

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
Remont remizy OSP w Łaziskach.					
1 Roboty remontowo - budowlane wewnętrzne.					
1.1 Pomieszczenie nr 1 - Przedsiónek.					
1	KNR 4-01 d.1. 0354-10 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni ponad 2 m ² 2.00*2.40	m ² m ²		
				4.800	
				RAZEM	4.800
2	KNR-W 2- d.1. 02 1040-02 1	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 2.00*2.40	m ² m ²		
				4.800	
				RAZEM	4.800
3	KNR 2-02 d.1. 0810-06 1	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne zwykłe kat. III i IV na ościeżach otworów o pow. ponad 3m ² o szerokości 20 cm (2.40*2+2.00)*0.20	m ² m ²		
				1.360	
				RAZEM	1.360
4	KNR 4-01 d.1. 1202-09 1	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ² 9.03+3.00*(3.60*2+2.40*2)-(1.50*2.00+0.80*2.00*2+2.00*2.40+1.50*(2.80+1.60+0.90+1.60))	m ² m ²		
				23.680	
				RAZEM	23.680
5	NNRNKB d.1. 202 1134-01 1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 9.03	m ² m ²		
				9.030	
				RAZEM	9.030
6	NNRNKB d.1. 202 1134-02 1	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.4-poz.5	m ² m ²		
				14.650	
				RAZEM	14.650
7	KNR 4-01 d.1. 1204-01 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.5	m ² m ²		
				9.030	
				RAZEM	9.030
8	KNR 4-01 d.1. 1204-02 1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.6	m ² m ²		
				14.650	
				RAZEM	14.650
9	KNR 4-01 d.1. 1215-02 1	Mycie po robotach malarskich drzwi 2.00*2.40+0.80*2.00*2+1.50*2.00	m ² m ²		
				11.000	
				RAZEM	11.000
10	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 1	Zabezpieczenie podłóg folią poz.7	m ² m ²		
				9.030	
				RAZEM	9.030
1.2 Pomieszczenie nr 2 - Sala.					
11	KNR 4-01 d.1. 0816-04 2	Ocyklinowanie posadzek z deszczulek malowanych lakierem chemoutwardzalnym 86.40	m ² m ²		
				86.400	
				RAZEM	86.400
12	KNR 4-01 d.1. 0814-07 2	Uzupełnienie posadzki o powierzchni do 5 m ² w jednym miejscu z deszczulek bukowych o grubości 22 mm mocowanych na lepik - przyjęto 5% powierzchni poz.11*5%	m ² m ²		
				4.320	
				RAZEM	4.320
13	KNR 2-02 d.1. 1111-06 2	Posadzki z deszczulek - cokół 10.40*2+7.70*2-(1.40+0.90+1.50+2.70)	m m		
				29.700	
				RAZEM	29.700

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
14	KNR 2-02 d.1. 1111-08 2	Lakierowanie posadzek i parkietów poz.11*1.05<dodatek za malowanie listew>	m ² m ²	 90.720	
				RAZEM	90.720
15	KNR 4-01 d.1. 0354-04 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 - drzwi do kuchni 0.80*2.00	szt. szt.	 1.600	
				RAZEM	1.600
16	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi do przedsionka 1.50*2.00	m ² m ²	 3.000	
				RAZEM	3.000
17	KNR 4-01 d.1. 0354-10 2	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 - drzwi przesuwne 5.00*3.10	m ² m ²	 15.500	
				RAZEM	15.500
18	KNR 4-01 d.1. 0354-05 2	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m2 - okno od strony tarasu 1.50*2.10	m ² m ²	 3.150	
				RAZEM	3.150
19	KNR 4-01 d.1. 0329-03 2	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych 2.10*0.90*0.40	m ³ m ³	 0.756	
				RAZEM	0.756
20	KNR 4-01 d.1. 0346-02 2	Wykucie gniazd o głębokość 2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej dla belek stalowych 2	gniazd gniazd	 2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR-W 2- d.1. 02 0132-05 2	Otwory w ścianach murowanych - ułożenie nadproży prefabrykowanych 1.20*2	m m	 2.400	
				RAZEM	2.400
22	KNR 4-01 d.1. 0349-01 2	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej 1.70*2.00*0.24	m ³ m ³	 0.816	
				RAZEM	0.816
23	KNR 2-02 d.1. 0107-01 2	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m z bloczków z bet.komórek.grubości 24 cm 2.50*2.00-(0.90*2.00+0.80*0.80)+2.50*3.10	m ² m ²	 10.310	
				RAZEM	10.310
24	KNR 2-02 d.1. 0803-03 2	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach poz.23*2	m ² m ²	 20.620	
				RAZEM	20.620
25	KNR-W 2- d.1. 02 1040-02 2	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe - wyjście na taras 2.10*2.40	m ² m ²	 5.040	
				RAZEM	5.040
26	KNR 2-02 d.1. 1016-01 2	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnętrznołokalnych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000
27	KNR 2-02 d.1. 1017-02 2	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.90*2.00	m ² m ²	 1.800	
				RAZEM	1.800

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
28	KNR-W 2- d.1. 02 1040-02 2 analogia	Drzwi z PCV dwuskrzydłowe - między salą a przedsionkiem 1.50*2.00	m ² m ²	 3.000	 3.000
				RAZEM	3.000
29	KNR-W 2- d.1. 02 1023-03 2	Drzwi wewnętrzne przesuwne pełne dwukrotnie malowane i szklone na budowie 2.50*3.10	m ² m ²	 7.750	 7.750
				RAZEM	7.750
30	KNR 19-01 d.1. 1020-06 2 analogia	Ostrożny demontaż boazerii drewnianej, płytowej lub z listew o pow. ponad 5.0 m ² Wsp. do R 0,50 - bez ponownego zabudowania 0.90*(2.40*2+5.10+4.00)	m ² m ²	 12.510	 12.510
				RAZEM	12.510
31	KNR 4-01 d.1. 1202-09 2	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² 5.02*(10.40*2+7.70*2)+4.12*2.40*2-(2.10*1.50*5+2.10*2.40+0.90*2.00+1.50*2.00+2.70*3.10)	m ² m ²	 167.540	 167.540
				RAZEM	167.540
32	NNRNKB d.1. 202 1134-02 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.31	m ² m ²	 167.540	 167.540
				RAZEM	167.540
33	KNR 4-01 d.1. 1204-02 2	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.32	m ² m ²	 167.540	 167.540
				RAZEM	167.540
34	KNR 4-01 d.1. 0426-04 2 analogia	Rozebranie obicia sufitów drewnianych z płyt wiórowo-cementowych i spilśnionych (86.40+13.03)*1.10	m ² m ²	 109.373	 109.373
				RAZEM	109.373
35	KNR 0-14 d.1. 2012-03 2	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD poz.34	m ² m ²	 109.373	 109.373
				RAZEM	109.373
36	NNRNKB d.1. 202 1134-01 2	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.35	m ² m ²	 109.373	 109.373
				RAZEM	109.373
37	KNNR 2 d.1. 1402-05 2 z.sz. 5.1.	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych - na wys.ponad 5 do 10 m poz.36	m ² m ²	 109.373	 109.373
				RAZEM	109.373
38	KNR 2-17 d.1. 0140-02 2	Anemostaty kołowe typ D o śr.do 280 mm 6	szt. szt.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
39	KNR 2-17 d.1. 0122-02 2	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej, kołowe, typ S(Spiro) o śr.do 200 mm - udział kształtek do 35 % 16.33	m ² m ²	 16.330	 16.330
				RAZEM	16.330
40	KNR 2-17 d.1. 0149-02 2	Podstawy dachowe stalowe kołowe typ B/II o śr.do 250 mm, w układach kanałowych 2	szt. szt.	 2.000	 2.000
				RAZEM	2.000
41	KNR 2-17 d.1. 0152-02 2	Wywietrzaki dachowe cylindryczne lub gwiazdziste o śr.do 200 mm 2	szt. szt.	 2.000	 2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
42	KNR 4-01 d.1. 1215-02 2	Mycie po robotach malarskich drzwi poz.25+poz.28+poz.29	m ² m ²	 15.790	
				RAZEM	15.790
43	KNR 4-01 d.1. 1215-05 2	Mycie po robotach malarskich okien 2.10*1.50*5+0.80*0.80	m ² m ²	 16.390	
				RAZEM	16.390
44	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 2	Zabezpieczenie podłóg folią poz.11	m ² m ²	 86.400	
				RAZEM	86.400
45	d.1. 2	Czas pracy rusztowań grupy 1			
1.3 Pomieszczenie nr 4 - Świetlica 1.					
46	KNR 4-01 d.1. 0354-04 3	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - drzwi na zaplecze 0.90*2.00	szt. szt.	 1.800	
				RAZEM	1.800
47	KNR 4-01 d.1. 0354-10 3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzewiowych o powierzchni ponad 2 m ² 3.10*3.30	m ² m ²	 10.230	
				RAZEM	10.230
48	KNR 4-01 d.1. 0354-06 3	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat okiennych o powierzchni do 1 m ² 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000
49	KNR 4-01 d.1. 0349-01 3	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej 0.80*0.50*0.40*4	m ³ m ³	 0.640	
				RAZEM	0.640
50	KNR 4-01 d.1. 0816-06 3	Rozebranie posadzek z deszczulek z oderwaniem listew lub cokołów 50.00	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
51	KNR-W 2- d.1. 02 0606-01 3	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.50	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
52	KNR-W 2- d.1. 02 0608-03 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.51	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
53	KNR 2-02 d.1. 1102-01 3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.51	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
54	KNR 2-02 d.1. 1102-03 3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 3 poz.53	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
55	KNR-W 2- d.1. 02 1116-07 3	Posadzki cementowe wraz z cokolikami - dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.54	m ² m ²	 50.000	
				RAZEM	50.000
56	NNRNKB d.1. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz	Razem
		poz.55	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
57	KNNR 2 d.1. 1203-02 3	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , poz.56	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
58	KNNR 2 d.1. 1203-03 3	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 8.00*2+6.25*2-(3.10+2.50+0.80)	m m	22.100	
				RAZEM	22.100
59	KNR 2-02 d.1. 1016-01 3	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie FD1 dla drzwi wewnątrzlokalowych wbudowane w trakcie wznoszenia ścian 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
60	KNR 2-02 d.1. 1017-02 3	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodelne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0.90*2.00	m ² m ²	1.800	
				RAZEM	1.800
61	KNR-W 2- d.1. 02 1018-05 3	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW 3.10*3.30	m ² m ²	10.230	
				RAZEM	10.230
62	KNR-W 2- d.1. 02 1018-02 3	Okna z kształtowników z wysokoudarowego PCW o powierzchni 0.6-1.0 m2 1.00*0.80*4	m ² m ²	3.200	
				RAZEM	3.200
63	KNR 2-02 d.1. 0902-04 3	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie (3.10*2+3.30+1.00*2*4+0.80*2*4)*0.20	m ² m ²	4.780	
				RAZEM	4.780
64	KNR 4-01 d.1. 1202-09 3	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2 50.00+3.23*(8.00*2+6.25*2)-(3.10*3.30+2.50*3.10+0.90*2.00+1.00*0.80*4)	m ² m ²	119.075	
				RAZEM	119.075
65	NNRNKB d.1. 202 1134-01 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 50.00	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
66	NNRNKB d.1. 202 1134-02 3	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz.64-poz.65	m ² m ²	69.075	
				RAZEM	69.075
67	KNR 4-01 d.1. 1204-01 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.65	m ² m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
68	KNR 4-01 d.1. 1204-02 3	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz.66	m ² m ²	69.075	
				RAZEM	69.075
69	KNR 4-01 d.1. 1215-02 3	Mycie po robotach malarskich drzwi 0.90*2.00+2.50*3.10+3.10*3.30	m ² m ²	19.780	
				RAZEM	19.780
70	KNR 4-01 d.1. 1215-05 3	Mycie po robotach malarskich okien 1.00*0.80*4	m ² m ²	3.200	

Lp.	Podst	Opis i wycienienia	J.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.200
71	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 3	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		50.00	m ²	50.000	
				RAZEM	50.000
1.4 Pomieszczenie nr 5 - Przedsiónek.					
72	KNR 4-01 d.1. 0349-01 4	Rozebranie ścian, filarów i kolumn z cegieł na zaprawie wapiennej	m ³		
		0.90*2.40*0.40	m ³	0.864	
				RAZEM	0.864
73	NNRNKB d.1. 202 2023-03 4	(z.XI) ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych Rigips na pojedynczych rusztach metalowych jednowarstwowe z pokryciem obustronnym 100	m ²		
		2.24*3.23*2-1.00*2.00*2	m ²	10.470	
				RAZEM	10.470
74	KNR-W 2- d.1. 02 1040-01 4	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m ²		
		0.90*2.40	m ²	2.160	
				RAZEM	2.160
75	KNR 2-02 d.1. 0902-04 4	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. III na ościeżach o szerokości do 30 cm wykonywane ręcznie	m ²		
		(2.40*2+0.90)*0.30	m ²	1.710	
				RAZEM	1.710
76	KNR 4-01 d.1. 1202-09 4	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ²	m ²		
		1.50*2.24+3.23*1.50*2-(0.90*2.00+0.90*2.40)	m ²	9.090	
				RAZEM	9.090
77	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		1.50*2.24	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
78	NNRNKB d.1. 202 1134-02 4	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.76-poz.77	m ²	5.730	
				RAZEM	5.730
79	KNNR 2 d.1. 0805-02 4	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		2.00*(1.50*2+2.24*2)-(1.00*2.00*2+0.90*2.00*2)	m ²	7.360	
				RAZEM	7.360
80	KNR 4-01 d.1. 1204-01 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		1.50*2.24	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
81	KNR 4-01 d.1. 1204-02 4	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		1.23*1.50*2-0.40*0.90	m ²	3.330	
				RAZEM	3.330
82	KNNR 2 d.1. 1402-05 4	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych	m ²		
		1.23*2.24*2	m ²	5.510	
				RAZEM	5.510
83	NNRNKB d.1. 202 1134-01 4	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		1.50*2.24	m ²	3.360	
				RAZEM	3.360
84	KNNR 2 d.1. 1203-02 4	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²		
		3.36	m ²	3.360	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	3.360
85	KNNR 2 d.1. 1203-03 4	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 1.50*2+2.24*2-(0.90*2+1.00*2)	m m	 3.680	
				RAZEM	3.680
86	KNR 4-01 d.1. 1215-02 4	Mycie po robotach malarskich drzwi 0.90*2.00+0.90*2.40	m ² m ²	 3.960	
				RAZEM	3.960
87	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 4	Zabezpieczenie podłóg folią 3.36	m ² m ²	 3.360	
				RAZEM	3.360
1.5 Pomieszczenie nr 6 - Szatnia.					
88	KNR 4-01 d.1. 1202-09 5	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ² 2.24*2.10+3.23*(2.24+2.10*2)	m ² m ²	 25.505	
				RAZEM	25.505
89	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 2.24*2.10	m ² m ²	 4.704	
				RAZEM	4.704
90	NNRNKB d.1. 202 1134-02 5	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe 3.23*(2.24*2+2.10*2)-1.00*2.00	m ² m ²	 26.036	
				RAZEM	26.036
91	KNNR 2 d.1. 0805-02 5	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej 2.00*(2.24*2+2.10*2)-1.00*2.00	m ² m ²	 15.360	
				RAZEM	15.360
92	KNR 4-01 d.1. 1204-01 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz.89	m ² m ²	 4.704	
				RAZEM	4.704
93	KNR 4-01 d.1. 1204-02 5	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian 1.23*(2.24+2.10*2)	m ² m ²	 7.921	
				RAZEM	7.921
94	KNNR 2 d.1. 1402-05 5	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych 1.23*2.24	m ² m ²	 2.755	
				RAZEM	2.755
95	NNRNKB d.1. 202 1134-01 5	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome poz.89	m ² m ²	 4.704	
				RAZEM	4.704
96	KNNR 2 d.1. 1203-02 5	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm , poz.95	m ² m ²	 4.704	
				RAZEM	4.704
97	KNNR 2 d.1. 1203-03 5	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie 2.24*2+2.10*2-1.00	m m	 7.680	
				RAZEM	7.680
98	KNR 4-01 d.1. 1215-02 5	Mycie po robotach malarskich drzwi 1.00*2.00	m ² m ²	 2.000	

Lp.	Podst	Opis i wylczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
99	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	01 1216-01				
5.		poz.96	m ²	4.704	
				RAZEM	4.704
100		Dostawa szafek ubraniowych systemowych	szt.		
d.1.					
5		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
1.6 Pomieszczenie nr 7 - Toaleta.					
101	KNR 4-01	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych	m ²		
d.1.	1202-09	w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m ²			
6		2.24*2.05+3.23*(2.05*2+2.24)	m ²	25.070	
				RAZEM	25.070
102	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome			
6		2.24*2.05	m ²	4.592	
				RAZEM	4.592
103	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.	202 1134-02	GRUNT" - powierzchnie pionowe			
6		3.23*(2.24*2+2.05*2+1.20*2*2)-1.00*2.00*3	m ²	37.217	
				RAZEM	37.217
104	KNNR 2	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na za-	m ²		
d.1.	0805-02	prawie klejowej			
6		2.00*(2.24*2+2.05*2+1.20*2*2)-1.00*2.00*3	m ²	20.760	
				RAZEM	20.760
105	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.	1204-01	sufitów			
6		poz.102	m ²	4.592	
				RAZEM	4.592
106	KNR 4-01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych	m ²		
d.1.	1204-02	ścian			
6		1.23*(2.24+2.05*2)	m ²	7.798	
				RAZEM	7.798
107	KNNR 2	Malowanie farbą emulsyjną dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych	m ²		
d.1.	1402-05	szpachlowanych			
6		1.23*(2.24+1.20*2*2)	m ²	8.659	
				RAZEM	8.659
108	NNRNKB	(z.VII) Gruntowanie podłożu preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI	m ²		
d.1.	202 1134-01	GRUNT" - powierzchnie poziome			
6		poz.102	m ²	4.592	
				RAZEM	4.592
109	KNNR 2	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad	m ²		
d.1.	1203-02	15x15 cm ,			
6		poz.108	m ²	4.592	
				RAZEM	4.592
110	KNNR 2	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
d.1.	1203-03				
6		2.24*2+2.05*2+1.20*2*2-1.00*3	m	10.380	
				RAZEM	10.380
111	KNR 4-01	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
d.1.	1215-02				
6		1.00*2.00*2	m ²	4.000	
				RAZEM	4.000
112	KNR-W 4-	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
d.1.	01 1216-01				
6		poz.109	m ²	4.592	

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4.592
1.7 Pomieszczenie nr 8 - Kuchnia.					
113	KNR 4-01 d.1. 1202-09 7	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		20.90+3.00*(2.10*2+5.70*2+2.50+1.30*2)-(1.80*1.50*2+0.90*2.00)	m ²	75.800	
				RAZEM	75.800
114	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		20.90	m ²	20.900	
				RAZEM	20.900
115	NNRNKB d.1. 202 1134-02 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe	m ²		
		poz.113-poz.114+3.00*2.50-(0.90*2.00+0.80*0.80)	m ²	59.960	
				RAZEM	59.960
116	KNNR 2 d.1. 0805-02 7	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych 20x25 lub 30x30 cm na zaprawie klejowej	m ²		
		2.00*(2.10*2+5.70*2+2.50*2+1.30*2)-(1.80*1.50*2+0.90*2.00*2+0.80*0.80)	m ²	36.760	
				RAZEM	36.760
117	KNR 4-01 d.1. 1204-01 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów	m ²		
		poz.114	m ²	20.900	
				RAZEM	20.900
118	KNR 4-01 d.1. 1204-02 7	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian	m ²		
		poz.115-poz.116	m ²	23.200	
				RAZEM	23.200
119	NNRNKB d.1. 202 1134-01 7	(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome	m ²		
		poz.114	m ²	20.900	
				RAZEM	20.900
120	KNNR 2 d.1. 1203-02 7	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych o wym. ponad 15x15 cm ,	m ²		
		poz.119	m ²	20.900	
				RAZEM	20.900
121	KNNR 2 d.1. 1203-03 7	Cokoliki z kształtek z kamieni sztucznych układanych na zaprawie	m		
		2.50*2+2.10*2+5.70*2+1.30*2-0.90*2	m	21.400	
				RAZEM	21.400
122	KNR 4-01 d.1. 1215-02 7	Mycie po robotach malarskich drzwi	m ²		
		0.90*2.00*2	m ²	3.600	
				RAZEM	3.600
123	KNR 4-01 d.1. 1215-05 7	Mycie po robotach malarskich okien	m ²		
		1.80*1.50*2	m ²	5.400	
				RAZEM	5.400
124	KNR-W 4- d.1. 01 1216-01 7	Zabezpieczenie podłóg folią	m ²		
		poz.120	m ²	20.900	
				RAZEM	20.900
1.8 Pomieszczenie nr 9 - Świetlica 2.					
125	KNR 4-01 d.1. 1202-09 8	Zeskrobanie i zmycie starej farby na pozostających tynkach wewnętrznych w pomieszczeniach o pow.podłogi ponad 5 m2	m ²		
		29.20+3.00*(5.36*2+5.50*2)-(0.90*2.00+0.80*2.00+2.10*1.50*2)	m ²	84.660	
				RAZEM	84.660

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
126	NNRNKB d.1. 202 1134-01 8	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome 29.20	m ² m ²	 29.200	 29.200
				RAZEM	29.200
127	NNRNKB d.1. 202 1134-02 8	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe poz. 125-poz.126	m ² m ²	 55.460	 55.460
				RAZEM	55.460
128	KNR 4-01 d.1. 1204-01 8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych sufitów poz. 126	m ² m ²	 29.200	 29.200
				RAZEM	29.200
129	KNR 4-01 d.1. 1204-02 8	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków wewnętrznych ścian poz. 127	m ² m ²	 55.460	 55.460
				RAZEM	55.460
2 Elewacja.					
130	KNR 4-01 d.2 0364-08	Wykucie z muru krat okiennych 1.50*2.10*9+1.80*1.50*2	m ² m ²	 33.750	 33.750
				RAZEM	33.750
131	KNR 0-17 d.2 2608-01	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 3.20*(23.20*2+12.00*2)+6.00*2.00*2-(0.90*2.40+2.10*1.50*8+2.10*2.40+1.80*1.50*2+2.00*2.40+3.30*3.10+1.00*0.80*4)+(0.90+2.40*2+(2.10+1.50)*8*2+(2.10+2.40)*2+(1.80+1.50)*2*2+2.00+2.40*2+3.30+3.10*2+(1.00+0.80)*4*2)*0.15	m ² m ²	 210.680	 210.680
				RAZEM	210.680
132	KNR 0-17 d.2 2608-03	Przygotowanie podłoża pod ocieplenie metodą lekką-mokrą - gruntowanie preparatem wzmacniającym CT 17 jednokrotnie poz.131	m ² m ²	 210.680	 210.680
				RAZEM	210.680
133	KNR 0-17 d.2 2608-05	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża poz.132	m ² m ²	 210.680	 210.680
				RAZEM	210.680
134	KNR 0-17 d.2 2609-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 193.25 <poz.133-poz.135>	m ² m ²	 193.250	 193.250
				RAZEM	193.250
135	KNR 0-17 d.2 2609-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży (0.90+2.40*2+(2.10+1.50)*8*2+(2.10+2.40)*2+(1.80+1.50)*2*2+2.00+2.40*2+3.30+3.10*2+(1.00+0.80)*4*2)*0.15	m ² m ²	 17.430	 17.430
				RAZEM	17.430
136	KNR 0-17 d.2 2609-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 6*poz.134	szt. szt.	 1159.500	 1159.500
				RAZEM	1159.500
137	KNR 0-17 d.2 2609-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ścianach poz.134	m ² m ²	 193.250	 193.250
				RAZEM	193.250
138	KNR 0-17 d.2 2609-07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - przyklejenie jednej warstwy siatki na ościeżach poz.135	m ² m ²	 17.430	 17.430
				RAZEM	17.430
139	KNR 0-17 d.2 2609-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi metodą lekką-mokrą przy użyciu gotowych zapraw klejących - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 0.90+2.40*2+(2.10+1.50)*8*2+(2.10+2.40)*2+(1.80+1.50)*2*2+2.00+2.40*2+3.30+3.10*2+(1.00+0.80)*4*2+3.20*4	m m	 129.000	 129.000
				RAZEM	129.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
140	KNR 0-17 d.2 0926-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT - nałożenie na podłoże farby gruntującej CT 16 - pierwsza warstwa poz.137+poz.138	m ²		
			m ²	210.680	
				RAZEM	210.680
141	KNR 0-17 d.2 0926-03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych poz.140	m ²		
			m ²	210.680	
				RAZEM	210.680
142	KNR 0-17 d.2 0926-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego CERESIT CT 35 o fakturze rustykalnej grubości 3.5 mm z gotowej suchej mieszanki wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ościeżach o szer. do 15 cm poz.141	m ²		
			m ²	210.680	
				RAZEM	210.680
3 Dach.					
143	d.3 kalk. własna	Demontaż i utylizacja pokrycia dachowego z eternitu	m ²		
		295	m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
144	KNR 7-12 d.3 0101-03	Czyszczenie przez szcietkowanie ręczne do trzeciego stopnia czystości konstrukcji szkieletowych (stan wyjściowy powierzchni B) - przyjęto 200 m2 powierzchni konstrukcji stalowej dachu 200	m ²		
			m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
145	KNR 7-12 d.3 0205-03 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
146	KNR 7-12 d.3 0211-03 z.o.3.2.	Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami epoksydowymi konstrukcji szkieletowych - robota z drabin lub rusztowań przestawnych	m ²		
		200	m ²	200.000	
				RAZEM	200.000
147	KNR 2-02 d.3 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 295	m ²		
			m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
148	KNR 2-02 d.3 0607-01	Izolacje z folii wiatroizolacyjnej przymocowanej do konstrukcji dachu 295	m ²		
			m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
149	KNR-W 2- d.3 02 0410-04 analogia	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej - kontrłaty poz.148	m ²		
			m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
150	KNR-W 2- d.3 02 0410-03	Ołacenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie 16-24 cm z tarcicy nasyconej poz.148	m ²		
			m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
151	NNRNKB d.3 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łatach poz.148	m ²		
			m ²	295.000	
				RAZEM	295.000
152	NNRNKB d.3 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekannej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - obróbki blachowe kalenic, koszy, pasy nad i podrynnowe 0.50*(23.20*3+6.40*4)	m ²		
			m ²	47.600	
				RAZEM	47.600
153	KNR-W 2- d.3 02 0524-02	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 150 mm 23.20*2	m		
			m	46.400	
				RAZEM	46.400
154	KNR-W 2- d.3 02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 110 mm 3.50*6	m		
			m	21.000	
				RAZEM	21.000
4.Wewnętrzna instalacja elektryczna.					

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
155	KSNR 5 d.4 0102-02	Montaż złączy napowietrznych typu Z-60 TL skrzynka ZZP na budynku 1	kpl. kpl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
156	KSNR 5 d.4 0202-01	Montaż skrzynek i rozdzielni skrzyniowych o masie do 10 kg wraz z konstrukcją mocowaną przez zabetonowanie do podłoża TWG, TO1, TO2, TO3, 4	szt. szt.	 4.000	 4.000
				RAZEM	4.000
157	KNR 5-18 d.4 0501-01	Tablice z bezpiecznikami instalacyjnymi RW 3 x 12 obmiar na 4 tablice WYPASAŻENIE S301, S303, P314, P302, FR 100 1	tabl. tabl.	 1.000	 1.000
				RAZEM	1.000
158	KSNR 5 d.4 0301-06	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na innym podłożu od ZZP do TWG YKY 5 x 16 mm 10	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
159	KSNR 5 d.4 0301-06	Linie zasilające prowadzone pod tynkiem przewodem kabelkowym okrągłym w bruzdzie o łącznym przekroju żył do 24 mm ² Cu lub 40 mm ² Al na innym podłożu od ZZP do TWG YKY 5 x 16 mm 10	m m	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
160	KNR 4-03 d.4 1134-01	Demontaż opraw świetłówkowych z rastrem z tworzyw sztucznych lub metalowym 10	szt. szt.	 10.000	 10.000
				RAZEM	10.000
161	KNR 4-03 d.4 1133-08	Demontaż opraw żarowych kanałowych przykręcanych 12	szt. szt.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
162	KNR 4-03 d.4 1115-02	Demontaż przewodów kabelkowych nieopancerzonych o łącznym przekroju żył do 24 mm ² z rur instalacyjnych 120	m m	 120.000	 120.000
				RAZEM	120.000
163	KNR 4-03 d.4 1116-04	Demontaż przewodów kabelkowych z podłoża ceglanego lub betonowego 200	m m	 200.000	 200.000
				RAZEM	200.000
164	KNR 4-03 d.4 1121-01	Demontaż gniazd bezpiecznikowych tablicowych 1 biegunowych z tablicy izolacyjnej dla prądu do 25 A 12	szt. szt.	 12.000	 12.000
				RAZEM	12.000
165	KNR 4-03 d.4 1122-01	Demontaż gniazd wtyczkowych podtynkowych o natężeniu prądu do 63 A - ilość biegunów 2 28	szt. szt.	 28.000	 28.000
				RAZEM	28.000
166	KNR 4-03 d.4 1124-01	Demontaż łączników instalacyjnych podtynkowych o natężeniu prądu do 10 A - 1 wylot (wyłącznik lub przełącznik 1 biegunowy) 15	szt. szt.	 15.000	 15.000
				RAZEM	15.000
167	KNR 4-03 d.4 1004-15	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr.rury do 100 mm 18	otw. otw.	 18.000	 18.000
				RAZEM	18.000
168	KSNR 5 d.4 0405-01	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych na wyłącznik, przełącznik świecznikowy 6	wyp. wyp.	 6.000	 6.000
				RAZEM	6.000
169	KSNR 5 d.4 0405-02	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych na przełącznik schodowy lub krzyżowy 14	wyp. wyp.	 14.000	 14.000
				RAZEM	14.000
170	KSNR 5 d.4 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z gniazda ogólne (32 + 10 h) 42	wyp. wyp.	 42.000	 42.000
				RAZEM	42.000

KSIĄŻKA PRZEDMIARÓW

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	J.m.	Poszcz	Razem
171	KSNR 5 d.4 0405-03	Wypusty wykonywane przewodami wtyнковymi w budynkach administracyjnych na gniazdo wtykowe 2-bieg. 10A i 10A/Z gniazda ogrzewania (22 + 6 h) 28	wyp. wyp.	 28.000	
				RAZEM	28.000
172	KSNR 5 d.4 0502-01	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych żarowych Pacific 196 2xPL-18W 10	kpl. kpl.	 10.000	
				RAZEM	10.000
173	KSNR 5 d.4 0502-02	Centaura Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówkowych 2x40W 2 x 36 W z kloszem Centaura TCS 125 2x36W P 8	kpl. kpl.	 8.000	
				RAZEM	8.000
174	KSNR 5 d.4 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówkowych 2x40W 4 x 18 W w sufit Centaura TCS 214 4x18 W M2 19	kpl. kpl.	 19.000	
				RAZEM	19.000
175	KSNR 5 d.4 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówkowych 2x40W 4 x 18 W w sufit Centaura TCS 214 4x18 W M2 19	kpl. kpl.	 19.000	
				RAZEM	19.000
176	KSNR 5 d.4 0502-02	Montaż opraw oświetleniowych przykręcanych świetlówkowych 2x40W 2x36 W hermetyczne Pacific TCW 216 15	kpl. kpl.	 15.000	
				RAZEM	15.000
177	KNR 4-03 d.4 1202-01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 1-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 48	pomiar pomiar	 48.000	
				RAZEM	48.000
178	KNR 4-03 d.4 1202-02	Sprawdzenie i pomiar kompletnego 2,3-fazowego obwodu elektrycznego niskiego napięcia 7	pomiar pomiar	 7.000	
				RAZEM	7.000
179	KNR 4-03 d.4 1205-05	Pierwszy pomiar skuteczności zerowania 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
180	KNR 4-03 d.4 1205-06	Następny pomiar skuteczności zerowania 59	pomiar pomiar	 59.000	
				RAZEM	59.000
181	KSNR 5 d.4 0601-05	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody naprężane poziome 80	m m	 80.000	
				RAZEM	80.000
182	KSNR 5 d.4 0601-06	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody naprężane pionowe 24	m m	 24.000	
				RAZEM	24.000
183	KSNR 5 d.4 0601-03	Montaż zwodów instalacji odgromowej - przewody nienaprężane pionowe mocowane na wspornikach obsadzanych 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
184	KSNR 5 d.4 0602-05	Montaż uziomów powierzchniowych poziomych w wykopie gł. 0.8 m w gruncie kat. III 90	m m	 90.000	
				RAZEM	90.000
185	KNR 4-03 d.4 1205-03	Pierwszy pomiar instalacji odgromowej 1	pomiar pomiar	 1.000	
				RAZEM	1.000
186	KNR 4-03 d.4 1205-04	Następny pomiar instalacji odgromowej 5	pomiar pomiar	 5.000	
				RAZEM	5.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5 Ogrodzenie.					
5.1 Ogrodzenie terenu.					
187	d.5. kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia z siatki powlekanej wys. 1,50 cm (słupki w rozstawie 2,7 m fi 40 osadzone w fundamencie betonowym 0,4x0,4x0,6m ściagi fi 4 mm wrozstawie 0,5m	m		
		522	m	522.000	
				RAZEM	522.000
188	d.5. kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż bramy uchylnej z furtką (brama szerokości 6m).	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5.2 Ogrodzenie placu zabaw.					
189	d.5. kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż ogrodzenia z siatki powlekanej wys. 1,0m (słupki w rozstawie 2,7 m osadzone w fundamencie 0,4x0,40x0,6 m w rozstawie 2,7m ściagi fi 4mm w rozstawie 0,5 m	m		
		90	m	90.000	
				RAZEM	90.000
190	d.5. kalkulacja indywidualna	Dostawa i montaż furtki.	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
6 Boiska.					
6.1 Boisko wielofunkcyjne.tenis siatkówka 15,47x32,27m					
191	d.6. KNR 2-01 0121-01	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha		
		0.05	ha	0.050	
				RAZEM	0.050
192	d.6. KNR 2-01 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ²		
		613	m ²	613.000	
				RAZEM	613.000
193	d.6. KNR 2-01 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
		32.27*15.47*0.7	m ³	349.452	
				RAZEM	349.452
194	d.6. KNNR 6 0105-04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o gr.5 cm krotność 2	m ²		
		475.6	m ²	475.600	
				RAZEM	475.600
195	d.6. KNR 2-23 0104-03	Podbudowa z kruszyw łamanych - warstwa górna o grubości 15 cm	m ²		
		475.6	m ²	475.600	
				RAZEM	475.600
196	d.6. KNR 2-23 0104-03	Warstwa klinująca z kruszywa kamiennego	m ²		
		475.6	m ²	475.600	
				RAZEM	475.600
197	d.6. KNR 2-23 0106-03	Nawierzchnia bezspoinowa nie prefabrykowana nawierzchnia poliuretanova	m ²		
		475.6	m ²	475.600	
				RAZEM	475.600
198	d.6. ANALIZA WŁASNA	Dostawa wyposażenia boiska wielofunkcyjnego.(tenis siatkówka montaż słupków aluminiowych + siatka)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
199	d.6. KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III)	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
200	KNR 2-01 d.6. 0320-02	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych, głębokości do 1.5 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m	m ³		
1		16.5	m ³	16.500	
				RAZEM	16.500
201	KNR 2-23 d.6. 0401-01	Ogrodzenie kortów tenisowych z siatki na słupkach z rur stalowych o rozstawie 2,5 m i wysokości 4.0 m	m		
1		95.48	m	95.480	
				RAZEM	95.480
202	KNR-W 2- d.6. 02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu	m ³		
1		3.5	m ³	3.500	
				RAZEM	3.500
203	KNR 2-23 d.6. 0402-02	Brama o wym. 200x328 cm ogrodzenia kortów tenisowych	szt.		
1		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
6.2 Boisko do piłki nożnej - nawierzchnia naturalna trawiasta. 30x62					
204	KNR 2-21 d.6. 0207-02	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu III	m ²		
2		30*62	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
205	KNR-W 2- d.6. 01 0221-01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m ³		
2		30*62*0.7	m ³	1302.000	
				RAZEM	1302.000
206	KNR 2-01 d.6. 0229-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m ³		
2		30*62*0.7	m ³	1302.000	
				RAZEM	1302.000
207	KNR 2-01 d.6. 0233-05	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM) w gruncie kat. III	m ²		
2		30*62	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
208	KNR 2-21 d.6. 0215-05	Wysiew nawozów mineralnych lub wapna nawozowego sprzętem motorym w terenie płaskim	m ²		
2		30*62	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
209	KNR 2-23 d.6. 0209-01	Ręczne wykonywanie nawierzchni trawiastej siewem z przykryciem nasion po wysiewie grabiami	m ²		
2		30*62	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
210	KNR 2-23 d.6. 0208-02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej walcem gładkim	m ²		
2		30*62	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
211	d.6.	Malowanie linii wapnem	kpl		
2		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
212	KNR 2-21 d.6. 0702-04	Ręczna pielęgnacja nawierzchni trawiastych przez okres 1 roku nawożenie podlewanie, koszenie	m ²		
2		30*62	m ²	1860.000	
				RAZEM	1860.000
213	ANALIZA d.6. WŁASNA	Dostawa wyposażenia boiska bramki bramki	kpl		
2		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
7 Utwardzenie placów					
214	d.7	Wykonanie sceny drewnianej -utwardzenie placu deski 25 mm impregnowane na legarach drewnianych 7x14 cm w rozstawie 08 cm, bariarki wysk 1,2 m dł. 8m	m ²		
	kalkulacja indywidualna	40	m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
215	d.7	Wykonanie nawierzchni utwardzonej łącznie korytowaniem z podbudową piaskowa gr 10 cm, okrawężnikowaniem 6x30 cm - alejki z kostki betonowej gr. 6 cm (400 m ²), teren przed budynkiem z kostki betonowej gr. 8 cm (600 m ²), teren przy scenie z kostki betonowe 400+600+80	m ²		
	kalkulacja indywidualna		m ²	1080.000	
				RAZEM	1080.000
8 Nasadzenia drzew oraz wykonanie trawników					
216	KNR 2-21	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
	d.8 0401-05	8600	m ²	8600.000	
				RAZEM	8600.000
217	KNR 2-21	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. I-II z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m Braboud szt 50, skajroceet 10szt, klon czarny10 szt, berberys czerwony 10 szt, jarząb szwedzki 10, modrzew 10szt, sosna górską 10 szt, świerk srebrny 10szt magnolia 10 szt jodła kanadyjska 10 szt jodła jednobarwna 10 szt tuja kulista 10 szt, 160	szt.		
	d.8 0322-04		szt.	160.000	
				RAZEM	160.000
9 Dostawa wyposażenie zagospodarowania terenu					
218	ANALIZA	Dostawa wyposażenie zagospodarowania terenu terenu (ławka drewnia szer 1,8 m, szt 18), (drewniane siedziska przy scenie dł. 56 mb), (drewniane siedzisko przy ognisku 8 mb), (sprężynkowiec Autko szt 1), (sprężynkowiec HIPCIO szt 1), (sprężynkowiec FAFIKI szt 1), (karuzela Trzmiek szt 1), (pac zabaw Gnom 9 OT0200 szt 1), (huśtawka bujana FELA podwójna 3,7x2), (piaskownica skrzat 1,5x1,5 szt 1)	kpl		
	d.9 WŁASNA	1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000