

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111000-8	Roboty w zakresie burzenia, roboty ziemne
45110000-1	Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45262210-6	Fundamentowanie
45262300-4	Betonowanie
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45262520-2	Roboty murowe
45421152-4	Instalowanie ścianek działowych
45421146-9	Instalowanie sufitów podwieszanych
45410000-4	Tynkowanie
45223000-6	Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45260000-7	Roboty w zakresie wykonywania pokryć i konstrukcji dachowych i inne podobne roboty specjalistyczne
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
45261214-7	Kładzenie dachów bitumicznych
45261320-3	Kładzenie rynien
45320000-6	Roboty izolacyjne
45321000-3	Izolacja cieplna
45323000-7	Roboty w zakresie izolacji dźwiękoszczelnych
45443000-4	Roboty elewacyjne
45421000-4	Roboty w zakresie stolarki budowlanej
45421100-5	Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45450000-6	Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45432000-4	Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45442100-8	Roboty malarskie
45421153-1	Instalowanie zabudowanych mebli
45313100-5	Instalowanie wind
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233200-1	Roboty w zakresie różnych nawierzchni
45112710-5	Roboty w zakresie kształtowania terenów zielonych
45111213-4	Roboty w zakresie oczyszczania terenu

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA, ROZBUDOWA WRAZ Z TERMOMODERNIZACJĄ BUDYNKU STAROSTWA POWIATOWEGO W PIASECZNI PRZY UL.CZAJEWICZA 2/4
ADRES INWESTYCJI : Piaseczno, ul. Czasjewicza 274
INWESTOR : Starostwo Powiatowe w Piasecznie
ADRES INWESTORA : ul. Chyliczkowska 14, 05-500 Piaseczno
BRANŻA : budowlana

DATA OPRACOWANIA : 29 październik 2015

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA:

INWESTOR :

Data opracowania
29 październik 2015

Data zatwierdzenia

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Lp.	Nazwa	Pozycje kosztorysowe
1	2	3
1	Demontaże i rozbiórki	1 - 28
1.1	Zewnętrzne	1 - 14
1.2	Wewnętrzne	15 - 28
2	Konstrukcje	29 - 100
3	Roboty murowe	101 - 108
4	Tynki i okładziny ścienne i sufitowe	109 - 119
5	Posadzki	120 - 152
6	Stolarka, ślusarka	153 - 193
7	Winda	194 - 194
8	Dachy	195 - 218
9	Elewacja	219 - 250
10	Zagospodarowanie terenu	251 - 272
11	Pozostałe	273 - 274
12	Wyposażenie	275 - 333
	RAZEM	
	Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT	

Słownie:

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Demontaże i rozbiórki			
1.1		Zewnętrzne			
1	KNR 4-04	Demontaż zadaszeń w konstrukcji stalowej nad wjściami do budynku	m ²		
d.1.	0802-01				
1	analogia				
	wejście	17.36	m ²	17.360	
	wschodnia	13.54	m ²	13.540	
	połudn	6.95	m ²	6.950	
				RAZEM	37.850
2	KNR 4-04	Rozbiórka murków schodów zewnętrznych	m ³		
d.1.	0101-05				
1	analogia				
	wejście	$(2.49+2.13+2.93*1+3.26*1)*0.25+0.35*1.06*2.5*2$	m ³	4.558	
	wschodnia	4.04*2.82	m ³	11.393	
	połudn	2.31*2.82	m ³	6.514	
				RAZEM	22.465
3	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji schodów i płyt wejściowych do budynku	m ³		
d.1.	0306-01				
1	wejście	26*0.16	m ³	4.160	
	wschodnia	10.1*0.16	m ³	1.616	
	połudn	7.93*0.16	m ³	1.269	
				RAZEM	7.045
4	KNR-W 4-01	Wykucie z muru okien	szt.		
d.1.	0353-04				
1		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
5	KNR-W 4-01	Wykucie z muru okien	m ²		
d.1.	0353-05				
1		$98*1.5+0.88*1.48*2$	m ²	149.605	
				RAZEM	149.605
6	KNR-W 4-01	Wykucie z muru drzwi zewnętrznych	m ²		
d.1.	0353-10				
1		$0.94*2+0.83*1.92+0.82*1.97+1.48*2.69+1.49*2.48+0.99*2.1$	m ²	14.844	
				RAZEM	14.844
7	KNR 4-04	Rozebranie pokrycia dachowego z papy na deskowaniu na zakład	m ²		
d.1.	0509-02				
1		71	m ²	71.000	
				RAZEM	71.000
8	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji więźb dachowych - deskowanie dachu na styk	m ²		
d.1.	0403-02				
1		71	m ²	71.000	
				RAZEM	71.000
9	KNR-W 2-05	Lekka obudowa ścian z blach stalowych z ociepleniem - demontaż	m ²		
d.1.	1007-02				
1	z.o.7.				
		$249.86+170.75-(1.82*(12+18+3))$	m ²	360.550	
		$269.26+165.19-(1.82*28+1.4*4)$	m ²	377.890	
				RAZEM	738.440
10	KNR-W 4-01	Demontaż drabiny zewnętrznej	szt.		
d.1.	1306-01				
1	analogia				
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
11	KNR-W 4-01	Rozebranie rynny z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0545-04				
1		63.96	m	63.960	
				RAZEM	63.960
12	KNR-W 4-01	Rozebranie rury spustowej z blachy nie nadającej się do użytku	m		
d.1.	0545-06				
1		14.5*4	m	58.000	
				RAZEM	58.000
13	KNR-W 4-01	Rozebranie oblicowania cokołu zewnętrznego	m ²		
d.1.	0821-08				
1	analogia				
		26.47+35.23	m ²	61.700	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	61.700
14	d.1. analiza indywidualna	Demontaż skrzynki gazowej	szt.		
	1	1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
1.2		Wewnętrzne			
15	d.1. KNR-W 4-01 0353-04	Wykucie z muru ościeżnic drzwiowych i okiennych wewnętrznych	szt.		
	2	11+12+13+13+12	szt.	61.000	
				RAZEM	61.000
16	d.1. KNR-W 4-01 0349-01	Rozebranie kominów	m ³		
	2	2.36*2.4+2.5*3+3.65*3+4.01*3.1+4.57*3.1	m ³	50.712	
				RAZEM	50.712
17	d.1. KNR-W 4-01 0348-04	Rozebranie ścian, filarów, kolumn z cegieł na zaprawie cementowej	m ³		
	2	4.91*2.4+5.42*3+4.42*3+4.59*3.1+3.23*3.1	m ³	65.546	
				RAZEM	65.546
18	d.1. KNR-W 4-01 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł	m ³		
	2	0.62*(0.63*0.325+0.515*0.325+0.525*0.325+1*2.09+0.515*0.325+0.325*0.325)	m ³	1.802	
		0.62*(0.515*0.325+0.6*0.325+1*2.09+0.78*0.325)	m ³	1.678	
		0.62*(1.055*0.325+0.6*0.325+1*2.09+0.84*0.325)	m ³	1.799	
		0.6*1.705*0.45	m ³	0.460	
		0.6*(0.325*0.325*2+1*2.09)	m ³	1.381	
		0.62*(0.83*0.325+0.6*0.325+1.65*2.52+1.45*2.52+0.525*0.325)	m ³	5.237	
		0.62*(0.83*0.325+1.3*2.09+0.7*0.325+1.6*2.52+1.6*2.52)	m ³	6.993	
		0.61*(1*2.52+0.3*0.3+1.05*0.36+0.83*0.36)	m ³	2.005	
		0.6*(1.05*0.36+0.83*0.36)	m ³	0.406	
		0.6*(1.4*1*3+1.4*0.13*3)	m ³	2.848	
		0.63*0.8*2.42	m ³	1.220	
		0.63*1.4*1	m ³	0.882	
		0.62*(1.4*2.44+0.6*0.325+1.4*0.13*2)	m ³	2.465	
		0.62*(1.3*2.32+0.45*0.325+1.3*2.32-0.85*2.04+0.45*0.325+0.6*0.325)	m ³	2.967	
		0.5*(1.4*2.32-0.89*2.07+0.515*0.325+1*0.325)	m ³	0.949	
		0.62*(0.7*0.325+0.515*0.325+1.55*2.32)	m ³	2.474	
		0.6*(1.4*1)	m ³	0.840	
		0.58*1.4*0.15*5	m ³	0.609	
		0.63*0.8*0.242	m ³	0.122	
		0.63*1.4*1	m ³	0.882	
		0.63*1.56*0.83	m ³	0.816	
		0.62*1.4*2.44	m ³	2.118	
		0.62*1.4*1	m ³	0.868	
		0.62*1.4*0.15*4	m ³	0.521	
		0.47*(0.36*0.325+0.51*0.325+0.7*0.325)	m ³	0.240	
		0.62*(0.7*0.325+0.6*0.325)	m ³	0.262	
		0.44*1.55*2.32	m ³	1.582	
		0.51*(1*2.09-0.89*2.07+1.4*2.32-0.89*2.1+0.7*0.36+1.025*0.36)	m ³	1.146	
		0.49*(0.6*0.36+1.025*0.36)	m ³	0.287	
		0.58*1.4*1*3	m ³	2.436	
		0.46*1.4*0.15*5	m ³	0.483	
		0.46*(0.8*2.42+1.4*1+0.63*0.63)	m ³	1.717	
		0.46*(1.4*2.44+0.515*0.4+1.4*0.15*4)	m ³	2.053	
		0.3*(0.45*0.325+0.45*0.325+0.6*0.325+0.7*0.325+0.515*0.325+1.55*2.32+1*2.09-0.89*2.04+1.5*2.32-0.88*2.03+0.6*0.36+0.975*0.36+0.6*0.36+0.975*0.36)	m ³	2.274	
		0.46*(1.4*1*3+1.4*0.15*5+0.8*2.42+1.4*1+0.63*0.63+1.4*2.44+1.4*0.15*4)	m ³	6.090	
				RAZEM	60.912
19	d.1. KNR-W 4-01 0341-07	Wykucie bruzd w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
	2 analogia	249	m	249.000	
				RAZEM	249.000
20	d.1. KNR-W 4-01 0212-05	Rozbiórka biegów schodowych i płyt spocznikowych	m ³		
	2	0.16*3.02*4+0.16*3.19*4	m ³	3.974	
		0.24*3.14*4+0.24*3.43*4	m ³	6.307	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		0.2*5.36	m ³	1.072	
				RAZEM	11.353
21 d.1. 2	KNR-W 4-01 0350-02	Rozebranie stropów płaskich Kleina o grubości płyty 1/2 cegły	m ²		
		14.72	m ²	14.720	
				RAZEM	14.720
22 d.1. 2	KNR 4-04 0504-03 analogia	Rozebranie posadzek - warstwy wykończeniowe	m ²		
		800.42	m ²	800.420	
				RAZEM	800.420
23 d.1. 2	KNR 4-04 0504-01 analogia	Rozebranie posadzek cementowych	m ²		
		800.42	m ²	800.420	
				RAZEM	800.420
24 d.1. 2	KNR-W 4-01 0609-01 analogia	Rozebranie warstw izolacyjnych podposadzkowych	m ²		
		655.55	m ²	655.550	
				RAZEM	655.550
25 d.1. 2	KNR-W 4-01 0701-02	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach	m ²		
		107.94*2.36-(0.88*0.84+0.94*2+1*2.09+0.85*0.55+0.83*1.92+1*2.09+0.82*1.97+0.86*1.14+0.86*2.02+1*2.09*3+0.9*0.61+0.89*2+1*2.09+0.86*2+0.95*1.9)	m ²	227.331	
		110.21*2.88-(1.4*1.55*2+1.4*2.4*3+1.42*1.5*2+1.2*2+1.65*2.52*2+1.45*2.52*2+1*2.52+1.2*2.52+1.65*2.52+1.6*2.52+1.4*1.55*3+1.2*2+1*2.52+1.2*2.52+1.3*2.09+1.3*2.09+1.42*1.5*2+0.8*2.4+1.5*2.52+1.65*2.52+1.5*2.52+0.8*2*2+1.4*2.4+0.8*2+1.4*2.44)	m ²	217.605	
		119.94*2.88-(1.4*2.4*3+1.4*1.55*2+1.3*2.32*2+1.4*1.55*3+1*2.09+1.42*1.5*2+0.8*2.4+1.4*2.32+1.3*2.32+1.4*2.32+1.4*2.4+0.8*2+1.4*2.44)	m ²	292.307	
		119.01*3.04-(1.4*1.55*2+1.4*2.4*3+1.4*1.55*2+1.2*2.25+1.4*1.55*3+1*2.09+0.8*2+1.4*1.5*2+0.8*2.4+1.4*2.32+1.4*2.4+0.8*2+1.4*2.44+0.8*2+1*2.09+1.2*2.25+1.55*2.32+1.4*1.55*2+1.3*2.35)	m ²	295.005	
		119.48*3.01-(1.4*1.55*2+1.4*2.4*3+1.4*1.55*2+1.3*2.3+1.4*1.55*3+1*2.09+0.8*2+1*2.09+0.8*2+1.3*2.3+1.4*1.55*2+1.3*2.35+1.55*2.3+1.4*1.5*2+0.8*2.4+1.5*2.3+1.4*2.4+0.8*2+1.4*2.44)	m ²	292.099	
				RAZEM	1 324.347
26 d.1. 2	KNR-W 4-01 0701-08	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na stropach	m ²		
		817.28	m ²	817.280	
				RAZEM	817.280
27 d.1. 2	KNR-W 4-01 0353-12	Wykucie z muru podokienników	m		
		102.6	m	102.600	
				RAZEM	102.600
28 d.1. 2	KNR-W 4-01 1306-01	Demontaż balustrad schodowych i balkonowych oraz konstrukcji schodów i świetlików stalowych	szt.		
		90	szt.	90.000	
				RAZEM	90.000
2		Konstrukcje			
29 d.2	KNR-W 2-01 0212-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.15 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³		
		110*1.88	m ³	206.800	
				RAZEM	206.800
30 d.2	KNR-W 2-02 1102-03	Podkłady z gruzu	m ³		
		12.4*0.7	m ³	8.680	
		24.2*0.59	m ³	14.278	
				RAZEM	22.958
31 d.2	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z keramzytu	m ³		
		12.4*0.5	m ³	6.200	
		16.65*0.5	m ³	8.325	
				RAZEM	14.525
32 d.2	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m ³		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		$(56.34+99.67*0.1)*0.2$	m ³	13.261	
				RAZEM	13.261
33	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym $(56.34+99.67*0.1)*0.1$	m ³ m ³	6.631	
				RAZEM	6.631
34	KNR-W 2-02 d.2 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu $(56.34-33.52)*0.4$	m ³ m ³	9.128	
				RAZEM	9.128
35	KNR-W 2-02 d.2 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 33.52*0.4	m ³ m ³	13.408	
				RAZEM	13.408
36	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe 2.26	t t	2.260	
				RAZEM	2.260
37	KNR-W 2-02 d.2 0207-02 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 22 cm wysokości do 4 m - z zastosowaniem pompy do betonu $31.45+2.59*7.9+1.71*3.2+7.36$	m ² m ²	64.743	
				RAZEM	64.743
38	KNR-W 2-02 d.2 0207-01 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - z zastosowaniem pompy do betonu 0.48*7	m ² m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
39	KNR-W 2-02 d.2 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 11.75	m ² rzutu m ² rzutu	11.750	
				RAZEM	11.750
40	KNR-W 2-02 d.2 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 7 11.75	m ² rzutu m ² rzutu	11.750	
				RAZEM	11.750
41	KNR-W 2-02 d.2 0217-02	Żelbetowe płyty grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 28.73	m ² m ²	28.730	
				RAZEM	28.730
42	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe $2.239+0.736+0.436+0.094$	t t	3.505	
				RAZEM	3.505
43	KNR-W 2-02 d.2 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu $1.45*(2.4+2.78+2.78+2.78+2.1+2.78+2.78+2.78)$	m ² rzutu m ² rzutu	30.711	
				RAZEM	30.711
44	KNR-W 2-02 d.2 0219-06	Schody żelbetowe- dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 7 $1.45*(2.4+2.78+2.78+2.78+2.1+2.78+2.78+2.78)$	m ² rzutu m ² rzutu	30.711	
				RAZEM	30.711
45	KNR-W 2-02 d.2 0217-02	Żelbetowe płyty grubości 15 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu $3.14*(3.47+2.14+2.55+2.14+2.55+2.14+2.55+2.14)$	m ² m ²	61.795	
				RAZEM	61.795
46	KNR-W 2-02 d.2 0210-02	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu $0.24*0.4*3.14*8$	m ³ m ³	2.412	
				RAZEM	2.412
47	KNR-W 2-02 d.2 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żelazkowe 4.298	t t	4.298	
				RAZEM	4.298

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
48 d.2	KNR-W 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 25 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 205.68	m ² m ²	 205.680	 205.680
49 d.2	KNR-W 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 22 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 39.24	m ² m ²	 39.240	 39.240
50 d.2	KNR-W 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 14 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 42.61	m ² m ²	 42.610	 42.610
51 d.2	KNR-W 2-02 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 28.94	m ² m ²	 28.940	 28.940
52 d.2	KNR-W 2-02 0217-01 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 10-14 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 5.78	m ² m ²	 5.780	 5.780
53 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 12.994	t t	 12.994	 12.994
54 d.2	analiza indywidualna	Łącznik EBEA KP-106 6x14-2 h=140mm XPS80 L=1000mm 2	szt szt	 2.000	 2.000
55 d.2	analiza indywidualna	Łącznik EBEA KP-102 2x14-1 h=140mm XPS80 L=200mm 3	szt szt	 3.000	 3.000
56 d.2	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (5.04+9*0.1)*0.1	m ³ m ³	 0.594	 0.594
57 d.2	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu 5.04*0.4	m ³ m ³	 2.016	 2.016
58 d.2	KNR-W 2-02 0207-04 0207-07	Ściany żelbetowe proste grubości 20 cm - z zastosowaniem pompy do betonu 122.94	m ² m ²	 122.940	 122.940
59 d.2	KNR-W 2-02 0217-01 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 16 cm płaskie lub na żebrach - z zastosowaniem pompy do betonu 4.6	m ² m ²	 4.600	 4.600
60 d.2	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 3.155	t t	 3.155	 3.155
61 d.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C140 1.3*4+1.5*6 1.3*2+1.5*2+2*2+1.9*2+1.7*2 1.8*2+1.3*4+1.9*8+2.1*4 1.3*4+1.9*4+1.95*2+2.05*2 1.3*6+2*2+1.9*2+1.95*2	m m m m m	 14.200 16.800 32.400 20.800 19.500	 103.700
62 d.2	KNR-W 4-01 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych HEA140 1.9*2	m m	 3.800	 3.800

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.800
63	KNR-W 4-01 d.2 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C180 2.05*2+2*2	m m	8.100	
				RAZEM	8.100
64	KNR-W 4-01 d.2 0314-04	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsadzenie belek stalowych C200 2.75*2+2.64+2.1*2 2.65*2	m m m	12.340 5.300	
				RAZEM	17.640
65	KNR-W 4-01 d.2 0331-05	Wykucie otworów w ścianach z cegieł dla belek żelbetowych 0.62*1*2.7+0.62*1*1.44+0.6*0.7*2.11 0.62*0.69*2.18+0.62*1.12*2.88+0.6*0.99*2.78+0.55*1.14*2.73+0.62*1.14*2.2 0.5*1.2*2.43+0.48*1.01*2.52 0.48*1.01*2.57+0.48*1.01*2.72 0.3*1*2.52+0.3*1*2.52	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	3.453 7.850 2.680 2.565 1.512	
				RAZEM	18.060
66	KNR-W 4-01 d.2 0203-07 analogia	Wykonanie zbrojonych belek z betonu monolitycznego 0.62*1*2.7+0.62*1*1.44+0.6*0.7*2.11 0.62*0.69*2.18+0.62*1.12*2.88+0.6*0.99*2.78+0.55*1.14*2.73+0.62*1.14*2.2 0.5*1.2*2.43+0.48*1.01*2.52 0.48*1.01*2.57+0.48*1.01*2.72 0.3*1*2.52+0.3*1*2.52	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	3.453 7.850 2.680 2.565 1.512	
				RAZEM	18.060
67	KNR-W 4-01 d.2 0201-05	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej belek i podciągów (0.62+1+1)*2.7+(0.62+1+1)*1.44+(0.6+0.7+0.7)*2.11 (0.62+0.69+0.69)*2.18+(0.62+1.12+1.12)*2.88+(0.6+0.99+0.99)*2.78+(0.55+1.14+1.14)*2.73+(0.62+1.14+1.14)*2.2 (0.5+1.2+1.2)*2.43+(0.48+1.01+1.01)*2.52 (0.48+1.01+1.01)*2.57+(0.48+1.01+1.01)*2.72 (0.3+1+1)*2.52+(0.3+1+1)*2.52	m ² m ² m ² m ² m ²	15.067 33.875 13.347 13.225 11.592	
				RAZEM	87.106
68	KNR-W 4-01 d.2 0203-06	Uzupełnienie zbrojonych słupów z betonu monolitycznego 1.88*0.06*2.7*2	m ³ m ³	0.609	
				RAZEM	0.609
69	KNR-W 4-01 d.2 0201-04	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej słupów prostokątnych 1.88*2.7*2	m ² m ²	10.152	
				RAZEM	10.152
70	KNR-W 4-01 d.2 0203-08	Uzupełnienie zbrojonych płyt stropowych z betonu monolitycznego 1.91*0.08 2.42*0.08 3.81*0.08 4.27*0.08 4.87*0.08	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0.153 0.194 0.305 0.342 0.390	
				RAZEM	1.384
71	KNR-W 4-01 d.2 0201-06	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej płyt stropowych i dachowych 1.91 2.42 3.81 4.27 4.87	m ² m ² m ² m ² m ²	1.910 2.420 3.810 4.270 4.870	
				RAZEM	17.280
72	KNR-W 4-01 d.2 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm 663.1 1482.9 595.1 540.8 371.7	kg kg kg kg kg	663.100 1 482.900 595.100 540.800 371.700	
				RAZEM	3 653.600
73	KNR-W 2-02 d.2 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym (3.13+12*0.1)*0.1	m ³ m ³	0.433	
				RAZEM	0.433

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
74	KNR-W 2-02 d.2 0205-02	Fundamenty żelbetowe 3.13*0.2+5.2*0.25*0.8+2*3.4*0.2*0.3	m ³ m ³		
				2.074	
				RAZEM	2.074
75	KNR-W 2-02 d.2 0217-02 0217-05	Żelbetowe płyty stropowe grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu 5.88 7.89 8.64 8.94	m ² m ² m ² m ²		
				5.880 7.890 8.640 8.940	
				RAZEM	31.350
76	KNR-W 2-02 d.2 0210-02	Belki i podciągi o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - z zastosowaniem pompy do betonu 0.2*0.12*(4.88+2.95+3.11+3.11)	m ³ m ³		
				0.337	
				RAZEM	0.337
77	KNR-W 4-01 d.2 0202-03	Przygotowanie i montaż zbrojenia z prętów stalowych gładkich lub żebrowanych o średnicy 10-14 mm 0.256 0.18 0.199 0.221 0.221	kg kg kg kg kg		
				0.256 0.180 0.199 0.221 0.221	
				RAZEM	1.077
78	KNR-W 2-05 d.2 0208-03 analogia	Konstrukcja stalowa zadaszzenia 1.647	t t		
				1.647	
				RAZEM	1.647
79	KNR 7-12 d.2 0101-03	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 50.1	m ² m ²		
				50.100	
				RAZEM	50.100
80	KNR 7-12 d.2 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych 50.1	m ² m ²		
				50.100	
				RAZEM	50.100
81	KNR 7-12 d.2 0208-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji szkieletowych 50.1	m ² m ²		
				50.100	
				RAZEM	50.100
82	KNR 7-12 d.2 0210-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji szkieletowych 50.1	m ² m ²		
				50.100	
				RAZEM	50.100
83	KNR-W 2-05 d.2 0208-03 analogia	Konstrukcja stalowa podestu technicznego 0.115	t t		
				0.115	
				RAZEM	0.115
84	KNR 7-12 d.2 0101-03	Czyszczenie przez szrotkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) 5	m ² m ²		
				5.000	
				RAZEM	5.000
85	KNR 7-12 d.2 0201-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania miniowymi konstrukcji szkieletowych 5	m ² m ²		
				5.000	
				RAZEM	5.000
86	KNR 7-12 d.2 0208-03	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi konstrukcji szkieletowych 5	m ² m ²		
				5.000	
				RAZEM	5.000
87	KNR 7-12 d.2 0210-03	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi konstrukcji szkieletowych 5	m ² m ²		
				5.000	
				RAZEM	5.000
88	KNR-W 2-05 d.2 0208-03 analogia	Konstrukcja stalowa podparcia stropodachu 0.273	t t		
				0.273	
				RAZEM	0.273

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102 d.3	KNR-W 2-02 0126-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 cegły 5.85*2.36-0.9*2 (8+3.16+0.6+1)*2.36-0.9*2*2	m ² m ² m ²	 12.006 26.514	
				RAZEM	38.520
103 d.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2*3	m m	 3.600	
				RAZEM	3.600
104 d.3	KNR-W 2-02 2003-05	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 75-02 - płyty wodoodporne 21.36*2.88-0.9*2*4-0.8*2*2 23.15*2.88-0.9*2*4-0.8*2*2 37.6*3.04-0.9*2*7-0.8*2*8 39.18*3.01-0.9*2*6-0.8*2*3	m ² m ² m ² m ²	 51.117 56.272 88.904 102.332	
				RAZEM	298.625
105 d.3	KNR-W 2-02 2003-06	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym dwuwarstwo 100-02 - płyty ognioodporne 3.57*3.01-0.9*2	m ² m ²	 8.946	
				RAZEM	8.946
106 d.3	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek gazobetonowych grubości 12 cm 3.18*2.88-0.9*2	m ² m ²	 7.358	
				RAZEM	7.358
107 d.3	KNR-W 2-02 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.2	m m	 1.200	
				RAZEM	1.200
108 d.3	KNR-W 2-02 0128-06	Spalinowe i dymowe kanały z pustaków betonowych 17.5	m m	 17.500	
				RAZEM	17.500
4		Tynki i okładziny ściennie i sufitowe			
109 d.4	KNR-W 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach 169.93*2.36-(0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.8*0.6+0.9*2+0.9*2+0.9*2*6+0.9*2*2+0.75*2+0.75*2)	m ² m ²	 366.955	
				RAZEM	366.955
110 d.4	KNR-W 2-02 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 159.98	m ² m ²	 159.980	
				RAZEM	159.980
111 d.4	KNR-W 2-02 2010-01	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym 129.63*2.88-(1.4*1.55*2+1.4*2.4*3+1.2*2+1.55*2.45+1.45*2.5+1.4*1.55*3+1.2*2*2+0.9*2+1.25*2.5+1.2*2+0.8*2.4+0.9*2*3+1.65*2.5+1.18*2.25+1.3*2.35+0.9*2+1.2*2.5+1.65*2.5+1.18*2.25+1.4*2.45*3+1.45*2.5+1.55*2.45) 158.71*2.88-(1.4*1.55*2+1.4*2.4+1.2*2.25+1.4*2.4*2+1.4*1.55*2+1.2*2.25+1.4*1.55*3+0.9*2+0.9*2*3+1.4*2.3+0.9*2+0.8*2.4+0.9*2+1.4*2.3+1.3*2.3+0.9*2+1.4*2.4+1.3*2.35+1.2*2.25*2+0.9*2+1.3*2.3+1.18*2.25+1.4*2.35+1.4*1.55*2) 168.6*3.04-(1.4*1.55*2+1.4*2.4+0.9*2+0.9*2+1.4*2.4+0.9*2+1.2*2.35+0.9*2+1.4*2.4+1.4*1.55*2+1.4*1.55*3+0.9*2+0.9*2*3+1.4*2.3+0.9*2+0.8*2.4+0.9*2+1.4*2.3+1.3*2.3+0.9*2+1.4*2.4+1.3*2.35+1.2*2.25+1.4*2.4+1.3*2.35+1.3*2.35+1.4*1.55*2+1.2*2.25+0.9*2+1.3*2.3+1.18*2.25) 176.65*3.01-(1.4*1.55*2+1.4*2.4+0.9*2+1.4*2.4+0.9*2+0.9*2*3+1.3*2.3+1.4*2.4+1.4*1.55*2+0.9*2+1.4*1.55*3+0.9*2+0.9*2*3+1.5*2.3+0.9*2+0.8*2.4+1.5*2.3+1.3*2.3+0.9*2+0.9*2+1.4*2.4+1.3*2.35+1.3*2.35+1.4*1.55*2+1.3*2.3+0.9*2+1.3*2.3+1.55*2.25) 25.38*15.66-29.09-8.89-5.41*2.67-4.85*2.12+5.62*14.9	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 284.009 375.575 429.349 443.169 418.482	
				RAZEM	1 950.584
112 d.4	KNR K-04 0602-02	Wykonanie izolacji pionowej z folii w płynie Folbit 37.4*2.5-(0.9*2+0.8*2*2+0.9*2*3+0.8*2*2+0.9*2+1.4*2.4) 27.3*2.5-(0.9*2*4+0.8*2*4)+3.14*2.5 28.46*2.5-(0.9*2*4+0.8*2*4)+2.94*2.5 29.1*2.5-(0.9*2*2+0.8*2*6)+2.94*2.5	m ² m ² m ² m ²	 74.740 62.500 64.900 66.900	
				RAZEM	269.040
113 d.4	KNR 0-12II 0829-09	Licowanie ścian płytkami na klej metodą kombinowaną 37.4*2.5-(0.9*2+0.8*2*2+0.9*2*3+0.8*2*2+0.9*2+1.4*2.4)	m ² m ²	 74.740	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		27.3*2.5-(0.9*2*4+0.8*2*4)+3.14*2.5	m ²	62.500	
		28.46*2.5-(0.9*2*4+0.8*2*4)+2.94*2.5	m ²	64.900	
		29.1*2.5-(0.9*2*2+0.8*2*6)+2.94*2.5	m ²	66.900	
				RAZEM	269.040
114 d.4	KNR-W 2-02 2010-03	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego Nidalit grubości 10 mm wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu ceramicznym 119.95 55.53 55.45 56.66 3.14*(3.47+2.14+2.55+2.14+2.55+2.14+2.55+2.14) 1.45*19.45+7.51*3.14	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	119.950 55.530 55.450 56.660 61.795 51.784	
				RAZEM	401.169
115 d.4	KNR AT-12 0201-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej jednopoziomowej, jedna warstwa pokrycia 20.15+45.19*0.28 9.94+18.22*0.26 11.87+18.84*0.34 12.36+19.45*0.31 16.5	m ² m ² m ² m ² m ²	32.803 14.677 18.276 18.390 16.500	
				RAZEM	100.646
116 d.4	KNR AT-12 0202-05	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej - izolacja pozioma z wełny mineralnej 20.15+45.19*0.28 9.94+18.22*0.26 11.87+18.84*0.34 12.36+19.45*0.31 16.5	m ² m ² m ² m ² m ²	32.803 14.677 18.276 18.390 16.500	
				RAZEM	100.646
117 d.4	KNR-W 2-02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach 56.66 121.45 126.54 130.14	m ² m ² m ² m ²	56.660 121.450 126.540 130.140	
				RAZEM	434.790
118 d.4	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami mineralnymi o krawędziach typu Vector, dające wrażenie jednolitej powierzchni sufitowej np. firmy Armstrong, kolor biały 78.26 128.65 132.3 135.9	m ² m ² m ² m ²	78.260 128.650 132.300 135.900	
				RAZEM	475.110
119 d.4	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem 129.63*2.6-(1.4*1.55*2+1.4*2.4*3+1.2*2+1.55*2.45+1.45*2.5+1.4*1.55*3+1.2*2*2+0.9*2+1.25*2.5+1.2*2+0.8*2.4+0.9*2*3+1.65*2.5+1.18*2.25+1.3*2.35+0.9*2+1.2*2.5+1.65*2.5+1.18*2.25+1.4*2.45*3+1.45*2.5+1.55*2.45) 158.71*2.6-(1.4*1.55*2+1.4*2.4+1.2*2.25+1.4*2.4*2+1.4*1.55*2+1.2*2.25+1.4*1.55*3+0.9*2+0.9*2*3+1.4*2.3+0.9*2+0.8*2.4+0.9*2+1.4*2.3+1.3*2.3+0.9*2+1.4*2.4+1.3*2.35+1.2*2.25*2+0.9*2+1.3*2.3+1.18*2.25+1.4*2.35+1.4*1.55*2) 168.6*2.7-(1.4*1.55*2+1.4*2.4+0.9*2+0.9*2+1.4*2.4+0.9*2+1.2*2.35+0.9*2+1.4*2.4+1.4*1.55*2+1.4*1.55*3+0.9*2+0.9*2*3+1.4*2.3+0.9*2+0.8*2.4+0.9*2+1.4*2.3+1.3*2.3+0.9*2+1.4*2.4+1.3*2.35+1.3*2.35+1.4*1.55*2+1.2*2.25+0.9*2+1.3*2.3+1.18*2.25) 176.65*2.7-(1.4*1.55*2+1.4*2.4+0.9*2+1.4*2.4+0.9*2+0.9*2*3+1.3*2.3+1.4*2.4+1.4*1.55*2+0.9*2+1.4*1.55*3+0.9*2+0.9*2*3+1.5*2.3+0.9*2+0.8*2.4+1.5*2.3+1.3*2.3+0.9*2+0.9*2+1.4*2.4+1.3*2.35+1.3*2.35+1.4*1.55*2+1.3*2.3+0.9*2+1.3*2.3+1.55*2.25) 169.93*2.36-(0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.9*2+0.8*0.6+0.9*2+0.9*2+0.9*2*6+0.9*2*2+0.75*2+0.75*2) 159.98 20.15+45.19*0.28 78.2 9.94+18.22*0.26 38.4 11.87+18.84*0.34 36.97	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	247.713 331.136 372.025 388.408 366.955 159.980 32.803 78.200 14.677 38.400 18.276 36.970	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		12.36+19.45*0.31 38.54 25.38*15.66-29.09-8.89-5.41*2.67-4.85*2.12+5.62*14.9 3.14*(3.47+2.14+2.55+2.14+2.55+2.14) 1.45*19.45+7.51*3.14 16.5	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	18.390 38.540 418.482 61.795 51.784 16.500	
				RAZEM	2 691.034
5		Posadzki			
120 d.5	NNRNKB 202 0618-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej 23.72	m ² m ²	 23.720	
				RAZEM	23.720
121 d.5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne ze styroduru gr. 2 cm 23.72	m ² m ²	 23.720	
				RAZEM	23.720
122 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 23.72	m ² m ²	 23.720	
				RAZEM	23.720
123 d.5	NNRNKB 202 1133-01 1133-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 3.5 cm 23.72	m ² m ²	 23.720	
				RAZEM	23.720
124 d.5	KNR-W 2-02 1103-01	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 9.96*0.2	m ³ m ³	 1.992	
				RAZEM	1.992
125 d.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 9.96*0.15	m ³ m ³	 1.494	
				RAZEM	1.494
126 d.5	NNRNKB 202 0618-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej 9.96	m ² m ²	 9.960	
				RAZEM	9.960
127 d.5	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne ze styroduru gr. 2 cm 9.96	m ² m ²	 9.960	
				RAZEM	9.960
128 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 9.96	m ² m ²	 9.960	
				RAZEM	9.960
129 d.5	NNRNKB 202 1133-01 1133-02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy samopoziomującej o grubości 3.5 cm 9.96	m ² m ²	 9.960	
				RAZEM	9.960
130 d.5	NNRNKB 202 0618-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej 150.6	m ² m ²	 150.600	
				RAZEM	150.600
131 d.5	NNRNKB 202 1133-01 1133-02	(z.VII) Warstwy wyrównawcze pod posadzki o grubości 2 cm 150.6	m ² m ²	 150.600	
				RAZEM	150.600
132 d.5	KNR-W 2-02 1126-01 analogia	Posadzki żywiczne grubości 0.5 mm wraz z cokołami 160.56+153.53*0.1	m ² m ²	 175.913	
				RAZEM	175.913
133 d.5	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 586.58	m ² m ²	 586.580	
				RAZEM	586.580
134 d.5	KNR-W 2-02 0608-03	Płyty izolacji akustycznej np. Paroc SSB 4,0 gr. cm 586.58	m ² m ²	 586.580	
				RAZEM	586.580

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
135	KNR-W 2-02 d.5 0606-01	Folia polietylenowa z wywinięciem i klejona na zakładach 586.58+445.91*0.05	m ² m ²	 608.876	 608.876
				RAZEM	608.876
136	KNR-W 2-02 d.5 1104-01 + KNR-W 2-02 1104-03	Wylewka betonowa gr.5 cm 586.58	m ² m ²	 586.580	 586.580
				RAZEM	586.580
137	NNRNKB d.5 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 586.58	m ² m ²	 586.580	 586.580
				RAZEM	586.580
138	KNR-W 2-02 d.5 1123-01	Wykładzina obiektowa PCV gr.0,2 cm - np: Gerflor Taralay Premium Compact Costa Rica 4746 Jaguar 586.58	m ² m ²	 586.580	 586.580
				RAZEM	586.580
139	KNR-W 2-02 d.5 1123-04	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych 586.58	m ² m ²	 586.580	 586.580
				RAZEM	586.580
140	KNR-W 2-02 d.5 1124-06	Montaż cokolików systemowych dla posadzek z wykładziny PCV- listwy ze stali nierdzewnej wys.7 cm 445.91	m m	 445.910	 445.910
				RAZEM	445.910
141	KNR-W 2-02 d.5 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 121.91	m ² m ²	 121.910	 121.910
				RAZEM	121.910
142	KNR-W 2-02 d.5 0608-03	Płyty izolacji akustycznej np. Paroc SSB 3,0 gr. cm 121.91	m ² m ²	 121.910	 121.910
				RAZEM	121.910
143	KNR-W 2-02 d.5 0606-01	Folia polietylenowa z wywinięciem i klejona na zakładach 121.91+213.02*0.05	m ² m ²	 132.561	 132.561
				RAZEM	132.561
144	KNR-W 2-02 d.5 1104-01 + KNR-W 2-02 1104-03	Wylewka betonowa gr.5 cm 121.91	m ² m ²	 121.910	 121.910
				RAZEM	121.910
145	NNRNKB d.5 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m ² 121.91	m ² m ²	 121.910	 121.910
				RAZEM	121.910
146	KNR 0-12II d.5 1118-11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; układane na klej metodą kombinowaną 121.91	m ² m ²	 121.910	 121.910
				RAZEM	121.910
147	KNR-W 2-02 d.5 1122-05	Cokoły z płyty MDF, proste wysokości 10 cm 74.95	m m	 74.950	 74.950
				RAZEM	74.950
148	KNR 0-12II d.5 1118-05 analogia	Płyty lastrico np. DASAG gr 4,0 cm 118.96	m ² m ²	 118.960	 118.960
				RAZEM	118.960
149	KNR 0-12II d.5 1119-03 analogia	Płytki cokołowe systemowe, prefabrykowane gr. 4,0 cm na kleju np.firmy DASAG 77.85+13.7+2.6	m m	 94.150	 94.150
				RAZEM	94.150
150	KNR 0-12II d.5 1121-02 analogia	Okładziny schodów z płytek lastrico np. DASAG gr 4,0 cm 1.5*33.3 3.96+0.145*(4.96+12.01) 3.23*2.815	m ² m ² m ²	 49.950 6.421 9.092	 65.463

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	65.463
151 d.5	KNR 0-12II 1122-07 analogia	Cokoliki na schodach z płytek lastrico np. DASAG gr 4,0 cm 0.75+2.3+24.5*2+2.3	m m	 54.350	
				RAZEM	54.350
152 d.5	analiza indywidualna	Montaż wycieraczek 9.06	m ² m ²	 9.060	
				RAZEM	9.060
6		Stolarka, ślusarka			
153 d.6	KNR-W 2-02 1209-04	Balustrady okienne 26.8	m m	 26.800	
				RAZEM	26.800
154 d.6	KNR-W 2-02 1207-01	Balustrady schodowe 1.74	m m	 1.740	
				RAZEM	1.740
155 d.6	KNR-W 2-02 1208-03	Pochwyty na wspornikach 23.65	m m	 23.650	
				RAZEM	23.650
156 d.6	KNR-W 2-02 2119-03	Parapety wewnętrzne z płyt lastrykowych np.firmy DASAG, wzór zgodny ze wzorem okładziny schodowej cokolików, cokołu zewnętrznego 48.58	m m	 48.580	
				RAZEM	48.580
157 d.6	analiza indywidualna	Montaż krat pomostowych 6.15	m ² m ²	 6.150	
				RAZEM	6.150
158 d.6	analiza indywidualna	Montaż skrzynki gazowej 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
159 d.6	KNR-W 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe o długości do 3 m 2.4+3	m m	 5.400	
				RAZEM	5.400
160 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada system MB-SR50 N firmy ALUPROF - SL1 3.23*2.97	m ² m ²	 9.593	
				RAZEM	9.593
161 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada system MB-SR50 N firmy ALUPROF - SL2 4.475*2.12	m ² m ²	 9.487	
				RAZEM	9.487
162 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL3 EI60 1.4*2.12	m ² m ²	 2.968	
				RAZEM	2.968
163 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL4 EI60 2.335*2.66	m ² m ²	 6.211	
				RAZEM	6.211
164 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL5 EI60 3.23*2.66	m ² m ²	 8.592	
				RAZEM	8.592
165 d.6	KNR-W 2-02 1040-06	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL5 EI60 3.23*2.97	m ² m ²	 9.593	
				RAZEM	9.593
166 d.6	KNR-W 2-02 1039-02	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O1 0.8*0.6*2	m ² m ²	 0.960	
				RAZEM	0.960

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
167	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O2 1.4*1.55*14	m ² m ²	 30.380	
				RAZEM	30.380
168	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O3 1.4*2.4*16	m ² m ²	 53.760	
				RAZEM	53.760
169	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okna system MB 78 firmy ALUPROF - O4 EI60 1.4*1.55*18	m ² m ²	 39.060	
				RAZEM	39.060
170	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O5 0.8*2.4*4	m ² m ²	 7.680	
				RAZEM	7.680
171	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okna system MB 78 firmy ALUPROF - O6 EI30 1.4*1.55	m ² m ²	 2.170	
				RAZEM	2.170
172	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okna system MB 78 firmy ALUPROF - O7 EI30 1.4*2.4*2	m ² m ²	 6.720	
				RAZEM	6.720
173	KNR-W 2-02 d.6 1039-02	Okno wewnętrzne O8 1.45*2.5	m ² m ²	 3.625	
				RAZEM	3.625
174	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D1 1*2.07*13	m ² m ²	 26.910	
				RAZEM	26.910
175	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D1a 1*2.07*4	m ² m ²	 8.280	
				RAZEM	8.280
176	KNR-W 2-02 d.6 1040-02	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D2 EI30 1.4*2.07	m ² m ²	 2.898	
				RAZEM	2.898
177	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D3 1*2.07*13	m ² m ²	 26.910	
				RAZEM	26.910
178	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D4 0.9*2.07*8	m ² m ²	 14.904	
				RAZEM	14.904
179	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D5 EI30 1*2.07*2	m ² m ²	 4.140	
				RAZEM	4.140
180	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D6 EI30 1*2.07	m ² m ²	 2.070	
				RAZEM	2.070
181	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D6a EI60 1*2.07*2	m ² m ²	 4.140	
				RAZEM	4.140
182	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D7 0.85*2.07	m ² m ²	 1.760	
				RAZEM	1.760
183	KNR-W 2-02 d.6 1040-01	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D8 1*2.07	m ² m ²	 2.070	
				RAZEM	2.070
184	KNR-W 2-02 d.6 1040-02	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D9 1.65*2.5	m ² m ²	 4.125	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.125
185 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D10 1.3*2.07	m ² m ²	2.691	
				RAZEM	2.691
186 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D10a 1.3*2.07	m ² m ²	2.691	
				RAZEM	2.691
187 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D11 EI30 1.4*2.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
188 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D11a 1.4*2.5	m ² m ²	3.500	
				RAZEM	3.500
189 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D12 EI30 1.4*2.4*3	m ² m ²	10.080	
				RAZEM	10.080
190 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D12a EI30 1.4*2.4*4	m ² m ²	13.440	
				RAZEM	13.440
191 d.6	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D13 1.48*2.5	m ² m ²	3.700	
				RAZEM	3.700
192 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D14 1.3*2.3*2	m ² m ²	5.980	
				RAZEM	5.980
193 d.6	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D14a 1.3*2.3	m ² m ²	2.990	
				RAZEM	2.990
7		Winda			
194 d.7	dostawa i montaż	Dostawa, montaż, uruchomienie windy osobowej: Rodzaj: elektryczny cierny Udźwig: 630 kg / 8 osób Ilość przystanków: 5 Ilość dojazdów: 5 (dojścia z dwu stron) Wysokość podnoszenia: 11,17 m Nadszycie: 3,0 m Podszybie: 1,1 m Prędkość: 1,0 m/s Zespół napędowy: G300 T0 bezreduktorowy Sassi Moc silnika: 4,5 kW 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
8		Dachy			
195 d.8	KNR 9-12 0303-04	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej o grubości 15 cm metodą wdmuchiwania do przestrzeni poziomych 203.31	m ² m ²	203.310	
				RAZEM	203.310
196 d.8	KNR 9-12 0303-06	Izolacje cieplne stropodachów i poddaszy, wykonywane granulatem z wełny mineralnej metodą wdmuchiwania do przestrzeni - dodatek za każdy 1 cm grubości Krotność = 5 203.31	m ² m ²	203.310	
				RAZEM	203.310
197 d.8	KNR-W 4-01 0418-02 analogia	Uzupełnienie deskowania dachu z desek o grubości 25 mm na styk 71+5	m ² m ²	76.000	
				RAZEM	76.000
198 d.8	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 76	m ² m ²	76.000	
				RAZEM	76.000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
199 d.8	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 4	m ² m ²	 4.000	
				RAZEM	4.000
200 d.8	KNR AT-09 0201-01 analogia	Dachy , warstwy budowlane - paroizolacja 26.23	m ² m ²	 26.230	
				RAZEM	26.230
201 d.8	KNR-W 2-02 0612-03 + KNR-W 2-02 0612-04 analogia	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho w zakresie grubości 40 - 65 cm (wełna mineralna twarda) 26.23	m ² m ²	 26.230	
				RAZEM	26.230
202 d.8	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 26.23	m ² m ²	 26.230	
				RAZEM	26.230
203 d.8	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 15	m ² m ²	 15.000	
				RAZEM	15.000
204 d.8	KNR AT-31 0104-03 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 5 cm na murkach ponad dachem 14.09*0.3	m ² m ²	 4.227	
				RAZEM	4.227
205 d.8	KNR AT-31 0104-03 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 12 cm na murkach ponad dachem - pod obróbki 7.31	m ² m ²	 7.310	
				RAZEM	7.310
206 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 15.23*1.15	m ² m ²	 17.515	
				RAZEM	17.515
207 d.8	KNR-W 2-02 1016-07 analogia	Kłapa dymowa/wyłaz dachowy 120x150x50cm pow.oddymiania min 1,25m2 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
208 d.8	KNR-W 2-02 1209-01 analogia	Systemowa balustrada zabezpieczająca h=110cm 1.62+2.57	m m	 4.190	
				RAZEM	4.190
209 d.8	KNR AT-12 0101-05	Warstwa paroizolacji 20.82	m ² m ²	 20.820	
				RAZEM	20.820
210 d.8	KNR-W 2-02 0612-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho gr. 10 cm 20.82	m ² m ²	 20.820	
				RAZEM	20.820
211 d.8	KNR-W 2-02 0410-01	Deskowanie dachu z płyt OSB 50.34	m ² m ²	 50.340	
				RAZEM	50.340
212 d.8	KNR-W 2-05 1008-01	Obudowa dachu z blach stalowych 35.3	m ² m ²	 35.300	
				RAZEM	35.300
213 d.8	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 50.34	m ² m ²	 50.340	
				RAZEM	50.340
214 d.8	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 17.5	m ² m ²	 17.500	

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	17.500
215 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 14	m ² m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
216 d.8	KNR-W 2-02 0504-02	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną dwuwarstwowe 4.84	m ² m ²	4.840	
				RAZEM	4.840
217 d.8	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 5.04	m ² m ²	5.040	
				RAZEM	5.040
218 d.8	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 4.03	m ² m ²	4.030	
				RAZEM	4.030
9		Elewacja			
219 d.9	KNR AT-31 0103-05 analogia	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach 860.43	m ² m ²	860.430	
				RAZEM	860.430
220 d.9	KNR AT-31 0103-05	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 15 cm na ścianach - dodatkowa warstwa 94.09	m ² m ²	94.090	
				RAZEM	94.090
221 d.9	KNR AT-31 0103-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na podsufitce daszku 4.84	m ² m ²	4.840	
				RAZEM	4.840
222 d.9	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach 860.43 4.84	m ² m ² m ²	860.430 4.840	
				RAZEM	865.270
223 d.9	KNR AT-31 0104-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na ościeżach 0.4*294.58+0.55*60.48	m ² m ²	151.096	
				RAZEM	151.096
224 d.9	KNR AT-31 0104-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach 0.4*294.58+0.55*60.48	m ² m ²	151.096	
				RAZEM	151.096
225 d.9	KNR AT-31 0704-02	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z cegły 860.43 4.84 0.4*294.58+0.55*60.48	m ² m ² m ² m ²	860.430 4.840 151.096	
				RAZEM	1 016.366
226 d.9	KNR AT-31 0504-01	Tynk cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie, w kolorze biały z lekkim odcieniem jasnoszarym np firma CAPAROL system Carbon A, CarboPor tynk silikonowy wzmacniany włóknem węglowym, odporny na zmiany temperatury kolor Umbra Weis - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 860.43 4.84	m ² m ² m ²	860.430 4.840	
				RAZEM	865.270
227 d.9	KNR AT-31 0504-02	Tynk cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie, w kolorze biały z lekkim odcieniem jasnoszarym np firma CAPAROL system Carbon A, CarboPor tynk silikonowy wzmacniany włóknem węglowym, odporny na zmiany temperatury kolor Umbra Weis - wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ościeżach 0.4*294.58+0.55*60.48	m ² m ²	151.096	
				RAZEM	151.096
228 d.9	KNR AT-31 0504-03	Tynk cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie, w kolorze biały z lekkim odcieniem jasnoszarym np firma CAPAROL system Carbon A, CarboPor tynk silikonowy wzmacniany włóknem węglowym, odporny na zmiany temperatury kolor Umbra Weis - wykonany ręcznie na ścianach 860.43 4.84	m ² m ² m ²	860.430 4.840	
				RAZEM	865.270

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
229 d.9	KNR AT-31 0504-04	Tynk cienkowarstwowy silikonowy barwiony w masie, w kolorze biały z lekkim odcieniem jasnoszarym np firma CAPAROL system Carbon A, CarboPor tynk silikonowy wzmacniany włóknem węglowym, odporny na zmiany temperatury kolor Umbra Weis - wykonany ręcznie na ościeżach 0.4*294.58+0.55*60.48	m ² m ²	151.096	
				RAZEM	151.096
230 d.9	NNRNKB 202 0541-02 analogia	Podokienniki zewnętrzne z blachy powlekanej 0.5*62.54+0.65*11.04	m ² m ²	38.446	
				RAZEM	38.446
231 d.9	KNR-W 2-02 1210-02 analogia	Żaluzje zewnętrzne elewacyjne 7.01	m ² m ²	7.010	
				RAZEM	7.010
232 d.9	KNR-W 2-02 0519-06 analogia	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy stalowej powlekanej 56.22	m m	56.220	
				RAZEM	56.220
233 d.9	KNR-W 2-02 0526-05 analogia	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy stalowej powlekanej 14.9*4	m m	59.600	
				RAZEM	59.600
234 d.9	KNR-W 2-02 0504-03	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną - obróbki z papy nawierzchniowej 56.22*0.5	m ² m ²	28.110	
				RAZEM	28.110
235 d.9	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm 56.22*0.4	m ² m ²	22.488	
				RAZEM	22.488
236 d.9	KNR 2-31 0807-01 analogia	Rozebranie istniejącej nawierzchni wokół budynku 65*1.5	m ² m ²	97.500	
				RAZEM	97.500
237 d.9	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 44.12*1.5*1.5	m ³ m ³	99.270	
				RAZEM	99.270
238 d.9	KNR 0-41 0102-01 analogia	Przygotowanie powierzchni pionowych nieotynkowanych pod uszczelnienia - oczyszczenie, gruntowanie preparatem Kiesol 70.12*2.15	m ² m ²	150.758	
				RAZEM	150.758
239 d.9	KNR-W 2-02 0603-01 analogia	Gruntowanie - Dichtschlamme 70.12*2.15	m ² m ²	150.758	
				RAZEM	150.758
240 d.9	KNR 0-41 0107-02 analogia	Gruntowanie liiack St + piasek kwarcowy 70.12*2.15	m ² m ²	150.758	
				RAZEM	150.758
241 d.9	KNR 0-41 0107-01	Warstwa wyrównawcza: Profi Baudicht 70.12*2.15	m ² m ²	150.758	
				RAZEM	150.758
242 d.9	KNR 0-41 0115-02 analogia	Warstwa klejąca: Profi Baudicht + styrodur gr. 12 cm 70.12*2.15	m ² m ²	150.758	
				RAZEM	150.758
243 d.9	KNR 0-41 0115-02 analogia	Warstwa klejąca: Profi Baudicht + styrodur gr. 15 cm (4+4.06)*2.15	m ² m ²	17.329	
				RAZEM	17.329

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
244 d.9	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach ponad gruntem 39	m ² m ²	 39.000	 RAZEM 39.000
245 d.9	KNR 0-12II 0829-03 analogia	Płytki cokołowe systemowe, prefabrykowane gr. 4,0 cm na kleju np.firmy DA-SAG 39	m ² m ²	 39.000	 RAZEM 39.000
246 d.9	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 0.51*3.93*2+1.71*3.21*2+2.57*3.21*2+9.99*2+14.13*2.57	m ² m ²	 87.780	 RAZEM 87.780
247 d.9	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następną warstwa 0.51*3.93*2+1.71*3.21*2+2.57*3.21*2+9.99*2+14.13*2.57	m ² m ²	 87.780	 RAZEM 87.780
248 d.9	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 1.5*1.5*71.27	m ³ m ³	 160.358	 RAZEM 160.358
249 d.9	KNR-W 2-02 1603-03	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m 71.7*15.3	m ² m ²	 1 097.010	 RAZEM 1 097.010
250 d.9	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań grupy 1 (poz.:9,10,11,12,219,220,221,222,223,224,225,226,227,228,229,230,231,232,233,234,235,249)			
10 Zagospodarowanie terenu					
251 d.10	KNR-W 2-01 0306-02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) 0.25*0.8*50	m ³ m ³	 10.000	 RAZEM 10.000
252 d.10	KNR 2-02 1801-01	Fundamenty wraz z cokolikami dla ogrodzenia systemowego 50	m m	 50.000	 RAZEM 50.000
253 d.10	KNR 2-02 1802-04 analogia	Ogrodzenie systemowe panelowe 50	m m	 50.000	 RAZEM 50.000
254 d.10	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 79.7*2	m ² m ²	 159.400	 RAZEM 159.400
255 d.10	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 79.7+8	m m	 87.700	 RAZEM 87.700
256 d.10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 87.7*0.09	m ³ m ³	 7.893	 RAZEM 7.893
257 d.10	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 87.7	m m	 87.700	 RAZEM 87.700
258 d.10	ZKNR C-1 0401-02 analogia	Renowacja starego budownictwa . Odbicie tynków z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbijanej do 5 m2 2.5*42	m ² m ²	 105.000	 RAZEM 105.000
259 d.10	KNR-W 2-02 0902-02	Tynki zewnętrzne na murze oporowym 2.5*42	m ² m ²	 105.000	 RAZEM 105.000
260 d.10	KNR-W 2-02 1807-02	Słupy o wysokości 1.8 m przybramowe z fundamentami żelbetowe 20x20 cm 2	szt. szt.	 2.000	 RAZEM 2.000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
261 d.10	KNR-W 2-02 1221-02	Osadzenie stalowych bram przesuwanych 10*1.8	m ² m ²	 18.000	
				RAZEM	18.000
262 d.10	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 46 cm 509	m ² m ²	 509.000	
				RAZEM	509.000
263 d.10	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 509	m ² m ²	 509.000	
				RAZEM	509.000
264 d.10	KNR 2-31 0114-01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm 509	m ² m ²	 509.000	
				RAZEM	509.000
265 d.10	KNR 2-31 0114-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 509	m ² m ²	 509.000	
				RAZEM	509.000
266 d.10	KNR 2-31 0105-03 0105-04	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 10 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 509	m ² m ²	 509.000	
				RAZEM	509.000
267 d.10	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 509	m ² m ²	 509.000	
				RAZEM	509.000
268 d.10	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 143	m m	 143.000	
				RAZEM	143.000
269 d.10	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 143*0.09	m ³ m ³	 12.870	
				RAZEM	12.870
270 d.10	KNR 2-31 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 143	m m	 143.000	
				RAZEM	143.000
271 d.10	analiza indywidualna	Dostawa i montaż ławki parkowej 3	kpl kpl	 3.000	
				RAZEM	3.000
272 d.10	analiza indywidualna	Śmietniki - dostawa i montaż na fundamencie systemowym 2	kpl kpl	 2.000	
				RAZEM	2.000
11		Pozostałe			
273 d.11	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III) 145.712 509*0.46	m ³ m ³ m ³	 145.712 234.140	
				RAZEM	379.852
274 d.11	KNR-W 4-01 0109-17 0109-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na odległość 15 km 37.85*0.15+22.465+7.045+149.605*0.1+14.844*0.1+71*0.05+61*2*0.1+50.712+65.546+60.912+0.25*0.25*249+11.353+0.12*14.72+0.15*800.42+0.03*1324.347+0.03*817.28+12	m ³ m ³	 469.546	
				RAZEM	469.546
12		Wyposażenie			

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
275 d.12	dostawa i montaż	Dostawa i montaż regałów przesuwanych: Wysokość całkowita: 1914 mm Głębokość półek: 300 mm Liczba półek w regale: 5+1 kryjąca Odstęp między półkami: min. 327 mm Matry bieżące: 804,0 Szyny zatopione w posadzce 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
276 d.12	dostawa i montaż	Lada element niski 1400 / 700 / 735 4	kpl kpl	 4.000	 4.000
277 d.12	dostawa i montaż	Lada element niski 1200 / 700 / 735 4	kpl kpl	 4.000	 4.000
278 d.12	dostawa i montaż	Lada element niski narożny 1300 / 700 / 736 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
279 d.12	dostawa i montaż	Ścianka szklana S1 6	kpl kpl	 6.000	 6.000
280 d.12	dostawa i montaż	Ścianka szklana S3 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
281 d.12	dostawa i montaż	Kontener bezuchwytowy 3 szufladowy z wkładami metalowymi +piórnik 428 / 574 / H593 10	kpl kpl	 10.000	 10.000
282 d.12	dostawa i montaż	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838 13	kpl kpl	 13.000	 13.000
283 d.12	dostawa i montaż	OH - szafa aktowa 598 / 440 / H1838 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
284 d.12	dostawa i montaż	Recepcja INTRO element wysoki 1970 / 700 / 1160 2	kpl kpl	 2.000	 2.000
285 d.12	dostawa i montaż	Longplay - biurko prostokątne niereg. 1200 / 800 / H735 1	kpl kpl	 1.000	 1.000
286 d.12	dostawa i montaż	Krzesełko obrotowe 11	kpl kpl	 11.000	 11.000
287 d.12	dostawa i montaż	Krzesełko gościnne 9	kpl kpl	 9.000	 9.000
288 d.12	dostawa i montaż	Ławka 3-osobowa	kpl		

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
289	d.12 dostawa i montaż	Lada element niski 1400 / 700 / 735	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
290	d.12 dostawa i montaż	Ścianka szklana S1	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
291	d.12 dostawa i montaż	Kontener bezuchwyty 3 szufladowy z wkładami metalowymi +piórniki 428 / 574 / H593	kpl		
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
292	d.12 dostawa i montaż	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838	kpl		
		11	kpl	11.000	
				RAZEM	11.000
293	d.12 dostawa i montaż	OH - regał 798 / 440 / H1838	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
294	d.12 dostawa i montaż	Longplay - biurko prostokątne nierieg. 1600 / 800 / H735	kpl		
		7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
295	d.12 dostawa i montaż	Ścianka tkaninowa z górną listwą 1600 / 30 / H452	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
296	d.12 dostawa i montaż	Łącznik - łapa do ścianki 41 / 72 / H106	kpl		
		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
297	d.12 dostawa i montaż	Manh. D - biurko prostokątne nierieg. 800 / 600 / H735	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
298	d.12 dostawa i montaż	Manh. D - biurko prostokątne nierieg. 1600 / 600 / H735	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
299	d.12 dostawa i montaż	Aneks kuchenny + sprzęt AGD (lodówka niska w zabudowie, mikrofalowa wisząca, zlew, bateria, czajnik elektryczny)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
300	d.12 dostawa i montaż	Krzesełko obrotowe	kpl		
		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
301	d.12 dostawa i montaż	Krzesełko gościnne	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
302	d.12 dostawa i montaż	Ławka 3-osobowa	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
303	d.12	Krzesło socjalne	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
304	d.12	Longplay - biurko prostokątne skok. reg. 1800 / 900 / H620-820	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
305	d.12	Longplay - biurko prostokątne skok. reg. 1600 / 800 / H620-820	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
306	d.12	Kontener bezuchwytowy 3 szufladowy z wkładami metalowymi +piórnik 428 / 574 / H593	kpl		
		7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
307	d.12	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838	kpl		
		13	kpl	13.000	
				RAZEM	13.000
308	d.12	Longplay - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735	kpl		
		6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
309	d.12	Ścianka tkaninowa z górną listwą 1600 / 30 / H452	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
310	d.12	Łącznik - łapa do ścianki 41 / 72 / H106	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
311	d.12	Manh. D - biurko prostokątne niereg. 800 / 600 / H735	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
312	d.12	Stanowisko stojące, ściany szklane w profilach, blat, drzwi	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
313	d.12	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H782	kpl		
		3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
314	d.12	OH - szafa ubraniowo-akt. 798 / 440 / H1838	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
315	d.12	Longplay - blenda płytowa 1436 / 18 / H370	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
316	d.12	Longplay - blenda płytowa 1636 / 18 / H371	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
317	d.12	Longplay - stół prosty niereg. 2400 / 1000 / H735	kpl		
	dostawa i montaż	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
318	d.12	Aneks kuchenny + sprzęt AGD (lodówka niska w zabudowie, mikrofała wisząca, zlew, bateria, czajnik elektryczny)	kpl		
	dostawa i montaż	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
319	d.12	Krzesło obrotowe	kpl		
	dostawa i montaż	7	kpl	7.000	
				RAZEM	7.000
320	d.12	Ławka 3-osobowa	kpl		
	dostawa i montaż	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
321	d.12	Krzesło socjalne	kpl		
	dostawa i montaż	2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
322	d.12	Krzesło obrotowe gabinetowe	kpl		
	dostawa i montaż	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
323	d.12	Krzesło konferencyjne	kpl		
	dostawa i montaż	12	kpl	12.000	
				RAZEM	12.000
324	d.12	Kontener bezuchwytowy 3 szufladowy z wkładami metalowymi +piórnik 428 / 574 / H593	kpl		
	dostawa i montaż	9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
325	d.12	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838	kpl		
	dostawa i montaż	14	kpl	14.000	
				RAZEM	14.000
326	d.12	Longplay - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735	kpl		
	dostawa i montaż	9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
327	d.12	Ścianka tkaninowa z górną listwą 1600 / 30 / H452	kpl		
	dostawa i montaż	3	kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
328	d.12	Łącznik - łapa do ścianki 41 / 72 / H106	kpl		
	dostawa i montaż	6	kpl	6.000	
				RAZEM	6.000
329	d.12	Manh. D - biurko prostokątne niereg. 800 / 600 / H735	kpl		
	dostawa i montaż	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
330	d.12	Aneks kuchenny + sprzęt AGD (lodówka niska w zabudowie, mikrofała wisząca, zlew, bateria, czajnik elektryczny)	kpl		
	dostawa i montaż	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

PRZEDMIAR

Lp.	Kod pozycji przedmiaru	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
331 d.12	dostawa i montaż	Krzesło obrotowe	kpl		
		9	kpl	9.000	
				RAZEM	9.000
332 d.12	dostawa i montaż	Ławka 3-osobowa	kpl		
		4	kpl	4.000	
				RAZEM	4.000
333 d.12	dostawa i montaż	Krzesło socjalne	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000

ZESTAWIENIE ROBOCIZNY

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	27 301.9035		
RAZEM					

Słownie:

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	gaz propan-butan	kg	94.7829		
2.	gaz propan-butan	kg	18.4280		
3.	benzyna do lakierów	dm ³	0.3605		
4.	kształtowniki walcowane	kg	2 377.5520		
5.	pręty do zbrojenia betonu	kg	24.8200		
6.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane śr 12-14 mm	kg	26 736.2400		
7.	pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane o śr 8-12 mm	kg	3 727.8623		
8.	pręty okrągłe śr 6-10 mm ze stali nierdzewnej 3H13 (grupa stali 94)	kg	25.7474		
9.	blacha stalowa powlekana	m ²	26.8200		
10.	blacha stalowa powlekana	m ²	33.7320		
11.	druk stalowy okrągły 3 mm	kg	9.8731		
12.	druk stalowy okrągły	kg	176.4651		
13.	druk stalowy okrągły miękki	kg	73.0953		
14.	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL5 EI60	m ²	18.1850		
15.	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL4 EI60	m ²	6.2110		
16.	Fasada system MB-SR50 N firmy ALUPROF - SL1	m ²	9.5930		
17.	Fasada system MB-SR50 N firmy ALUPROF - SL2	m ²	9.4870		
18.	Fasada system MB-SR50 firmy ALUPROF - SL3 EI60	m ²	2.9680		
19.	listwy maskujące	m	381.5628		
20.	Okna system MB 78 firmy ALUPROF - O4 EI60	m ²	39.0600		
21.	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O3	m ²	53.7600		
22.	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O2	m ²	30.3800		
23.	Okna system MB 78 firmy ALUPROF - O7 EI30	m ²	6.7200		
24.	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O5	m ²	7.6800		
25.	Okna system MB 78 firmy ALUPROF - O6 EI30	m ²	2.1700		
26.	Okno wewnętrzne O8	m ²	3.6250		
27.	Okna system MB 86 firmy ALUPROF - O1	m ²	0.9600		
28.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D12a EI30	m ²	13.4400		
29.	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D1	m ²	26.9100		
30.	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D3	m ²	26.9100		
31.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D12 EI30	m ²	10.0800		
32.	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D4	m ²	14.9040		
33.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D6a EI60	m ²	4.1400		
34.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D5 EI30	m ²	4.1400		
35.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D11 EI30	m ²	3.5000		
36.	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D1a	m ²	8.2800		
37.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D2 EI30	m ²	2.8980		
38.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D14	m ²	5.9800		
39.	Drzwi MB 78 firmy ALUPROF - D6 EI30	m ²	2.0700		
40.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D9	m ²	4.1250		
41.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D13	m ²	3.7000		
42.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D11a	m ²	3.5000		
43.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D14a	m ²	2.9900		
44.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D10	m ²	2.6910		
45.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D10a	m ²	2.6910		
46.	Drzwi MB 86 firmy ALUPROF - D8	m ²	2.0700		
47.	Drzwi MB 45 firmy ALUPROF - D7	m ²	1.7600		
48.	balustrady okienne	m	26.8000		
49.	pochwyty stalowe	m	23.6500		
50.	systemowa balustrada zabezpieczająca h=110cm	m	4.1900		
51.	balustrady schodowe	m	1.7400		
52.	drabiny stalowe	m	5.4000		
53.	żaluzje zewnętrzne elewacyjne	m ²	7.0100		
54.	bramy ogrodzeniowe przesuwne na kółkach jezdnych	m ²	18.0000		
55.	kształtowniki stalowe profilowane U	m	233.7540		
56.	kształtowniki stalowe profilowane C	m	630.5206		
57.	dźwigar nośny z blachy kształtowej	m	817.1892		
58.	element poprzeczny z blachy kształtowej	m	760.1760		
59.	kształtowniki z blachy-kałownik przyścienny	m	408.5946		
60.	profile stalowe 60CD	m	380.4419		
61.	profil przyścienny 60UD	m	55.3553		
62.	pręt wieszaka	szt.	318.3237		
63.	wieszak	szt.	318.3237		
64.	sprężyny przyścienne	szt.	783.9315		
65.	kłamerki mocujące	szt.	1 358.8146		
66.	łącznik poprzeczny jednostronny do systemu 60CD	szt.	513.2946		
67.	wieszak obrotowy noniuszowy	szt.	206.3243		
68.	wieszak górny noniusza	szt.	206.3243		
69.	przetyczka do noniusza	szt.	410.6357		
70.	łącznik wzdłużny do systemu 60CD	szt.	62.4005		
71.	elektrody	100 szt.	0.0348		
72.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	17.5416		
73.	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	572.0936		
74.	haki do muru	kg	5.2500		
75.	kotwy metalowe	szt.	207.3308		
76.	klamry ciesielskie	kg	73.0505		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
77.	klamry ciesielskie	kg	3.6800		
78.	haki do muru	kg	13.1641		
79.	śruby kotwiące	szt.	5.0000		
80.	wkręty stalowe do drewna z łbami stożkowymi	szt.	194.8700		
81.	blachowkręty	szt.	13 662.3038		
82.	blachowkręty 3,5 x 25 mm	szt.	1 912.2740		
83.	uchwyty do rynien dachowych	szt.	134.9280		
84.	uchwyty do rur spustowych	szt.	19.6680		
85.	posadzki żywiczne grubości 0.5 mm wraz z cokołami	m ²	175.9130		
86.	silikon	kg	34.0678		
87.	Profi Baudicht	kg	478.2675		
88.	Illack	dm ³	37.6895		
89.	pianka poliuretanowa	dm ³	107.8607		
90.	środek Kiesol	kg	75.3790		
91.	farba emulsyjna	dm ³	742.7254		
92.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	0.1555		
93.	farba olejna do gruntowania	dm ³	0.1658		
94.	farba ftalowa do gruntowania ogólnego stosowania biała	dm ³	8.2302		
95.	farba olejna do gruntowania przeciwrzeczna	dm ³	7.2094		
96.	farba olejna nawierzchniowa	dm ³	9.7850		
97.	farba ftalowa nawierzchniowa ogólnego stosowania	dm ³	6.8904		
98.	rozcieńczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych ogólnego stosowania	dm ³	1.2096		
99.	pastą podłogową bezbarwną	kg	59.7823		
100.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1.6654		
101.	acetylen techniczny rozpuszczony	kg	1.1000		
102.	tlen techniczny sprężony	m ³	3.3000		
103.	tlen techniczny gat. I 99,5-98 %	m ³	14.1938		
104.	zaprawa klejąca	kg	3 271.9596		
105.	zaprawa spoinująca	kg	144.1890		
106.	klej na bazie kauczuku syntetycznego	kg	31.2137		
107.	klej winylowy	kg	351.9480		
108.	zaprawa klejąca	kg	10 828.2950		
109.	folia polietylenowa szeroka (6 lub 12 m) gr. 0,2 mm	m ²	1 780.3284		
110.	folia paroizolacyjna	m ²	23.9430		
111.	folia polietylenowa dachowa 0,2 mm	m ²	34.0990		
112.	plyty izolacji akustycznej np. Paroc SSB 4,0 gr. cm	m ²	615.9090		
113.	plyty izolacji akustycznej np. Paroc SSB 3,0 gr. cm	m ²	128.0055		
114.	plyty styrodur gr. 2 cm	m ²	35.3640		
115.	plyty styrodur gr. 12 cm	m ²	158.2959		
116.	plyty styrodur gr. 15 cm	m ²	18.1955		
117.	wykładzina rulonowa np: Gerflor Taralay Premium Compact Costa Rica 4746 Jaguar	m ²	639.3722		
118.	listwy ze stali nierdzewnej wys.7 cm	m	477.1237		
119.	pręty spawalnicze PCW nieplastyfikowanego	kg	17.5974		
120.	piasek	m ³	125.4138		
121.	piasek do zapraw	m ³	28.5621		
122.	pospółka	m ³	174.9433		
123.	keramzyt	m ³	15.6870		
124.	parapety wewnętrzne z płyt lastrykowych np.firmy DASAG, wzór zgodny ze wzorem okładziny schodowej cokolików, cokołu zewnętrznego	m	50.0374		
125.	gruz z betonu lekkiego	m ³	24.3355		
126.	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	0.0692		
127.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	2.5617		
128.	cement portlandzki zwykły bez dodatków "35"	t	7.8203		
129.	wapno suchogaszzone	t	1.0448		
130.	gips budowlany szpachlowy	t	0.8674		
131.	gips szpachlowy Finisz	t	0.0131		
132.	gips szpachlowy Start	t	0.0302		
133.	gips-mieszanka tynkarska	t	29.5173		
134.	plyty gipsowo-kartonowe	m ²	103.6654		
135.	plyty gipsowo-kartonowe wodoodporne	m ²	1 230.3350		
136.	plyty gipsowo-kartonowe ognioodporne	m ²	36.8575		
137.	cegła budowlana pełna	szt	14 184.0080		
138.	cegła wapienno piaskowa pełna 25x12x6.5 cm	szt	1 745.5000		
139.	nadproża prefabrykowane	m	4.8960		
140.	polimerowo-asfaltowa papa zgrzewalna na osnowie z włókniny poliestrowej	m ²	217.4504		
141.	"CERESIT" CN 72 - sucha mieszanka	kg	5 774.1935		
142.	zaprawa - sucha mieszanka	kg	7 396.8568		
143.	plytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	60.3356		
144.	pustaki spalinowe betonowe 42x25x30 cm (2-kanalowe)	szt.	29.7500		
145.	kostka brukowa 6 cm szara	m ²	163.3850		
146.	kostka brukowa 8 cm szara	m ²	521.7250		
147.	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	235.3140		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
148.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	7.8690		
149.	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	79.2620		
150.	Dichtschlamme	kg	113.0685		
151.	emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	57.0570		
152.	pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	2 595.0295		
153.	papa termozgrzewalna podkładowa	m ²	181.0215		
154.	papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m ²	265.9945		
155.	plyty z wełny mineralnej twardej w łącznej grubości w zakresie 40 - 65 cm	m ²	27.5415		
156.	plyty z wełny mineralnej	m ²	316.7981		
157.	plyty z wełny mineralnej gr. 5 cm	m ²	105.6783		
158.	plyty z wełny mineralnej gr. 10 cm	m ²	21.8610		
159.	plyty z wełny mineralnej gr. 20 cm	m ²	877.6386		
160.	plyty z wełny mineralnej gr. 15 cm	m ²	95.9718		
161.	plyty z wełny mineralnej gr. 2 cm	m ²	168.1205		
162.	plyty z wełny mineralnej gr. 12 cm	m ²	7.8948		
163.	plyty z wełny mineralnej gr. 5 cm	m ²	4.5652		
164.	granulat z wełny mineralnej	kg	3 608.7525		
165.	plyty z prasowanej wełny mineralnej o wym. 60x60x1.5 cm	szt	1 377.8190		
166.	beton żwirowy B 10	m ³	9.5150		
167.	beton zwykły B 15	m ³	0.8750		
168.	beton zwykły z kruszywa naturalnego B 15	m ³	0.7600		
169.	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m ³	175.4242		
170.	mieszanka betonowa	m ³	21.5935		
171.	beton żwirowy zwykły	m ³	20.4541		
172.	beton zwykły z kruszywa naturalnego - chudy beton	m ³	9.1969		
173.	masa tynkarska silikonowa, struktura baranek 1 mm	kg	2 540.9150		
174.	zaprawa wapienna M 0.6	m ³	1.8748		
175.	zaprawa cementowa m. 50	m ³	1.1250		
176.	zaprawa cementowa M 80	m ³	0.0965		
177.	zaprawa cementowa m. 100	m ³	0.2350		
178.	zaprawa cementowo-wapienna M 2	m ³	20.2261		
179.	zaprawa cementowo-wapienna M 7	m ³	3.3421		
180.	zaprawa betonowa	m ³	36.9123		
181.	zaprawa cementowa M 12	m ³	5.7311		
182.	zaprawa	m ³	1.3517		
183.	grunt uniwersalny	kg	254.0915		
184.	plytki cokołowe systemowe, prefabrykowane gr. 4,0 cm na kleju np.firmy DASAG	m	103.5650		
185.	cokoliki na schodach z plytek lastrico np. DASAG gr 4,0 cm	m	59.7850		
186.	plytki lastrico np. DASAG gr 4,0 cm	m ²	228.5461		
187.	plytki ceramiczne i terakotowe	m ²	274.4208		
188.	plytki z kamieni sztucznych	m ²	124.3482		
189.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.5484		
190.	bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II	m ³	0.0110		
191.	bale iglaste obrzynane gr.50 mm kl.II	m ³	0.0294		
192.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.II	m ³	0.2084		
193.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.8305		
194.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	0.3120		
195.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	6.3429		
196.	deski iglaste obrzynane gr. 32 mm kl.II	m ³	0.3407		
197.	deski iglaste obrzynane gr. 28-45 mm kl.II	m ³	0.0352		
198.	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m ³	0.0080		
199.	deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl.III	m ³	12.9632		
200.	deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m ³	1.2189		
201.	deski iglaste obrzynane 25-45 mm kl.III	m ³	0.1030		
202.	łaty iglaste kl.II	m ³	0.0445		
203.	cokoły z plyty MDF, proste wysokości 10 cm	m	80.1965		
204.	plyty OSB	m ³	1.4095		
205.	deski iglaste wymiarowe nasycone 19-25 mm kl.II	m ³	2.0520		
206.	Kłapa dymowa/wylaz dachowy 120x150x50cm pow.oddymiania min 1,25m ²	kpl	1.0000		
207.	plyty pomostowe robocze	m ²	16.8940		
208.	plyty pomostowe komunikacyjne długie	m ²	0.4388		
209.	plyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m ²	0.2194		
210.	siatka z włókna szklanego	m ²	1 315.2893		
211.	taśma zbrojąca LNG	m	127.8204		
212.	taśma	m	1 115.2524		
213.	papier ścierny	m ²	0.0589		
214.	woda	m ³	48.4660		
215.	woda	m ³	14.1416		
216.	woda	m ³	2.3834		
217.	drewno na stemple (okrągłe) iglaste korowane śr. 6 do 20 cm	m ³	1.6654		
218.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	0.1030		
219.	drewno okrągłe na stemple budowlane	m ³	1.8789		
220.	skrzynka gazowa naścienna	szt.	1.0000		

ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
221.	łącniki do mocowania izolacji termicznej	szt.	6 342.1238		
222.	kołki rozporowe	szt.	1 691.0432		
223.	kołki do wstrzeliwania z nabojami	szt.	1 248.7383		
224.	łącniki rozporowe kpl.	szt.	1 202.0283		
225.	wkręty samogwintujące typu SW do blach	szt.	1 659.4388		
226.	blacha powlekana płaska	m ²	118.6692		
227.	folia płynna FOLBIT	kg	258.2784		
228.	Dostawa, montaż, uruchomienie windy osobowej: Rodzaj: elektryczny cierny Udźwig: 630 kg / 8 osób Ilość przystanków: 5 Ilość dojc: 5 (dojścia z dwu stron) Wysokość podnoszenia: 11,17 m Nadszybie: 3,0 m Podszybie: 1,1 m Prędkość: 1,0 m/s Zespół napędowy: G300 T0 bezreduktorowy Sassi Moc silnika: 4,5 kW	kpl	1.0000		
229.	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H1838	szt	51.0000		
230.	Krzesło obrotowe	szt	33.0000		
231.	Kontener bezuchwytowy 3 szufladowy z wkładami metalowymi + piórnik 428 / 574 / H593	szt	35.0000		
232.	Longplay - biurko prostokątne niereg. 1600 / 800 / H735	szt	22.0000		
233.	Stanowisko stojące, ściany szklane w profilach, blat, drzwi	szt	1.0000		
234.	Aneks kuchenny + sprzęt AGD (lodówka niska w zabudowie, mikro- fala wisząca, zlew, bateria, czajnik elektryczny)	szt	3.0000		
235.	Krzesło konferencyjne	szt	12.0000		
236.	Ławka 3-osobowa	szt	14.0000		
237.	Ścianka szklana S1	szt	7.0000		
238.	Lada element niski 1400 / 700 / 735	szt	6.0000		
239.	Recepcja INTRO element wysoki 1970 / 700 / 1160	szt	2.0000		
240.	kształtowniki stalowe	t	2.3221		
241.	Lada element niski 1200 / 700 / 735	szt	4.0000		
242.	ławka parkowa	szt	3.0000		
243.	ogrodzenie systemowe panelowe	m	50.0000		
244.	Krzesło gościnne	szt	11.0000		
245.	Ścianka tkaninowa z górną listwą 1600 / 30 / H452	szt	8.0000		
246.	Ścianka szklana S3	szt	1.0000		
247.	wycieraczki systemowe	m ²	9.0600		
248.	Lada element niski narożny 1300 / 700 / 736	szt	1.0000		
249.	podsufitka z blachy - systemowa	m ²	35.3000		
250.	Krzesło obrotowe gabinetowe	szt	1.0000		
251.	Krzesło socjalne	szt	6.0000		
252.	OH - szafa ubraniowo-akt. 798 / 440 / H1838	szt	2.0000		
253.	Kosz na smieci - dostawa i montaż	kpl	2.0000		
254.	Łącznik EBEA KP-106 6x14-2 h=140mm XPS80 L=1000mm	szt	2.0000		
255.	Longplay - stół prosty niereg. 2400 / 1000 / H735	szt	1.0000		
256.	OH - regał 798 / 440 / H1838	szt	3.0000		
257.	kraty pomostowe	m ²	6.1500		
258.	OH - szafa aktowa 798 / 440 / H782	szt	3.0000		
259.	Manh. D - biurko prostokątne niereg. 800 / 600 / H735	szt	3.0000		
260.	Longplay - biurko prostokątne skok. reg. 1800 / 900 / H620-820	szt	1.0000		
261.	Longplay - biurko prostokątne skok. reg. 1600 / 800 / H620-820	szt	1.0000		
262.	Manh. D - biurko prostokątne niereg. 1600 / 600 / H735	szt	2.0000		
263.	Longplay - biurko prostokątne niereg. 1200 / 800 / H735	szt	1.0000		
264.	Łącznik EBEA KP-102 2x14-1 h=140mm XPS80 L=200mm	szt	3.0000		
265.	OH - szafa aktowa 598 / 440 / H1838	szt	1.0000		
266.	Łącznik - łapa do ścianki 41 / 72 / H106	szt	16.0000		
267.	Longplay - blenda płytowa 1636 / 18 / H371	szt	1.0000		
268.	Longplay - blenda płytowa 1436 / 18 / H370	szt	1.0000		
269.	piasek	kg	452.2740		
270.	Dostawa i montaż regałów przesuwanych: Wysokość całkowita: 1914 mm Głębokość półek: 300 mm Liczba półek w regale: 5+1 kryjąca Odstęp między półkami: min. 327 mm Matry bieżące: 804,0 Szyny zatopione w posadzce	kpl	1.0000		
271.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

ZESTAWIENIE SPRZĘTU

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparko-spycharka 0.15 m3	m-g	14.4346		
2.	spycharka gaśienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1.9851		
3.	spycharka gaśienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	4.0720		
4.	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	2.4941		
5.	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	2.4941		
6.	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	15.7281		
7.	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	6.5661		
8.	żuraw samochodowy	m-g	29.1466		
9.	żuraw samochodowy 5-6 t	m-g	0.4377		
10.	żuraw samochodowy 12-16 t	m-g	1.3167		
11.	wyciąg	m-g	468.8386		
12.	wyciąg	m-g	124.8494		
13.	żuraw okienny	m-g	55.9507		
14.	środek transportowy	m-g	179.4636		
15.	ciągnik kołowy	m-g	16.1418		
16.	ciągnik kołowy 37-50 KM	m-g	0.1085		
17.	środek transportowy	m-g	2.5479		
18.	środek transportowy	m-g	33.6686		
19.	przyczepa skrzyniowa	m-g	14.7122		
20.	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	0.1085		
21.	przyczepa dłuźycowa	m-g	1.4297		
22.	samochód samowładowczy 5 t	m-g	845.0211		
23.	podnośnik montażowy PMH	m-g	2.7499		
24.	betoniarka	m-g	0.2287		
25.	betoniarka 150 dm3	m-g	17.6246		
26.	pompa do betonu na samochodzie	m-g	16.4295		
27.	wibrator powierzchniowy	m-g	86.8920		
28.	agregat tynkarski	m-g	102.7853		
29.	agregat tynkarski 1.1-3 m3/h	m-g	53.6952		
30.	rusztowanie rurowe	m-g	194.1708		
31.	mechaniczny pomost roboczy	m-g	81.5829		
32.	rusztowanie	m-g	1 152.2911		
33.	gietarka do prętów	m-g	125.9176		
34.	nożyce do prętów	m-g	152.1496		
35.	prościarka do prętów	m-g	112.7916		
36.	spawarka	m-g	61.7387		
37.	spawarka elektryczna wirująca	m-g	17.8830		
38.	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	8.0000		
39.	zestaw spawalniczy tlenowo-acetylenowy	m-g	12.1120		
40.	piła do cięcia kostki	m-g	16.7100		
41.	agregat do wdmuchiwania granulatu	m-g	28.0771		
42.	"Miksokret" 28 kW	m-g	11.7304		
43.	środek transportowy	m-g	49.8004		
				RAZEM	

Słownie: