

---

# PRZEDMIAR

## Nazwy i kody Wspólnego Słownika Zamówień (CPV):

---

45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45111200-0	Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45223500-1	Konstrukcje z betonu zbrojonego
45320000-6	Roboty izolacyjne
44232000-5	Drewniane konstrukcje dachowe
45430000-0	Pokrywanie podłóg i ścian
45262520-2	Roboty murowe
45261210-9	Wykonywanie pokryć dachowych
44220000-8	Stolarka budowlana
45443000-4	Roboty elewacyjne
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
37452910-3	Standardowe wyposażenie sali gimnastycznej
45111291-4	Roboty w zakresie zagospodarowania terenu
45233140-2	Roboty drogowe
45223300-9	Roboty budowlane w zakresie parkingów

**NAZWA  
ZAMÓWIENIA:** Budowa hali sportowej wraz z przebudową boiska przy Liceum  
Ogólnokształcącym przy ul. Marii Konopnickiej 2 w Miechowie w ramach  
programu OLIMPIA z zagospodarowaniem terenu oraz urządzeniami  
budowlanymi

Adres / lokalizacja: ul. Marii Konopnickiej 2, 32-200 Miechów , gmina Miechów, powiat Miechowski,  
woj. Małopolskie

**ZAMAWIAJĄCY:** Powiat Miechowski  
Adres: ul. Raclawicka 12, 32-200 Miechów

**Imię i Nazwisko osoby opracowującej przedmiar robót:**  
inż Dawid Mołdrzyk

---

**Data opracowania przedmiaru robót:** 20.06.2024

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
KOSZTORYS:				
1		PRZEYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	1	2
2		ROBOTY ZIEMNE	3	5
3		ROBOTY ZIEMNE - WZMOCNIENIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO	6	8
4		POZIOM FUNDAMENTÓW	9	22
4.1		PODKŁADY	9	9
4.2		STOPY FUNDAMENTOWE	10	11
4.3		ŁAWY FUNDAMENTOWE	12	16
4.4		SŁUPY ŻELBETOWE	17	19
4.5		ŚCIANY FUNDAMENTOWE	20	22
5		IZOLACJA FUNDAMENTÓW	23	33
5.1		ŁAWY I STOPY	23	27
5.2		IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	28	33
6		ZASYPYWANIE WYKOPÓW	34	36
7		HALA SPORTOWA	37	49
7.1		KONSTRUKCJA Z DREWNA KLEJONEGO	37	40
7.2		WARSTWY POSADZKOWE	41	49
8		CZĘŚĆ SOCJLANO - SZATNIOWA	50	77
8.1		WARSTWY POSADZKOWE	50	56
8.2		WARSTWY POSADZKOWE - PIĘTRO	57	60
8.3		ROBOTY ŻELBETOWE	61	65
8.4		ROBOTY MUROWE	66	69
8.5		KONSTRUKCJA Z DREWNA KLEJONEGO	70	72
8.6		KONSTRUKCJE STALOWE	73	77
8.6.1		KONSTRUKCJA STALOWA	73	77
9		POKRYCIA DACHOWE	78	85
10		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA - zewnętrzna	86	87
11		ELEWACJE	88	99
12		ELEMENTY ELEWACYJNE	100	103
13		ROBOTY ZEWNĘTRZNE- elewacyjne	104	112
13.1		WEJŚCIA DO BUDYNKU - elewacja frontowa	104	112
14		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	113	262
14.1		PARTER	113	230
14.1.1		SALA SPORTOWA	113	119
14.1.2		POM NR 2 - MAGAZYN	120	127
14.1.3		POM NR 3 - ŁAZIENKA (Hpom.=2,8m)	128	134
14.1.4		POM NR 4 - POM. TRENERÓW (Hpom.=3m)	135	145
14.1.5		POM NR 5 - WIATROŁAP (Hpom.=3m)	146	155
14.1.6		POM NR 6- POM. GOSPODARCZE	156	163
14.1.7		POM NR 7- SZATNIA (Hpom.=3m)	164	174
14.1.8		POM NR 8- SZATNIA (Hpom.=3m)	175	185
14.1.9		POM NR 9 - WC (Hpom.=3m)	186	191
14.1.10		POM NR 10 - NATRYSKI (Hpom.=3m)	192	199
14.1.11		POM NR 11 - WC NIEPEŁNOSPRAWNYCH (Hpom.=3m)	200	206
14.1.12		POM NR 12 - KORYTARZ (Hpom.=3m)	207	216
14.1.13		POM NR 13 - WC (Hpom.=3m)	217	222
14.1.14		POM NR 15 - NATRYSKI (Hpom.=3m)	223	230
14.2		PIĘTRO	231	262
14.2.1		ŚCIANKI SUCHA ZABUDOWA	231	232
14.2.2		POM NR 18 - ANTRESOLA	233	244
14.2.3		POM NR 17 - KLATKA SCHODOWA	245	255
14.2.4		POM NR 19- POM. TECHNICZNE	256	262
15		WYPOSAŻENIE OBIEKTU	263	339
15.1		WYPOSAŻENIE SALI SPORTOWEJ	263	295
15.1.1		Koszykówka- 2 boiska treningowe	263	268
15.1.2		Koszykówka-boisko główne	269	274
15.1.3		Siatkówka - boisko główne	275	281
15.1.4		Piłka ręczna - boisko główne.	282	284
15.1.5		Drabinki gimnastyczne	285	285
15.1.6		Kotara grodząca z napędem elektrycznym - 2 sztuki (podział na 2 sektory)	286	287

## Działy kosztorysu

Lp.	Kod CPV	Nazwa działu	Od	Do
15.1.7		Wyposażenie pozostałe	288	295
15.2	37452910-3	WYPOSAŻENIE - ZAPLECZE SOCJALNE	296	339
15.2.1		POMISZCZENIE TRENERA	296	300
15.2.2		ŁAZIENKA TRENERÓW	301	307
15.2.3		SZATNIE	308	309
15.2.4		SANITARIATY PRZY SZATNIACH	310	318
15.2.5		SANITARIAT NIEPEŁNOSPRAWNYCH	319	326
15.2.6		SANITARIATY OGÓLNODOSTĘPNE	327	332
15.2.7		WYPOSAŻENIE POZOSTAŁE	333	334
15.2.8		WYPOSAŻENIE - DOSTĘPNOŚĆ	335	339
16		ZAGOSPODAROWANIE	340	386
16.1		ROBOTY POMIAROWE	340	340
16.2	45233140-2	DROGI	341	350
16.3		CHODNIKI - OPASKI	351	357
16.4		TERNY ZIELONE	358	360
16.5		WYPOSAŻENIE TERENU	361	366
16.6		SKOCZNIA DO SKOKU W DAL	367	386
16.6.1		ROZBIEG	367	379
16.6.2		SKRZYNIA SKOKU	380	386

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEDMIAR:</b>						
<b>1</b>			<b>PRZEYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b>			
1 d.1	KNR 2-01 0121-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha		
			1500 / 10000	ha	0,150	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,150</b>
2 d.1	KNNR 5 0719-10		Ręczne rozebranie nawierzchni chodników, chodnik, częściowo plac przed szkołą (kostkę oczyścić, ułożyć na palety)	m2		
			552,45	m2	552,450	
					<b>RAZEM</b>	<b>552,450</b>
<b>2</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3 d.2	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek (ziemia na odkład)	m2		
			1500	m2	1 500,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>1 500,000</b>
4 d.2	KNR 2-01 0207-05 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 2.00 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km	m3		
			82,7 * 28	m3	2 315,600	
					<b>RAZEM</b>	<b>2 315,600</b>
5 d.2	KNR-W 2-02 1103-03		Wymiana gruntu na piasek zgęszczony mechanicznie od Is=0,98	m3		
			29,5 * 28	m3	826,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>826,000</b>
<b>3</b>			<b>ROBOTY ZIEMNE - WZMOCNIENIE PODŁOŻA GRUNTOWEGO</b>			
6 d.3	KNR 2-01 0207-02 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - wykopy pod fundamenty	m3		
			143,65 * 1,95	m3	280,118	
					<b>RAZEM</b>	<b>280,118</b>
7 d.3	KNR 2-01 0207-02 0214-04		Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość 10 km - wykopy pod posadzkę	m3		
			167,78 * 0,6	m3	100,668	
					<b>RAZEM</b>	<b>100,668</b>
8 d.3	KNR-W 2-02 0209-05		Wzmocnienie podłoża kolumnami przemieszczeniowymi CMC 450	m		
			8 * 90	m	720,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>720,000</b>
<b>4</b>			<b>POZIOM FUNDAMENTÓW</b>			
<b>4.1</b>			<b>PODKŁADY</b>			
9 d.4.1	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			359,5 * 0,15	m3	53,925	
					<b>RAZEM</b>	<b>53,925</b>
<b>4.2</b>			<b>STOPY FUNDAMENTOWE</b>			
10 d.4.2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 12mm, 16 mm i większej	t		
			(2364,33) / 1000	t	2,364	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,364</b>
11 d.4.2	KNR 0-20 0266-05		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. ponad 2.5 m3 w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m3		
			42 + 6	m3	48,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>48,000</b>
<b>4.3</b>			<b>ŁAWY FUNDAMENTOWE</b>			
12 d.4.3	KNR 2-02 0290-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 8-14 mm	t		
			(406,25 / 1000)	t	0,406	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,406</b>
13 d.4.3	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			(4103,08 / 1000)	t	4,103	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>4,103</b>
14 d.4.3	KNR 0-20 0265-02		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 0.8 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m3		
			16,02	m3	16,020	
					RAZEM	<b>16,020</b>
15 d.4.3	KNR 0-20 0265-03		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m3		
			5,03 + 1,95 + 1,79 + 11,58 + 0,5 + 14,24 + 10,63 + 8,65	m3	54,370	
					RAZEM	<b>54,370</b>
16 d.4.3	KNR 0-20 0265-04		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szer. ponad 1.3 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m3		
			18,37	m3	18,370	
					RAZEM	<b>18,370</b>
<b>4.4</b>			<b>SŁUPY ŻELBETOWE</b>			
17 d.4.4	KNR 2-02 0290-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6-14 mm	t		
			244,5 / 1000	t	0,245	
					RAZEM	<b>0,245</b>
18 d.4.4	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			867,22 / 1000	t	0,867	
					RAZEM	<b>0,867</b>
19 d.4.4	KNR 2-02 0258-03		Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 7 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
			11,70	m3	11,700	
					RAZEM	<b>11,700</b>
<b>4.5</b>			<b>ŚCIANY FUNDAMENTOWE</b>			
20 d.4.5	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		
			1203,58 / 1000	t	1,204	
					RAZEM	<b>1,204</b>
21 d.4.5	KNR 0-20 0267-01 0267-03		Ściany żelbetowe o gr. 24 cm i wys. do 4 m w deskowaniu systemowym wariant II (transport betonu pompą)	m2		
			91,39	m2	91,390	
					RAZEM	<b>91,390</b>
22 d.4.5	KNR-W 2-02 0101-06		Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		
			105,22	m3	105,220	
					RAZEM	<b>105,220</b>
<b>5</b>			<b>IZOLACJA FUNDAMENTÓW</b>			
<b>5.1</b>			<b>ŁAWY I STOPY</b>			
23 d.5.1	KNR AT-27 0501-02		Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
			132,36 + 137 + 25,24 + 21,92 + 17,32 * 2 + 14,2 + 55,43	m	420,790	
					RAZEM	<b>420,790</b>
24 d.5.1	KNR 9-15 0101-01		Jednokrotne gruntowanie powierzchni poziomych betonowych preparatem Grunt SBS	m2		
			215,85 + 273,5	m2	489,350	
					RAZEM	<b>489,350</b>
25 d.5.1	KNR 9-15 0301-01		Izolacje powierzchni poziomych z papy SBS - ławy i ściany fundamentowe	m2		
			215,85 + 273,5	m2	489,350	
					RAZEM	<b>489,350</b>
26 d.5.1	KNR 9-15 0102-02		Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych preparatem SBS	m2		
			(155,43 + 148,44 + 20,34 + 13,88 * 2 + 17,02 + 10,96 + 50,84) * 0,5	m2	215,395	
					RAZEM	<b>215,395</b>
27 d.5.1	KNR 9-15 0102-02		Hydroizolacja pionowa: - hydroizolacja: 2 x masa bitumiczna	m2		
			(155,43 + 148,44 + 20,34 + 13,88 * 2 + 17,02 + 10,96 + 50,84) * 0,5	m2	215,395	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>215,395</b>
<b>5.2</b>			<b>IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH</b>			
28 d.5.2	KNR 9-15 0102-02		Jednokrotne gruntowanie powierzchni pionowych betonowych/murowych preparatem SBS	m2		
			(132,36 + 137 + 25,24 + 21,92 + 17,32 * 2 + 14,2 + 55,43) * 1,1	m2	462,869	
					RAZEM	<b>462,869</b>
29 d.5.2	KNR 9-15 0102-02		Hydroizolacja pionowa: - hydroizolacja: 2 x masa bitumiczna	m2		
			(132,36 + 137 + 25,24 + 21,92 + 17,32 * 2 + 14,2 + 55,43) * 1,1	m2	462,869	
					RAZEM	<b>462,869</b>
30 d.5.2	KNR 9-15 0301-01		Izolacje powierzchni pionowych z papy SBS	m2		
			(132,36 + 137 + 25,24 + 21,92 + 17,32 * 2 + 14,2 + 55,43) * 1,1	m2	462,869	
					RAZEM	<b>462,869</b>
31 d.5.2	KNR 0-23 2612-01		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - styropian XPS gr. 18cm	m2		
			132,36 * 1,1	m2	145,596	
					RAZEM	<b>145,596</b>
32 d.5.2	KNR 0-23 2612-06		Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m2		
			132,36 * 1,1	m2	145,596	
					RAZEM	<b>145,596</b>
33 d.5.2	KNR 9-15 0501-02		Drenaż i ochrona pionowa ścian fundamentowych z mata drenażowa - podłoża betonowe izolowane płytami termoizolacyjnymi	m2		
			132,36 * 1,8	m2	238,248	
					RAZEM	<b>238,248</b>
<b>6</b>			<b>ZASYPYWANIE WYKOPÓW</b>			
34 d.6	KNR 2-31 0104-03 0104-04		Wymiana gruntu do poziomu posadzek, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 30 cm	m2		
			774,3 * 5	m2	3 871,500	
					RAZEM	<b>3 871,500</b>
35 d.6	KNR 2-01 0211-07		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi 0.60 m3 w ziemi kat. I-III -zasypywanie wykopów	m3		
			poz.4 - poz.9 - poz.11 - poz.14 - poz.15 - poz.16 - poz.19 - poz.21 * 0,24 - poz.22 * 0,24 - poz.31 * 0,18 - 774,3 * 1,5	m3	878,371	
					RAZEM	<b>878,371</b>
36 d.6	KNR 2-01 0236-03		Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I -III	m3		
			poz.35	m3	878,371	
					RAZEM	<b>878,371</b>
<b>7</b>			<b>HALA SPORTOWA</b>			
<b>7.1</b>			<b>KONSTRUKCJA Z DREWNA KLEJONEGO</b>			
37 d.7.1	KNR-W 2-02 0405-06		Dostarczenie i montaż szkieletu konstrukcji z drewna klejonego GL32c - Ramy R1 - R2	m2		
			65,01 - 6,25	m2	58,760	
					RAZEM	<b>58,760</b>
38 d.7.1	KNR-W 2-02 0405-06		Dostarczenie i montaż szkieletu konstrukcji z drewna klejonego GL32c - belki, słupy	m2		
			26,31 + 3,75 - 0,59 - 0,7 - 0,71	m2	28,060	
					RAZEM	<b>28,060</b>
39 d.7.1	KNR-W 2-02 0405-06		Dostarczenie i montaż paneli okładzinowych ściennych z drewna klejonego gr. 10cm	m3		
			(406,24) * 0,1	m3	40,624	
					RAZEM	<b>40,624</b>
40 d.7.1	KNR 0-15II 0522-09		Pokrycie dachów blachami powlekanymi trapezowymi BLACHA TRAPEZOWA KONSTRUKCYJNA - blacha BTR 160mm - grubość 1.2mm	m2		
			914,125	m2	914,125	
					RAZEM	<b>914,125</b>
<b>7.2</b>			<b>WARSTWY POSADZKOWE</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41 d.7.2	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			788,1 * 0,15	m3	118,215	
					<b>RAZEM</b>	<b>118,215</b>
42 d.7.2	KNR-W 2-02 1103-01		Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
			788,1 * 0,3	m3	236,430	
					<b>RAZEM</b>	<b>236,430</b>
43 d.7.2	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			788,1 * 0,15	m3	118,215	
					<b>RAZEM</b>	<b>118,215</b>
44 d.7.2	KNR-W 2-02 0605-01		Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
			788,1	m2	788,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>788,100</b>
45 d.7.2	KNR-W 2-02 0604-04		Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2		
			poz.44	m2	788,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>788,100</b>
46 d.7.2	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 15cm - EPS 200 - gęstość FS 40	m2		
			poz.44	m2	788,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>788,100</b>
47 d.7.2	KNR 13-12 0701-06		Izolacja z folii polietylenowej	m2		
			poz.44	m2	788,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>788,100</b>
48 d.7.2	KNR 2-02 0290-02		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm , zbrojenie oczko 15 x 15 cm	t		
			4897,60 / 1000	t	4,898	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,898</b>
49 d.7.2	KNR 2-02 0205-01		Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu- płyta podłogi gr.15 cm	m3		
			poz.44 * 0,15	m3	118,215	
					<b>RAZEM</b>	<b>118,215</b>
<b>8</b>			<b>CZĘŚĆ SOCJLANO - SZATNIOWA</b>			
<b>8.1</b>			<b>WARSTWY POSADZKOWE</b>			
50 d.8.1	KNR-W 2-02 1103-01		Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym	m3		
			162,76 * 0,25	m3	40,690	
					<b>RAZEM</b>	<b>40,690</b>
51 d.8.1	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		
			162,76 * 0,15	m3	24,414	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,414</b>
52 d.8.1	KNR-W 2-02 0605-01		Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
			162,76	m2	162,760	
					<b>RAZEM</b>	<b>162,760</b>
53 d.8.1	KNR-W 2-02 0604-04		Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m2		
			poz.52	m2	162,760	
					<b>RAZEM</b>	<b>162,760</b>
54 d.8.1	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 15cm - EPS 200 - gęstość FS 40	m2		
			poz.52	m2	162,760	
					<b>RAZEM</b>	<b>162,760</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.8.1	KNR 13-12 0701-06		Izolacja z folii polietylenowej	m2		
			poz.52	m2	162,760	
					RAZEM	<b>162,760</b>
56 d.8.1	KNR 2-02 0205-01		WYLEWKA BET. C12/15 gr. 8cm (zbrojenie rozproszone)	m3		
			poz.52 * 0,08	m3	13,021	
					RAZEM	<b>13,021</b>
<b>8.2</b>			<b>WARSTWY POSADZKOWE - PIETRO</b>			
57 d.8.2	KNR-W 2-02 0605-01		Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na gorąco - pierwsza warstwa	m2		
			126,39	m2	126,390	
					RAZEM	<b>126,390</b>
58 d.8.2	KNR 2-02 0609-03		Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa STYROPIAN gr. 10cm - EPS 200 - gęstość FS 40	m2		
			poz.57	m2	126,390	
					RAZEM	<b>126,390</b>
59 d.8.2	KNR 13-12 0701-06		Izolacja z folii polietylenowej	m2		
			poz.57	m2	126,390	
					RAZEM	<b>126,390</b>
60 d.8.2	KNR 2-02 0205-01		WYLEWKA BET. C12/15 gr. 8cm (zbrojenie rozproszone)	m3		
			poz.57 * 0,08	m3	10,111	
					RAZEM	<b>10,111</b>
<b>8.3</b>			<b>ROBOTY ŻELBETOWE</b>			
61 d.8.3	KNR 2-02 0290-01		Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. 6-14 mm	t		
			8,263	t	8,263	
					RAZEM	<b>8,263</b>
62 d.8.3	KNR 2-02 0258-03		Słupy żelbetowe w deskowaniu U-Form o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 7 - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
			5,48	m3	5,480	
					RAZEM	<b>5,480</b>
63 d.8.3	KNR-W 2-02 0249-01		Belki i podciągi w deskowaniu SYSTEMOWYM - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		
			12,23	m3	12,230	
					RAZEM	<b>12,230</b>
64 d.8.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05		Żelbetowe płyty stropowe, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			175,34	m2	175,340	
					RAZEM	<b>175,340</b>
65 d.8.3	KNKRB 2 0209-03		Schody żelbetowe proste - schody prefabrykowane	m2 rzutu		
			12,92	m2 rzutu	12,920	
					RAZEM	<b>12,920</b>
<b>8.4</b>			<b>ROBOTY MUROWE</b>			
66 d.8.4	KNR 2-02 0604-05		Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		
			25,82	m2	25,820	
					RAZEM	<b>25,820</b>
67 d.8.4	KNR 0-16 0154-02		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości bloczków gazobetonowych o grubości 12cm	m2		
			73,61	m2	73,610	
					RAZEM	<b>73,610</b>
68 d.8.4	KNR K-02 0103-07		Ściany z bloków silikatowych M24 w budynkach 1-kond. o wys. do 4,5 m na zaprawie tradycyjnej gr.24cm	m2		
			488,46	m2	488,460	
					RAZEM	<b>488,460</b>



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
69 d.8.4	KNR AT-44 0301-03		Nadproża strunobetonowe	m belki		
			7 * 1,4	m belki	9,800	
					RAZEM	<b>9,800</b>
<b>8.5</b>			<b>KONSTRUKCJA Z DREWNA KLEJONEGO</b>			
70 d.8.5	KNR-W 2-02 0405-06		Dostarczenie i montaż szkieletu konstrukcji z drewna klejonego GL32c - Ramy R3	m2		
			6,25	m2	6,250	
					RAZEM	<b>6,250</b>
71 d.8.5	KNR-W 2-02 0405-06		Dostarczenie i montaż szkieletu konstrukcji z drewna klejonego GL32c - belki, słupy	m2		
			0,59 + 0,7 + 0,71	m2	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
72 d.8.5	KNR 0-15II 0522-09		Pokrycie dachów blachami powlekanyymi trapezowymi BLACHA TRAPEZOWA KONSTRUKCYJNA - blacha BTR 160mm - grubość 1.2mm	m2		
			178,4	m2	178,400	
					RAZEM	<b>178,400</b>
<b>8.6</b>			<b>KONSTRUKCJE STALOWE</b>			
<b>8.6.1</b>			<b>KONSTRUKCJA STALOWA</b>			
73 d.8.6.1	KNR 2-05 0101-01		Konstrukcja stalowa ( pod centrale, oraz pozostałe)	kg		
			535,63 + 4620,63	kg	5 156,260	
					RAZEM	<b>5 156,260</b>
74 d.8.6.1	TZKBNK XXIV 2302-05		Montaż konstrukcji stalowych lekkich średnio złożonych o ciężarze do 1000 kg	kg		
			535,63 + 4620,63	kg	5 156,260	
					RAZEM	<b>5 156,260</b>
75 d.8.6.1	KNR DC-03 0101-01		Mocowanie elementów za pomocą kotew - mechanicznych	szt.		
			22 * 6 + 12 * 6	szt.	204,000	
					RAZEM	<b>204,000</b>
76 d.8.6.1	KNR 2-05 0101-04		Konstrukcje stalowe- zabezpieczenie antykorozyjne ocynk ogniowy ocynk ogniowy	t		
			(535,63 + 4620,63) / 1000	t	5,156	
					RAZEM	<b>5,156</b>
77 d.8.6.1	KSNR 7 0921-02		Malowanie proszkowe	t		
			poz.76	t	5,156	
					RAZEM	<b>5,156</b>
<b>9</b>			<b>POKRYCIA DACHOWE</b>			
78 d.9	KNR 13-12 0701-06		Izolacja z folii polietylenowej	m2		
			1122,25	m2	1 122,250	
					RAZEM	<b>1 122,250</b>
79 d.9	KNR 9-12 0301-08		Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 20cm - wełna min. 80 kg/m3	m2		
			poz.78	m2	1 122,250	
					RAZEM	<b>1 122,250</b>
80 d.9	KNR 9-12 0301-08		Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 6cm - wełna min. 80 kg/m3	m2		
			poz.78	m2	1 122,250	
					RAZEM	<b>1 122,250</b>
81 d.9	KNR 9-12 0301-08		Izolacje cieplne i akustyczne wykonywane płytami z wełny mineralnej WEŁNA MINERALNA gr. 4cm - wełna min. 200 kg/m3	m2		
			poz.78	m2	1 122,250	
					RAZEM	<b>1 122,250</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
82 d.9	KNR 13-12 0701-06		MEMBRANA - Warstwa rozdzielająca ogniochronna welon szklany 120 g/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>		
			poz.78	m <sup>2</sup>	1 122,250	
					RAZEM	<b>1 122,250</b>
83 d.9	KNR-W 2-02 0504-01		MEMBRANA DACHOWA - pokrycie dachowe PVC zbrojone dzianiną poliestrową - gr. 2mm	m <sup>2</sup>		
			poz.78	m <sup>2</sup>	1 122,250	
					RAZEM	<b>1 122,250</b>
84 d.9	KSNR 2 0504-02		Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm- blacha powlekana - gr. 0.5mm	m <sup>2</sup>		
			44,8 * 0,7 * 2 + 27,55 * 0,8 * 2	m <sup>2</sup>	106,800	
					RAZEM	<b>106,800</b>
85 d.9	KNNR-W 2 W0501-04		Rynny z blachy ocynkowanej	m		
			44,8 * 2	m	89,600	
					RAZEM	<b>89,600</b>
<b>10</b>			<b>STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA - zewnętrzna</b>			
86 d.10	KNR 0-19 1023-11		Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia	m <sup>2</sup>		
	O-1		1,26 * 3	m <sup>2</sup>	3,780	
					RAZEM	<b>3,780</b>
87 d.10	KNR 0-19 1023-11		Montaż aluminiowej fasady szklanej DANE TECHNICZNE: Głębokość słupów 65 - 245 mm Głębokość rygli 64 - 244 mm Sztwność słupów (zakres wsp. lx) 35,41 - 1639,59 cm <sup>2</sup> Sztwność rygli (zakres wsp. lz) 28,53 - 1233,76 cm <sup>2</sup> Grubość szklenia do 64 mm Max ciężar wypełnienia 600 kg PARAMETRY TECHNICZNE : Przepuszczalność powietrza klasa AE 1350Pa, EN 12153:2004; EN 12152:2004 Wodoszczelność klasa RE 1800Pa, EN 12155:2004; EN 12154:2004 Odporność na obciążenie wiatrem 2700Pa, EN 12179:2004, EN 13116:2004 Odporność na uderzenie klasa I5/E5, EN 13049:2004, EN 14019:2006 Izolacyjność termiczna (Uf) od 0,5 W/(m <sup>2</sup> K) - szkło: szyba zespolona dwukomorowa szkło niskoemisyjne - szyby samoczyszczące Ze względów statycznych dopuszcza się stosowanie konstrukcji wsporczej oraz dodatkowego podziału kwater =====	m <sup>2</sup>		
	FAS-1		69,32	m <sup>2</sup>	69,320	
	FAS-2		69,32	m <sup>2</sup>	69,320	
	FAS-3		21,44 * 2	m <sup>2</sup>	42,880	
	FAS-4		21,66	m <sup>2</sup>	21,660	
					RAZEM	<b>203,180</b>
<b>11</b>			<b>ELEWACJE</b>			
88 d.11	KNR AT-38 0501-01		Montaż listwy startowej	m		
			132,36	m	132,360	
					RAZEM	<b>132,360</b>
89 d.11	KNR 0-23 2613-01		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ścian	m <sup>2</sup>		
			146,43 + 70,5 + 3,05 * 4 + 30,82 * 2 + 23,81 + 73,08 + 25,54 + 38,05 + 75,74 + 75 + 38,28 + 13,41	m <sup>2</sup>	653,680	
					RAZEM	<b>653,680</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
90 d.11	KNR AT-38 0215-07		Mocowanie mechaniczne (kołkowanie) termoizolacji ścian ze styropianu lub wełny mineralnej kołkami - 8 szt./m2	m2		
			poz.89	m2	653,680	
					RAZEM	<b>653,680</b>
91 d.11	KNR 0-33 0121-01		Ochrona narożników wypukłych	m		
			5 * 4	m	20,000	
					RAZEM	<b>20,000</b>
92 d.11	KNR 0-23 2613-02		Ocieplenie ścian budynków płytami z wełny mineralnej - przyklejenie płyt z wełny mineralnej do ościeży	m2		
			((1,8 * 2 + 0,7 * 2) * 3) * 0,24	m2	3,600	
					RAZEM	<b>3,600</b>
93 d.11	KNR 0-33 0121-01		Ochrona narożników wypukłych	m		
			(1,8 * 2 + 0,7 * 2) * 3	m	15,000	
					RAZEM	<b>15,000</b>
94 d.11	KNR 0-33 0102-05		Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na podłożu z wełny mineralnej siatka 155 g/m²	m2		
			poz.89	m2	653,680	
					RAZEM	<b>653,680</b>
95 d.11	KSNR 2 0504-02		Montaż parapetów zewnętrznych szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy aluminiowej	m2		
	przy fasadach		1,9 * 3 * 0,5	m2	2,850	
			20,15 * 0,5 * 2	m2	20,150	
					RAZEM	<b>23,000</b>
96 d.11	KNR 0-33 0125-01		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne wykonywane ręcznie - warstwa pośrednia	m2		
			poz.89	m2	653,680	
					RAZEM	<b>653,680</b>
97 d.11	KNR 0-33 0125-03		Tynki elewacyjne silikonowo-żywiczne o wysokiej przepuszczalności pary wodnej o strukturze baranek lub kornik o uziarnieniu 2,0 mm, wykonywane ręcznie	m2		
			poz.89	m2	653,680	
					RAZEM	<b>653,680</b>
98 d.11	KNR 9-24 0210-01		Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki na podłożu z płyt styropianowych mocowanych na ścianach - siatka podwójnie cokół	m2		
			132,36 * 0,4	m2	52,944	
					RAZEM	<b>52,944</b>
99 d.11	KNR K-04 0109-02		Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy o wielkości kamienia 1,8 mm - cokół	m2		
			poz.98	m2	52,944	
					RAZEM	<b>52,944</b>
<b>12</b>		<b>ST.11</b>	<b>ELEMENTY ELEWACYJNE</b>			
100 d.12	KNNR 7 0801-04		Zadaszenia przeszklone nad wejściami - z montażem	m2		
			12,9 * 2 + 6,1	m2	31,900	
					RAZEM	<b>31,900</b>
101 d.12	KNR 2-02 1213-04		Drabina na dach-SYSTEMOWA + drabina dachowa	m		
			5,1 + 12,03	m	17,130	
					RAZEM	<b>17,130</b>
102 d.12	KNR-W 2-02 0529-01		Rury spustowe okrągłe o śr. do 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
			10 * 4,9	m	49,000	
					RAZEM	<b>49,000</b>
103 d.12	TZKNBK XXII 1002-01		Wykonanie szyldu reklamowego zawieszzonego na ozdobnym wysięgniku wraz z napisem wycinanym w szyldzie lub literami nakładanymi-Napisy na elewacji - LITERY PRZESTRZENNE Z PCV, gr. 55 mm, montowane z odsadzeniem od elewacji	szt.		
			12 * 2	szt.	24,000	
					RAZEM	<b>24,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>13</b>		<b>ST.01 ST.02 ST.04</b>	<b>ROBOTY ZEWNĘTRZNE- elewacyjne</b>			
<b>13.1</b>		<b>ST.01 ST.02 ST.04</b>	<b>WEJŚCIA DO BUDYNKU - elewacja frontowa</b>			
104 d.13.1	KNR 2-02 s 1101-07 analogia		Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym - PODKŁAD Z KRUSZYWA ŁAMANEGO gr. 15cm,	m3		
			19,63 * 0,35	m3	6,871	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,871</b>
105 d.13.1	KNR 2-01 0236-03		Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3		
			poz.104	m3	6,871	
					<b>RAZEM</b>	<b>6,871</b>
106 d.13.1	KNR 2-02 1101-01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu C8/10 gr. 10cm	m3		
			19,63 * 0,1	m3	1,963	
					<b>RAZEM</b>	<b>1,963</b>
107 d.13.1	KNR 2-02 0604-05		Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa - IZOLACJA POZIOMA	m2		
			19,63	m2	19,630	
					<b>RAZEM</b>	<b>19,630</b>
108 d.13.1	KNR 2-02 0205-01		Płyta podestu (zbrojenie rozproszone) - z zastosowaniem pompy do betonu- płyta podłogi gr.15 cm	m3		
			19,63 * 0,15	m3	2,945	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,945</b>
109 d.13.1	KNR 2-02 0218-02 0218-06		Schody betonowe proste na płycie grubości 15 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2		
			19,63	m2	19,630	
					<b>RAZEM</b>	<b>19,630</b>
110 d.13.1	KNNR-W 3 0306-06		Dostarczenie i obsadzenie - kątownik 50x50 mm ( stal nierdzewna ) kątownik po obwodzie schodów	m		
			3 + 5,5	m	8,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>8,500</b>
111 d.13.1	KNR W-02 0210-02 uwaga pod tablicą.		Okładziny z płytek granitowych antypoślizgowych, gr. 2cm 30x30 cm układanych na zaprawie klejowej Schody, spocznik wykończyć płytkami gresowymi (R11) - kolor szary, klasa ścieralności 5	m2		
			19,63 + (3 + 5,5) * 0,15	m2	20,905	
					<b>RAZEM</b>	<b>20,905</b>
112 d.13.1	KNR-W 2-02 1219-03		Dostarczenie i montaż wycieraczki zewnętrznej WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA Wycieraczka 50x120systemowa zewnętrzna z naprzemiennymi wkładami czyszczącymi szczotkowo-rypsowymi, zagłębiana w posadzce wg. wytycznych producenta	szt.		
			2	szt.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
<b>14</b>			<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
<b>14.1</b>			<b>PARTER</b>			
<b>14.1.1</b>			<b>SALA SPORTOWA</b>			
113 d.14.1. 1	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian	m2		
			65,21	m2	65,210	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,210</b>
114 d.14.1. 1	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości ( pod okładzinami akustycznymi nie tynkować)	m2		
			65,21	m2	65,210	
					<b>RAZEM</b>	<b>65,210</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
115 d.14.1. 1	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.114	m2	65,210	
					RAZEM	<b>65,210</b>
116 d.14.1. 1	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych oszklonych	m2		
	D-2		4,4 * 3	m2	13,200	
					RAZEM	<b>13,200</b>
117 d.14.1. 1	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.115	m2	65,210	
					RAZEM	<b>65,210</b>
118 d.14.1. 1	KNR 9-09 0304-03		SUFIT AKUSTYCZNY- podwieszony na konstrukcji własnej -PŁYTY AKUSTYCZNE -1-warstwowa wiązana magnezylem płyta akustyczna z wełny drzewnej o strukturze drobnych porów gr. 25 mm -klasa pochłaniania 0,90(L) dla niskich częstotliwości -szerokość włókna 1 mm -grubość 25 mm -wymiar paneli 1200x600 -tolerancja wymiarowa +/- 1 mm -duża odporność na uszkodzenia mechaniczne- klasa 1A zgodnie z DINEN 13964 -krawędź fazowana	m2		
			10,8 * 36,1 * 2	m2	779,760	
					RAZEM	<b>779,760</b>
119 d.14.1. 1	KNR-W 2-02 1121-04		Podłoga sportowa poliuretanowa	m2		
			1090,58	m2	1 090,580	
					RAZEM	<b>1 090,580</b>
<b>14.1.2</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 2 - MAGAZYN</b>			
120 d.14.1. 2	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			16 * 3,1 - 4,4	m2	45,200	
					RAZEM	<b>45,200</b>
121 d.14.1. 2	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości	m2		
			poz.120	m2	45,200	
					RAZEM	<b>45,200</b>
122 d.14.1. 2	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.120	m2	45,200	
					RAZEM	<b>45,200</b>
123 d.14.1. 2	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
			poz.122	m2	45,200	
					RAZEM	<b>45,200</b>
124 d.14.1. 2	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			15,62	m2	15,620	
					RAZEM	<b>15,620</b>
125 d.14.1. 2	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			15,62	m2	15,620	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>15,620</b>
126 d.14.1. 2	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 (gres techniczny) cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			15,62	m2	15,620	
					RAZEM	<b>15,620</b>
127 d.14.1. 2	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			16 - 2	m	14,000	
					RAZEM	<b>14,000</b>
<b>14.1.3</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 3 - ŁAZIENKA (Hpom.=2,8m)</b>			
128 d.14.1. 3	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			13,12 * 3,1 - 2,15	m2	38,522	
					RAZEM	<b>38,522</b>
129 d.14.1. 3	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
			13,12 * 3 - 2,15	m2	37,210	
					RAZEM	<b>37,210</b>
130 d.14.1. 3	KNR 0-19 1024-06 z.sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,15	m2	2,150	
					RAZEM	<b>2,150</b>
131 d.14.1. 3	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			9,27	m2	9,270	
					RAZEM	<b>9,270</b>
132 d.14.1. 3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			9,27	m2	9,270	
					RAZEM	<b>9,270</b>
133 d.14.1. 3	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			9,27	m2	9,270	
					RAZEM	<b>9,270</b>
134 d.14.1. 3	NNRNKB 202 2809-02		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			13,12 - 1	m	12,120	
					RAZEM	<b>12,120</b>
<b>14.1.4</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 4 - POM. TRENERÓW (Hpom.=3m)</b>			
135 d.14.1. 4	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			13,88 * 3,1 - 2,15 * 2 - 1,26	m2	37,468	
					RAZEM	<b>37,468</b>
136 d.14.1. 4	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości	m2		
			poz.135 + (1,8 + 0,7 * 2) * 0,24	m2	38,236	
					RAZEM	<b>38,236</b>
137 d.14.1. 4	KNR AT-02 2057-01		Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			1,8 * 2 + 0,7 * 2	m	5,000	
					RAZEM	<b>5,000</b>
138 d.14.1. 4	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.136	m2	38,236	
					RAZEM	<b>38,236</b>
139 d.14.1. 4	KNR-W 2-02 2119-08		Obsadzenie parapetów wew. PCV komorowych z zaślepkami	m		
			1,9	m	1,900	
					RAZEM	<b>1,900</b>
140 d.14.1. 4	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,1	m2	2,100	
					RAZEM	<b>2,100</b>
141 d.14.1. 4	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.136	m2	38,236	
					RAZEM	<b>38,236</b>
142 d.14.1. 4	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			10,98	m2	10,980	
					RAZEM	<b>10,980</b>
143 d.14.1. 4	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			10,98	m2	10,980	
					RAZEM	<b>10,980</b>
144 d.14.1. 4	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			10,98	m2	10,980	
					RAZEM	<b>10,980</b>
145 d.14.1. 4	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x30cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			13,88 - 1 - 1	m	11,880	
					RAZEM	<b>11,880</b>
<b>14.1.5</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 5 - WIATROŁAP (Hpom.=3m)</b>			
146 d.14.1. 5	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			10,61 * 3,1 - 2,15 - 4,4 - 1,38 * 3,1 - 2,5 * 4 - 2,15	m2	9,913	
					RAZEM	<b>9,913</b>
147 d.14.1. 5	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości	m2		
			poz.146	m2	9,913	
					RAZEM	<b>9,913</b>
148 d.14.1. 5	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.146	m2	9,913	
					RAZEM	<b>9,913</b>
149 d.14.1. 5	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych oszklonych	m2		
	D-2		4,4	m2	4,400	
					RAZEM	<b>4,400</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
150 d.14.1. 5	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.148	m2	9,913	
					RAZEM	<b>9,913</b>
151 d.14.1. 5	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			6,94	m2	6,940	
					RAZEM	<b>6,940</b>
152 d.14.1. 5	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			6,94	m2	6,940	
					RAZEM	<b>6,940</b>
153 d.14.1. 5	NNRNKB 202 2808-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			6,94	m2	6,940	
					RAZEM	<b>6,940</b>
154 d.14.1. 5	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			10,61 - 2,5 - 1 * 2	m	6,110	
					RAZEM	<b>6,110</b>
155 d.14.1. 5	KNR-W 2-02 1219-03		Dostarczenie i montaż wycieraczki zewnętrznej WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA Wycieraczka 50x60 systemowa wewnętrzna z naprzemiennymi wkładami czyszczącymi szczotkowo-rypsowymi, zagłębiania w posadzce wg. wytycznych producenta	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
<b>14.1.6</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 6- POM. GOSPODARCZE</b>			
156 d.14.1. 6	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			8,36 * 2 + 4,18	m2	20,900	
	strop (schody)		6,35	m2	6,350	
					RAZEM	<b>27,250</b>
157 d.14.1. 6	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości	m2		
			poz.156	m2	27,250	
					RAZEM	<b>27,250</b>
158 d.14.1. 6	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.156	m2	27,250	
					RAZEM	<b>27,250</b>
159 d.14.1. 6	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
			poz.158	m2	27,250	
					RAZEM	<b>27,250</b>
160 d.14.1. 6	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3. D-3		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
			2,1	m2	2,100	
					RAZEM	<b>2,100</b>
161 d.14.1. 6	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			7,85	m2	7,850	



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>7,850</b>
162 d.14.1. 6	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 (gres techniczny) cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			7,85	m2	7,850	
					RAZEM	<b>7,850</b>
163 d.14.1. 6	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			14,64 - 1	m	13,640	
					RAZEM	<b>13,640</b>
<b>14.1.7</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 7- SZATNIA (Hpom.=3m)</b>			
164 d.14.1. 7	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			17,32 * 3,1 - 2,1 * 2	m2	49,492	
					RAZEM	<b>49,492</b>
165 d.14.1. 7	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości ( pod okładzinami akustycznymi nie tynkować)	m2		
			poz.164	m2	49,492	
					RAZEM	<b>49,492</b>
166 d.14.1. 7	KNR AT-02 2057-01		Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		
			1,8 * 2 + 0,7 * 2	m	5,000	
					RAZEM	<b>5,000</b>
167 d.14.1. 7	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.164	m2	49,492	
					RAZEM	<b>49,492</b>
168 d.14.1. 7	KNR-W 2-02 2119-08		Obsadzenie parapetów wew. PCV komorowych z zaślepkami	m		
			1,9	m	1,900	
					RAZEM	<b>1,900</b>
169 d.14.1. 7	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,1 * 2	m2	4,200	
					RAZEM	<b>4,200</b>
170 d.14.1. 7	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian-lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.167	m2	49,492	
					RAZEM	<b>49,492</b>
171 d.14.1. 7	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			16,98	m2	16,980	
					RAZEM	<b>16,980</b>
172 d.14.1. 7	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			16,98	m2	16,980	
					RAZEM	<b>16,980</b>
173 d.14.1. 7	NNRNKB 202 2808-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			16,98	m2	16,980	
					RAZEM	<b>16,980</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.14.1. 7	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			17,32 - 1 - 1	m	15,320	
					RAZEM	15,320
<b>14.1.8</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 8- SZATNIA (Hpom.=3m)</b>			
175 d.14.1. 8	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			17,32 * 3,1 - 2,1 * 2	m2	49,492	
					RAZEM	49,492
176 d.14.1. 8	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości ( pod okładzinami akustycznymi nie tynkować)	m2		
			poz.175	m2	49,492	
					RAZEM	49,492
177 d.14.1. 8	KNR AT-02 2057-01		Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		
			1,8 * 2 + 0,7 * 2	m	5,000	
					RAZEM	5,000
178 d.14.1. 8	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.175	m2	49,492	
					RAZEM	49,492
179 d.14.1. 8	KNR-W 2-02 2119-08		Obsadzenie parapetów wew. PCV komorowych z zaślepkami	m		
			1,9	m	1,900	
					RAZEM	1,900
180 d.14.1. 8	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,1 * 2	m2	4,200	
					RAZEM	4,200
181 d.14.1. 8	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian-lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.178	m2	49,492	
					RAZEM	49,492
182 d.14.1. 8	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			16,98	m2	16,980	
					RAZEM	16,980
183 d.14.1. 8	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			16,98	m2	16,980	
					RAZEM	16,980
184 d.14.1. 8	NNRNKB 202 2808-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			16,98	m2	16,980	
					RAZEM	16,980
185 d.14.1. 8	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			17,32 - 1 - 1	m	15,320	
					RAZEM	15,320

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>14.1.9</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 9 - WC (Hpom.=3m)</b>			
186 d.14.1. 9	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			(8,64 * 3,1) - 2,1	m2	24,684	
					<b>RAZEM</b>	<b>24,684</b>
187 d.14.1. 9	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
			(8,64 * 3) - 2,1	m2	23,820	
					<b>RAZEM</b>	<b>23,820</b>
188 d.14.1. 9	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			4,03	m2	4,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,030</b>
189 d.14.1. 9	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			4,03	m2	4,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,030</b>
190 d.14.1. 9	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			4,03	m2	4,030	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,030</b>
191 d.14.1. 9	NNRNKB 202 2809-02		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			8,64 - 1	m	7,640	
					<b>RAZEM</b>	<b>7,640</b>
<b>14.1.10</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 10 - NATRYSKI (Hpom.=3m)</b>			
192 d.14.1. 10	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			(12,32 * 3,1) - 2,1 * 2	m2	33,992	
					<b>RAZEM</b>	<b>33,992</b>
193 d.14.1. 10	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
			(12,32 * 3) - 2,1 - 2,1	m2	32,760	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,760</b>
194 d.14.1. 10	KNR 2-15 0223-02		Płyta prysznicowa z odwodnieniem liniowym - płyta podposadzkowa + odwodnienie liniowe stal nierdzewna	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,000</b>
195 d.14.1. 10	KNR 0-19 1024-06 z.sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,1	m2	2,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>
196 d.14.1. 10	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			9,47	m2	9,470	
					<b>RAZEM</b>	<b>9,470</b>
197 d.14.1. 10	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			9,47	m2	9,470	

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
					RAZEM	<b>9,470</b>
198 d.14.1. 10	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			9,47	m2	9,470	
					RAZEM	<b>9,470</b>
199 d.14.1. 10	NNRNKB 202 2809-02		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			12,32 - 1 - 1	m	10,320	
					RAZEM	<b>10,320</b>
<b>14.1.1 1</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 11 - WC NIEPEŁNOSPRAWNYCH (Hpom.=3m)</b>			
200 d.14.1. 11	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			(12,32 * 3,1) - 2,1	m2	36,092	
					RAZEM	<b>36,092</b>
201 d.14.1. 11	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
			(12,32 * 3) - 2,1	m2	34,860	
					RAZEM	<b>34,860</b>
202 d.14.1. 11	KNR 0-19 1024-06 z.sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,1	m2	2,100	
					RAZEM	<b>2,100</b>
203 d.14.1. 11	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			9,47	m2	9,470	
					RAZEM	<b>9,470</b>
204 d.14.1. 11	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłóży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			9,47	m2	9,470	
					RAZEM	<b>9,470</b>
205 d.14.1. 11	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			9,47	m2	9,470	
					RAZEM	<b>9,470</b>
206 d.14.1. 11	NNRNKB 202 2809-02		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			12,32 - 1 - 1	m	10,320	
					RAZEM	<b>10,320</b>
<b>14.1.1 2</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 12 - KORYTARZ (Hpom.=3m)</b>			
207 d.14.1. 12	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			(37,32 * 3,1) - 2,1 * 4 - 4,4 * 3	m2	94,092	
					RAZEM	<b>94,092</b>
208 d.14.1. 12	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości ( pod okładzinami akustycznymi nie tynkować)	m2		
			poz.207	m2	94,092	
					RAZEM	<b>94,092</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
209 d.14.1. 12	KNR AT-02 2057-01		Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		
			3,1	m	3,100	
					RAZEM	<b>3,100</b>
210 d.14.1. 12	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.207	m2	94,092	
					RAZEM	<b>94,092</b>
211 d.14.1. 12	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.210	m2	94,092	
					RAZEM	<b>94,092</b>
212 d.14.1. 12	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			35,94	m2	35,940	
					RAZEM	<b>35,940</b>
213 d.14.1. 12	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			35,94	m2	35,940	
					RAZEM	<b>35,940</b>
214 d.14.1. 12	NNRNKB 202 2808-06		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 60x60 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			35,94	m2	35,940	
					RAZEM	<b>35,940</b>
215 d.14.1. 12	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			37,32 - 4 * 1 - 3 * 2	m	27,320	
					RAZEM	<b>27,320</b>
216 d.14.1. 12	KNR-W 2-02 1219-03		Dostarczenie i montaż wycieraczki zewnętrznej WYCIERACZKA WEWNĘTRZNA Wycieraczka 50x60 systemowa wewnętrzna z naprzemiennymi wkładami czyszczącymi szczotkowo-rypsowymi, zagłębiana w posadzce wg. wytycznych producenta	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
<b>14.1.1 3</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 13 - WC (Hpom.=3m)</b>			
217 d.14.1. 13	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			(7,82 * 3,1) - 2,1	m2	22,142	
					RAZEM	<b>22,142</b>
218 d.14.1. 13	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
			(7,82 * 3) - 2,1	m2	21,360	
					RAZEM	<b>21,360</b>
219 d.14.1. 13	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			3,325	m2	3,325	
					RAZEM	<b>3,325</b>
220 d.14.1. 13	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			3,325	m2	3,325	
					RAZEM	<b>3,325</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
221 d.14.1. 13	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			3,325	m2	3,325	
					RAZEM	<b>3,325</b>
222 d.14.1. 13	NNRNKB 202 2809-02		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			7,82 - 1	m	6,820	
					RAZEM	<b>6,820</b>
<b>14.1.1 4</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 15 - NATRYSKI (Hpom.=3m)</b>			
223 d.14.1. 14	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			(11,46 * 3,1) - 2,1 * 2	m2	31,326	
					RAZEM	<b>31,326</b>
224 d.14.1. 14	KNR 0-12 0829-03 z.sz. 5.3.b		Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej 3-4 kolory.	m2		
			(11,46 * 3) - 2,1 - 2,1	m2	30,180	
					RAZEM	<b>30,180</b>
225 d.14.1. 14	KNR 2-15 0223-02		Płyta przysznicowa z odwodnieniem liniowym - płyta podposadzkowa + odwodnienie liniowe stal nierdzewna	kpl.		
			2	kpl.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
226 d.14.1. 14	KNR 0-19 1024-06 z.sz. 2.3. D-3		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
			2,1	m2	2,100	
					RAZEM	<b>2,100</b>
227 d.14.1. 14	KNNR 7 0702-02		Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych z rastrami o wymiarach 600x600 mm	m2		
			8,17	m2	8,170	
					RAZEM	<b>8,170</b>
228 d.14.1. 14	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			8,17	m2	8,170	
					RAZEM	<b>8,170</b>
229 d.14.1. 14	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m2		
			8,17	m2	8,170	
					RAZEM	<b>8,170</b>
230 d.14.1. 14	NNRNKB 202 2809-02		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x20 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m		
			11,46 - 1 - 1	m	9,460	
					RAZEM	<b>9,460</b>
<b>14.2</b>			<b>PIĘTRO</b>			
<b>14.2.1</b>			<b>ŚCIANKI SUCHA ZABUDOWA</b>			
231 d.14.2. 1	KNR AT-43 0106-05		Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych na podwójnej metalowej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym - płyty akustyczne	m2		
			74,58 + 16,4 + 4,06	m2	95,040	
					RAZEM	<b>95,040</b>
232 d.14.2. 1	KNR AT-43 0107-02		Ścianki działowe do pom. mokrych z płyt gipsowo-kartonowych i płyt gipsowo-włóknowych na pojedynczej metalowej konstrukcji nośnej grubości 75 mm z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym	m2		
			12,49 + 3,61	m2	16,100	
					RAZEM	<b>16,100</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>14.2.2</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 18 - ANTRESOLA</b>			
233 d.14.2. 2	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			77,15 + 6,55 + 11,33 - 5,5 - 4,4	m2	85,130	
					<b>RAZEM</b>	<b>85,130</b>
234 d.14.2. 2	KNR AT-02 2057-01		Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		
			5 * 2	m	10,000	
					<b>RAZEM</b>	<b>10,000</b>
235 d.14.2. 2	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.233	m2	85,130	
					<b>RAZEM</b>	<b>85,130</b>
236 d.14.2. 2	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m2		
			poz.235	m2	85,130	
					<b>RAZEM</b>	<b>85,130</b>
237 d.14.2. 2	KNR 0-19 1024-06 z sz. 2.3.		Montaż drzwi jednoskrzydłowych wewnętrznych	m2		
	D-3		2,1	m2	2,100	
					<b>RAZEM</b>	<b>2,100</b>
238 d.14.2. 2	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych oszklonych	m2		
	D-2		4,4	m2	4,400	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,400</b>
239 d.14.2. 2	KNR 0-19 1024-08		Montaż drzwi wewnętrznych dwuskrzydłowych technicznych	m2		
			5,5	m2	5,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>5,500</b>
240 d.14.2. 2	KNR 9-09 0304-03		SUFIT AKUSTYCZNY- podwieszony na konstrukcji własnej -PŁYTY AKUSTYCZNE -1-warstwowa wiązana magnezylem płyta akustyczna z wełny drzewnej o strukturze drobnych porów gr. 25 mm -klasa pochłaniania 0,90(L) dla niskich częstotliwości -szerokość włókna 1 mm -grubość 25 mm -wymiar paneli 1200x600 -tolerancja wymiarowa +/-1 mm -duża odporność na uszkodzenia mechaniczne- klasa 1A zgodnie z DINEN 13964 -krawędź fazowana	m2		
			38,55	m2	38,550	
					<b>RAZEM</b>	<b>38,550</b>
241 d.14.2. 2	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			32,69	m2	32,690	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,690</b>
242 d.14.2. 2	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 40x40 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 ( płytki schodowe ryflowane na biegu schodowym)	m2		
			32,69	m2	32,690	
					<b>RAZEM</b>	<b>32,690</b>
243 d.14.2. 2	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			13,92 + 2,35 * 2	m	18,620	
					RAZEM	<b>18,620</b>
244 d.14.2. 2	KNR 0-19 1023-11		<p>Montaż aluminiowej fasady szklanej DANE TECHNICZNE: Głębokość słupów 65 - 245 mm Głębokość rygli 64 - 244 mm Sztynność słupów (zakres wsp. lx) 35,41 - 1639,59 cm<sup>2</sup> Sztynność rygli (zakres wsp. lz) 28,53 - 1233,76 cm<sup>2</sup> Grubość szklenia do 64 mm Max ciężar wypełnienia 600 kg PARAMETRY TECHNICZNE : Przepuszczalność powietrza klasa AE 1350Pa, EN 12153:2004; EN 12152:2004 Wodoszczelność klasa RE 1800Pa, EN 12155:2004; EN 12154:2004 Odporność na obciążenie wiatrem 2700Pa, EN 12179:2004, EN 13116:2004 Odporność na uderzenie klasa I5/E5, EN 13049:2004, EN 14019:2006 Izolacyjność termiczna (Uf) od 0,5 W/(m<sup>2</sup>K) - szkło: szyba zespolona dwukomorowa szkło niskoemisyjne - szyby samoczyszczące Ze względów statycznych dopuszcza się stosowanie konstrukcji wsporczej oraz dodatkowego podziału kwater =====</p>	m <sup>2</sup>		
	FAS6		31,5	m <sup>2</sup>	31,500	
					RAZEM	<b>31,500</b>
<b>14.2.3</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 17 - KLATKA SCHODOWA</b>			
245 d.14.2. 3	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m <sup>2</sup>		
			33,41 + 39,80 + 19,5	m <sup>2</sup>	92,710	
					RAZEM	<b>92,710</b>
246 d.14.2. 3	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości ( pod okładzinami akustycznymi nie tynkować)	m <sup>2</sup>		
			poz.245	m <sup>2</sup>	92,710	
					RAZEM	<b>92,710</b>
247 d.14.2. 3	KNR AT-02 2057-01		Osadzenie narożnika aluminiowego - tynk gipsowy	m		
			10	m	10,000	
					RAZEM	<b>10,000</b>
248 d.14.2. 3	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m <sup>2</sup>		
			poz.245	m <sup>2</sup>	92,710	
					RAZEM	<b>92,710</b>
249 d.14.2. 3	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów - lateksowa farba akrylowo-kompozytowa	m <sup>2</sup>		
			poz.248	m <sup>2</sup>	92,710	
					RAZEM	<b>92,710</b>



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
250 d.14.2. 3	KNR 9-09 0304-03		SUFIT AKUSTYCZNY- podwieszony na konstrukcji własnej -PŁYTY AKUSTYCZNE -1-warstwowa wiązana magnezylem płyta akustyczna z wełny drzewnej o strukturze drobnych porów gr. 25 mm -klasa pochłaniania 0,90(L) dla niskich częstotliwości -szerokość włókna 1 mm -grubość 25 mm -wymiar paneli 1200x600 -tolerancja wymiarowa +/-1 mm -duża odporność na uszkodzenia mechaniczne- klasa 1A zgodnie z DINEN 13964 -krawędź fazowana	m2		
			18,5	m2	18,500	
					RAZEM	<b>18,500</b>
251 d.14.2. 3	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		
			17,66 + 12 * 1,38 * 2 * 0,165	m2	23,125	
					RAZEM	<b>23,125</b>
252 d.14.2. 3	NNRNKB 202 2807-03		(z.VI) Posadzki wielobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x20 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm w pomieszczeniach o pow. ponad 10 m2 ( płytki schodowe ryflowane na biegu schodowym)	m2		
			17,66 + 12 * 1,38 * 2 * 0,165	m2	23,125	
					RAZEM	<b>23,125</b>
253 d.14.2. 3	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			15,8 + 12 * 2 * 0,165	m	19,760	
					RAZEM	<b>19,760</b>
254 d.14.2. 3	KNR-W 2-02 1209-01		Balustrady - stal nierdzewna	m		
			11,5	m	11,500	
					RAZEM	<b>11,500</b>
255 d.14.2. 3	KNR-W 2-02 1209-01		Balustrady - stal nierdzewna, poręcz naścienna	m		
			13,5	m	13,500	
					RAZEM	<b>13,500</b>
<b>14.2.4</b>		<b>ST.10 ST.11 ST.12 ST.13 ST.14</b>	<b>POM NR 19- POM. TECHNICZNE</b>			
256 d.14.2. 4	KNR K-02 0108-02		Gruntowanie ścian aparatem natryskowym	m2		
			41,28 * 2 + 30,57 - 5,5	m2	107,630	
					RAZEM	<b>107,630</b>
257 d.14.2. 4	KNR 9-03 0106-03 0109-04		Wyprawy tynkarskie wykonywane na ścianach sposobem maszynowym jednowarstwowe gr. 20 mm gipsowe zatarte, Tynki wewnętrzne gipsowe - o podwyższonej wytrzymałości	m2		
			poz.256	m2	107,630	
					RAZEM	<b>107,630</b>
258 d.14.2. 4	KNR K-04 0305-01		Gładzie gipsowe jednowarstwowe, grubości 3 mm, wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku	m2		
			poz.256	m2	107,630	
					RAZEM	<b>107,630</b>
259 d.14.2. 4	KSNR 3 0605-04		Dwukrotne malowanie tynków wewnętrznych ścian i sufitów farbą emulsyjną z przygotowaniem powierzchni	m2		
			poz.258	m2	107,630	
					RAZEM	<b>107,630</b>
260 d.14.2. 4	NNRNKB 202 1134-01		(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie poziome	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			16	m2	16,000	
					RAZEM	<b>16,000</b>
261 d.14.2. 4	NNRNKB 202 2805-06		(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 ( gres techniczny) cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		
			16	m2	16,000	
					RAZEM	<b>16,000</b>
262 d.14.2. 4	NNRNKB 202 2809-04		(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12.5x60 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m		
			31,11 - 2,5	m	28,610	
					RAZEM	<b>28,610</b>
<b>15</b>		<b>ST.14</b>	<b>WYPOSAŻENIE OBIEKTU</b>			
<b>15.1</b>			<b>WYPOSAŻENIE SALI SPORTOWEJ</b>			
<b>15.1.1</b>			<b>Koszykówka- 2 boiska treningowe</b>			
263 d.15.1. 1	KNP 02 1502-01.02		Dostarczenie i montaż konstrukcja do koszykówki składana na ścianę	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
264 d.15.1. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		Mechanizm regulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
265 d.15.1. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		Tablica do koszykówki profesjonalna, szkło akrylowe o wymiarach 105x180 cm o grubości 10 mm, na ramie metalowej	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
266 d.15.1. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		Ośłona dolnej krawędzi tablicy 105 x 180 cm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
267 d.15.1. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		Obręcz do koszykówki uchylna z siłownikami gazowymi	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
268 d.15.1. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		Siatka do obręczy turniejowa, sznur 5 mm	szt.		
			4	szt.	4,000	
					RAZEM	<b>4,000</b>
<b>15.1.2</b>			<b>Koszykówka-boisko główne</b>			
269 d.15.1. 2	KNP 02 1502-01.02		Dostarczenie i montaż konstrukcja do koszykówki składana elektrycznie do góry	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
270 d.15.1. 2	KNP 02 1502-01.02 analogia		Mechanizm regulacji wysokości tablicy - elektryczny 105x180 cm w zakresie 305-260 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
271 d.15.1. 2	KNP 02 1502-01.02 analogia		Tablica do koszykówki profesjonalna, szkło akrylowe o wymiarach 105x180 cm o grubości 10 mm, na ramie metalowej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
272 d.15.1. 2	KNP 02 1502-01.02 analogia		Ośłona dolnej krawędzi tablicy 105 x 180 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
273 d.15.1. 2	KNP 02 1502-01.02 analogia		Obręcz do koszykówki uchylna z siłownikami gazowymi	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
274 d.15.1. 2	KNP 02 1502-01.02 analogia		Siatka do obręczy turniejowa, sznur 5 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>15.1.3</b>			<b>Siatkówka - boisko główne</b>			
275 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Słupki do siatkówki aluminiowe profesjonalne wielofunkcyjne z naciągami wewnętrznym blokowanym mimośrodowo, płynna regulacja wysokości siatki (możliwość gry w tenisa), profil aluminiowy 75 x120 mm, korbka składana, chowana w słupku.	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
276 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Tuleja montażowa słupka aluminiowego profesjonalnego 120/100	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
277 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Oslony słupków profesjonalnych do siatkówki (gąbka o grubości 5 cm pokryta skademem na konstrukcji wzmacniającej) zapinane na rzepy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
278 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Siatka do siatkówki turniejowa z antenkami, obszyta z czterech stron taśmą	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
279 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Wieszak na siatkę	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
280 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Stanowisko sędziowskie do siatkówki z regulacją wysokości podestu, oparciem i podstawką do pisania	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
281 d.15.1. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		Montaż tulei w podłożu boiska do siatkówki	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>15.1.4</b>			<b>Piłka ręczna - boisko główne.</b>			
282 d.15.1. 4	KNP 02 1502-01.02 analogia		Bramki do piłki ręcznej profesjonalne aluminiowe (2 x 3 m) z łukami składanymi	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
283 d.15.1. 4	KNP 02 1502-01.02 analogia		Zestaw talerzyków do zamontowania bramki na posadzce hali sportowej, zestaw uchwytów na 1 parę bramek	zest.		
			1	zest.	1,000	
					RAZEM	1,000
284 d.15.1. 4	KNP 02 1502-01.02 analogia		Siatki do piłki ręcznej standard z piłkochwytem, grubość splotu siatki 3-3,5 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>15.1.5</b>			<b>Drabinki gimnastyczne</b>			
285 d.15.1. 5	KNP 02 1502-01.02 analogia		Drabinka gimnastyczna przyścienna 80 x 300 cm - pojedyncza	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			30	szt.	30,000	
					RAZEM	<b>30,000</b>
<b>15.1.6</b>			<b>Kotara grodząca z napędem elektrycznym - 2 sztuki (podział na 2 sektory)</b>			
286 d.15.1. 6	KNP 02 1502-01.02 analogia		Kotara (unoszona elektrycznie) grodząca montowana do konstrukcji dachu, tkanina + siatka" o wymiarach 8 x 21,2 m. Do wysokości 3,0 m materiał nieprzezroczysty lub przezroczysty, powyżej siatka o oczkach 10 x 10 cm. Kolor wg kolorów siatek i tkanin - zgodnie z kartą w8	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
287 d.15.1. 6	KNP 02 1502-01.02 analogia		Konstrukcja do mocowania i przesuwu kotary z napędem ręcznym	kpl		
			1	kpl	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>15.1.7</b>			<b>Wyposażenie pozostałe</b>			
288 d.15.1. 7	KNP 02 1502-01.02 analogia		Tablica wyników LED profesjonalna: szt.1 zgodnie z kartą w9	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
289 d.15.1. 7	KNP 02 1502-01.02 analogia		Siatka ochronna na fasady polipropylenowa z obciążeniem dolnej krawędzi o wymiarach 18,5 x 8,4 m - 2 sztuki, oczka 100 x 100 mm, gr. splotu 2-3 mm, kolor jasno zielony	m2		
			70 * 2	m2	140,000	
					RAZEM	<b>140,000</b>
290 d.15.1. 7	KNP 02 1502-01.02 analogia		Siatka ochronna na kanały wentylacyjne	m2		
			90	m2	90,000	
					RAZEM	<b>90,000</b>
291 d.15.1. 7	KNP 02 1502-01.02 analogia		Kompletne wyposażenie magazynu sprzętu sportowego: " stojak na materace sportowe szt. 1 " stojak na kołkach do słupków boiskowych " haki na siatki z piłkami szt. 4 " piłki do koszykówki szt. 20 " piłki do siatkówki szt. 20 " piłki do ręcznej szt. 20 " piłki lekarskie szt. 5 (wagę ustalić z zamawiającym) " skrzynia gimnastyczna szt. 2 " koziół gimnastyczny szt. 2 " materace gimnastyczne szt. 5 Regał magazynowy o wymiarach 200 x 100 x 40 cm, stelaż metalowy, półki z płyty szt. 2	kpl.		
			1	kpl.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
292 d.15.1. 7	KNR-W 5-05 1320-08		Dzwonek szkoły	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
293 d.15.1. 7	KNR-W 5-05 1320-08		WIRTUALNA STRZELNICA LASEROWA - kompletny system	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
294 d.15.1. 7	KNR-W 5-05 1320-08		Scena mobilna	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
295 d.15.1. 7	KNP 02 1502-01.02 analogia		Rolety zaciemniające na fasady elewacji bocznych - rolety wewnętrzne z napędem elektrycznym	m2		
			2 * 70	m2	140,000	
					RAZEM	<b>140,000</b>
<b>15.2</b>	<b>37452910-3</b>		<b>WYPOSAŻENIE - ZAPLECZE SOCJALNE</b>			
<b>15.2.1</b>			<b>POMISZCZENIE TRENERA</b>			

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
296 d.15.2. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		biurko z podstawką do klawiatury, Materiał: Melamina, Płyta wiórowa Kolor: Dębowy Cechy szuflady: Blokowanie szuflady, Pełne wysunięcie Zawiera: 3 szuflady Rozmiar po zmontowaniu: Szerokość: 59 cm, Długość: 119 cm, Wysokość: 76 cm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
297 d.15.2. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		- fotel biurowy (fotel obrotowy na kółkach, wykończenie siedziska, oparcia materiałowe)	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
298 d.15.2. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		szafa 120x40x200 ,Materiał: Melamina, Płyta wiórowa Kolor: Dębowy	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
299 d.15.2. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		regał otwarty (płyta wiórowa, okleina naturalna) , kolor brąz regał odkryty 120x40x200	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
300 d.15.2. 1	KNP 02 1502-01.02 analogia		wieszak stojący na ubrania, wieszak metalowy	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>15.2.2</b>			<b>ŁAZIENKA TRENERÓW</b>			
301 d.15.2. 2	KNPnRPDE 22-53c		Montaż lustra	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
302 d.15.2. 2	KNP 02 1507-01.01		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
303 d.15.2. 2	KNP 02 1507-01.01 analogia		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
304 d.15.2. 2	KNP 02 1507-01.01 analogia		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
305 d.15.2. 2	KNP 02 1507-01.01 analogia		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy w rolkach, ścienny, ze stali nierdzewnej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
306 d.15.2. 2	KNP 02 1507-01.01 analogia		Zawieszana szczotka WC ze stali nierdzewnej z uchwytem ściennym i wymienną końcówką	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
307 d.15.2. 2	KNP 02 1502-01.02 analogia		KABINA PRUSZNICOWA Wymiary: - wysokość całkowita - 2000 mm - wysokość elementów - 1850 mm - głębokość - 1200 mm Ściana: profile aluminiowe (60x30mm), lakierowane proszkowo. Wypełnienie szkło hartowane	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>15.2.3</b>			<b>SZATNIE</b>			
308 d.15.2. 3	KNP 02 1502-01.02 analogia		SZAFKA SZATNIOWA wykonywana z laminatu kompaktowego HPL (High Pressure Laminate), konstrukcja na profilu aluminiowym z zawiasami ze stali nierdzewnej Wysokość - 190cm Szerokość - 40cm Głębokość - 50 cm Szerokość ławki - 40cm	szt.		
			36	szt.	36,000	
					RAZEM	36,000
309 d.15.2. 3	KNP 02 1507-01.01 analogia		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
<b>15.2.4</b>			<b>SANITARIATY PRZY SZATNIACH</b>			
310 d.15.2. 4	KNPnRPDE 22-53c		Montaż lustra	szt.		
			2 * 4	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
311 d.15.2. 4	KNP 02 1507-01.01		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt.		
			2 * 4	szt.	8,000	
					RAZEM	8,000
312 d.15.2. 4	KNP 02 1507-01.01 analogia		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
313 d.15.2. 4	KNP 02 1507-01.01 analogia		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
314 d.15.2. 4	KNP 02 1507-01.01 analogia		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy w rolkach, ścienny, ze stali nierdzewnej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
315 d.15.2. 4	KNP 02 1507-01.01 analogia		Zawieszana szczotka WC ze stali nierdzewnej z uchwytem ściennym i wymienną końcówką	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
316 d.15.2. 4	KNP 02 1507-01.01 analogia		wieszak na ścienny na ręczniki	szt.		
			2 * 2	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
317 d.15.2. 4	KNP 02 1502-01.02 analogia		ŚCIANKA PRYSZNICOWA Wymiary: - wysokość całkowita - 2000 mm - wysokość elementów - 1850 mm - odstęp od podłogi - 150 mm - głębokość - 1200 mm Ściana: profile aluminiowe (60x30mm), lakierowane proszkowo. Wypełnienie płyta HPL, obustronnie laminowana	szt.		
			2 * 2	szt.	4,000	
					RAZEM	4,000
318 d.15.2. 4	KNR 0-35 0126-06		Kotara do brodzika (Materiał: poliester) z montażem na rurce ze stali nierdzewnej	kpl.		
			4	kpl.	4,000	
					RAZEM	4,000
<b>15.2.5</b>			<b>SANITARIAT NIEPEŁNOSPRAWNYCH</b>			
319 d.15.2. 5	KNPnRPDE 22-53c		Montaż lustra	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
320 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
321 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01 analogia		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
322 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01 analogia		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 5 litrów	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
323 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01 analogia		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy w rolkach, ścienny, ze stali nierdzewnej	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
324 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01 analogia		Zawieszana szczotka WC ze stali nierdzewnej z uchwytem ściennym i wymienną końcówką	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
325 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01 analogia		Uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych 50cm fi 25mm biały	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
326 d.15.2. 5	KNP 02 1507-01.01 analogia		krzeselko prysznicowe uchylne składane siedzisko	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>15.2.6</b>			<b>SANITARIATY OGÓLNODOSTĘPNE</b>			
327 d.15.2. 6	KNPnRPDE 22-53c		Montaż lustra	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	2,000
328 d.15.2. 6	KNP 02 1507-01.01		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt.		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
329 d.15.2. 6	KNP 02 1507-01.01 analogia		Podajnik na ręczniki Kolor obudowy: srebrny matowy Materiał obudowy: stal nierdzewna szczotkowana Wykończenie powierzchni: satyna Przeznaczenie: ręczniki papierowe ZZ w listkach 250 x 230 mm	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
330 d.15.2. 6	KNP 02 1507-01.01 analogia		Wolnostojący kosz na śmieci 10 l otwierany przyciskiem pedałowym - pojemność: 10 litrów	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
331 d.15.2. 6	KNP 02 1507-01.01 analogia		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy w rolkach, ścienny, ze stali nierdzewnej	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
332 d.15.2. 6	KNP 02 1507-01.01 analogia		Zawieszana szczotka WC ze stali nierdzewnej z uchwytem ściennym i wymienną końcówką	szt.		
			2	szt.	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
<b>15.2.7</b>			<b>WYPOSAŻENIE POZOSTAŁE</b>			
333 d.15.2. 7	KNP 02 1507-01.01 analogia		Hydranty wewnętrzne 25/30	szt.		
			3	szt.	3,000	
					RAZEM	<b>3,000</b>
334 d.15.2. 7	KNP 02 1507-01.01 analogia		Gaśnice proszkowe dla grupy pożarów ABC 6kg	szt.		
			10	szt.	10,000	
					RAZEM	<b>10,000</b>
<b>15.2.8</b>			<b>WYPOSAŻENIE - DOSTĘPNOŚĆ</b>			
335 d.15.2. 8	KNP 02 1502-01.02 analogia		wejścia zasygnalizowane pasem ostrzegawczym	m		
			45	m	45,000	
					RAZEM	<b>45,000</b>
336 d.15.2. 8	KNP 02 1502-01.02 analogia		plan tyflograficzny	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
337 d.15.2. 8	KNP 02 1502-01.02 analogia		piktogramy przy wejściach do pomieszczeń	szt.		
			14	szt.	14,000	
					RAZEM	<b>14,000</b>
338 d.15.2. 8	KNP 02 1502-01.02 analogia		oznakowanie poziomych dróg - ścieżka dla osób słabowidzących i nie widomych	m		
			60	m	60,000	
					RAZEM	<b>60,000</b>
339 d.15.2. 8	KNP 02 1502-01.02 analogia		Nakładki na poręcze - dotykowe, brajlowskie nakładki informacyjne	szt.		
			18	szt.	18,000	
					RAZEM	<b>18,000</b>



## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>16</b>			<b>ZAGOSPODAROWANIE</b>			
<b>16.1</b>			<b>ROBOTY POMIAROWE</b>			
340 d.16.1	KNR 2-01 0121-01		Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe i lotniska	ha		
			1884 / 10000	ha	0,188	
					<b>RAZEM</b>	<b>0,188</b>
<b>16.2</b>	<b>45233140-2</b>		<b>DROGI</b>			
341 d.16.2	KNR 2-31 0101-01 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 75 cm	m2		
			704,95	m2	704,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>704,950</b>
342 d.16.2	KNR 2-31 0104-07		Warstwy odsączające z piasku , pospółki w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		
			poz.341	m2	704,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>704,950</b>
343 d.16.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
			poz.341	m2	704,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>704,950</b>
344 d.16.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m2		
			poz.341	m2	704,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>704,950</b>
345 d.16.2	KNR 2-31 0401-08		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 40x40 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			272,15	m	272,150	
					<b>RAZEM</b>	<b>272,150</b>
346 d.16.2	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			272,15 * 0,113	m3	30,753	
					<b>RAZEM</b>	<b>30,753</b>
347 d.16.2	KNR 2-31 0402-04 0402-05		Ława pod krawężniki betonowa z oporem na łukach o promieniu do 40 m	m3		
			42,5 * 0,113	m3	4,803	
					<b>RAZEM</b>	<b>4,803</b>
348 d.16.2	KNR 2-31 0403-03		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
			272,15	m	272,150	
					<b>RAZEM</b>	<b>272,150</b>
349 d.16.2	KNR 2-31 0403-03 0403-08		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 40 m	m		
			42,5	m	42,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>42,500</b>
350 d.16.2	KNR 0-11 0316-01		Nawierzchnie z kostki betonowej "EKO-Kostka" grubości 80 mm typu 10 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin kruszywem łamanym	m2		
			704,95	m2	704,950	
					<b>RAZEM</b>	<b>704,950</b>
<b>16.3</b>			<b>CHODNIKI - OPASKI</b>			
351 d.16.3	KNR 2-31 0101-07 0101-08		Wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm	m2		
			360,5	m2	360,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>360,500</b>
352 d.16.3	KNR 2-31 0104-07 0104-08		Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm	m2		
			poz.351	m2	360,500	
					<b>RAZEM</b>	<b>360,500</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
353 d.16.3	KNR 2-31 0114-05		Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		
			poz.351	m2	360,500	
					RAZEM	<b>360,500</b>
354 d.16.3	KNR 0-11 0320-02 z.sz. 5.3 z.sz. 5.4		Chodniki z kostki betonowej grubości 60 mm typu 60/6 na podsypce piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin piaskiem - kilka spadków - zastosowanie zagęszczarki wibracyjnej	m2		
			poz.351	m2	360,500	
					RAZEM	<b>360,500</b>
355 d.16.3	KNR 2-31 0401-02		Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
			159,57 + 20,18	m	179,750	
					RAZEM	<b>179,750</b>
356 d.16.3	KNR 2-31 0402-04		Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		
			poz.355 * 0,065	m3	11,684	
					RAZEM	<b>11,684</b>
357 d.16.3	KNR 2-31 0407-05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
			poz.355	m	179,750	
					RAZEM	<b>179,750</b>
<b>16.4</b>		<b>ST.15</b>	<b>TERNY ZIELONE</b>			
358 d.16.4	KNR 2-21 0101-04		Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1.0 km	m3		
			2,25	m3	2,250	
					RAZEM	<b>2,250</b>
359 d.16.4	KNR 2-21 0411-02		Przygotowanie terenu pod trawniki w gruncie kat. III z wymianą gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 10 cm	m2		
			524,72	m2	524,720	
					RAZEM	<b>524,720</b>
360 d.16.4	KNR 2-21 0401-05		Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat.III z nawożeniem	m2		
			524,72	m2	524,720	
					RAZEM	<b>524,720</b>
<b>16.5</b>			<b>WYPOSAŻENIE TERENU</b>			
361 d.16.5	KNR-W 2-02 1803-01		Ogrodzenie panelowe (panel 180 ocynk+RAL zielony), podwalina betonowa deska + łącznik podmurówki - przy wjeździe nr 15	m		
			12	m	12,000	
					RAZEM	<b>12,000</b>
362 d.16.5	KNR-W 2-02 1209-01		Balustrady - balustrada rozdzielająca	m		
			105	m	105,000	
					RAZEM	<b>105,000</b>
363 d.16.5	KNR 2-21 0607-01 analogia		Kosz na śmieci kosz stalowo - drewniany podstawa betonowa z grysu płukanego zamykany na zamek opcja z popielnicą lub bez wkład z blachy ocynkowanej, grubość 0,5 mm listwy drewniane świerkowe, malowane farbą akrylową lub lakierobejcą	szt		
			2	szt	2,000	
					RAZEM	<b>2,000</b>
364 d.16.5	KNR 2-21 0607-01 analogia		Stojak na rowery	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
365 d.16.5	KNR-W 2-02 1803-01 analogia		Furtka w systemie ogrodzenia, z zamkiem	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
366 d.16.5	KNR-W 2-02 1803-01 analogia		Brama w systemie ogrodzenia, z zamkiem - z montażem, brama szkrzydłowa	szt		
			1	szt	1,000	
					RAZEM	1,000
<b>16.6</b>			<b>SKOCZNIA DO SKOKU W DAL</b>			
<b>16.6.1</b>			<b>ROZBIEG</b>			
367 d.16.6. 1	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
368 d.16.6. 1	KNR 2-31 0101-01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości w gruncie kategorii I-IV	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
369 d.16.6. 1	KNR 2-31 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 5	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
370 d.16.6. 1	KNR 2-31 0105-03		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
371 d.16.6. 1	KNR 2-31 0105-04		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grub.warstwy po zagęszcz. Krotność = 7	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
372 d.16.6. 1	KNR 2-31 0114-07 0114-08		PODBUDOWA WARSTWA II 15 cm kruszywo łamane stabilizowane mechanicznie: tłuczeń 31,5-63 mm + kliniec 16-31,5 cm lub beton B10 układany w stanie półsuchym stabilizowany mechanicznie	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
373 d.16.6. 1	KNR 2-31 0107-02		warstwa wyrównawcza kamienna 0- 4 mm gr. 5 cm	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
374 d.16.6. 1	kalk. własna		-nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa gr. 13,0 mm -warstwa elastyczna gr. 3,5cm	m2		
			42,85	m2	42,850	
					RAZEM	42,850
375 d.16.6. 1	KNR 2-31 0401-04		Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m		
			62,4	m	62,400	
					RAZEM	62,400
376 d.16.6. 1	KNR 2-31 0402-04		Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3		
			poz.375 * 0,065	m3	4,056	
					RAZEM	4,056
377 d.16.6. 1	KNK 2-06 0405-03		Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
			62,4	m	62,400	
					RAZEM	62,400
378 d.16.6. 1	kalk. własna		-nawierzchnia syntetyczna poliuretanowa gr. 13,0 mm -warstwa elastyczna gr. 3,5cm , wykończenie obrzeży	m2		

## Przedmiar

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
			62,4 * 0,08 + 62,4 * 0,05	m2	8,112	
					RAZEM	<b>8,112</b>
379 d.16.6. 1	KNR 2-23 0305-03		Montaż progów do skoku w dal i trójskoku	szt.		
			1	szt.	1,000	
					RAZEM	<b>1,000</b>
<b>16.6.2</b>			<b>SKRZYNIA SKOKU</b>			
380 d.16.6. 2	KNR 2-01 0126-01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2		
			22	m2	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>
381 d.16.6. 2	KNR 2-31 0101-01		Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości w gruncie kategorii I-IV	m2		
			22	m2	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>
382 d.16.6. 2	KNR 2-31 0101-02		Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości w gruncie kat.I-IV - za każde dalsze 5 cm głębok. Krotność = 5	m2		
			22	m2	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>
383 d.16.6. 2	KNR 2-31 0105-03		Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grub.warstwy po zagęszcz.	m2		
			22	m2	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>
384 d.16.6. 2	KNR 2-31 0502-01		Płyty chodnikowe ułożone na dnie piaskownicy do skoku w dal	m2		
			22	m2	22,000	
					RAZEM	<b>22,000</b>
385 d.16.6. 2	KNR 2-31 0107-02		Wypełnienie skrzyni PIASEK PŁUKANY fr. 0-2 mm 35-50 cm	m2		
			22 * 0,55	m2	12,100	
					RAZEM	<b>12,100</b>
386 d.16.6. 2			Obrzeże belka krawędziowa 10x30	m		
			21,5	m	21,500	
					RAZEM	<b>21,500</b>

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
1	3951300	słupki drewniane iglaste śr.70mm	m3	0,0237			0,0000	0,0237
2	3951303	słupki drewniane iglaste śr.120mm	m3	0,0135			0,0000	0,0135
3	1602199	pospółka do betonów	t	1 605,7440			0,0000	1 605,7440
4	0000000	materiały pomocnicze	zł				0,0000	23 511,4244
5	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20	m3	324,2121			0,0000	324,2121
6	1102399	pręty żebrowane ponad 16 mm	kg	2 411,2800			0,0000	2 411,2800
7	2370699	beton C25/30	m3	66,2436			0,0000	66,2436
8	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.II	m3	0,0412			0,0000	0,0412
9	1412599	środek antyadhezyjny	kg	42,4433			0,0000	42,4433
10	1102199	pręty gładkie śr. 8-14 mm	kg	8 967,4840			0,0000	8 967,4840
11	1102399	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	6 297,4800			0,0000	6 297,4800
12	2370699	beton zwykły	m3	112,3540			0,0000	112,3540
13	2600999	krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,0109			0,0000	0,0109
14	2600199	bale iglaste obrzynane kl.II	m3	0,0165			0,0000	0,0165
15	2200400	błoczki betonowe o wym 25x25x14 cm	szt	7 712,6260			0,0000	7 712,6260
16	2200410	błoczki betonowe 25x12x14 cm	szt	4 934,8180			0,0000	4 934,8180

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
17	2380899	zaprawa	m3	18,9396			0,0000	18,9396
18	AT27031	zaprawa cementowa do wykonywania faset	kg	757,4220			0,0000	757,4220
19	2301701	Grunt SBS	dm3	96,8913			0,0000	96,8913
20	2305534	papa SBS	m2	1 123,6184			0,0000	1 123,6184
21	1020100	gaz płynny propanowo-butanowy	kg	114,2663			0,0000	114,2663
22	2301701	Grunt SBS	dm3	47,6023			0,0000	47,6023
23	2301701	Grunt SBS	dm3	252,1904			0,0000	252,1904
24	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych	kg	873,5760			0,0000	873,5760
25	3900600	siatka z włókna szklanego	m2	165,2515			0,0000	165,2515
26	1562600	plyty XPS 18cm	m3	27,5176			0,0000	27,5176
27	1554103	uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	582,3840			0,0000	582,3840
28	1601899	piasek	m3	1 428,5835			0,0000	1 428,5835
29	3930000	woda	m3	58,0725			0,0000	58,0725
30	2640710	drewno klejone GL32c	m3	65,0100			0,0000	65,0100
31	6801414	Śruby stalowe zgrubne z gwintem na całej długości M-30	kg	5,7042			0,0000	5,7042
32	2640710	drewno klejone GL32c	m3	30,0600			0,0000	30,0600
33	2640710	drewno klejone GL32c	m3	40,6240			0,0000	40,6240
34	6801599	śruby podkładki i nakrętki	kg	2,4374			0,0000	2,4374
35	1121799	blacha BTR 160 mm	m2	1 201,7775			0,0000	1 201,7775
36	6802736	wkręty samowiertne z uszczelką	szt.	10 127,7068			0,0000	10 127,7068
37	2370608	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 25/30 (B 30)	m3	12,4746			0,0000	12,4746
38	2670199	sklejka wodoodporna	m3	0,1090			0,0000	0,1090
39	2600810	krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,0577			0,0000	0,0577
40	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	37,4490			0,0000	37,4490
41	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,5950			0,0000	0,5950
42	2600619	deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0,8276			0,0000	0,8276
43	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,1859			0,0000	0,1859
44	1330400	gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	77,6480			0,0000	77,6480
45	2301499	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	7,7460			0,0000	7,7460
46	1040799	lepik asfaltowy na zimno	kg	51,6400			0,0000	51,6400
47	2304299	Papa asfaltowa zgrzewalna, oksydowana, wierzchniego krycia na welonie szklanym, SI2, Hydrobit V60 S42H, kolor szary	m2	29,6930			0,0000	29,6930
48	2205050	bloczki 60x20x24 cm	szt	628,6294			0,0000	628,6294
49	2381102	zaprawa klejowa	kg	310,6342			0,0000	310,6342
50	1811099	Blok wapienno-piaskowy drażony konstrukcyjny E24S, klasy 25, 24,0 x 19,9 x 33,3 cm (ściany wewnętrzne nośne)	szt	7 209,6696			0,0000	7 209,6696
51	k020004	zaprawa	m3	6,3500			0,0000	6,3500
52	2126020	nadproże prefabrykowane strunobetonowe KONBET SBN 120x115 mm	szt	9,9960			0,0000	9,9960
53	2600619	deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.III	m3	0,1680			0,0000	0,1680
54	2600622	deski iglaste obrzynane gr. 38 mm kl.III	m3	0,0517			0,0000	0,0517
55	1560299	folia polietylenowa (PCW)	m2	2 468,9500			0,0000	2 468,9500
56	2312020	plyty z wełny mineralnej gr. 20cm	m2	1 178,3625			0,0000	1 178,3625
57	2312020	plyty z wełny mineralnej gr. 6cm	m2	1 178,3625			0,0000	1 178,3625
58	2312020	plyty z wełny mineralnej gr. 4cm	m2	1 178,3625			0,0000	1 178,3625
59	2305560	MEMBRANA DACHOWA	m2	1 324,2550			0,0000	1 324,2550
60	2301500	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	336,6750			0,0000	336,6750
61	1120400	blacha stalowa ocynkowana płaska grubości 0,50-0,55 mm	kg	686,6420			0,0000	686,6420
62	1120411	blacha stalowa ocynkowana płaska 0.60 mm	kg	150,0800			0,0000	150,0800

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
63	1344499	kotwy stalowe	szt	16,6320			0,0000	16,6320
64	1470999	pianka poliuretanowa	kg	0,4725			0,0000	0,4725
65	1478101	silikon	dm3	0,1890			0,0000	0,1890
66	1740100	gips szpachlowy	kg	6,9552			0,0000	6,9552
67	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	12,5118			0,0000	12,5118
68	1564999	okna PCV	m2	3,7800			0,0000	3,7800
69	1344499	kotwy stalowe	100 szt.	10,3259			0,0000	10,3259
70	1470999	pianka poliuretanowa	kg	58,6700			0,0000	58,6700
71	1478101	silikon	dm3	11,7340			0,0000	11,7340
72	1740100	gips szpachlowy	kg	431,8112			0,0000	431,8112
73	2350400	mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	776,7908			0,0000	776,7908
74	1564999	fasada szklana	m2	234,6800			0,0000	234,6800
75	AT38072	listwa startowa	m	145,5960			0,0000	145,5960
76	AT38073	kolki rozporowe z wkretami	kpl	3,4149			0,0000	3,4149
77	2310499	płyty z wełny mineralnej twarde "150"	m2	690,1440			0,0000	690,1440
78	1554104	zaprawa klejowa do wełny mineralnej	kg	3 922,0800			0,0000	3 922,0800
79	AT38054	kolki do mocowania płyt termoizolacyjnych z wełny mineralnej	szt	5 438,6176			0,0000	5 438,6176
80	3904010	profil narożnikowy z siatki pancernej	m	20,1000			0,0000	20,1000
81	1554123	masa szpachlowa	kg	28,0000			0,0000	28,0000
82	1554104	zaprawa klejowa do wełny mineralnej ATLAS ROKER W-20	kg	21,6000			0,0000	21,6000
83	3904010	profil narożnikowy z siatki pancernej	m	15,0750			0,0000	15,0750
84	1554121	zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	2 287,8800			0,0000	2 287,8800
85	3900600	siatka zbrojeniowa z włókna szklanego	m2	771,3424			0,0000	771,3424
86	1552351	środek gruntujący	kg	196,1040			0,0000	196,1040
87	2383021	tynk silikonowo-żywiczne	kg	2 091,7760			0,0000	2 091,7760
88	3900632	siatka podtynkowa z włókna szklanego 160 g/m2	m2	58,2384			0,0000	58,2384
89	1554100BASF	zaprawa klejowa i zbrojąca	kg	192,7162			0,0000	192,7162
90	k400034	zaprawa 1,8 mm	kg	254,1312			0,0000	254,1312
91	k400018	środek gruntujący	kg	13,2360			0,0000	13,2360
92	2411999	szyby zespolone jednokomorowe	m2	33,4950			0,0000	33,4950
93	1570599	uszczelki do szyb	m	82,9400			0,0000	82,9400
94	1320499	drabiny stalowe	kg	299,2611			0,0000	299,2611
95	1352840	elementy prefabrykowane z blachy z cynku-okrągłe	m	50,4700			0,0000	50,4700
96	1200250	spoiwo cynowo-olowiowe LC-60	kg	0,2597			0,0000	0,2597
97	1353199	uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	80,8500			0,0000	80,8500
98		Litery przestrzenne	szt	24,0000			0,0000	24,0000
99	0000076	Podkład - kruszywo łamane	m3	7,4207			0,0000	7,4207
100	9999999	Materiały pomocnicze (od M)	zł				0,0000	3,1835
101	0000092	Pospółka do 20mm	m3	7,2146			0,0000	7,2146
102	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego C10/12	m3	2,0219			0,0000	2,0219
103	2301401	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	5,8890			0,0000	5,8890
104	1040707	Lepik asfalt.stos.na zimno SYSTEMOWY	dm3	39,2600			0,0000	39,2600
105	2301011	Papa asfalt.na tekturze izolacyjna nr 400	m2	22,5745			0,0000	22,5745
106	3950101	drewno opałowe'	m3	0,0358			0,0000	0,0358
107	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	7,1900			0,0000	7,1900
108	3950001	drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,0196			0,0000	0,0196
109	2600699	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,2552			0,0000	0,2552
110	2600622	deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,0785			0,0000	0,0785

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
111	1100620	kątownik stalowy 50x50x5 mm	kg	51,0000			0,0000	51,0000
112	2520999	plytki okładzinowe podłogowe 30x30 cm	m2	21,9503			0,0000	21,9503
113	1554299	zaprawa klejąca	kg	96,9992			0,0000	96,9992
114	2380699	zaprawa do spoinowania weber.color comfort	kg	14,0064			0,0000	14,0064
115	1369999	WYCIERACZKA ZEWNĘTRZNA	szt.	6,0000			0,0000	6,0000
116	2380824	zaprawa cementowa M 12	m3	0,6714			0,0000	0,6714
117	k020007	impregnat	dm3	637,7588			0,0000	637,7588
118	1318000	narożniki ochronne aluminiowe	m	15,7500			0,0000	15,7500
119	1740311	klej do płyt gipsowych zwykły ORTH	kg	1,8000			0,0000	1,8000
120	1740310	zaprawa gipsowa ORTH ROTRING	kg	3,6000			0,0000	3,6000
121	3930000	woda	m3	0,0015			0,0000	0,0015
122	1740399	gotowa sucha mieszanka - tynk gipsowy zwykły	t	1,3401			0,0000	1,3401
123	3930099	woda	m3	0,7956			0,0000	0,7956
124	k400055	gładź szpachlowa POZGIPS	kg	335,1650			0,0000	335,1650
125	k400003	środek gruntujący GRUNTOLIT-W	dm3	15,5169			0,0000	15,5169
126	k400050	woda	m3	0,2172			0,0000	0,2172
127	1632199	parapet PCV komorowy	m	5,8710			0,0000	5,8710
128	1344499	kotwy stalowe	100 szt.	1,3090			0,0000	1,3090
129	1470999	pianka poliuretanowa	kg	6,6000			0,0000	6,6000
130	1319992	drzwi wewnętrzne przeszklone	m2	23,1000			0,0000	23,1000
131	1344499	kotwy stalowe	100 szt.	1,2246			0,0000	1,2246
132	1470999	pianka poliuretanowa	kg	6,7135			0,0000	6,7135
133	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	18,9109			0,0000	18,9109
134	1751050	plyta akustyczna 25 mm	m2	861,9143			0,0000	861,9143
135		Wełna mineralna gr. 5 cm	m2	861,9143			0,0000	861,9143
136	1323323	profil CD 60x27 mm	m	3 665,2278			0,0000	3 665,2278
137	1323456	wieszak noniuszowy - cz. dolna 0,4 kN	szt	1 096,2211			0,0000	1 096,2211
138	1323455	wieszak noniuszowy - cz. górna 0,4 kN	szt	1 096,2211			0,0000	1 096,2211
139	1323482	klamry noniuszowe	szt	2 192,4422			0,0000	2 192,4422
140	1323430	łącznik profili CD 60x27 mm	szt	761,4971			0,0000	761,4971
141	1346313	blachowkręt SN 3,5x30	op.	19,4391			0,0000	19,4391
142	1341099	kołki kotwiące Knauf do stropów	szt	1 096,2211			0,0000	1 096,2211
143	1740399	gotowa sucha mieszanka - tynk gipsowy o podwyższonej przyczepności	kg	8 481,2475			0,0000	8 481,2475
144	3930099	woda	m3	6,2710			0,0000	6,2710
145	k400050	woda	m3	1,1779			0,0000	1,1779
146	k400055	gładź szpachlowa	kg	1 817,3452			0,0000	1 817,3452
147	k400003	środek gruntujący	dm3	84,1364			0,0000	84,1364
148	1319992	drzwi wewnętrzne przeszklone	m2	4,4000			0,0000	4,4000
149	1502199	farby emulsyjne nawierzchniowe	dm3	173,7521			0,0000	173,7521
150	2315999	plyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m2	151,5314			0,0000	151,5314
151	1323341	profil stalowy 24x38x0,6 mm pod plyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	509,2255			0,0000	509,2255
152	1323342	kątownik rusztu pod plyty dekoracyjne 24x24x0,6 mm	m	132,4575			0,0000	132,4575
153	1323460	wieszaki do sufitów podwieszanych z plytami dekoracyjnymi z włókien mineralnych	szt	98,6073			0,0000	98,6073
154	8990499	kołki rozporowe plastikowe	szt	373,8245			0,0000	373,8245
155	202x051	preparat gruntujący	dm3	47,6364			0,0000	47,6364
156	9_00017	plytki kamionkowe GRES 60X60	m2	79,1452			0,0000	79,1452
157	9_00018	zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	554,7848			0,0000	554,7848
158	9_00020	zaprawa do spoinowania - sucha mieszanka	kg	79,9091			0,0000	79,9091
159	9_00017	plytki kamionkowe GRES 60x60	m2	14,7486			0,0000	14,7486

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
160	9_00018	zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	1 062,3684			0,0000	1 062,3684
161	1319992	drzwi HPL	m2	23,1500			0,0000	23,1500
162	9_00017	plytki kamionkowe GRES 30x30 (techniczny)	m2	41,0488			0,0000	41,0488
163	9_00017	plytki kamionkowe GRES 30x30 (techniczny)	m2	7,2563			0,0000	7,2563
164	2520199	plytki ceramiczne lub terakotowe	m2	183,7938			0,0000	183,7938
165	1554204	Zaprawa klejowa sucha do plytek ceramicznych	kg	936,9880			0,0000	936,9880
166	1550599	zaprawa spoinująca	kg	99,1045			0,0000	99,1045
167	9_00017	plytki łazienkowe 20x20	m2	112,1793			0,0000	112,1793
168	9_00017	plytki kamionkowe GRES 30x30	m2	11,4192			0,0000	11,4192
169	1318000	narożniki ochronne aluminiowe	m	24,2550			0,0000	24,2550
170	1740311	klej do płyt gipsowych zwykły	kg	2,7720			0,0000	2,7720
171	1740310	zaprawa gipsowa	kg	5,5440			0,0000	5,5440
172	3930000	woda	m3	0,0023			0,0000	0,0023
173	1750899	plyty gipsowo-kartonowe akustyczne	m2	391,5648			0,0000	391,5648
174	1323399	profil RIGIPS UW 75 ULTRASTIL	m	93,3576			0,0000	93,3576
175	1323399	profil RIGIPS CW 75 ULTRASTIL	m	231,1712			0,0000	231,1712
176	2310099	plyty lub maty z wełny mineralnej ISOVER	m2	116,6970			0,0000	116,6970
177	1568699	taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szer. 70 mm	m	128,9224			0,0000	128,9224
178	1346399	wkręt RIGIPS TN 25	szt	1 111,4000			0,0000	1 111,4000
179	1346399	wkręt RIGIPS TN 35	szt	2 376,0000			0,0000	2 376,0000
180	8990499	kolki rozporowe	szt	177,8240			0,0000	177,8240
181	1740258	masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	108,3250			0,0000	108,3250
182	3902099	taśma spoinowa RIGIPS	m	326,7516			0,0000	326,7516
183	1740258	masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	24,4508			0,0000	24,4508
184	1750899	plyty gipsowo-kartonowe RIGIPS typ H2 gr. 12,5 mm	m2	33,1660			0,0000	33,1660
185	1750899	plyty gipsowo-włóknowe RIGIPS RIGIDUR H gr. 10 mm	m2	33,1660			0,0000	33,1660
186	1346399	wkręt RIGIPS RIGIDUR 3,9 x 35 mm	szt	402,5000			0,0000	402,5000
187	1740258	masa szpachlowa RIGIPS RIGIDUR	kg	8,5330			0,0000	8,5330
188	1743204	klej do spoin RIGIPS RIGIDUR	kg	0,9660			0,0000	0,9660
189	1320099	balustrady stal nierdzewna	m	116,5000			0,0000	116,5000
190	1320099	balustrady stal nierdzewna - poręcz naścienna	m	13,5000			0,0000	13,5000
191		Konstrukcja do koszykówki składana	szt	4,0000			0,0000	4,0000
192		Konstrukcja do koszykówki składana elektrycznie	szt	2,0000			0,0000	2,0000
193		Mechanizm regulacji wysokości tablicy 105x180 cm w zakresie 305-260 cm	szt	4,0000			0,0000	4,0000
194		Tablica do koszykówki profesjonalna, szkło akrylowe o wymiarach 105x180	szt	6,0000			0,0000	6,0000
195		Ostona dolnej krawędzi tablicy 105 x 180 cm	szt	6,0000			0,0000	6,0000
196		Obręcz do koszykówki uchylna z siłownikami gazowymi	szt	6,0000			0,0000	6,0000
197		Siatka do obręczy turniejowa, sznur 5 mm	szt	6,0000			0,0000	6,0000
198		Mechanizm regulacji wysokości tablicy - elektryczny	szt	2,0000			0,0000	2,0000
199		Słupki do siatkówki aluminiowe	szt	2,0000			0,0000	2,0000
200		Tuleja montażowa słupka aluminiowego	szt	2,0000			0,0000	2,0000
201		Ostony słupków profesjonalnych	szt	2,0000			0,0000	2,0000
202		Siatka do siatkówki turniejowa	szt	2,0000			0,0000	2,0000
203		Wieszak na siatkę	szt	2,0000			0,0000	2,0000
204		Stanowisko sędziowskie do siatkówki	szt	1,0000			0,0000	1,0000



## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
205		Montaż tulei w podłożu boiska do siatkówki	szt	2,0000			0,0000	2,0000
206		Bramki do piłki ręcznej profesjonalne aluminiowe	szt	2,0000			0,0000	2,0000
207		Zestaw talerzyków do zamontowania bramki	szt	1,0000			0,0000	1,0000
208		Siatki do piłki ręcznej	szt	2,0000			0,0000	2,0000
209		Drabinka gimnastyczna	szt	30,0000			0,0000	30,0000
210		Kotara (unoszona elektrycznie) grodząca	szt	1,0000			0,0000	1,0000
211		Konstrukcja do mocowania i przesuwu kotary	szt	1,0000			0,0000	1,0000
212		Tablica wyników LED profesjonalna	szt	1,0000			0,0000	1,0000
213		Siatka ochronna	m2	230,0000			0,0000	230,0000
214		Wyposażenie magazynu	kpl.	1,0000			0,0000	1,0000
215		Dzwonek szkolny	szt	2,0000			0,0000	2,0000
216		biurko z podstawką do klawiatury,	szt	2,0000			0,0000	2,0000
217		fotel biurowy	szt	2,0000			0,0000	2,0000
218		szafa 120x40x200	szt	2,0000			0,0000	2,0000
219		regał otwarty	szt	1,0000			0,0000	1,0000
220		wieszak stojący na ubrania	szt	1,0000			0,0000	1,0000
221		Lustro	szt	12,0000			0,0000	12,0000
222		Metalowy dozownik mydła w płynie 500 ml	szt	12,0000			0,0000	12,0000
223		Podajnik na ręczniki	szt	6,0000			0,0000	6,0000
224		Wolnostojący kosz na śmieci 5 l	szt	8,0000			0,0000	8,0000
225		Pojemnik (podajnik) na papier toaletowy	szt	6,0000			0,0000	6,0000
226		Zawieszana szczotka WC	szt	6,0000			0,0000	6,0000
227		ŚCIANKA PRYSZNICOWA	szt	5,0000			0,0000	5,0000
228		SZAFKA SZATNIOWA	szt	36,0000			0,0000	36,0000
229		wieszak na ścienny na ręczniki	szt	4,0000			0,0000	4,0000
230		Uchwyt uchylny dla niepełnosprawnych 50cm fi 25mm biały	szt	1,0000			0,0000	1,0000
231		krzeselko prysznicowe uchylne składane siedzisko	szt	1,0000			0,0000	1,0000
232		Hydranty wewnętrzne 25/30	szt	3,0000			0,0000	3,0000
233		Gaśnice proszkowe dla grupy pożarów ABC 6kg	szt	10,0000			0,0000	10,0000
234		pas ostrzegawczy - kolor żółty, lub jasno pomarańczowy	m	45,0000			0,0000	45,0000
235		plan tyflograficzny	szt	1,0000			0,0000	1,0000
236		piktogramy napisami brajlowskimi	szt	14,0000			0,0000	14,0000
237		oznakowanie poziomych dróg - kolor żółty, lub jasno pomarańczowy	m	60,0000			0,0000	60,0000
238		Nakładki na poręcze - dotykowe, brajlowskie	szt	18,0000			0,0000	18,0000
239	5712999	spusty do wanien z tworzywa sztucznego	szt	4,0000			0,0000	4,0000
240	6356699	Płyta prysznicowa z odwodnieniem liniowym - płyta podposadzkowa + odwodnienie liniowe stal nierdzewna	szt.	4,0000			0,0000	4,0000
241	6362602	parawany nawannowe składane na ścianę trójelementowe z szybami z płyt polistyrenowych	kpl.	4,0000			0,0000	4,0000
242	1478102	silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,3600			0,0000	0,3600
243		strzelnica laserowa	szt	1,0000			0,0000	1,0000
244		Roleta zaciemniająca	m2	140,0000			0,0000	140,0000
245	1601899	drobny żwiru (pospółki)	m3	86,7089			0,0000	86,7089
246	3930000	woda	m3	85,2394			0,0000	85,2394
247	1600614	łtuczeń kamienny niesortowany	t	862,1696			0,0000	862,1696
248	1600600	miął kamienny	t	10,0808			0,0000	10,0808
249	2600619	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	1,8896			0,0000	1,8896

## Zestawienie materiałów

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość	Il inw.	Il wyk.
250	1601899	piasek	m3	112,5652			0,0000	112,5652
251	2370699	mieszanka betonowa	m3	49,1296			0,0000	49,1296
252	2223041	krawężniki drogowe betonowe 15x30 cm	m	320,9430			0,0000	320,9430
253	1700301	cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	1,5147			0,0000	1,5147
254	2220999	kostka betonowa EKO-Kostka	m2	722,5738			0,0000	722,5738
255	2220999	kostka betonowa "POLBRUK"	m2	369,5125			0,0000	369,5125
256	2220802	obrzeża betonowe 30x8 cm	m	183,3450			0,0000	183,3450
257	1323800	słupki z kształowników walcowanych	szt	5,1996			0,0000	5,1996
258	1336033	panel ogrodzeniowy	m2	12,4800			0,0000	12,4800
259	1331212	podmurówka+słupki	m	24,9600			0,0000	24,9600
260	2380825	zaprawa cementowa M 15	m3	0,0108			0,0000	0,0108
261	2_21015	Kosz na śmieci	szt.	3,0000			0,0000	3,0000
262	1323800	Furtka w systemie ogrodzenia, z zamkiem	szt	1,0000			0,0000	1,0000
263	1323800	Brama przesuwna w systemie ogrodzenia	szt	1,0000			0,0000	1,0000
264	1110112	profile stalowe	kg	5 156,2600			0,0000	5 156,2600
265	DC03001	Kotew M12	szt	204,0000			0,0000	204,0000
266	1110112	ocynk ogniowy	kg	37,1232			0,0000	37,1232
267	1511201	farba proszkowa	dm3	14,6946			0,0000	14,6946
268		scena mobilna	szt	1,0000			0,0000	1,0000
269	3900751	mataDrenaż SBS	m2	262,0728			0,0000	262,0728
270	1569750	listwa mocująca	m	262,0728			0,0000	262,0728
271	3990400	ziemia urodzajna (humus)	m3	54,0462			0,0000	54,0462
272	2_21005	nasiona traw	kg	10,4944			0,0000	10,4944
273	1420800	azofoska	t	0,0262			0,0000	0,0262
274	1602199	pospółka do betonów	t	538,7213			0,0000	538,7213
275	2301500	roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	538,6250			0,0000	538,6250
276	2300100	lepik asfaltowy bez wypełniaczy stosowany na gorąco	kg	2 959,7180			0,0000	2 959,7180
277	2302099	papa asfaltowa izolacyjna	m2	2 332,3265			0,0000	2 332,3265
278	1562699	plyty styropianowe	m3	169,6669			0,0000	169,6669
279	1560299	folia polietylenowa (PCW)	m2	1 184,9750			0,0000	1 184,9750
280	1550799	klej na żywicach syntetycznych	kg	430,9000			0,0000	430,9000
281	1102399	pręty żebrowane 8-14 mm	kg	4 995,9600			0,0000	4 995,9600
282	2370699	beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	143,4672			0,0000	143,4672
283	2370699	beton C25/30	m3	59,0342			0,0000	59,0342
284	1601899	piasek	m3	8,5700			0,0000	8,5700
285	3930000	woda	m3	4,2450			0,0000	4,2450
286	1600614	tluczeń kamienny niesortowany	t	13,6306			0,0000	13,6306
287	1600600	miał kamienny	t	0,9425			0,0000	0,9425
288	1600605	tluczeń kamienny sortowany	t	6,5610			0,0000	6,5610
289	1600604	kliniec kamienny	t	0,6594			0,0000	0,6594
290	2600619	deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,1622			0,0000	0,1622
291	2370699	mieszanka betonowa	m3	4,2182			0,0000	4,2182
292	2220899	obrzeża betonowe	m	64,8960			0,0000	64,8960
293	1601808	piasek zwykły	m3	0,3619			0,0000	0,3619
294	2_23004	próg drewniany z rynienką na plastelinie	szt.	1,0000			0,0000	1,0000
295	2221400	plyty chodnikowe betonowe 35x35x5 cm	szt	177,9800			0,0000	177,9800
RAZEM								

**Słownie:**

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	39511	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,5171		
2	11334	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	3,7500		
3	11169	koparka gąsienicowa 2.00 m3	m-g	46,7751		
4	39814	samochód samowyladowczy 15-20 t	m-g	361,2336		
5	71251	prosciarka do pretów	m-g	68,8038		

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
6	71231	nożyce do prętów	m-g	91,8619		
7	71212	giętarka do prętów	m-g	76,9058		
8	34000	wyciąg	m-g	37,9414		
9	47700	deskowanie systemowe	m-g	28,8621		
10	32118	Żuraw wieżowy torowy 100 tm (1)	m-g	0,6240		
11	39500	środek transportowy	m-g	13,5163		
12	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	23,1484		
13	45000	wibrator	m-g	23,5654		
14	39599	środek transportowy	m-g	13,0825		
15	47611	deskowanie systemowe	m-g	43,0892		
16	32100	żuraw wieżowy	m-g	2,4567		
17	39611	przyczepa skrzyniowa 3,5 t	m-g	4,8516		
18	32100	żuraw wieżowy torowy	m-g	3,8394		
19	47700	deskowanie systemowe	m-g	22,2101		
20	47700	deskowanie systemowe	m-g	6,2238		
21	47700	deskowanie systemowe	m-g	50,2188		
22	46100	mieszarka do zapraw	m-g	0,8416		
23	12411	walec wibracyjny jednoosiowy 0.6 t	m-g	152,1500		
24	11163	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	31,7970		
25	11333	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	20,2025		
26	39811	samochód samowyladowczy 5 t	m-g	137,4651		
27	12522	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa krocząca 100 m3/h	m-g	27,2295		
28	34000	wyciąg	m-g	39,8260		
29	39000	środek transportowy	m-g	21,5090		
30	34312	wyciąg	m-g	5,5719		
31	47670	deskowanie systemowe	m-g	22,2586		
32	32100	żuraw wieżowy torowy	m-g	2,6661		
33	32200	tor pod żuraw wieżowy	m-g	2,6661		
34	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,9319		
35	39599	środek transportowy	m-g	0,1549		
36	36112	Przełożnik taśmowy przewoźny, o długości roboczej 10-15 m	m-g	14,7220		
37	34000	wyciąg budowlany	m-g	3,4884		
38	34000	wyciągi towarowo-osobowe i budowlane	m-g	9,8758		
39	34000	wyciąg budowlany	m-g	0,1792		
40	34000	wyciąg	m-g	9,3872		
41	39000	środek transportowy	m-g	14,0808		
42	35111	żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	11,8310		
43	39500	środek transportowy	m-g	9,3334		
44	35111	żuraw okienny	m-g	8,7838		
45	95100	środek transportowy	m-g	9,5512		
46	34412	wyciąg	m-g	3,3359		
47	34000	wyciąg	m-g	59,7696		
48	72211	spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	2,4633		
49	39599	środek transportowy	m-g	25,4633		
50	00034	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100m3/h	m-g	0,2130		
51	34413	Wyciąg wolnost.el. 0,5-0,75t	m-g	0,1629		
52	39599	środek transportowy	m-g	0,1178		
53	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	9,5212		
54	34310	wyciąg	m-g	0,4250		
55	39500	środek transportowy	m-g	0,0300		
56	46200	agregat tynkarski z pompą	m-g	2,2139		
57	39000	środek transportowy	m-g	0,2576		
58	34000	wyciąg	m-g	1,3750		
59	39000	środek transportowy	m-g	1,6500		
60	39000	środek transportowy	m-g	2,6890		
61	34312	wyciąg	m-g	6,6670		
62	34000	wyciąg	m-g	1,1575		
63	46200	agregat tynkarski z pompą	m-g	17,4508		
64	34412	wyciąg	m-g	15,7055		
65	35111	żuraw okienny przenośny	m-g	0,0231		
66	39500	środek transportowy	m-g	0,0462		
67	39511	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,2000		
68	11334	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	9,4463		
69	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	9,1629		

## Zestawienie sprzętu

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
70	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	87,6707		
71	11612	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	10,5046		
72	12622	ubijak spalinowy	m-g	56,4689		
73	75251	piła do ciecía płytek	m-g	28,4388		
74	39000	środek transportowy	m-g	0,0098		
75	39811	samochód samowyładowczy 5 t	m-g	0,6615		
76	71251	prościarka do prętów	m-g	21,0614		
77	71231	nożyce do prętów	m-g	28,4084		
78	71212	giętarka do prętów	m-g	23,5104		
79	11166	koparka gąsienicowa 1.20 m3	m-g	12,1852		
80	39813	samochód samowyładowczy 10-15 t	m-g	77,1092		
81	34000	wyciąg	m-g	78,7118		
82	39000	środek transportowy	m-g	9,8388		
83	44141	pompa do betonu na samochodzie	m-g	5,2092		
84	11334	spycharka gąsienicowa 74 kW (100 KM)	m-g	0,6809		
85	12313	walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,5577		
86	12111	walec statyczny samojezdny 4-6 t	m-g	0,2408		
87	11612	równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,1671		
88	12113	walec statyczny samojezdny 10 t	m-g	2,2122		
RAZEM						

**Słownie:**

## Zestawienie robocizny

Lp.	Indeks	Nazwa	j.m.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1	999	robocizna	r-g	22 765,7900		
2	999	robocizna	r-g	1,8620		
3	999	robocizna	r-g	913,4882		
4	999	robocizna	r-g	68,3410		
5	015	robocizna	r-g	15,9407		
6	015	robocizna	r-g	0,7022		
7	015	robocizna	r-g	10,3254		
8	999	robocizna	r-g	1 659,8186		
9	999	robocizna	r-g	18,4450		
10	999	robocizna	r-g	10,8319		
11	999	robocizna	r-g	55,1613		
12	999	robocizna	r-g	160,5235		
13	999	robocizna	r-g	79,6352		
14	999	robocizna	r-g	3,0000		
RAZEM						

**Słownie:**