

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	42262210-6	Czynności w zakresie stanu "O" posadowienie budynku			
1	KNR 2-01 d.1 0111-02	Przygotowanie terenu pod budowę poprzez terenu usunięcie drobnych przedmiotów, zanieczyszczeń itp. 33,02*22,78+31,50*9,70+3,0*3,50	m ² m ²	1068,246	
				RAZEM	1068,246
2	KNR 2-31 d.1 0815-02	Rozebranie nawierzchni pod zabudowę z płyt betonowych na podsypce piaskowej poz.1	m ² m ²	1068,246	
				RAZEM	1068,246
3	KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie gruzu z rozbiórki płyt betonowych samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km poz.2*0,07	m ³ m ³	74,777	
				RAZEM	74,777
4	KNR-W 4- d.1 01 0109- 20	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu j/wz rozbiieranych na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.3	m ³ m ³	74,777	
				RAZEM	74,777
5	Inform.P. d.1 Kom.	Utylizacja gruzu betonowego wraz z przyjęciem na składowanie poz.3	m ³ m ³	74,777	
				RAZEM	74,777
6	KNR 2-31 d.1 0802-03	Mechaniczne usunięcie podsypki piaskowej grub 10 cm po rozbiórce płyt betonowych poz.2	m ² m ²	1068,246	
				RAZEM	1068,246
7	KNR 2-01 d.1 0229-02	Przemieszczenie spycharkami rozebranej podsypki na odległość 10 m poz.6*0,10	m ³ m ³	106,825	
				RAZEM	106,825
8	KNR 2-01 d.1 0229-11	Przemieszczenie spycharkami podsypki - dodatek za każde rozpoczęte 10 m ponad 60 m Krotność = 15 poz.7	m ³ m ³	106,825	
				RAZEM	106,825
9	KNR-W 2- d.1 01 0227- 02	Zmagazynowanie podsypki do dalszego przeznaczenia poz.7	m ³ m ³	106,825	
				RAZEM	106,825
10	KNR 2-01 d.1 0217-06	Wykopy pod ławy i stopy fundamentowe wykonywane koparkami podsiebniernymi 0.40 m ³ na odkład w gruncie kat. III ((3,60+4,50)*1,19/2)*30,32*2+((3,20+4,10)*1,19/2)*19,78*2+((1,10+2,00)*1,19/2)*(67,85+29,60+26,43+5,72+3,71+25,56+19,12)	m ³ m ³	792,386	
				RAZEM	792,386
11	KNR 2-02 d.1 1101-01	Chudy beton C12/15 pod ławy ,stopy żelbetowe ławy 0,80*67,85+0,60*29,69 1,00*26,43 1,20*5,72+0,80*(3,71+25,65+19,12) stopy 2,80*1,60*12+1,60*2,40*6+1,60*1,60*4+1,40*1,40 A (obliczenia pomocnicze) poz.11A*0,10	m ³ m ³	72,094 26,430 45,648 89,000 ===== 233,172 23,317	
				RAZEM	23,317
12	KNR-W 2- d.1 02 0232- 01	Ławy fundamentowe żelbetowe z betonu C25/30 prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą,	m ³		

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.21A*0,85	m ²	103,097	
				RAZEM	103,097
22	KNR-W 4- d.1 01 0722- 01 analogia	Warstwa wyrównawcza ścian fundamentowych murowanych pod izolację p.wigociowa poz.21*2	m ² m ²	 206,194	
				RAZEM	206,194
23	KNR 2-02 d.1 0603-09 + 10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe 3x dysperbit ław stóp i murów fudamentowych poz.11*2+0,40*2*(67,85+29,69+26,43+5,72+3,71+25,56+19,12) +poz.22	m ² m ²	 395,292	
				RAZEM	395,292
24	KNR BC- d.1 02 0301- 02 izolacja otokowa	Izolacje i uszczelnienia z dwuskładnikowej elastycznej zaprawy na powierzchniach pionowych murów fundamentowych narażonych na działanie wilgoci gruntowej; grubość warstwy 2,00 mm (26,90+19,30+29,40+18,90+13,40+5,60)*0,85	m ² m ²	 96,475	
				RAZEM	96,475
25	KNR 0-23 d.1 2612-01 j/w	Termoizolacja styropian gr 12 cm ścian fundamentowych.ze-wewnętrznych poz.24	m ² m ²	 96,475	
				RAZEM	96,475
26	KNR 2-02 d.1 0607-02 j/w	Folia pęcherzykowa 8 mm z matą drenującą poz.24	m ² m ²	 96,475	
				RAZEM	96,475
27	KNR 4-01 d.1 0108-06	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km grunt.kat. III z jej utylizacją poz.11+poz.12+poz.13+poz.14+poz.15+poz.16+poz.17+poz.18+poz.23*0,01+poz.21*0,24+poz.22*0,01+poz.24*0,02+poz.25*0,12+poz.26*0,01 -poz.343	m ³ m ³ m ³	 179,514 -39,445	
				RAZEM	140,069
28	KNR 4-01 d.1 0108-08	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.27	m ³ m ³	 140,069	
				RAZEM	140,069
29	KNR-W 2- d.1 01 0222- 01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III z zakupem i dowozem gruntu zasypowego poz.10-poz.27	m ³ m ³	 652,317	
				RAZEM	652,317
30	KNR-W 2- d.1 01 0228- 02	Zagęszczenie zasypanych wykopów ubijakami mechanicznymi poz.29	m ³ m ³	 652,317	
				RAZEM	652,317
2	45262500- 6	Czynności w zakresie stanu surowego-konstrukcja parteru			
31	KNR 4-01 d.2 0329-05	Wykucie otworów w ścianie istniejącej sali gimnastycznej na potrzeby dla otworów drzwiowych 1,85*2,40*0,45	m ³ m ³	 1,998	
				RAZEM	1,998
32	KNR-W 2- d.2 02 0208- 03 K-08 do10 S1.1-1.8	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 0,50*0,35*3,90*6+0,50*0,35*3,90*6	m ³ m ³	 8,190	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,80*6+1,50*3+1,20*2 A (obliczenia pomocnicze)		17,700 =====	
		poz.41A*2	m	17,700 35,400	
				RAZEM	35,400
42	KNR 9-10 d.2 0158-03	Ścianki działowe o grub.12 cm z cegieł wapienno piaskowych wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych 10,17+3,18*2+3,06*2+2,78+2,40+0,60+5,62*2+2,75 A (obliczenia pomocnicze)	m ²	42,420 =====	
	otwory	poz.42A*3,70 -(1,08*2,24*2+0,98*2,24*3)	m ² m ²	42,420 156,954 -11,424	
				RAZEM	145,530
43	KNR 2-02 d.2 0120-09	Zbrojenie ścianek działowych bednarką ocynkowaną	m ²		
		poz.42	m ²	145,530	
				RAZEM	145,530
44	KNR-W 2- d.2 02 0242- 01 K-16 B-1.3 K-17 B-1.4	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu C 20/25 pompą 0,25*0,35*3,82 0,24*0,30*2,16*2	m ³ m ³ m ³	0,334 0,311	
				RAZEM	0,645
45	KNR-W 2- d.2 02 0242- 02 K-17 B-1.5	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu C 20/25 pompą 0,24*0,80*29,28	m ³ m ³	5,622	
				RAZEM	5,622
46	KNR-W 2- d.2 02 0242- 03 K-16 B-1.1	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu C20/25 pompą 0,30*0,85*8,82	m ³ m ³	2,249	
				RAZEM	2,249
47	KNR-W 2- d.2 02 0242- 04 K-16 B-1. 2	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu C20/25 pompą 0,35*0,80*9,93	m ³ m ³	2,780	
				RAZEM	2,780
48	KNR 2-02 d.2 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia belek żelbetowych B.1.1-1.5 (163,80+121,66+22,28+24,50+305,19)/1000	t t	0,637	
				RAZEM	0,637
49	KNR-W 2- d.2 02 0219- 02 K-20 SCH-1. 1,1.2	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm (14)- z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 drugie schody w sali gimn. (4,75+4,75)*1,55	m ² rzutu m ² rzutu	14,725	
				RAZEM	14,725
50	KNR-W 2- d.2 02 0219- 06 j/w	j/w - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu Krotność = 6 poz.49	m ² rzutu m ² rzutu	14,725	
				RAZEM	14,725
51	KNR 2-02 d.2 0290-02 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia schodów (216,83)/1000	t t	0,217	
				RAZEM	0,217

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
52	KNR-W 2-d.2 02 0236-02 0236-04 K-24,25	Płyta stropowa o grubości 20 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu C 20/25 pompą, pozostałych materiałów wyciąganiem (9,69+10,17)*6,25+26,74*1,98+1,55*3,42+6,40*2,78+5,58*4,46	m ² m ²	 225,050	 225,050
				RAZEM	225,050
53	KNR 2-02 d.2 0290-02 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyty żelbetowej stropu -dolne i górne (2497,06+2518,53)/1000	t t	 5,016	 5,016
				RAZEM	5,016
54	KNR-W 2-d.2 02 0242-01 K-19 W-1.1.1.2	Wieżce żelbetowe w deskowaniu systemowym - transport betonu C20/25 pompą 0,24*0,25*101,98+0,36*0,25*37,48	m ³ m ³	 9,492	 9,492
				RAZEM	9,492
55	KNR 2-02 d.2 0290-02 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia wieńców (559,86+214,62)/1000	t t	 0,774	 0,774
				RAZEM	0,774
56	KNR 2-05 d.2 0208-04 K-28 otwór drzwiowy	Montaż tymczasowych wzmocnień o masie elementu do 50 kg (88,0+1,94)/1000	t t	 0,090	 0,090
				RAZEM	0,090
57	KNR AT-d.2 17 0101-01 j/w	Wiercenie otworów o głębokości do 40 cm techniką diamentową w betonie zbrojonym 24*6	cm cm	 144,000	 144,000
				RAZEM	144,000
58	KNR AT-d.2 17 0104-05 j/w	Cięcie piłą diamentową betonu zbrojonego o grubości powyżej 15 do 40 cm; miejsce cięcia - ściana z prefabrykatów. (1,84+2,40*2)*0,24	m ² m ²	 1,594	 1,594
				RAZEM	1,594
59	KNR 4-04 d.2 0306-06 kanały w elemencie - 0,48	Rozbicie przeciętych elementów żelbetowych ściany (1,84*2,40*0,24)*0,48	m ³ m ³	 0,509	 0,509
				RAZEM	0,509
60	KNR-W 4-d.2 01 0106-04 j/w	Usunięcie z parteru budynku gruzu z rozbitych konstrukcji poz.59	m ³ m ³	 0,509	 0,509
				RAZEM	0,509
61	KNR 4-01 d.2 0108-17	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbitych konstrukcji ceglanych na odległość do 1 km poz.60	m ³ m ³	 0,509	 0,509
				RAZEM	0,509
62	KNR 4-01 d.2 0108-20	Wywiezienie samochodami samowładoczymi gruzu z rozbitych konstrukcji - za każdy następny 1 km (19) Krotność = 19 poz.60	m ³ m ³	 0,509	 0,509
				RAZEM	0,509
63	Informacja d.2 Przeds. Komunal.	Opłata za utylizację i składowanie gruzu ceglanego i betonowego poz.60	m ³ m ³	 0,509	 0,509
				RAZEM	0,509

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64	KNR-W 2- d.2 02 0124- 08 j/w	Filarki z bloczków wap. piaskowych 15 NPa na zaprawie cementowej o wym. 0,24x0,25 2,10*2	m m	 4,200	 4,200
				RAZEM	4,200
65	KNR 2-02 d.2 0126-05 j/w	Przesklepienie otworu nadprozami żelbetowymi L-19 1,80*2	m m	 3,600	 3,600
				RAZEM	3,600
66	KNR-W 4- d.2 01 0203- 05 j/w	Wypełnienie przestrzeni między nadprozami betonem C16/20 (0,24*0,05+0,12*0,13+0,06*0,06)*1,84	m ³ m ³	 0,057	 0,057
				RAZEM	0,057
67	KNR-W 4- d.2 01 0203- 03 j/w	Wypełnienie szczeliny nad nadprozami zaprawą pęczniącą z urobieniem ręcznym R=1,35 0,24*0,07*1,84	m ³ m ³	 0,031	 0,031
				RAZEM	0,031
68	KNR 2-05 d.2 0208-04 z. o.7. j/w	Demontaż tymczasowych wzmocnień o masie elementu do 50 kg. poz.56	t t	 0,090	 0,090
				RAZEM	0,090
69	KNR 4-01 d.2 0705-03	Naprawa tynku kat. III o szerokości do 50 cm po wykonaniu otworu z pokryciem tynkiem filarków 12,00	m m	 12,000	 12,000
				RAZEM	12,000
70	KNR AT- d.2 05 1660- 14 z.sz. 4. 4.	Rusztowania przesuwne wewnętrzne do robót stanu surowego i wykończeniowych sali sportowej 24	ko- lum- na ko- lum- na	 24,000	 24,000
				RAZEM	24,000
71	KNR AT- d.2 05 16z.sz. 4.5.	Przesuwanie rusztowań wewnętrznych 56	kol. kol.	 56,000	 56,000
				RAZEM	56,000
3	45262500- 6	Czynności w zakresie stanu surowego - konstrukcja piętra			
72	KNR-W 2- d.3 02 0208- 02 K- 11,12,13 S-2.1.2. 2.2.3.2. 4.2.5,2.6	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 9 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 0,20*0,35*2,06*10+0,20*0,35*3,83*2 0,36*0,24*0,73*2+0,36*0,24*0,94*4 0,36*0,24*1,18*3+0,36*0,24*1,18	m ³ m ³ m ³ m ³	 1,978 0,451 0,408	 2,837
				RAZEM	2,837
73	KNR-W 2- d.3 02 0208- 03 K11,14 S- 2.1,2.2,2. 7,2.8	Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4 m stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 0,50*0,35*3,83*10+0,50*0,35*3,83*2 0,70*0,35*3,83+0,75*0,35*3,83+0,48*0,35*3,83	m ³ m ³ m ³	 8,043 2,587	 10,630
				RAZEM	10,630

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
74	KNR-W 2- d.3 02 0208- 09 K12,13 S- 2.3,2.4,2. 5,2.7,	Śłupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 6 m stosunek de- skowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu C20/25 0,36*0,36*5,16*2+0,36*0,36*4,95*4 0,36*0,36*4,71*3+0,36*0,36*4,71	m ³ m ³ m ³	 3,904 2,442	
				RAZEM	6,346
75	KNR 2-02 d.3 0290-02 K-11 do 14	Przygotowanie i montaż zbrojenia słupów (1099,71+222,24+159,42+315,50+152,36+51,30+53,39+54,39+ 39,72)/1000	t t	 2,148	
				RAZEM	2,148
76	KNR-W 2- d.3 02 0235- 03 K-15 SC- 2.1	Ściany żelbetowe grubości 10 (24)cm i wysokości do 4 m w de- skowaniu systemowym - transport betonu C20/25 pompą 3,10*3,63	m ² m ²	 11,253	
				RAZEM	11,253
77	KNR-W 2- d.3 02 0235- 05 j/w	Ściany żelbetowe w deskowaniu systemowym - dodatek za każ- dy następny cm grubości - transport betonu C20/25 pompą poz.76	m ² m ²	 11,253	
				RAZEM	11,253
78	KNR 2-02 d.3 0290-02 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia ścian żelbetowych (134,46)/1000	t t	 0,134	
				RAZEM	0,134
79	KNR-W 2- d.3 02 0108- 05 Oś A i M	Ściany o grubości 36 cm z bloczków betonu komórkowego dłu- gości 59 cm 2*(4,33*2+4,14*2) A (obliczenia pomocnicze) poz.79A*3,58	m ² m ²	 33,880 ===== 33,880 121,290	
				RAZEM	121,290
80	KNR-W 4- d.3 01 0304- 02 Oś G	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wa- piennej bloczkami z betonu komórkowego grub.36 cm 2,70*1,51*0,38*6	m ³ m ³	 9,296	
				RAZEM	9,296
81	KNR-W 4- d.3 01 0304- 02 Oś 1	Zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wa- piennej bloczkami z betonu komórkowego grub.24 cm (1,98+6,25)*3,13*0,24	m ³ m ³	 6,182	
				RAZEM	6,182
82	KNR 9-15 d.3 0401-02	Izolacja p.poż pozioma spodu belki B-2.1 grub.5 cm do EI 120 (1,98+6,25)*0,30	m ² m ²	 2,469	
				RAZEM	2,469
83	KNR 9-10 d.3 0156-01 oś 4 i 8 osie 1- 4,B-I L-19 S-2.7,8,9	Ściany o grubości warstwy konstrukcyjnej 24 cm z bloków wa- pienno piaskowych wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych 3,605*4+3,85*10 26,74*2+6,36+6,25+6,40+5,58*2+0,30 A (obliczenia pomocnicze) poz.83A*3,63 -(poz.84*0,19) -(0,70+0,75+0,48)*3,63	m ² m ² m ² m ²	 52,920 83,950 ===== 136,870 496,838 -6,270 -7,006	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	otwory	-(4,00*2,00*4+1,55*2,00+1,55*2,90+3,10*2,90+1,55*2,63*2+1,40*2,13*2+0,98*2,17*3+1,08*2,17)	m ²	-71,425	
	nadproże B-2.4	-(0,30*2,16)	m ²	-0,648	
				RAZEM	411,489
84	KNR 2-02 d.3 0126-05	Przesklepienie otworów nadprozami żelbetowymi L-19 2,40+1,80*5+1,50+1,20*3 A (obliczenia pomocnicze) poz.84A*2	m m	 16,500 ===== 16,500 33,000	
				RAZEM	33,000
85	KNR 9-10 d.3 0160-03	Ścianki działowe o grub.12 cm z cegieł wapienno piakowych wykonane na zaprawie klejowej do wyrobów silikatowych 12,78*2+2,28+5,58+2,96+1,48 A (obliczenia pomocnicze) poz.85A*3,63 otwory -(0,98*2,17*2)	m ² m ² m ²	 37,860 ===== 37,860 137,432 -4,253	
				RAZEM	133,179
86	KNR 2-02 d.3 0120-09	Zbrojenie ścianek działowych bednarką ocynkowaną poz.85	m ² m ²	 133,179	
				RAZEM	133,179
87	KNR-W 2- d.3 02 0242- 02 K-18 B-2.3	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 10 - transport betonu C 20/25 pompą 0,24*0,80*8,52	m ³ m ³	 1,636	
				RAZEM	1,636
88	KNR-W 2- d.3 02 0242- 03 K-18 B-2.1	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - transport betonu C20/25 pompą 0,30*0,70*8,82	m ³ m ³	 1,852	
				RAZEM	1,852
89	KNR-W 2- d.3 02 0242- 04 K-18 B-2. 2	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - transport betonu C20/25 pompą 0,35*0,80*19,60	m ³ m ³	 5,488	
				RAZEM	5,488
90	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia belek żelbetowych B.2.1-2.3 (148,39+301,32+76,13)/1000	t t	 0,526	
				RAZEM	0,526
91	KNR-W 2- d.3 02 0242- 01 K-18 B2.4	Belki żelbetowe w deskowaniu systemowym o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8 - transport betonu C 20/25 pompą 0,24*0,30*2,16	m ³ m ³	 0,156	
				RAZEM	0,156
92	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia belek żelbetowych B-2.4 (12,24)/1000	t t	 0,012	
				RAZEM	0,012
93	KNR-W 2- d.3 02 0236- 02 0236- 04 K-26,27 otwór	Płyta stropowa o grubości 20 cm w deskowaniu systemowym - transport betonu C 20/25 pompą (9,69+10,17)*6,25+26,74*1,98+(2,78+3,34)*6,40+5,58*4,46 otwór -(1,50*2,20)	m ² m ² m ²	 241,125 -3,300	
				RAZEM	237,825
94	KNR 2-02 d.3 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia płyty żelbetowej stropu -dolne i górne	t		

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	j/w	(2639,56+2807,36)/1000	t	5,447	
				RAZEM	5,447
95	KNR-W 2- d.3 02 0242- 01 K-19 W-2. 1,2.2	Wieżce żelbetowe w deskowaniu systemowym - transport betonu C20/25 pompą 0,24*0,25*112,71+0,36*0,25*37,48	m ³ m ³	 10,136	
				RAZEM	10,136
96	KNR 2-02 d.3 0290-02 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia wieńców (615,66+212,31)/1000	t t	 0,828	
				RAZEM	0,828
97	KNR 2-14 d.3 0805-03	Dylatacje z taśm plastycznych PCW między budynkami istniejącym i projektowanym 13,50*5	m m	 67,500	
				RAZEM	67,500
4	45261000-4	Czynności w zakresie robót dachowych			
98	KNR-W 2- d.4 02 0405- 06/05+in- formacja rynkowa K-29	Dach z dźwigarów deskowych klejonych DZ-1 o rozpiętości 18.30 m - ekstrapolacja 18,26*28,56	m ² m ²	 521,506	
				RAZEM	521,506
99	KNR-W 2- d.4 05 0208- 03 K-29	Stal kształtowa do montażu dźwigarów deskowych zabezpieczona powłokami antykorozyjnymi i farbami nawierzchniowymi w wykonaniu fabrycznym dostarczenie i montaż 0,550	t t	 0,550	
				RAZEM	0,550
100	KNR-W 2- d.4 02 0409- 05 K-29	Wymiany W-1,W-2- przekrój poprzeczny drewna ponad 180 cm2 0,10*0,20*4,00*3+0,10*0,20*0,63*2	m ³ m ³	 0,265	
				RAZEM	0,265
101	KNR-W 2- d.4 05 0102- 04 K-30,31	Stężenia połączeń dachowej z kształtowników zabezpieczone antykorozyjnie pomalowane farbami podkładowymi i nawierzchniowymi w wykonaniu fabrycznym Dostarczenie i montaż (266,40+1597,00)/1000	t t	 1,863	
				RAZEM	1,863
102	KNR-W 7- d.4 12 0227- 01	Malowanie konstrukcji stalowych natryskiem pneumatycznym farbami pęczniejącymi do uzyskania odporności ogniowej R30 10,32+8,09+47,97	m ² m ²	 66,380	
				RAZEM	66,380
103	KNR 7-12 d.4 0211-02 z. o.3.2. K- 29,30,31	Wyprawkowe malowanie farbami nawierzchniowymi konstrukcji stalowych po montażu (10,32+8,09+47,97)*0,05	m ² m ²	 3,319	
				RAZEM	3,319
104	NNRNKB d.4 202 0529- 01	Blacha stalowa ocynkowana-trapezowa powlekana na konstrukcji dachowej dla rozpiętości podpór 4,0 m poz.98	m ² m ²	 521,506	
				RAZEM	521,506
105	KNR 4-01 d.4 0420-02 j/w	Wykonanie poziomych pomostów zabezpieczających połączeń dachową przy robotach attykii 2*(28,56+18,26)*1,50	m ² m ²	 140,460	
				RAZEM	140,460

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
106	KNR-W 2-d.4 02 0108-01 j/w oś 4 i 8 oś A i M W4.1	Mury attyki grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm-wypełnienie konstrukcji wieńców $2*((3,725*2+3,85*5)*(0,98+0,48))$ $2*((4,33*2+4,14*2)*(0,63+0,24+0,98))$ $-2*(4,33*2+4,14*2)*0,30$	m ² m ² m ²	 77,964 62,678 -10,164	
				RAZEM	130,478
107	KNR-W 2-d.4 02 0242-01 j/w K-19 W-3. 1,3,2,4.1	Wieńce żelbetowe w deskowaniu systemowym - transport betonu C20/25 pompą $0,24*0,25*123,90+0,36*0,30*37,53+0,24*0,25*95,38$	m ³ m ³	 17,210	
				RAZEM	17,210
108	KNR 2-02 d.4 0290-02 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia wieńców $(680,94+211,40+516,91)/1000$	t t	 1,409	
				RAZEM	1,409
109	KNR 0-23 d.4 2613-01 j/w	Ocieplenie murów attyki płytami z wełny mineralnej 5 cm $28,56*0,93$ $2*((1,23+0,72)*9,14)/2$	m ² m ² m ²	 26,561 17,823	
				RAZEM	44,384
110	KNR 0-23 d.4 2613-03 j/w	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych do ścian z gazobetonu poz.109*8	szt. szt.	 355,072	
				RAZEM	355,072
111	KNR 0-23 d.4 2613-06 j/w	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach attyki poz.109	m ² m ²	 44,384	
				RAZEM	44,384
112	KNR 0-33 d.4 0122-02 j/w	Dodatkowe wzmocnienie dolnej części attyki z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej $2*(18,26+28,80)$	m m	 94,120	
				RAZEM	94,120
113	KNR K-25 d.4 0130-02 j/w	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami deszczu i gradotynki wzmocnione dolnej części attyki poz.112*0,50	m ² m ²	 47,060	
				RAZEM	47,060
114	KNR 0-23 d.4 0932-01 j/w	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa podkładowa murów attyki poz.111	m ² m ²	 44,384	
				RAZEM	44,384
115	KNR 0-23 d.4 0932-02 j/w	j/w warstwa wykończeniowa poz.114	m ² m ²	 44,384	
				RAZEM	44,384
116	KNR-W 2-d.4 02 1519-01 j/w	Malowanie tynków zewnętrznych attyki farbą elewacyjną poz.114	m ² m ²	 44,384	
				RAZEM	44,384
117	KNR 2-02 d.4 0507-02 j/w	Opierzenie styku połączeń z attyką blachą cynkowo-tytanową gr 0,6 mm poz.109*0,50	m ² m ²	 22,192	
				RAZEM	22,192
118	KNR 0-21 d.4 4007-02 j/w	Płyta wiórowa impregnowana grub.5 cm - podkład pod opierzenie murów attyki. $2*(29,28+18,26)$	m ²	95,080	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		A (obliczenia pomocnicze) poz.118A*0,50	m ²	===== 95,080 47,540	
				RAZEM	47,540
119	KNR-W 4- d.4 01 0519- 04 j/w	Podkład pod opierzenia nakrywy attyk z papy termozgrzewalnej poz.118A*0,49	m ² m ²	46,589	
				RAZEM	46,589
120	KNR 2-02 d.4 0506-02 j/w	Pas usztywniający z blachy ocynkowanej 0,7 mm poz.118A*0,65	m ² m ²	61,802	
				RAZEM	61,802
121	KNR-W 2- d.4 02 0515- 02 j/w	Opierzenie murów attyki z blachy tyt.cynk.0,6 mm poz.118A*0,90	m ² m ²	85,572	
				RAZEM	85,572
122	KNR 2-02 d.4 0607-01 j/w	Paroizolacja z folii polietylenowej PE 0,2 poz.98	m ² m ²	521,506	
				RAZEM	521,506
123	KNR 2-02 d.4 0613-03 j/w	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15 cm poz.98	m ² m ²	521,506	
				RAZEM	521,506
124	KNR-W 2- d.4 02 0612- 03 j/w	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho grub.12 cm do bezpośredniego krycia z wyrobieniem koryta spływowego. poz.123	m ² m ²	521,506	
				RAZEM	521,506
125	KNR-W 2- d.4 02 0612- 03 j/w	Kontrspadek przyattkowy i przy korycie spływowym z wełny mineralnej do bezpośredniego krycia układanej na sucho 2*(18,20+28,70)*0,26	m ² m ²	24,388	
				RAZEM	24,388
126	KNNR 2 d.4 0507-01 analogia j/w	Pokrycie dachów membraną dachową z plastycznego PVC wg. technologii dla pokryć jednowarstwowych. poz.123	m ² m ²	521,506	
				RAZEM	521,506
127	KNR 0-22 d.4 0527-01 j/w	Dodatkowe wyłożenie koryta odwadniającego membraną na- wierzchniową na wełnie mineralnej z wywinięciem z każdej stro- ny (28,70*2)*0,85	m ² m ²	48,790	
				RAZEM	48,790
128	KNR-W 2- d.4 05 0208- 04 K32,33,34 KW1-3	Konstrukcje wsporcze pod urządzenia cynkowane ogniowo mo- cowane do styropodachu za pomocą kotew mechanicznych M12x115 35/20 wraz z elementami łącznymi - dostarczenie i montaż (423,90+333,70+237,00)/1000	t t	0,995	
				RAZEM	0,995
129	KNR 2-02 d.4 0509-09 j/w	Wpusty dachowe systemowe fi 75 mm podciśnieniowe pod- grzewane 6	szt. szt.	6,000	
				RAZEM	6,000
130	KNR 2-15 d.4 0205-04 + KNR 2-02 0509-09 analogia	Odwodnienie koryta spływowego - przejście przez ścianę-pod- grzewane z obróbką blacharską	szt		

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
131	KNR-W 2- d.4 02 0108- 01	Mury atyki grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 49 cm Wieńce części socjalnej (W-3.1) w pozycji sali gimnastycznej	m ²		
	część so- cjalna	26,50+0,24+8,34+20,92+0,24*2+4,72+5,34+0,24		66,780	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz. 131A*0,63	m ²	66,780	
				42,071	
				RAZEM	42,071
132	KNR 0-23 d.4 2613-01 j/w	Ocieplenie murów atyki płytami z wełny mineralnej 5 cm	m ²		
		poz. 131A*0,88	m ²	58,766	
				RAZEM	58,766
133	KNR 0-23 d.4 2613-03 j/w	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych 15 cm do ścian z gazobetonu	szt.		
		poz. 132*8	szt.	470,128	
				RAZEM	470,128
134	KNR 0-23 d.4 2613-01 j/w	Ocieplenie murów atyki płytami z wełny mineralnej 20 cm-styk z salą gimnastyczną	m ²		
		13,30+0,24*2		13,780	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz. 134A*2,11	m ²	13,780	
				29,076	
				RAZEM	29,076
135	KNR 0-23 d.4 2613-03 j/w	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej za pomocą łączników metalowych 30 cm do ścian z gazobetonu	szt.		
		poz. 134A*8	szt.	110,240	
				RAZEM	110,240
136	KNR 0-23 d.4 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa podkładowa murów at- tyki	m ²		
		poz. 137	m ²	87,842	
				RAZEM	87,842
137	KNR 0-23 d.4 2613-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach atyki	m ²		
		poz. 132+poz. 134	m ²	87,842	
				RAZEM	87,842
138	KNR 0-33 d.4 0122-02	Dodatkowe wzmocnienie dolnej części atyki z zastosowaniem podwiniętej siatki zbrojeniowej	m		
		poz. 131A+poz. 134A	m	80,560	
				RAZEM	80,560
139	KNR K-25 d.4 0130-02	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami deszczu i gradu- tynki wzmocnione dolnej części atyki	m ²		
		poz. 138*0,50	m ²	40,280	
				RAZEM	40,280
140	KNR 0-23 d.4 0932-02	j/w warstwa wykończeniowa	m ²		
		poz. 136	m ²	87,842	
				RAZEM	87,842
141	KNR-W 2- d.4 02 1519- 01	Malowanie tynków zewnętrznych atyki farbą elewacyjną	m ²		
		poz. 136	m ²	87,842	
				RAZEM	87,842
142	KNR 2-02 d.4 0507-02	Opierzenie styku połączenia z atyką blachą cynkowo-tytanową gr 0,6 mm	m ²		
		(poz. 132+poz. 134)*0,50	m ²	43,921	
				RAZEM	43,921
143	KNR 0-21 d.4 4007-02	Płyta wiórowa impregnowana grub. 5 cm - podkład pod opierze- nie murów atyki.	m ²		

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.131A*0,50	m ²	33,390	
				RAZEM	33,390
144	KNR-W 4- d.4 01 0519- 04	Podkład pod opierzenia nakrywy attyk z papy termozgrzewalnej	m ²		
		poz.131A*0,50	m ²	33,390	
				RAZEM	33,390
145	KNR 2-02 d.4 0506-02	Pas usztywniający z blachy ocynkowanej 0,7 mm	m ²		
		poz.131A*0,65	m ²	43,407	
				RAZEM	43,407
146	KNR-W 2- d.4 02 0515- 02	Opierzenie murów attyki z blachy tyt.cynk.0,6 mm	m ²		
		poz.131A*0,90	m ²	60,102	
				RAZEM	60,102
147	KNR 2-02 d.4 0607-01	Paroizolacja z folii polietylenowej PE 0,2 26,50*8,34+4,72*5,34	m ²		
			m ²	246,215	
				RAZEM	246,215
148	KNR 2-02 d.4 0613-03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa gr 15 cm 26,25*8,24+4,67*5,19	m ²		
		klapa od- dym. -(1,50*2,20)	m ² m ²	240,537 -3,300	
				RAZEM	237,237
149	KNR-W 2- d.4 02 0612- 03	Izolacje cieplne z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho grub.12 cm do bezpośredniego krycia z wyrobieniem koryta spływowego poz.148	m ²		
			m ²	237,237	
				RAZEM	237,237
150	KNR 2-02 d.4 1113-06 analogia	Listwa wyobleniowa z wełny mineralnej	m		
		poz.131A+poz.134A	m	80,560	
				RAZEM	80,560
151	KNR 2-02 d.4 0507-02	Opierzenie styku połaci z attyką blachą cynkowo-tytanową gr 0,6 mm (poz.131A+poz.134A)*0,50	m ²		
			m ²	40,280	
				RAZEM	40,280
152	KNR 2 d.4 0507-01 analogia	Pokrycie dachów membraną dachową z plastycznego PVC wg. technologii dla pokryć jednowarstwowych. poz.148	m ²		
			m ²	237,237	
				RAZEM	237,237
153	KNR 0-22 d.4 0527-01	Dodatkowe wyłożenie koryta odwadniającego membraną nawierzchniową na wełnie mineralnej z wywinięciem z każdej strony (24,70+5,90)*0,85	m ²		
			m ²	26,010	
				RAZEM	26,010
154	KNR 2-02 d.4 0509-09	Wpusty dachowe systemowe fi 75 mm podciśnieniowe podgrzewane 3	szt.		
			szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
155	KNR 2-15 d.4 0205-04 + KNR 2-02 0509-09 analogia j/w	Odwodnienie koryta spływowego - przejście przez ścianę-podgrzewane z obróbką blacharską 1	szt		
			szt	1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
156	KNR-W 2-d.4 02 1017-01	Kłapa oddymiająca 1500x2200 mm z funkcją wyłazu wg.opracowań typowych dla dachów płaskich	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5	45400000-1	Czynności w zakresie robót wykończenia wewnętrznego			
157	KNR 9-29 d.5 0201-05	Rozbiórka okładziny z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
	oś G	20,92*7,33	m ²	153,344	
	otwory	-(2,70*1,51*6+1,15*2,10)	m ²	-26,877	
				RAZEM	126,467
158	KNR 9-29 d.5 0202-03	Rozbiórka izolacji termicznej ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		poz.157	m ²	126,467	
				RAZEM	126,467
159	KNR 9-29 d.5 0203-04	Demontaż szkieletu ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych	m ²		
		poz.158	m ²	126,467	
				RAZEM	126,467
160	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie zdemontowanego ocieplenia samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.157*0,06	m ³	7,588	
				RAZEM	7,588
161	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie zdemontowanego ocieplenia samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km(19)	m ³		
		Krotność = 19	m ³	7,588	
		poz.160		RAZEM	7,588
162	Informacja d.5 Przeds. Komunal.	Opłata za utylizację i składowanie rozebranych elementów ocieplenia	m ³		
		poz.160	m ³	7,588	
				RAZEM	7,588
163	KNR 4-04 d.5 1107-01 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość 20 km	t		
		Krotność = 20	t	0,379	
		poz.157*0,003		RAZEM	0,379
164	KNR 4-01 d.5 0354-08	Wykucie z muru okien wraz z podokiennikami i parapetami	m ²		
	oś G	2,70*1,51*6	m ²	24,462	
	oś 1	3,48*0,90*2+2,48*0,90	m ²	8,496	
				RAZEM	32,958
165	KNR 4-01 d.5 0108-09	Wywiezienie rozebranych elementów stolarki samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
		poz.164*0,10	m ³	3,296	
				RAZEM	3,296
166	KNR 4-01 d.5 0108-10	Wywiezienie rozebranych elementów stolarki samochodami skrzyniowymi - za każdy następny 1 km(19)	m ³		
		Krotność = 19	m ³	3,296	
		poz.165		RAZEM	3,296
167	Informacja d.5 Przeds. Komunal.	Opłata za utylizację i składowanie rozebranych elementów stolarki	m ³		
		poz.165	m ³	3,296	
				RAZEM	3,296
168	KNR 2-02 d.5 0801-04	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m ²		
	parter	764,14-525,00	m ²	239,140	
	piętro	237,86	m ²	237,860	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	477,000
169	KNR 2-02 d.5 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach murowanych wewnętrznych i ściankach działowych	m ²		
	sala gimn.				
	oś A i M	$18,26*8,50*2+2*(18,26*1,32)/2$	m ²	334,523	
	oś 4 i 8	$29,28*8,50*2+0,52*12$	m ²	504,000	
	otwory	$-2,90*(3,605*2+3,85*5)$	m ²	-76,734	
	parter obwody x h	$(63,55+32,14+14,18+13,94+10,40+10,18+14,55+14,08+19,47+15,42+8,32+8,77+8,51+13,64)*3,70$	m ²	914,455	
	otwory	$-((1,55*2,27*4+1,40*2,24+0,98*2,24*2+1,08*2,24*3+1,45*2,24)*2+4,00*2,00*2+1,55*2,30*2)$	m ²	-87,342	
	otwory	$-(1,08*2,24*2+0,98*2,24*3)*2$	m ²	-22,848	
	piętro	$(63,03+31,62+33,05+19,47+8,66+10,21+13,93+13,95)*3,63$	m ²	703,930	
	otwory	$-(4,00*2,00*4+1,55*2,00*2+3,10*2,90+(1,55*2,63*2+1,40*2,13*2+0,98*2,17*3+1,08*2,17)*2)$	m ²	-92,871	
	otwory	$-(0,98*2,17*2)*2$	m ²	-8,506	
				RAZEM	2168,607
170	KNR AT- d.5 43 0104- 07	Obudowa z płyt gk na stelażu systemowym z wypełnieniem wełną mineralną-parametr odporności ściany REI 120	m ²		
		$20,92*7,33+4,5*3,5$	m ²	169,094	
				RAZEM	169,094
171	R AT-43 d.5 0306-02	Obudowa szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych ognioodpornych na profilach z pokryciem jednostronnym	m ²		
		$(1,14+1,02+1,20)*3,70+1,04*3,63$	m ²	16,207	
				RAZEM	16,207
172	KNR-W 2- d.5 02 1029- 01+ infor- macja ryn- kowa	Ścianki przegrodowe z tworzyw sztucznych kompletne z drzwiami, na stojakach ze stali nierdzewnej z parawanami z folii higienicznej	m ²		
		$(1,40*6+3,91+2,98)*2,10$	m ²	32,109	
				RAZEM	32,109
173	KNR 0-12 d.5 0829-04 łazienki	Płytki ceramiczne na ścianach sanitariatów wg. projektu wykończenia wnętrz ze spoinami epoksydowymi w kolorze płytek	m ²		
		$(13,94+10,40+14,55+10,21+13,94+13,95-0,90*6)$		71,590	
		A (obliczenia pomocnicze)		=====	
		poz.173A*2,55	m ²	71,590	
				182,555	
				RAZEM	182,555
174	KNR 2 -02 d.5 1218-04	Dostawa i montaż kompletnych uchwytów dla NPS -	kpl.		
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
175	KNR 2-02 d.5 1505-01	Malowanie 3x farbami lateksowo akrylowymi o podwyższonej ścieralności- sufitów z g/k i tynku z zagruntowaniem podłoża	m ²		
		poz.168	m ²	477,000	
				RAZEM	477,000
176	KNR 2-02 d.5 1505-03	Malowanie 3x farbami lateksowo akrylowymi o podwyższonej ścieralności- ściany z zagruntowaniem podłoża	m ²		
		poz.169-poz.173	m ²	1986,052	
				RAZEM	1986,052
177	KNR-W 2- d.5 02 1511- 01 komunika- cja+ kl. sch. otwory	Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych lakierem bezbarwnym utwardzalnym trudnozmywalnym z zagruntowaniem podłoża	m ²		
		$2*(25,68*2+2,00*2)*3,60+2*(3,23*2+6,40*2)*3,60$	m ²	537,264	
		$-(1,55*3+0,98*2+1,08*3+1,40*2+1,55+0,98+1,08+2,00+1,55*4)*2,00$	m ²	-48,920	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	sala gimnast. otwory	(28,56+18,26*2)*2,90 -(1,55*2,00)*3	m ² m ²	188,732 -9,300	
				RAZEM	667,776
178	KNR-W 2- d.5 02 2701- 01 osie A i M	Okładzina ściany z płyt akustycznych z wełny szklanej grub.40 mm pokrytej tkaniną z włókna szklanego o dużej odporności mechanicznej ,klasa pochłaniania dźwięku A dla c.w.k 200 mm wg.EN ISO 1182. 18,26*4,60*2+74,00	m ² m ²	 241,992	
				RAZEM	241,992
179	KNR 2-02 d.5 1219-03	Wycieraczki do obuwia typowe gumowe w ramie z bl.nierdzew. zatopione w posadzkach wewn.i zewn. (1,20*0,60)*5	m ² m ²	 3,600	
				RAZEM	3,600
180	KNR-W 2- d.5 02 1209- 03+infor- macja ryn- kowa	Balustrada szklana h=1,10 m z pochwytym ze stali nierdzewnej 3,50*2+1,75	m m	 8,750	
				RAZEM	8,750
181	Informacja d.5 rynkowa	Tabliczki informacyjne wg.projektu wykończenia wnętrz 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
182	KNR 2-02 d.5 1208-03	Pochwyt stalowy z rur stali fi 45 ze stali nierdzewnej na wspornikach kompletny 3,50*2	m m	 7,000	
				RAZEM	7,000
183	KNR-W 2- d.5 02 1038- 01	Wewnętrzne rolety materiałowe w kasecie z prowadnicami bocznymi z samohamującym mechanizmem łańcuszkowym - sterowanie manualne poz.252+poz.253	m ² m ²	 51,750	
				RAZEM	51,750
184	KNR 4-01 d.5 0321-03	Blaty podumywalkowe wewnętrzne z konglomeratu pow.gładkiej 2,67	m m	 2,670	
				RAZEM	2,670
185	d.5 kalk. własna	Dostawa i montaż osłon grzejników 8	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
186	d.5 kalk. własna	Stół 1-osobowy do sal lekcyjnych - dostawa i montaż 108	szt szt	 108,000	
				RAZEM	108,000
187	d.5 kalk. własna	Krzeseła do sal lekcyjnych - dostawa i montaż 108	szt szt	 108,000	
				RAZEM	108,000
188	d.5 kalk. własna	Biurko nauczyciela do sal lekcyjnych - dostawa i montaż 3	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
189	d.5 kalk. własna	Fotel nauczyciela do sal lekcyjnych - dostawa i montaż	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
190	d.5 kalk. własna	Szafa do zabudowy 625x250cm - dostawa i montaż	szt		
		3	szt	3,000	
				RAZEM	3,000
191	d.5 kalk. własna	Tablica korkowa w ramie drewnianej 200/120cm - dostawa i montaż	szt		
		6	szt	6,000	
				RAZEM	6,000
192	d.5 kalk. własna	Gaśnice 6 kg ABC/E - dostawa i montaż	szt		
		4	szt	4,000	
				RAZEM	4,000
193	d.5 kalk. własna	Platforma dla osób niepełnosprawnych - dostawa i montaż oraz podłączenie i uruchomienie	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
6	45450000-6	Czynności w zakresie sufitów podwieszonych			
194	KNR 0-14 d.6 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKB 15 mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²		
	parter	11,98+6,22+12,19+12,25	m ²	42,640	
	piętro	21,37+4,68	m ²	26,050	
				RAZEM	68,690
195	KNR 0-14 d.6 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi GKBI 15 mm na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształowników CD i UD	m ²		
	parter	12,43+6,32+12,66	m ²	31,410	
	piętro	6,35+11,48+11,52	m ²	29,350	
				RAZEM	60,760
196	KNR 0-14 d.6 2012-03+informacja rynkowa	Akustyczny sufit podwieszony na ruszcie podwójnym, podwieszanym z kształowników metalowych o konstrukcji i właściwościach jak w legendzie rzutu sufitów podwieszonych	m ²		
	parter	61,76	m ²	61,760	
	piętro	60,10+64,68	m ²	124,780	
	lampy i wentylacje	(-0,60*0,60*(11+22))	m ²	-11,880	
				RAZEM	174,660
197	KNR 0-14 d.6 2012-03+informacja rynkowa	Sufity z paneli listwowych aluminiowych o konstrukcji i właściwościach jak w legendzie rzutu sufitów podwieszonych	m ²		
	parter	58,20	m ²	58,200	
	piętro	57,68	m ²	57,680	
				RAZEM	115,880
198	KNR-W 2-d.6 02 2701-01+informacja rynkowa	Sufit podwieszony akustyczny pochłaniający kompletna stelażu systemowym	m ²		

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	sala gimnast.	(2,43*2+3,86*4+3,35+0,48*6)*4,50*2	m ²	238,770	
				RAZEM	238,770
199	KNR 2-17 d.6 0153-06 analogia	Klapy rewizyjne dostępne dla instalacji w odniesieniu do rodzaju sufitu	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
200	KNR AT- d.6 05 1660- 14 z.sz. 4. 4.	Rusztowania przesuwne wewnętrzne do robót wykończeniowych sufitu podwieszonego sali gimnastycznej	ko- lum- na		
		6	ko- lum- na	6,000	
				RAZEM	6,000
201	KNR AT- d.6 05 16z.sz. 4.5.	Przesuwanie rusztowań wewnętrznych	kol.		
		12	kol.	12,000	
				RAZEM	12,000
7	45430000-0	Czynności w zakresie robót posadzkowych			
202	KNR 2-02 d.7 1101-07 parter podkład wg. zestaw. pow. ścianki	Warstwa wyrównawcza z piask grub.10 cm	m ³		
		764,14		764,140	
		poz.42A*0,12 A (obliczenia pomocnicze)		5,090	
		poz.202A*0,10	m ³	769,230	
				76,923	
				RAZEM	76,923
203	KNR-W 2- d.7 01 0228- 02	Zagęszczenie podsypki ubijakami mechanicznymi do Is 0,98	m ³		
		poz.202	m ³	76,923	
				RAZEM	76,923
204	KNR 2-02 d.7 1101-01	Podbudowa z chudego betonu B15 grub.5 cm na podsypce piaskowej	m ³		
		poz.202A*0,05	m ³	38,462	
				RAZEM	38,462
205	KNR 2-02 d.7 0205-01	Płyta z betonu C20/25 grub.15 cm dylatowana polami 6x6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
		poz.202A*0,15	m ³	115,385	
				RAZEM	115,385
206	NNRNKB d.7 202 0618- 03 wywinięcia	Izolacje przeciwwilgociowe 2 x papa termozgrzewalna	m ²		
		(poz.202A-525,00)*1,07	m ²	261,326	
				RAZEM	261,326
207	KNR 2-02 d.7 0609-03 podłoga " sportowa"	Izolacja termiczna z płyt styropianowych FS 20- grub12 cm	m ²		
		764,14-525,00	m ²	239,140	
				RAZEM	239,140
208	KNR 2-02 d.7 0607-01	Paroizolacja z folii polietylenowej PE 0,2	m ²		
		poz.206	m ²	261,326	
				RAZEM	261,326

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
209	KNR-W 2- d.7 02 1116- 02	Wylewka betonowa zbrojona dylatowana grubości 25 mm (60 mm) poz.207	m ² m ²	 239,140	
				RAZEM	239,140
210	KNR-W 2- d.7 02 1116- 03	Wylewka betonowa j/w - zmiana grubości posadzki o 15 mm (60 mm) Krotność = 2,34 poz.209	m ² m ²	 239,140	
				RAZEM	239,140
211	KNR 2-02 d.7 1106-07	zbrojenie warstwy wyrównawczej siatką stalową poz.209	m ² m ²	 239,140	
				RAZEM	239,140
212	KNR 2-02 d.7 0607-01 piętro pod- kład zestaw. pow.	Paroizolacja z folii polietylenowej PE 0,2 237,86*1,07	m ² m ²	 254,510	
				RAZEM	254,510
213	KNR 2-02 d.7 0609-03	Styropian akustyczny 4 cm 237,86	m ² m ²	 237,860	
				RAZEM	237,860
214	KNR 2-02 d.7 0607-01	Paroizolacja z folii polietylenowej PE 0,2 poz.212	m ² m ²	 254,510	
				RAZEM	254,510
215	KNR-W 2- d.7 02 1116- 02	Wylewka betonowa zbrojona dylatowana grubości 25 mm (60 mm) poz.213	m ² m ²	 237,860	
				RAZEM	237,860
216	KNR-W 2- d.7 02 1116- 03	Wylewka betonowa j/w - zmiana grubości posadzki o 15 mm (60 mm) Krotność = 2,34 poz.215	m ² m ²	 237,860	
				RAZEM	237,860
217	KNR 2-02 d.7 1106-07	zbrojenie warstwy wyrównawczej siatką stalową poz.216	m ² m ²	 237,860	
				RAZEM	237,860
218	KNR 0-12 d.7 1118-04 parter piętro	Posadzki z płytek ceramicznych-gres 12,43+11,98+6,32+6,22+12,66+12,19+12,25+4,45+4,24+11,20 4,68+6,35+11,48+11,52	m ² m ² m ²	 93,940 34,030	
				RAZEM	127,970
219	KNR 0-12 d.7 1119-02	Cokoliki, z płytek ceramicznych 14,18+13,94+10,40+10,18+14,55+14,08+15,42+8,77+8,51+ 13,64 8,66+10,21+13,93+13,95 A (obliczenia pomocnicze) poz.219A-(0,90*10)	m m m	 123,670 46,750 ===== 170,420 161,420	
				RAZEM	161,420
220	KNR K-04 d.7 0602-01 analogia	Wykonanie izolacji poziomej z folii w płynie	m ²		

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	pom."mo- kre"	11,98+6,32+12,66+4,24+11,20	m ²	46,400	
		6,35+11,48+11,52	m ²	29,350	
				RAZEM	75,750
221	KNR K-04 d.7 0602-03 j/w	Uszczelnienie styku posadzki ze ścianą taśmą poz.219A	m m	 170,420	
				RAZEM	170,420
222	KNR 2-02 d.7 1121-05	Okładziny schodów i podestów z płytek gresowych układanych na klej metodą kombinowaną 21,37+21,37+(1,75*0,18*22)	m ² m ²	 49,670	
				RAZEM	49,670
223	KNR 0-12 d.7 1119-02	Cokoliki klatki schodowej z płytek ceramicznych-gres 19,47+19,48	m m	 38,950	
				RAZEM	38,950
224	KNR 2-02 d.7 1112-05 parter piętro	Wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW dla pomieszczeń dużego ruchu 58,20+61,76 57,68+60,10+64,68	m ² m ² m ²	 119,960 182,460	
				RAZEM	302,420
225	KNR 2-02 d.7 1112-05 analogia j/w	Wywinięcie wykładziny z tworzyw sztucznych - PCW cokolik 63,55+32,14+63,03+31,62+33,05-(0,90*5) A (obliczenia pomocnicze) poz.225A*0,12	m ² m ²	 218,890 ===== 218,890 26,267	
				RAZEM	26,267
226	KNR 2-02 d.7 1112-09	Zgrzewanie wykładzin rulonowych poz.224+poz.225+poz.228	m ² m ²	 332,567	
				RAZEM	332,567
227	KNR 2-02 d.7 1113-06 analogia	Listwa wyobleniowa ze styropianu poz.225A+poz.229A	m m	 226,410	
				RAZEM	226,410
228	KNR 2-02 d.7 1112-05 parter	Wykładziny z tworzyw sztucznych rulonowe - PCW dla pomieszczeń energetycznych-rozdzielnia elektryczna 3,88	m ² m ²	 3,880	
				RAZEM	3,880
229	KNR 2-02 d.7 1112-05 analogia j/w	Wywinięcie wykładziny z tworzyw sztucznych - PCW dla rozdzielni elektr.cokolik 8,32-0,80 A (obliczenia pomocnicze) poz.229A*0,12	m ² m ²	 7,520 ===== 7,520 0,902	
				RAZEM	0,902
230	KNR 2-02 d.7 0607-01 podłoga " sportowa"	Foklia paroizolacyjna 0,2 mm 525,00*1,05	m ² m ²	 551,250	
				RAZEM	551,250
231	KNR 4-01 d.7 0411-02+ informacja rynkowa analogia	Ułożenie krzyżowe legarów podpodłogowych - dolne 20 x 90 mm ,górne 20 x90 mm z regulowanymi punktami podparcia na elastycznym elemencie 100x100x6mm z granulatu gumowego 525,00	m ² m ²	 525,000	
				RAZEM	525,000

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
232	KNR 0-21 d.7 4007-03	Pierwsza warstwa z płyt P5 ogrub.12 mm Druga warstwa z płyt P5 grub.12 mm 525,00	m ² m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
233	KNR-W 2- d.7 02 1123- 01+infor- macja ryn- kowa	Wykładzina sportowa PVC grub.8,1 mm wraz z robotami w pozycjach wyżej (wyzerowane nakłady) 525,00	m ² m ²	525,000	
				RAZEM	525,000
234	Informacja d.7 rynkowa	Wykonanie na podłodze sportowej linii boiskowych wielorodzajowych farbami trudnościeralnymi 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
8	45421000- 4	Czynności w zakresie stolarki drzwiowej			
235	KNR 2-02 d.8 1203-01	Drzwi stalowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki z samozamykaczem EI30 d03a 1,00*2,00*3	m ² m ²	6,000	
				RAZEM	6,000
236	KNR 2-02 d.8 1203-02	Drzwi stalowe dwuskrzydłowe asymetryczne kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki z samozamykaczem d09a 1,30*2,00	m ² m ²	2,600	
				RAZEM	2,600
237	KNR 0-19 d.8 1024-08+ informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe zewnętrzne szklone dwuskrzydłowe z naświetlem kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej i z samozamykaczem d08b,d08a 1,40*2,07*(1+1)	m ² m ²	5,796	
				RAZEM	5,796
238	KNR 0-19 d.8 1024-08+ informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe zewnętrzne szklone dwuskrzydłowe z naświetlem kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej i z samozamykaczem EI60 d08b,d08a 1,40*2,07	m ² m ²	2,898	
				RAZEM	2,898
239	KNR-W 2- d.8 02 1039- 03+infor- macja ryn- kowa	Naświetla aluminiowe dla d08b,d08a kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej 1,40*0,75*(1+1)	m ² m ²	2,100	
				RAZEM	2,100
240	KNR-W 2- d.8 02 1039- 03+infor- macja ryn- kowa	Naświetla aluminiowe dla d08c kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej EI 60 1,40*0,75	m ² m ²	1,050	
				RAZEM	1,050
241	KNR-W 2- d.8 02 1040- 01+infor- macja ryn- kowa	Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe szklone kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z samozamykaczem do7a 1,20*2,00	m ² m ²	2,400	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2,400
242	KNR-W 2-d.8 02 1040-01+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe wewnętrzne jednoskrzydłowe szklone kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z samozamykaczem EI60 d05a 1,00*2,00	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
243	KNR-W 2-d.8 02 1040-02+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z samozamykaczem EI 60 d06a d14a 2,00*2,00	m ² m ²	 4,000	
				RAZEM	4,000
244	KNR-W 2-d.8 02 1040-02+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe asymetryczne wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej d04b,do4a 1,40*2,00*(2+1)	m ² m ²	 8,400	
				RAZEM	8,400
245	KNR-W 2-d.8 02 1040-02+informacja rynkowa	Drzwi asymetryczne aluminiowe wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z samozamykaczem EI30 d04c 1,40*2,00*2	m ² m ²	 5,600	
				RAZEM	5,600
246	KNR-W 2-d.8 02 1040-02+informacja rynkowa	Drzwi asymetryczne aluminiowe wewnętrzne szklone dwuskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z samozamykaczem EI60 d04e,do4d 1,40*2,00*(1+1)	m ² m ²	 5,600	
				RAZEM	5,600
247	KNR-W 2-d.8 02 1040-01+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe szklone kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z szybą bezpieczną P2 d08a 1,10*2,35	m ² m ²	 2,585	
				RAZEM	2,585
248	KNR-W 2-d.8 02 1040-01+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z samozamykaczem d02b 1,00*2,00	m ² m ²	 2,000	
				RAZEM	2,000
249	KNR-W 2-d.8 02 1040-01+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu wg.opisu zestawienia stolarki drzwiowej z samozamykaczem d02c,d01d,do1c 1,00*2,00+0,90*2,00*(1+3)	m ² m ²	 9,200	
				RAZEM	9,200

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
250	KNR-W 2-d.8 02 1040-01+informacja rynkowa	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki i ślusarki drzwiowej z szybą bezpieczną P2 z samozamykaczem i kratką wentylacyjną d02d,do2a,do1b,d01a 0,90*2,00+1,00*2,00+0,90*2,00*(3+2)	m ² m ²	 12,800	 RAZEM 12,800
251	Informacja d.8 rynkowa	Tabliczki znamionowe na drzwiach oznaczające funkcję pomieszczeń 30	szt szt	 30,000	 RAZEM 30,000
9 45421000-4 Czynności w zakresie ślusarki okiennej					
252	KNR-W 2-d.9 02 1039-03+informacja rynkowa	Okna aluminiowe rozwierano-uchylne o powierzchni ponad 2.0 m2 kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej O1 4,00*2,00*4	m ² m ²	 32,000	 RAZEM 32,000
253	KNR-W 2-d.9 02 1039-03+informacja rynkowa	Okna aluminiowe nieotwieralne o powierzchni ponad 2.0 m2 kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej EI 60 O1p 4,00*2,00*2 1,50*2,50	m ² m ² m ²	 16,000 3,750	 RAZEM 19,750
254	KNR-W 2-d.9 02 1039-03+informacja rynkowa	Okna aluminiowe nieotwieralne jednokwaterowe o powierzchni ponad 2.0 m2 kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej O2,O4 1,55*3,00+1,55*2,00	m ² m ²	 7,750	 RAZEM 7,750
255	KNR-W 2-d.9 02 1039-03+informacja rynkowa	Okna aluminiowe nieotwieralne dwukwaterowe o powierzchni ponad 2.0 m2 kompletne o konstrukcji i wyposażeniu jak w zestawieniu stolarki okiennej O3 3,10*3,00	m ² m ²	 9,300	 RAZEM 9,300
10 45324000-4 Czynności w zakresie elewacji					
256	NNRNKB d. 202 10 1621a-01 z płaszczyczn elewacji	Rusztowania ramowe zewnętrzne o wysokości do 10 m 212,62+164,71+235,05+286,52+130,31	m ² m ²	 1029,210	 RAZEM 1029,210
257	KNNR 2 d. 1505-01 10	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych poz.256	m ² m ²	 1029,210	 RAZEM 1029,210
258	KNNR 2 d. 1506-01 10	Instalacje odgromowe rusztowań zewnętrznych przyściennych o wysokości do 20 m poz.256	m ² m ²	 1029,210	 RAZEM 1029,210

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
259	KNR 2-02 d. 1614-04 10	Daszki ochronne ciągłe wolnostojące nad przejściami dla pieszych o konstrukcji drewnianej 3,00*1,50*4	m ² m ²	 18,000	
				RAZEM	18,000
260	NNRNKB d. 202 1134- 10 02	Powlekanie podłóży pod ocieplenie preparatami gruntującymi pasy nad budynkiem istniejącym w dziale dachy-attyki północ+zachód łamania zach. otwory otwory południe otwory wschód zachód otwory	(19,42+0,55+0,49+1,55)*9,66 -1,55*2,90*2 19,40*8,49 -(4,00*2,00*6+1,55*2,90+1,55*2,00) 5,59*8,49+19,11*9,66 -(1,45*2,07) 29,66*9,66 13,49*9,66 -(1,55*2,90+3,10*2,90)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	212,617 -8,990 164,706 -55,595 232,062 -3,002 286,516 130,313 -13,485
				RAZEM	945,142
261	KNR 19- d. 01 0701- 10 08	Roboty przygotowawcze - zerwanie istniejącej izolacji termicznej ze styropianu z warstwami siatki, tynku i kleju, z wywozem i utylizacją odpadów (na potrzeby wymiany na wełnę mineralną-wełna uwzgl. w poz. 260) 8*7	m ² m ²	 56,000	
				RAZEM	56,000
262	KNR 0-33 d. 0102-04 10	Przyklejenie do zagruntowanego podłoża płyt z wełny mineralnej o gr. 18 cm poz.260+8*7	m ² m ²	 1001,142	
				RAZEM	1001,142
263	KNR 0-33 d. 0123-01 10	Przymocowanie warstwy ocieplającej kołkami do ścian poz.262*6	szt. szt.	 6006,852	
				RAZEM	6006,852
264	KNR 0-33 d. 0102-05 10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego poz.262	m ² m ²	 1001,142	
				RAZEM	1001,142
265	KNR 0-33 d. 0124-01 10	Podkład gruntujący dla tynku zasadniczego poz.264	m ² m ²	 1001,142	
				RAZEM	1001,142
266	KNR 0-33 d. 0124-02 10	Tynki elewacyjne silikonowe 1,5 mm pod malowanie elewacyjne poz.264	m ² m ²	 1001,142	
				RAZEM	1001,142
267	KNR 0-33 d. 0102-05 10	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego ościeży ((1,55+4,00*6+1,55+2,00*2*7+2,90*2)+(1,45*2,00*2)+(1,55*3+2,90*2*3+3,10+2,90*2)) A (obliczenia pomocnicze)	m ²	97,650 =====	
				97,650	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.267A*0,18	m ²	17,577	
				RAZEM	17,577
268	KNR 0-33 d. 0124-02 10	Tynki elewacyjne silikonowe o strukturze gładkiej 1,5 mm oście- ży poz.267	m ² m ²	 17,577	
				RAZEM	17,577
269	KNR 0-33 d. 0121-01 10	Ochrona narożników wypukłych w tynku cienkowarstwowym poz.267A+9,66*5	m m	 145,950	
				RAZEM	145,950
270	KNR 0-33 d. 0122-02 10	Wykończenie cokołu z zastosowaniem podwiniętej siatki zbroje- niowej 19,11*2+29,66*2+2,12+26,80+3,80+13,38-(1,55*4)	m m	 137,440	
				RAZEM	137,440
271	KNR K-25 d. 0130-02 10 h-średnie	Ochrona obszaru zagrożonego uderzeniami - tynki wzmocnio- ne cokołu poz.270*0,20	m ² m ²	 27,488	
				RAZEM	27,488
272	KNR-W 2- d. 02 0902- 10 01	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ścianach pochylni wykony- wane ręcznie poz.318	m ² m ²	 14,442	
				RAZEM	14,442
273	KNR 0-33 d. 0128-01 10	Malowanie wykończeniowe farbami elewacyjnymi poz.266+poz.268+poz.271+253	m ² m ²	 1299,207	
				RAZEM	1299,207
274	KNR-W 2- d. 02 0515- 10 02	Podokienniki z blachy t/c 0,6 mm powlekanej w kolorze ścian 2,12*6+1,55+3,22+1,67 A (obliczenia pomocnicze) poz.274A*0,25	m ² m ²	 19,160 ===== 19,160 4,790	
				RAZEM	4,790
275	KNR-W 2- d. 02 1220- 10 04	Daszek szklany systemowy na cięgnach metalowych 2,55*1,50	m ² m ²	 3,825	
				RAZEM	3,825
276	KNR-W 2- d. 02 1040- 10 06+ infor- macja ryn- kowa analogia oś 8	Pas okienny z potrójnego szkła profilowanego na profolach alu- miniowych-montaż i obróbka ściśle wg.zaleceń producenta-wa- runek gwarancji szczelności połączeń. 0,87 W/m2xK 29,66*2,90	m ² m ²	 86,014	
				RAZEM	86,014
277	KNR-W 2- d. 02 1040- 10 06+ infor- macja ryn- kowa analogia oś AiM +fi- larki półn.	Pas okienny z potrójnego szkła profilowanego na profolach alu- miniowych-montaż i obróbka ściśle wg.zaleceń producenta-wa- runek gwarancji szczelności połączeń. 1,4 W/m2xK (19,42+19,11)*2,90+(1,03+0,75+1,20+0,75+0,89+0,75+0,89)* 2,00	m ² m ²	 124,257	
				RAZEM	124,257

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
278	KNR 2-02 d. 1219-08 10	Podwójne uchwyty do flag mocowane na wspornikach do ele- wacji 3*2	szt. szt.	 6,000	
				RAZEM	6,000
279	KNR 2-02 d. r.16 z.sz. 10 5.15	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:260,262,263,264,265,266,267,268,269,270,271,273,274)			
11		Czynności w zakresie wyposażenia sali sportowej			
280	d. informacja 11 rynkowa	Koszykówka-boisko główne Uwaga ! Jednostkowe ceny poszczególnych pozycji znajdują się w wyka- zie wyposażenia dołączonego do projektu branży architektura. 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
281	d. informacja 11 rynkowa	Koszykówka - 2 boiska treningowe 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
282	d. informacja 11 rynkowa	Siatkówka - boisko główne 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
283	d. informacja 11 rynkowa	Siatkówka - boiska treningowe 2	kpl. kpl.	 2,000	
				RAZEM	2,000
284	Informacja d. rynekowa 11	Piłk ręczna - boisko główne 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
285	d. informacja 11 rynkowa	Drabinki gimnastyczne 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
286	d. informacja 11 rynkowa	Piłkochwyty na ściany szczytowe 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
287	d. informacja 11 rynkowa	Kotara grodząca podnoszona pionowo z napędem elektrycz- nym 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
288	d. informacja 11 rynkowa	Liny i drabinki z szyną jezdnią 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000
289	d. informacja 11 rynkowa	Tablica wyników 1	kpl. kpl.	 1,000	
				RAZEM	1,000

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
290	d. informacja 11 rynkowa	Wyposażenie gimnastyczne	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
12	45233250- 6	Czynności w zakresie robót nawierzchniowych			
291	KNR 2-01 d. 0103-01 12	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. do 35 cm) z wykopaniem, wywozem i utylizacją karpin, pni i gałęzi oraz zasypaniem dołu	szt.		
		32	szt.	32,000	
				RAZEM	32,000
292	KNR 2-01 d. 0103-04 12	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 36-45 cm) z wykopaniem, wywozem i utylizacją karpin, pni i gałęzi oraz zasypaniem dołu	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
293	KNR 2-01 d. 0108-01 12	Wycięcie żywopłotu z wykopaniem, wywozem i utylizacją korzeni i gałęzi oraz zasypaniem dołu	ha		
		45*2/10000	ha	0,009	
				RAZEM	0,009
294	d. kalk. włas- 12 na	Zabezpieczenie pni istniejących drzew za pomocą desek do wysokości 2m - dostawa i montaż	kpl.		
		25	kpl.	25,000	
				RAZEM	25,000
295	KNR 2-31 d. 0815-02 12	Rozebranie istniejących nawierzchni pod nowy układ drogowy (drogi, chodniki) z płyt betonowych, kostki betonowej wraz z warstwami podbudowy wraz wywozem i utylizacją urobku	m ²		
		95*4+3,5*9+70*5+21*6+60*3+3,6*14+1,5*15+4,7*20+20*3,5+20*5+5*8+20*5+57*2,2+10*3,5+3*3+11*5	m ²	1768,800	
				RAZEM	1768,800
296	KNR-W 2- d. 01 0114- 12 02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie drogowe	ha		
		2214,95/10000	ha	0,221	
				RAZEM	0,221
297	KNR 2-31 d. 0101-01 12	Mechaniczne wykonanie koryta pod nawierzchnie drogowe	m ²		
		poz.306	m ²	2214,950	
				RAZEM	2214,950
298	KNR-W 4- d. 01 0109- 12 05 j/w	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km wraz z utylizacją	m ³		
		poz.297*0,25	m ³	553,738	
				RAZEM	553,738
299	KNR-W 4- d. 01 0109- 12 08 j/w	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi na każdy następny 1 km wraz z utylizacją	m ³		
		Krotność = 19 poz.298	m ³	553,738	
				RAZEM	553,738
300	KNR 2-31 d. 0103-04 12	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m ²		
		95*4+3,5*9+70*5+21*6+1308,7+11*5+2,5*5*7+7,5*2,5	m ²	2357,450	
				RAZEM	2357,450
301	KNR AT- d. 03 0201- 12 01	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - grunt rodzimy do Rm=1,5 MPa,	m ²		
		95*4+3,5*9+70*5+21*6	m ²	887,500	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	887,500
302	KNR 2-31 d. 0401-02 12	Rowki pod obrzeża betonowe w gruncie kat.III-IV	m		
	j/w	poz.305+poz.304	m	1466,090	
				RAZEM	1466,090
303	KNR 2-31 d. 0402-03 12	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³		
	j/w	poz.304*0,032	m ³	13,856	
				RAZEM	13,856
304	KNR 2-31 d. 0403-05 12	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm	m		
		95*2+70*2+21*2+11+5*2+7*5+2,5*2	m	433,000	
				RAZEM	433,000
305	KNR 2-31 d. 0407-05 12	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cemen- towo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
	j/w	1033,09	m	1033,090	
				RAZEM	1033,090
306	KNR 2-31 d. 0104-07 12 0104-08	Warstwy odsączające (odcinająca) z mieszanki niezwiązanej, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm- CBR>20% wodoprzepuszczalności k>8m/d (chodniki, drogi, plac śmietnik)	m ²		
		95*4+3,5*9+70*5+21*6+1308,7+7,5*2,5	m ²	2214,950	
				RAZEM	2214,950
307	KNR 2-31 d. 0114-03 12 0114-04	Podbudowa z kruszywa niezwiązanego naturalnego - warstwa 90/3 o grubości po zagęszczeniu 15 cm - uziarnienie 0/31,5 (chodniki, plac śmietnik)	m ²		
		1308,7+7,5*2,5	m ²	1327,450	
				RAZEM	1327,450
308	KNR 2-31 d. 0114-03 12 0114-04	Podbudowa zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie z kruszywem C90/3 (CBR min. 60%) o grubości po zagęszczeniu 25 cm -	m ²		
		95*4+3,5*9+70*5+21*6	m ²	887,500	
				RAZEM	887,500
309	KNR 2-31 d. 0511-03 12	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej TT w kolorze szarym o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 1:3 gr. 3 cm	m ²		
		95*4+3,5*9+70*5+21*6	m ²	887,500	
				RAZEM	887,500
310	KNR 2-31 d. 0502-03 12	Nawierzchnia z płyt betonowych 30x30x5 cm na podsypce ce- mentowo-piaskowej 1:3 gr. 3 cm z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m ²		
		1308,7+2,5*7,5	m ²	1327,450	
				RAZEM	1327,450
311	KNR 2-31 d. 0101-01 12 0101-02 analogia	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 45 cm z wywozem i utyлизacją urobku	m ²		
		11*5+2,5*5*7	m ²	142,500	
				RAZEM	142,500
312	KNR 2-31 d. 0104-07 12 0104-08	Warstwy odsączające z mieszanki niezwiązanej, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm- CBR>20% wodoprzepuszczalności k>8m/d	m ²		
		11*5+2,5*5*7	m ²	142,500	
				RAZEM	142,500
313	KNR 2-31 d. 0114-03 12 0114-04	Podbudowa z kruszywa niezwiązanego naturalnego - warstwa 90/3 o grubości po zagęszczeniu 20 cm - uziarnienie 0/31,5	m ²		
		11*5+2,5*5*7	m ²	142,500	

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	142,500
314	KNR 2-31 d. 0105-01 12 0105-02	warstwa wyrównawcza z kamienia (żwiru) 2/5 - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu 11*5+2,5*5*7	m ² m ²	 142,500	
				RAZEM	142,500
315	KNR 9-11 d. 0102-03 12	Nawierzchnia z geokraty parkingowej z tworzyw sztucznych gr. 50 mm wypełniona ziemią urodzajną - humusem i obsiana trawą, kotwiona do podłoża 11*5+2,5*5*7	m ² m ²	 142,500	
				RAZEM	142,500
316	KNR 2-01 d. 0510-01 12	Humusowanie skarp i terenów płaskich z obsianiem mieszanką traw i nawożeniem przy grubości warstwy humusu 5 cm z zakupem, dowozem i rozścieleniem ziemi urodzajnej. 70*5+22*7+10*40+48*3+60*2+30*3+28*5+23*5+22*7+5*10	m ² m ²	 1717,000	
				RAZEM	1717,000
317	KNR 2-01 d. 0510-02 12	Humusowanie skarp i terenów płaskich z obsianiem mieszanką traw i nawożeniem, dodatek za każde następne 5 cm humusu z zakupem, dowozem i rozścieleniem ziemi urodzajnej. poz.316	m ² m ²	 1717,000	
				RAZEM	1717,000
13	45212200-8	Czynności w zakresie elementów zewnętrznych			
318	NNRNKB d. 202 0137- 13 02 K21-23	Ściany boczne schodów i pochylni grubości 24 cm z bloczków betonowych na zaprawie cementowej Fundamenty w K-07 stan"0" (2*(1,38*0,85+1,23*(0,85+0,35)/2))*2 2*(1,16*0,85+0,88*(0,85+0,42)/2) ((0,70+0,46)*0,55)/2 ((0,40+0,83)*5,51)/2	m ² m ² m ² m ²	 7,644 3,090 0,319 3,389	
				RAZEM	14,442
319	KNR-W 4- d. 01 0722- 13 01 analogia	Warstwa wyrównawcza ścian fundamentowych murowanych pod izilację p.wigociowa poz.318*2	m ² m ²	 28,884	
				RAZEM	28,884
320	KNR 2-02 d. 0603-09 + 13 10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe 3x dysperbit ław stóp i murów fudamentowych poz.319	m ² m ²	 28,884	
				RAZEM	28,884
321	KNR-W 2- d. 02 1103- 13 01 SHC 1.3-5	Podsypka wypełniająca schodów zewnętrznych i pochylni o zagęszczeniu Is 0,97 W poz.M przyjęto 50% wykorzystania piasku z wykopów obiektowych 2,40*5,70*1,00+2,85*1,75*1,1*2+2,28*1,75*1,00	m ³ m ³	 28,643	
				RAZEM	28,643
322	KNR-W 2- d. 01 0228- 13 02	Zagęszczenie zasypanych wykopów ubijakami mechanicznymi poz.321	m ³ m ³	 28,643	
				RAZEM	28,643
323	KNR-W 2- d. 02 0219- 13 02 K-22 ,23 SCH1.4,1. 5	Schody żelbetowe proste zewnętrzne na płycie grubości 8 cm (18)- z zastosowaniem pompy do betonu C30/37 W8 (2,85*2+2,28)*1,75	m ² rzutu m ² rzutu	 13,965	
				RAZEM	13,965

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
324	KNR-W 2- d. 02 0219- 13 06 j/w	j/w - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu C20/37 W8 Krotność = 10 poz.323	m ² rzutu m ² rzutu	13,965	
				RAZEM	13,965
325	KNR 2-02 d. 0290-02 13 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia schodów (72,94*2+66,59)/1000	t t	0,212	
				RAZEM	0,212
326	KNR-W 2- d. 02 0219- 13 02 K-21 SCH-1. 3,poch-1.1	Pochylnia ze schodami grubości 8 cm (18)- z zastosowaniem pompy do betonu C30/37 W8 7,41*2,45+5,99*1,64	m ² rzutu m ² rzutu	27,978	
				RAZEM	27,978
327	KNR-W 2- d. 02 0219- 13 06 j/w	j/w - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu C30/37 W8 Krotność = 10 poz.326	m ² rzutu m ² rzutu	27,978	
				RAZEM	27,978
328	KNR 2-02 d. 0290-02 13 j/w	Przygotowanie i montaż zbrojenia pochylni ze schodami (453,96)/1000	t t	0,454	
				RAZEM	0,454
329	KNR 2-02 d. 1121-05 13	Okładziny schodów zewnętrznych i pochylni z płytek gresowych antypoślizgowych i mrozoodpornych poz.321+poz.323 0,15*1,75*4*2+0,18*1,75*3+0,16*5,99*3+0,07*5,99*2	m ² m ² m ²	42,608 6,759	
				RAZEM	49,367
330	KNR 0-12 d. 1119-02 13	Cokoliki klatki schodowej z płytek ceramicznych-gres 19,47+19,48	m m	38,950	
				RAZEM	38,950
331	KNR 4-04 d. 0603-01 13	Rozbiórka betonowych cokołów ogrodzenia przy użyciu młotów pneumatycznych część nadziemna 0,20*0,55*367,40	m ³ m ³	40,414	
				RAZEM	40,414
332	KNR 4-04 d. 0603-01 13	Rozbiórka betonowych cokołów ogrodzenia przy użyciu młotów pneumatycznych część podziemna 0,20*0,60*(367,40+poz.345A)	m ³ m ³	46,920	
				RAZEM	46,920
333	KNR 4-01 d. 0108-11 13	Wywiezienie gruzu z rozbiórki płyt betonowych samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km poz.331+poz.332	m ³ m ³	87,334	
				RAZEM	87,334
334	KNR-W 4- d. 01 0109- 13 20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu j/wz rozbiieranych na każdy następny 1 km Krotność = 9 poz.333	m ³ m ³	87,334	
				RAZEM	87,334

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
335	d. Inform.P. 13 Kom.	Utylizacja gruzu betonowego wraz z przyjęciem na składowanie poz.333	m ³ m ³	87,334	
				RAZEM	87,334
336	KNR 2-25 d. 0307-03 13 bramy+ furtki	Rozebranie ogrodzenia stalowego różnego rodzaju 1,05*267,40 ((4,90+4,80+3,90)+(4,50+2,50+3,00))*1,65	m ² m ² m ²	280,770 38,940	
				RAZEM	319,710
337	KNR 4-04 d. 1107-01 13	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odległość do 1 km poz.336*0,015	t t	4,796	
				RAZEM	4,796
338	KNR 4-04 d. 1107-04 13	Transport złomu samochodem skrzyniowym - dodatek za każdy rozpoczęty km ponad 1 km Krotność = 9 poz.337	t t	4,796	
				RAZEM	4,796
339	KNR 2-31 d. 0702-01 13 analogia	Osadzenie słupków ogrodzeniowych z prefabrykowanym fundamentem w wykopie po rozbiórce z regulacją położenia bez cen słupków (367,40/2,50)+6	szt. szt.	152,960	
				RAZEM	152,960
340	KNR 2-31 d. 0401-02 13	Rowki pod płyty ogrodzeniowe z przygotowaniem terenu pod prace ogrodzeniowe 367,40	m m	367,400	
				RAZEM	367,400
341	KNR 2-31 d. 0407-02+ 13 inform. producen- ta analogia	Montaż prefabrykowanych podmurówek żelbetowych łączników posadowionych na fundamentach betonowych 367,40	m m	367,400	
				RAZEM	367,400
342	KNR-W 2- d. 02 1802- 13 02+inform. rynkowa analogia	Ogrodzenie z paneli metalowych wys.1,76 cm cynkowanych ogniowo powlekanych poliuretanem o rozstawie wg.projektu arch. m kompletne (słupki z prefabrykowanymi stopami, panele, akcesoria) 367,40	m m	367,400	
				RAZEM	367,400
343	KNR-W 4- d. 01 0105- 13 01 fundamen- ty ogro- dzenia	Zasypanie wykopów po rozbiórce cokołu ogrodzeniowego części podziemnej ziemią z wykopów warstwami co 15 cm poz.332 -299*0,025	m ³ m ³ m ³	46,920 -7,475	
				RAZEM	39,445
344	KNR-W 2- d. 01 0228- 13 02	Zagęszczenie zasypanych wykopów ubijakami mechanicznymi poz.343	m ³ m ³	39,445	
				RAZEM	39,445

Przedmiar zmieniony

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
345	KNR 2-01 d. 0215-02 13	Pogłębienie wykopów pod ławy bram i furtek wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.15 m ³ na odkład w gruncie kat. III (4,90+4,80+3,90)+(4,50+2,50+3,00) A (obliczenia pomocnicze) poz.345A*(0,20*(0,80-0,60))	m ³ m ³	 23,600 ===== 23,600 0,944	
				RAZEM	0,944
346	KNR 2-02 d. 0202-01 13	Ławy bramowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu C25/30 bez szalunku poz.345A*0,20*0,80	m ³ m ³	 3,776	
				RAZEM	3,776
347	KNR 2-02 d. 0290-02 13	Przygotowanie i montaż zbrojenia ław bramowych poz.346*0,076	t t	 0,287	
				RAZEM	0,287
348	KNR-W 2- d. 02 1808- 13 02 analogia F1 do F4	Bramy z furtkami kompletne wzmocnione o kształcie i konstrukcji jak panele ogrodzeniowe (bramy 3 szt., furtki 2 szt.) poz.345A A (obliczenia pomocnicze) poz.348A*1,76	m ² m ²	 23,600 ===== 23,600 41,536	
				RAZEM	41,536
349	KNR 2-21 d. 0607-02 13	Ławki parkowe typowe wg.projektu arch. 8	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
350	KNR 2-21 d. 0607-03 13 analogia	Kosze na śmieci 6	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
351	d. kalk. włas- 13 na	Ostrożny demontaż istniejących stojaków rowerowych, oczyszczenie, zabezpieczenie i przechowanie w czasie trwania budowy oraz ponowny montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie przy szkole 20	szt szt	 20,000	
				RAZEM	20,000
352	d. kalk. włas- 13 na	Ostrożny demontaż istniejących ławek parkowych, oczyszczenie, zabezpieczenie i przechowanie w czasie trwania budowy oraz ponowny montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie przy szkole 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
353	d. kalk. włas- 13 na	Ostrożny demontaż istniejącego stalowego masztu flagowego, oczyszczenie, zabezpieczenie i przechowanie w czasie trwania budowy oraz ponowny montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie przy szkole 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
354	d. kalk. włas- 13 na	Ostrożny demontaż istniejących koszy na śmieci, oczyszczenie, zabezpieczenie i przechowanie w czasie trwania budowy oraz ponowny montaż w miejscu wskazanym przez Zamawiającego na terenie przy szkole 2	szt szt	 2,000	
				RAZEM	2,000