebranie murów i słupów w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wa- piennej	m ³	(0,93*2,15- 0,8*2,05+ 0,9*2,15+ 0,72*2,15+ 0,91*2,15+ 0,95*2,15- 0,7*2,05+ 2,67*2,15- 0,8*2,05+ 0,8*2,15)* 0,25+(0,76* 2,15)*0,21+ (0,87*2,15+ 0,75*2,15+ 1,0*2,15- 0,8*2,05+ 0,75*2,15)* 0,18 = 4,409		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
11 d.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²	5,63*2,43+ 1,91*1,59+ 0,87*1,9+ 2,56*2,33+ 2,79*2,67+ 2,67*2,36+ 2,68*2,81+ 5,24*2,66+ 5,25*2,63+ 1,6*1,85 = 76,323		
12 d.2	KNR-W 4-01 1401-04	Rozbiórka ścian z kamienia - okładzina na zaprawie cementowej - USUNIĘCIE TERRAKOTY	m ²	(5,25*2* 2,89+2,63* 2,89*2-0,8* 2,05-1,39* 1,36)*4+ 1,85*2*2,89- 0,9*2,05+ 1,6*2,89*2+ 2,48*2,89*2- 1,44*2,25+ 5,63*2,89*2- 0,9*2,05+ 1,91*2,89*2- 1,44*2,25- 0,8*2,05+ 1,59*2,89*2- 2*0,8*2,05+ 0,87*2,89* 2+1,9*2,89* 2-0,8*2,05 = 254,391		
13 d.2	KNR 4-02 0235-06	Demontaż umywalki	kpl.	4+4+2+4+3+ 5 = 22,000		
14 d.2	KNR 4-02 0235-08	Demontaż ustępu z miską fajansową	kpl.	4+3+1+2+4+ 1 = 15,000		
15 d.2	KNR 4-02 0235-01	Demontaż pisuaru	kpl.	2+4 = 6,000		
16 d.2	KNR 4-02 0235-07 analogia	Demontaż wanny - BRODZIK	kpl.	5		
17 d.2	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm - SCHODY OD STRONY WEJŚCIA GŁÓWNEGO	m ³	5,88*3,16* 0,7 = 13,007		
18 d.2	KNR 4-04 0302-04	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny żelbetowych o grubości (wysokości) do 70 cm - SCHODY OD STRONY DZIEDZINCA	m ³	0,45*3,82* 2,02 = 3,472		
19 d.2	KNR 4-04 1103-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 30 km	m ³	37,609* 0,12+4,409+ 76,323* 0,05+ 254,391* 0,05+ 13,007+ 3,472 = 41,937		
Razem dział: ROZBIÓRKA						
3	PRACE REMONTOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ BUDOWLANA					
20 d.3	KNR 2-02 0105-04	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowej grubości 1 ceg.	m ²	2,89*1,9*2+ 1,6*2,89- 0,9*2,05 = 13,761		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
21 d.3	KNR 2-02 0105-05	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z cegieł kratówek na zaprawie cementowej grubości 1 1/2 ceg.	m ²	2,89*2,63- 0,9*2,05+ 2,66*2,89- 0,9*2,05+ 2,67*2,89- 0,9*2,05+ 2,81*2,89- 0,9*2,05+ 2,14*2,89- 0,9*2,05+ 1,7*2,89+ 0,64*2,89 = 34,848		
22 d.3	KNR-W 4-01 0304-04	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowej ceglami	m ³	0,34*2,05* 0,71+0,34* 0,65*2,05+ 0,12*0,8* 2,05+2* 1,44*2,25* 0,38+1,21* 1,27*0,38 = 4,191		
23 d.3	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2 ceg.	m ³	0,38*0,52* 5,2 = 1,028		
24 d.3	NNRNKB 202 0187-01	(z.VII) Ułożenie nadproży prefabrykowanych "YTONG" w ścianach nośnych - transport materiałów wyciągiem -	m	(5+6+1)* (0,98+0,25+ 0,25)*4+ (1,46+0,25+ 0,25)*4*3 = 94,560		
25 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	8,40+2,96+ 13,84+14+ 14,97+ 14,97+2,89+ 2,9+13,93 = 88,860		
26 d.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa GR. 2 CM	m ²	8,40+2,96+ 13,84+14+ 14,97+ 14,97+2,89+ 2,9+13,93 = 88,860		
27 d.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m ²	8,40+2,96+ 13,84+14+ 14,97+ 14,97+2,89+ 2,9+13,93 = 88,860		
28 d.3	KNR-W 2-02 1116-01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25 mm	m ²	88,86		
29 d.3	KNR-W 2-02 1116-03	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte - zmiana grubości posadzki o 10 mm Krotność = 2,5	m ²	88,86		
30 d.3	KNR-W 2-02 1116-07	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową Krotność = 2	m ²	88,86		
31 d.3	KNR 0-29 0640-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni poziomych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 - izolacja podłóg	m ²	88,86		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.3	KNR 0-29 0641-03	Wysokoelastyczna izolacja powierzchni pionowych poddanych działaniu wody bez ciśnienia - uszczelnienie masą SUPERFLEX-10 - izolacja ścian	m ²	2,48*2,89+ 1,6*2*2,89+ 1,1*2,89+ (2,48+4,03* 2-0,9*2+1,9* 2+1,53*2- 0,9*2+2,16* 2+1,9*2- 0,9+(2,81*4- 0,9*3+5,32* 2)*4+1,53- 0,9+4,37*2+ 2,17+0,64+ 1,6*4-0,9+ 1,36*2-0,9+ 1,1*2-0,9)* 0,1 = 31,448		
33 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełną, 1-skrzydłowe D-I	m ²	0,9*2,05*5 = 9,225		
34 d.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne, fabrycznie wykończone, pełną, 1-skrzydłowe D-II	m ²	0,9*2,05*7 = 12,915		
35 d.3	KNR-W 2-02 1040-05	Ścianki aluminiowe - kabiny ubikacji	m ²	2,15*3,99* 2+2,15*1,2* 4+2,15* 1,89*2+ 2,15*1*2+ 2,15*2,97+ 2,15*2,79 = 52,288		
36 d.3	NNRNKB 202 1119-08	(z.IV) Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek terakotowych o wym. 20x20 cm luzem na zaprawie klejowej "AT-LAS" w pomieszczeniach o pow.ponad 8 m2	m ²	88,86		
37 d.3	KNR 0-14 2011-04	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo - kartonowymi na rusztach metalowych pojedynczych słupów, dwuwarstwowa 50 - 02	m ²	92,89		
38 d.3	NNRNKB 202 0838-05	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej "AT-LAS"	m ²	(5,25*2* 2,89+2,63* 2,89*2-0,8* 2,05-1,39* 1,36)*4+ 1,85*2*2,89- 0,9*2,05+ 1,6*2,89*2+ 2,48*2,89*2- 1,44*2,25+ 5,63*2,89*2- 0,9*2,05+ 1,91*2,89*2- 1,44*2,25- 0,8*2,05+ 1,59*2,89*2- 2*0,8*2,05+ 0,87*2,89* 2+1,9*2,89* 2-0,8*2,05+ 0,35*2,89*6* 3 = 272,598		
39 d.3	KNR 2-02 1504-02	Dwukrotne malowanie doborowe farbą olejną lub ftalową tynków wewnętrznych z dwukrotnym szpachlowaniem - SUFITY	m ²	98,6		
40 d.3	wycena indywidualna	UCHWYTY W ŁAZIENCIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	kpl	1		
41 d.3	KNR 2-02 0302-06	Budynki z elementów typu bloki żerańskie - elementy schodów bez faktury - biegi - WKŁADKA STYROPIA-NOWA - dla schodów wewnętrznych	elem.	7*2 = 14,000		
42 d.3	NNRNKB 202 0291-02	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi	t	97,17*7*2/ 1000 = 1,360		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
43 d.3	KNR 2-02 1121-03	Okładziny schodów z płytek 15x15 cm układanych na klej metodą kombinowaną	m ²	((1,34*6,20+0,89*140+1,25+5,28)*2+22,04+12)*1,4 = 438,082		
44 d.3	KNR 2-02 1122-04	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną bez przecinania płytek	m	4,8*2+3,4+3,22*2+0,88+19,68+0,35*2+5,5*2+2,19*2+1,43*2 = 58,940		
45 d.3	wycena indywidualna	PORĘCZE SCHODÓW WEWNĘTRZNYCH	m	(1+0,43+1,29+4,94+4,94)*2+3,8*4+12 = 52,400		
Razem dział: PRACE REMONTOWE WEWNĘTRZNE - CZĘŚĆ BUDOWLANA						
4	INSTALACJE ELEKTRYCZNE					
46 d.4	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym	m	28,5		
47 d.4	KNNR 5 0203-01	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 wciągane do rur	m	(8,4+13,84+14+14,97+14,97+2,9+2,89+13,93)*8 = 687,200		
48 d.4	KNNR 5 0204-01	Przewody wtynkowe o łącznym przekroju żył do 7.5 mm2 układane w tynku betonowym	m	28,5		
49 d.4	KNR 5-05 0806-05 analogia	Montaż zespołu bezpiecznika lub podstawy lampy	szt.	2		
50 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2X36	kpl.	2+4+2 = 8,000		
51 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 1X36	kpl.	4+2 = 6,000		
52 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2X58	kpl.	2+1+1+2 = 6,000		
53 d.4	KNNR 5 0504-02	Oprawy oświetleniowe żarowe bryzgoodporne strugoodporne porcelanowe przykręcane 2X58	kpl.	2+1+1+2 = 6,000		
54 d.4	wycena indywidualna	MODUŁ AWARYJNY	szt.	2+2+4+3 = 11,000		
55 d.4	KNNR 5 0307-01	Łączniki i przyciski instalacyjne bryzgoszczelne jedno-biegunowe	szt.	4*2+2+3 = 13,000		
Razem dział: INSTALACJE ELEKTRYCZNE						
5	INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE					
56 d.5	KNNR 4 0207-09	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych	m	6*3,2+3+2,5+4,2+6,3+0,7+0,2+3,5 = 39,600		
57 d.5	KNNR 4 0207-07	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach klejonych	m	6*0,5+8*1,2+3,2*4 = 25,400		
58 d.5	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.	6		
59 d.5	wycena indywidualna	Rura wywiewna fi 110	szt.	6		
60 d.5	KNR-W 2-20 0113-08	Przejścia przez ścianę betonową o grubości 15-20 cm dla rurociągów cieplnych zasilających lub powrotnych z rur stalowych 250-300 mm	szt.	6		
61 d.5	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA CIEPŁA	m	6,5+4+2+2,63+2+2,5+2+0,5+6,5+4+2+12,5+12,5+9,3 = 68,930		
62 d.5	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 16 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA	m	2,63+2,63+2,6+2+2,5+3 = 15,360		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
63 d.5	KNNR 4 0111-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA	m	4,5+4,2+ 2,63+4,4+4+ 4,2+2,85 = 26,780		
64 d.5	KNNR 4 0111-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA	m	1,6+4+6,5+ 4,5+1,6+5,2 = 23,400		
65 d.5	KNNR 4 0111-03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych - WODA ZIMNA	m	2,5*2+2+2, = 9,200		
66 d.5	KNR 0-31 0107-02	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 22 mm do wody zimnej lub ciepłej do baterii	szt.	(3+3+3+2+ 2+3+2)*2 = 36,000		
67 d.5	KNR 0-31 0107-05	Wykonanie podejść dopływowych o śr. 15 mm do wody zimnej lub ciepłej do płuczek ustępowych, elastycznych gumowych w oplocie stalowym	szt.	2+3+2+3+2 = 12,000		
68 d.5	KNR-W 2-15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	kpl.	3+3+3+2+2+ 3 = 16,000		
69 d.5	KNR-W 2-15 0234-01	Pisuarypojedyncze z płuczką	kpl.	4		
70 d.5	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	2+3+2+3+2 = 12,000		
71 d.5	wycena indywidualna	Zawór ze złączką do węża	szt.	3		
72 d.5	KNR 2-15 0212-01	Montaż wpustów żeliwnych podłogowych o śr. 50 mm	szt.	2		
73 d.5	KNR 2-15 0112-03 analogia	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 25 mm	szt.	3+4+2+4+1 = 14,000		
74 d.5	KNNR 4 0128-01	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m	47,13+ 15,36+ 19,73+16,6+ 7 = 105,820		
75 d.5	KNNR 4 0127-02	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	105,82		
Razem dział: INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE						
6		PRACE ZEWNĘTRZNE				
6.1		POCHYLNIA I SCHODY OD STRONY WEJŚCIA GŁÓWNEGO nr 1				
76 d.6. 1	KNR-W 2-01 0118-01	Ręczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm bez darni z przerzutem	m ²	20,85		
77 d.6. 1	KNR 2-01 0302-02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km (kat. gr.III)	m ³	20,85*1,5+ 2,76*3,42* 1,5 = 45,434		
78 d.6. 1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu - pod pochylnię	m ³	0,3*0,3*11* 1,5+0,3*0,5* 1,5+2,1* 0,25*(2,76+ 1,5)+1,35* 0,25*(2,76+ 1,5) = 5,384		
79 d.6. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	(11*13,43+ 1*5,97)/1000 = 0,154		
80 d.6. 1	KNR 2-02 0208-01	Słupy żelbetowe, prostokątne o wysokości do 4 m; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 6 - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	0,2*0,2*1,9* 11+0,5*0,3* 1,3 = 1,031		
81 d.6. 1	KNR 2-02 0207-01	Ściany żelbetowe proste grubości 8 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ²	2,1*(2,76+ 1,5)+1,35* (2,76+1,5) = 14,697		
82 d.6. 1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne - z zastosowaniem pompy do betonu - BETON CHUDY	m ³	(2,76*3,42+ 1,5*2,8)* 0,15 = 2,046		
83 d.6. 1	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³	(2,76*3,42+ 1,5*2,8)* 0,15 = 2,046		
84 d.6. 1	NNRNKB 202 0291-02	(z.II) Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi	t	207,34/1000 = 0,207		

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
85 d.6. 1	KNR 2-28 0501-07	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 25 cm Krotność = 4,2	m ²	19,697		
86 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - R. O. 42.4x3,2	t	(0,11+1,6+ 4,08+4,18+ 4,66+5,14+ 5,23+5,52+ 0,16+1,6+ 18,83+9,92+ 0,21+1,92+ 18,83+9,92+ 0,05+0,21+ 2,89+3,07* 2+3,71+ 3,71+8,89+ 0,05+0,11+ 1,6+3,19+ 3,19+4,17+ 0,16+1,6+ 45,38+ 22,99+0,11+ 1,28+6,91+ 4,25+0,11+ 1,28+6,75+ 6,76+7,82+ 0,11+1,28+ 6,91+4,25+ 0,21+1,92+ 45,38+ 22,99)/1000 = 0,318		
87 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty R.O. 42.4x3,2	t	0,418		
88 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - R. O. 42.4x3,6	t	(8,71+8,72+ 4,25+8,66+ 4,25+8,66+ 4,36+4,36+ 4,36+4,36+ 4,36+4,36+ 26,14+8,71+ 4,36+8,71+ 26,14)/1000 = 0,143		
89 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty R.O. 42.4x3,6	t	0,243		
90 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - ROND 16	t	(0,57+0,59+ 0,82+0,82+ 0,57+0,59+ 0,57+0,57+ 1,71+0,57+ 0,86+0,57+ 1,71)/1000 = 0,011		
91 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty ROND 16	t	0,11		
92 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - PLAT 100x10	t	(11,27+ 13,23+ 22,64+3,06+ 0,55+22,64+ 3,06+9,38+ 12,21+ 10,91+ 59,42+ 10,79+ 19,87+ 10,79+0,55+ 59,55+1,73+ 1,73)/1000 = 0,273		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
93 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty PLAT 100x10	t	0,373		
94 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - BLACHA 10x115	t	$(7,04+3,52+3,52+3,52)/1000 = 0,018$		
95 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty BLACHA 10x115	t	0,038		
96 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - BLACHA 10x75	t	$(1,05+1,05)/1000 = 0,002$		
97 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty BLACHA 10x75	t	0,002		
98 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - BLACHA 10x100	t	$(9,18+3,06+4,59+3,06+9,18)/1000 = 0,029$		
99 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty BLACHA 10x100	t	0,029		
100 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - PLAT 120x10	t	$(5,65+4,71)/1000 = 0,010$		
101 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty PLAT 120x10	t	0,01		
102 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - PLAT 50x10	t	$(1,57+4,32)/1000 = 0,006$		
103 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty PLAT 50x10	t	0,006		
104 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - C 100	t	$(3,25+3,25+4,8+4,8+6,33+6,333+80,50+80,50+31,02*2+7,42+29,88+27,03+27,03)/1000 = 0,343$		
105 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty C 100	t	0,343		
106 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - IPE 100	t	$(19,25+9,63)/1000 = 0,029$		
107 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty IPE 100	t	0,029		
108 d.6. 1	KNR-W 2-05 1005-02	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 120 kg z profili walcowanych na gorąco pod lekką obudowę - KRATA WEMA	t	$(21,19+252+33,12+72+107,10)/1000 = 0,485$		
109 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty KRATA WEMA	t	0,485		
110 d.6. 1	KNR 0-11 0320-01	Chodniki z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 60 mm typu 40 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - OPASKA PRZY PODJEZDZIE DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH	m ²	6,26		
111 d.6. 1	KNR 13-12 1504-03	Krawężniki betonowe	m	$4,56+1,97+2,12+1,74 = 10,390$		
112 d.6. 1	KNR-W 2-05 1006-03	Montaż konstrukcji uzupełniających o masie elementów do 50 kg z profili zimnogiętych pod lekką obudowę - RK 50x50x4 RK 50x60x4 PŁASKOWNIK 12x60 - ZADASZENIE	t	$(113,19)/1000 = 0,113$		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
113 d.6. 1	wycena indywidualna	Profil zimnogięty	t	113,19/1000 = 0,113		
114 d.6. 1	KNR AT-09 0802-01	Blachodachówka STANDARD z blachy powlekanej - dachy o nachyleniu połaci do 60% i pow. do 50 m2	m ²	2,2*1,4 = 3,080		
115 d.6. 1	KNR 4-01 0322-06	Obsadzenie ram, wycieraczek, wyspów stalowych o powierzchni ponad 1.0-2.0 m2 w podłożach betonowych	szt.	1		
116 d.6. 1	wycena indywidualna	Wycieraczka zewnętrzna	m ²	1,3*1,6 = 2,080		
Razem dział: POCHYLNIA I SCHODY OD STRONY WEJŚCIA GŁÓWNEGO nr 1						
Razem dział: PRACE ZEWNĘTRZNE						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uproszczone	RAZEM
1	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2	ROZBIÓRKA							
3	PRACE REMONTOWE WĘWNETRZNE - CZĘŚĆ BUDOWLANA							
4	INSTALACJE ELEKTRYCZNE							
5	INSTALACJE WODNO-KANALIZACYJNE							
6	PRACE ZEWNĘTRZNE							
6.1	POCHYLNIA I SCHODY OD STRONY WEJŚCIA GŁÓWNEGO nr 1							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: