
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sali gimnastycznej z zapleczem rehabilitacyjnym przy Specjalnym Ośrodku Szkolno-Wychowawczym w Giżycku,
ADRES INWESTYCJI : ul. Białostocka 3, 11- 500 Giżycko"
INWESTOR : Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy
ADRES INWESTORA : ul. Białostocka 3, 11-500 Giżycko
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Adam Kalinowski (BUDOWLANA)
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. arch. Małgorzata Paszyn (BUDOWLANA)
DATA OPRACOWANIA : 29.07.2019

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
29.07.2019

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą	m ²		
d.1	0126-01	spycharek <pod budynek> (31,90+0,50*2)*(14,77+0,50)	m ²	502,383	
				RAZEM	502,383
2	KNR 2-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek	m ²		
d.1	0126-02	za każde dalsze 5 cm grubości obmiar z poz wyżej 502,383	m ²	502,383	
				RAZEM	502,383
3	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m ³ w	m ³		
d.1	0206-01	gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na od- ległość do 1 km <w osi 3> (1,70+0,60*2)*31,90*1,80 <w osi A> (0,60+0,60*2)*13,80*1,80 <w osi L> (0,60+0,60*2)*13,80*1,80 <w osiC, D> (2,35+0,60)*1,38*1,80 <w osi 1> (0,60+0,60)*30,80*1,80	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	166,518 44,712 44,712 7,328 66,528	
				RAZEM	329,798
4	KNR 2-01	Nakłady uzupełniające za każde dalsze rozpoczęte 0.5 km transportu ponad 1	m ³		
d.1	0214-01	km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych zie- mi kat. I-II Krotność = 15 obmiar z poz wyżej 329,798	m ³	329,798	
				RAZEM	329,798
5	KNR 2-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość	m ³		
d.1	0230-01	do 10 m w gruncie kat. I-III obmiar z poz wyżej 329,798+502,383*0,20 "In minus" prace związane z fundamentami chudy beton -14,039 ławy/stopy fundamnetowe -10,132 -32,28 ściany fundamnetowe -71,40 słupy żelbetowe -2,618 izolacja termiczna ścian fundamentowych -0,14*658,329	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	430,275 -14,039 -10,132 -32,280 -71,400 -2,618 -92,166	
				RAZEM	207,640
6	analiza indy- widualna	Dostawa piasku do wykonania zasypek fundamentów obmiar z poz wyżej 207,640	m ³ m ³	207,640	
				RAZEM	207,640
7	KNR 2-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m ³		
d.1	0236-01	obmiar z poz wyżej 207,640	m ³	207,640	
				RAZEM	207,640
2		FUNDAMNETY, ŚCIANY FUNDAMENTOWE, IZOLACJE			
8	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowymz betonu C 8/10	m ³		
d.2	1101-01	pod stopy fundamentowe <poz 6.10> (1,90+0,10*2)*(1,70+0,10*2)*0,1*1 <poz 6.9> (1,70+0,10*2)*(1,30+0,10*2)*0,10*10 <poz 6.8> (3,10+0,10*2)*(2,30+0,10*2)*0,10*1 pod ławy fundamentowe <poz 6.1> (0,60+0,10*2)*31,00*0,10 <poz 6.2-6.7> (0,60+0,10*2)*96,00*0,10 <poz 6.11> (0,50+0,10*2)*9,00*0,10	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,399 2,850 0,825 2,480 7,680 0,630	
				RAZEM	14,864
9	KNR 0-20	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o obj. 2.5 m ³ w deskowaniu, be-	m ³		
d.2	0266-04	ton C 20/25 analogia			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	rys K-06 rys K-06 rys K-07	<poz 6.10> 1,70*1,90*0,40*1 <poz 6.9> 1,70*1,30*0,40*10 <poz 6.8> 3,10*2,30*0,40*1	m ³ m ³ m ³	1,292 8,840 2,852	
				RAZEM	12,984
10	KNR 0-20 d.2 0264-03 analogia	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szer. do 1.3 m w deskowaniu, beton C 20/25	m ³		
	rys K-05 rys K-05 rys K-05	<poz 6.1> 0,60*31,00*0,40 <poz 6.2-6.7> 0,60*96,00*0,40 <poz 6.11> 0,50*9,00*0,40	m ³ m ³ m ³	7,440 23,040 1,800	
				RAZEM	32,280
11	KNR-W 2-02 d.2 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m ³		
		2,10*(31,00+96,00+9,00)*0,25	m ³	71,400	
				RAZEM	71,400
12	NNRNKB d.2 202 0230-05 analogia	(z.II) rygle (przewiązki) i przekrycia ścian deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o szer. przewiązki 0.3-0.4 m, beton C 20/25	m ³		
	rys K-05	<wg przekroju E-E> 0,25*0,25*2,10*7	m ³	0,919	
				RAZEM	0,919
13	KNR-W 2-02 d.2 0247-02	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8, beton C 25/30 <poz 6.12> 0,25*0,70*1,20*11 <poz 6.13> 0,25*1,025*1,20*1	m ³ m ³ m ³	2,310 0,308	
				RAZEM	2,618
14	KNR 2-02 d.2 0602-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa stopki fundamentowe <poz 6.10> 1,70*1,90*1 <poz 6.9> 1,70*1,30*10 ławy fundamentowe <poz 6.1> 0,60*31,00 <poz 6.2-6.7> 0,60*96,00 <poz 6.11> 0,50*9,00	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	3,230 22,100 18,600 57,600 4,500	
				RAZEM	106,030
15	KNR 2-02 d.2 0602-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa obmiar z poz wyżej 106,030	m ² m ²	 106,030	
				RAZEM	106,030
16	KNR 2-02 d.2 0603-05	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - pierwsza warstwa stopki fundamentowe <poz 6.10> 2*(1,70+1,90)*0,40*1 <poz 6.9> 2*(1,70+1,30)*0,40*10 ławy fundamentowe <poz 6.1> 0,60*31,00*0,40*2 <poz 6.2-6.7> 0,60*96,00*0,40*2 <poz 6.11> 0,50*9,00*0,40*2 ściany fundamentowe 2,10*(31,00+96,00+9,00)*2 słupy żelbetowe <poz 6.12> 2*(0,25+0,70)*1,20*11 <poz 6.13> 2*(0,25+1,025*1,20)*1	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,880 24,000 14,880 46,080 3,600 571,200 25,080 2,960	
				RAZEM	690,680
17	KNR 2-02 d.2 0603-06	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z past emulsyjnych asfaltowych gęstych - druga i następna warstwa obmiar z poz wyżej 690,680	m ² m ²	 690,680	
				RAZEM	690,680

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	KNR 2-02 d.3 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	RAZEM	17,000
		3*1,80	m	5,400	
		3*1,80	m	5,400	
		3*1,20*3	m	10,800	
		3*1,50	m	4,500	
		3*1,80	m	5,400	
		3*2,10	m	6,300	
		3*1,50	m	4,500	
		3*2,10	m	6,300	
		3*1,20*5	m	18,000	
		3*1,50	m	4,500	
				RAZEM	71,100
25	KNR-W 2-02 d.3 0245-01	Ściany betonowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu PERI - betonowanie za pomocą pompy, beton C 20/25 <SZYB WINDOWY> 2*(2,70+1,40)*9,55-1,00*2,00*2 <fundament schodów> 1,98*1,25	m ² m ² m ²	74,310 2,475	
				RAZEM	76,785
26	KNR-W 2-02 d.3 0245-03	Ściany betonowe w deskowaniu PERI - dodatek za każdy następny cm grubości - betonowanie za pomocą pompy, beton C 20/25 - ściany gr 25,00 cm Krotność = 15 z pozycji wyżej 76,785	m ² m ²	 76,785	
				RAZEM	76,785
27	KNR 0-20 d.3 0271-03	Belki, podciąg i wieńce o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 w deskowaniu PERI wariant II (transport betonu pompą) - beton C 20/25 - PODCIĄGI, NADPROŻA ŻELBETOWE	m ³		
	rys K-15	<poz 3.1> (0,25*0,40*3,25)*6	m ³	1,950	
	rys K-15	<poz 3.2> (0,25*0,40*3,25)*4	m ³	1,300	
	rys K-16	<poz 3.3> (0,25*0,40*3,75)*1	m ³	0,375	
	rys K-16	<poz 3.4> (0,25*0,40*3,68)*1	m ³	0,368	
	rys K-14	<poz 4.3> 0,34*0,36*1,25	m ³	0,153	
	rys K-13	<poz 4.4> 0,34*0,39*1,25	m ³	0,166	
				RAZEM	4,312
28	KNR 0-20 d.3 0268-02 + KNR 0-20 0268-04 kalk. własna	Biegi schodowe o gr.16,00 cm z betonu C20/25	m ²		
	rys K-13	<poz 4.1> 3,72*1,25	m ²	4,650	
	rys K-14	<poz 4.2> 3,51*1,25	m ²	4,388	
				RAZEM	9,038
29	NNRNKB d.3 202 0230-05 analogia	(z.II) rygle (przewiązki) i przekrycia ścian deskowane dwustronnie żelbetowe w ścianach murowanych o szer. przewiązki 0.3-0.4 m, beton C 20/25	m ³		
	rys K-09	<poz 5.3.1> 0,25*0,25*6,92*1	m ³	0,433	
	rys K-09	<poz 5.3.2> 0,25*0,25*7,05*1	m ³	0,441	
	rys K-10	<poz 5.3.3> 0,25*0,25*7,18*1	m ³	0,449	
	rys K-10	<poz 5.3.4> 0,25*0,25*7,31*1	m ³	0,457	
	rys K-11	<poz 5.4.1> 0,25*0,25*6,94*1	m ³	0,434	
	rys K-11	<poz 5.4.2> 0,25*0,25*7,10*1	m ³	0,444	
	rys K-11	<poz 5.4.3> 0,25*0,25*7,25*1	m ³	0,453	
	rys K-10	<poz 5.7> 0,25*0,25*1,06*20	m ³	1,325	
				RAZEM	4,436
30	KNR-W 2-02 d.3 0247-02 rys K-08 rys K-08	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 8, beton C 25/30 <poz 5.1> 0,25*0,40*7,41*11 <poz 5.2> 0,25*0,40*6,79*11	m ³ m ³ m ³	 8,151 7,469	
				RAZEM	15,620
31	KNR-W 2-02 d.3 0214-02 analogia	Stropy gęstożebrowe TERIVA I bis <osie A-D/1-3> 7,50*(11,00+3,15) <"in minus" powierzchnia schodów, kanału wentylacyjnego> -1,65*2,80-1,53*1,00	m ² m ² m ²	 106,125 -6,150	
				RAZEM	99,975
32	KNR-W 2-02 d.3 0212-13 analogia	Stropy z pustaków typu DZ - wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości ponad 30 cm, beton C 20/25	m ³		
	rys K-12	<W-1> 0,25*0,40*30,00	m ³	3,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	rys K-12	<W-2> 0,25*0,40*19,00	m ³	1,900	
	rys K-12	<W-3> 0,25*0,40*13,00	m ³	1,300	
	rys K-12	<W-4> 0,25*0,40*39,00	m ³	3,900	
	rys K-12	<W-5> 0,25*0,40*6,00	m ³	0,600	
	rys K-12	<W-6> 0,25*0,36*114,00	m ³	10,260	
	rys K-12	<W-7> 0,25*0,25*67,00	m ³	4,188	
		<Żebro rozdzielcze> 0,10*0,34*19,00	m ³	0,646	
				RAZEM	25,794
33 d.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty że- browane	t		
		podciągi, nadproża żelbetowe			
	rys K-15	<poz 3.1> 42,77*6/1000	t	0,257	
	rys K-15	<poz 3.2> 42,77*4/1000	t	0,171	
	rys K-16	<poz 3.3> 45,64*1/1000	t	0,046	
	rys K-16	<poz 3.4> 45,64*1/1000	t	0,046	
	rys K-14	<poz 4.3> 26,28/1000	t	0,026	
	rys K-13	<poz 4.4> 26,28/1000	t	0,026	
		słupy żelbetowe, rygle żelbetowe ścian			
	rys K-08	<poz 5.1> 130,37*11/1000	t	1,434	
	rys K-08	<poz 5.2> 121,74*11/1000	t	1,339	
	rys K-09	<poz 5.3.1> 53,54/1000	t	0,054	
	rys K-09	<poz 5.3.2> 54,37/1000	t	0,054	
	rys K-10	<poz 5.3.3> 55,20/1000	t	0,055	
	rys K-10	<poz 5.3.4> 56,03/1000	t	0,056	
	rys K-11	<poz 5.4.1> 53,64/1000	t	0,054	
	rys K-11	<poz 5.4.2> 54,61/1000	t	0,055	
	rys K-11	<poz 5.4.3> 55,54/1000	t	0,056	
	rys K-10	<poz 5.7> 7,78*20/1000	t	0,156	
		wieńce żelbetowe			
	rys K-12	<W-1, 2, 3, 4, 5> 5,95*(30,00+19,000+13,00+39,0+6,00)/1000	t	0,637	
	rys K-12	<W-6> 5,86*114,00/1000	t	0,668	
	rys K-12	<W-7> 5,72*67,00/1000	t	0,383	
	rys K-12	<żr> 2,71*19,00/1000	t	0,051	
		schody żelbetowe			
	rys K-13	<poz 4.1> 132,27/1000	t	0,132	
	rys K-14	<poz 4.2> 79,77/1000	t	0,080	
		ściana żelbetowa			
	rys K-17	2072,29/1000	t	2,072	
				RAZEM	7,908
4		DACH - KONSTRUKCJA + POKRYCIE			
4.1		KONTRUKCJA			
34 d.4.1	KNR 2-02 0405-06 analogia	Montaż dźwigarów z drewna klejonego do R i S wsp. 2	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
35 d.4.1		Dostawa dźwigarów drewna klejonego	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
36 d.4.1		Dostawa płatwi z drewna klejonego	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
37 d.4.1	KNR 2-05 0208-04	Dostawa i montaż - stężenia poziome	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
4.2		POKRYCIE DACHU SALI SPORTOWEJ wraz z pracami towarzyszącymi			
38 d.4.2	KNR 2-05 1004-01 analogia	Dostawa i montaż płyt warstwowych, jako pokrycia dachu o profilaktyce ze- wnętrznej trapezu h=35mm i całkowitej grubości rdzenia 12cm. Współczynnik przenikania ciepła dla całej płyty U=0,15[W/m2K] lub mniejszy i odporności ogniowej B-s1, d0 BROOF(t1),(t2),(t3) RE60, REI30	m ²		
		30,80*15,19	m ²	467,852	
				RAZEM	467,852
39 d.4.2	NNRNKB 202 0522-02	(z.l) montaż prefabrykowanych obróbek z blachy z cynku przy szer.w rozwinię- ciu ponad 25 cm	m ²		
		0,35*(15,19*2+30,80)	m ²	21,413	
				RAZEM	21,413

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
40 d.4.2	NNRNKB 202 0518-07	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku prostokątnych w rozwinięciu 40 cm - rynna prostokątna łączona poprzez lutowanie miękkie	m		
		31,33	m	31,330	
				RAZEM	31,330
41 d.4.2	NNRNKB 202 0518-09 analogia	(z.I) Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy z cynku - zbiorniczki przy rynnach - sztucer podwieszany prostokątny	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
42 d.4.2	NNRNKB 202 0519-07	(z.I) montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy ocynkowanej prostokątnych w rozwinięciu 50 cm - rura spustowa fi 120	m		
		2*7,80	m	15,600	
				RAZEM	15,600
43 d.4.2	KNR K-05 0406-02 analogia	Montaż wyłazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym - dosatwa / montaż klapy oddymiającej o wym 100x130 cm	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
5		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
44 d.5	KNR 0-27 0162-02 analogia	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m ²		
		PARTER			
		<pomiędzy pom 0.01 a 0.02, 0.03 a 0.04, 0.05 a 0.07> 7,51*3,14	m ²	23,581	
		-1,00*2,00*2	m ²	-4,000	
		<pomiędzy pom 0.01 a 0.04> 2,67*3,14	m ²	8,384	
		<pomiędzy pom 0.04 a 0.05, 0.03 a 0.07> 6,00*3,14	m ²	18,840	
		<pomiędzy pom 0.05 a 0.07> 2,65*3,14	m ²	8,321	
		<zabudowa kanału> (1,65+1,00)*3,14	m ²	8,321	
		PIĘTRO I			
		<pomiędzy pom 1.01 a 1.02> 7,50*3,80-1,00*2,00	m ²	26,500	
		<pomiędzy pom 1.01 a 1.03> 3,30*3,80-1,00*2,00	m ²	10,540	
				RAZEM	100,487
45 d.5	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		
		2,00	szt	2,000	
		2,00	szt	2,000	
				RAZEM	4,000
6		WYKOŃCZENIE POWIERZCHNI ŚCIAN, STROPÓW			
46 d.6	KNR 2-02 1611-08	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe wysokości do 10 m - do robót malarskich / tynkarskich w hali sportowej	m ²		
		22,00*7,58*2	m ²	333,520	
		14,05*7,58*2	m ²	212,998	
				RAZEM	546,518
47 d.6	KNR-W 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²		
		SALA SPORTOWA			
		22,00*7,58*2	m ²	333,520	
		14,05*7,58*2	m ²	212,998	
		ZAPLECZE SOCJALNE			
		PARTER			
		<pom 0.01> 2*(2,98+2,58)*3,25	m ²	36,140	
		<pom 0.02> 2*(2,64+2,58)*3,25	m ²	33,930	
		<pom 0.03> 2*(2,98+2,67)*3,25	m ²	36,725	
		<pom 0.04> 2*(2,65+2,67)*3,25	m ²	34,580	
		<pom 0.05> 2*(2,65+1,84)*3,25	m ²	29,185	
		<pom 0.06> 2*(1,50+14,30)*3,25	m ²	102,700	
		<pom 0.07> 2*(7,50+5,27)*3,25	m ²	83,005	
		<pom 0.08> 2*(7,52+1,25)*3,25	m ²	57,005	
		<pom 0.09> 2*(1,47+3,32*2)*2,50+2,08*2*1,80	m ²	48,038	
		KONDYGNACJA I			
		<pom 1.01> 2*(5,75+1,77)*3,85	m ²	57,904	
		<pom 1.02> 2*(7,50+7,28)*3,85	m ²	113,806	
		<pom 1.03> 2*(2,18+1,53)*3,85	m ²	28,567	
		<pom 1.04> 2*(3,42+1,50)*3,85	m ²	37,884	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<pom 1.05> 2*(2,97+7,48)*(3,25+0,20+3,85)	m ²	152,570	
		STROPY			
		<pom 0.07> 19,10	m ²	19,100	
		<pom 0.09> 7,60	m ²	7,600	
		<pom 1.05> 11,70	m ²	11,700	
				RAZEM	1436,957
48	KNR-W 2-02 d.6 0826-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m ²		
		<biegi schodowe> 3,50*1,42*2	m ²	9,940	
		<spoczniki> 1,59*2,97	m ²	4,722	
				RAZEM	14,662
49	NNRNKB d.6 202 1134-02	Gruntowanie podłoża preparatami do gruntowania podłoża gipsowych - tynki przed szpachlowaniem	m ²		
		z pozycji wyżej			
		1436,957+14,662	m ²	1451,619	
				RAZEM	1451,619
50	d.6 kalk. własna	Wykonanie kompletnych tynków strukturalnych	m ²		
		PARTER			
		<pom 0.06> 2*(1,50+14,30)*3,14	m ²	99,224	
		"in minus" stolarka drzwiowa			
		-0,90*2,10*5	m ²	-9,450	
		-1,20*2,10	m ²	-2,520	
		-1,00*2,10	m ²	-2,100	
		-1,50*2,10*2	m ²	-6,300	
		<pom 1.05> 2*(2,97+7,48)*(3,25+0,20+3,85)	m ²	152,570	
		KONDYGNACJA I			
		<pom 1.02> 2*(7,50+7,28)*3,85	m ²	113,806	
		"in minus" okienna / stolarka drzwiowa - dla okien przyjęto 50% powierzchni ze względu na konieczność wykończenia ościeży			
		<O 4> -2,70*1,40*0,5	m ²	-1,890	
		<O 5> -2,70*1,40*0,5	m ²	-1,890	
		-1,00*2,10	m ²	-2,100	
		<pom 1.04> 2*(3,42+1,50)*3,85	m ²	37,884	
		<O 8> -2,00*2,00*0,5	m ²	-2,000	
		-1,00*2,10*4	m ²	-8,400	
				RAZEM	366,834
51	d.6 kalk. własna	Wykonanie okładzin akustycznych wg wytycznych wykończenia pomieszczenia sali gimnastycznej	m ²		
		13,75*4,05-1,78*1,56-1,78*1,37-1,78*1,87-0,45*1,00*2-0,45*2,00	m ²	45,344	
		13,20*4,05	m ²	53,460	
		2,75*4,05+2,75*1,35*6+1,00*4,05	m ²	37,463	
		1,00*4,05+2,75*1,35*4+2,75*4,05*3	m ²	52,313	
				RAZEM	188,580
52	KNR AT-22 d.6 0204-07	Okładziny ściennie z płytek z kamieni sztucznych w toaletach o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x60 lub 60x60 cm	m ²		
		PARTER			
		<pom 0.01> 2*(2,98+2,58)*3,25-1,00*2,10	m ²	34,040	
		<pom 0.03> 2*(2,98+2,67)*3,25-1,00*2,10	m ²	34,625	
		<pom 0.05> 2*(2,65+1,84)*3,25-1,00*2,10	m ²	27,085	
		KONDYGNACJA I			
		<pom 1.03> 2*(2,18+1,53)*3,85-1,00*2,10	m ²	26,467	
				RAZEM	122,217
53	KNR 2-02 d.6 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach z elementów prefabrykowanych i betonowych wylewanych	m ²		
		z pozycji wyżej			
		4613,197+38,107	m ²	4651,304	
		<in minus - powierzchnia tynku strukturalnego> -366,834	m ²	-366,834	
		<in minus - powierzchnia okładzin ceramicznych> -122,217	m ²	-122,217	
		<in minus - powierzchnia okładzin akustycznych> -188,580	m ²	-188,580	
				RAZEM	3973,673
54	KNR 2-02 d.6 1505-03 analogia	Dwukrotne malowanie farbami akrylowymi/lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		z pozycji wyżej			
		3973,673	m ²	3973,673	
				RAZEM	3973,673

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
55 d.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej, z wypełnieniem płytami o podwyższonych właściwościach akustycznych. Dodatkowo sufity odporne na uderzenia piłki <sala sportowa> 2,40*14,36*7	m ² m ²	 241,248	
				RAZEM	241,248
56 d.6	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji, systemowe, o podwyższonych właściwościach akustycznych PARTER <pom 0.01> 7,30 <pom 0.02> 6,90 <pom 0.03> 7,80 <pom 0.04> 7,20 <pom 0.05> 4,90 <pom 0.06> 16,30 PIĘTRO I <pom 1.01> 10,30 <pom 1.02> 54,60 <pom 1.03> 3,30 <pom 1.04> 5,20	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 7,300 6,900 7,800 7,200 4,900 16,300 10,300 54,600 3,300 5,200	
				RAZEM	123,800
7		ŚLUSARKA ALUMINOWA			
57 d.7	KNR 0-19 1024-05 analogia	Montaż okien aluminiowych <O1> 2,75*3,10*6 <O5> 2,70*1,40*1 <O6> 0,90*1,40*1 <O7> 1,00*1,00*1 <O8> 2,00*2,00*1	m ² m ² m ² m ² m ²	 51,150 3,780 1,260 1,000 4,000	
				RAZEM	61,190
58 d.7	KNR 0-19 1024-05 analogia	Montaż okien aluminiowych o odporności ogniowej EI 60 <O2> 2,35*2,05*4 <O4> 2,70*1,40*1 <O9> 1,00*1,00*1	m ² m ² m ² m ²	 19,270 3,780 1,000	
				RAZEM	24,050
59 d.7	KNR 0-19 1023-06 analogia	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCV z obróbką osadzenia o pow. do 1.5 m2 <O3> 2,35*2,05*1	m ² m ²	 4,818	
				RAZEM	4,818
60 d.7	KNR 2-02 0129-02 analogia	Osadzenie prefabrykowanych podokienników, długości ponad 1 m - dostawa i montaż parapetów z konglomeratu <O1> (2,75+0,05*2)*6 <O2> (2,35+0,05*2)*4 <O3> (2,35+0,05*2)*1 <O4> (2,70+0,05*2)*1 <O5> (2,70+0,05*2)*1 <O6> (0,90+0,05*2)*1 <O7> (1,00+0,05*2)*1 <O8> (2,00+0,05*2)*1 <O9> (1,00+0,05*2)*1	mb mb mb mb mb mb mb mb mb mb	 17,100 9,800 2,450 2,800 2,800 1,000 1,100 2,100 2,100 1,100	
				RAZEM	40,250
61 d.7	NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm obmiar z pozycji wyżej x szerokość parapetu 40,25*0,33	m ² m ²	 13,283	
				RAZEM	13,283
62 d.7	KNR 0-19 1024-08 analogia	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie [EI 30] <O 1> 1,20*2,10*1 <O 9> 0,90*2,10*1	m ² m ² m ²	 2,520 1,890	
				RAZEM	4,410
63 d.7	KNR 0-19 1024-08 analogia	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie [EI 60] <O 8> 1,50*2,10*1	m ² m ²	 3,150	
				RAZEM	3,150

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
64 d.7	KNR 0-19 1024-08 analogia	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie [EI 30] o podwyższonej izolacyjności akustycznej <O 4> 1,20*2,10*2	m ² m ²	 5,040	
				RAZEM	5,040
65 d.7	KNR 0-19 1024-08 analogia	Dostawa i montaż drzwi drewnianych, dwuskrzydłowych oszklonych na budowie <O 8> 1,50*2,10	m ² m ²	 3,150	
				RAZEM	3,150
66 d.7	KNR 0-19 1024-08 analogia	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych podwyższonej izolacyjności akustycznej <O 6> 1,00*2,10*1 <O 7> 1,50*2,10*1	m ² m ² m ²	 2,100 3,150	
				RAZEM	5,250
67 d.7	KNR-W 2-02 1203-01 analogia	Dostawa i montaż drzwi wraz z ościeżnicami, szerokości 90,00 cm, klamką, zawiasami, zamkiem itp Konstrukcja: - konstrukcja w systemie przylgowym - powierzchnia gładka, pokryta laminatem HPL o grubości min. 0,7mm - ościeżnice drewniana regulowana Wypożenie: - wyposażone w zawiasy, zamek na wkładkę patentową - wyposażone klamkę obustronną - wyposażone w próg z listwą aluminiową - podcięcie wentylacyjne <O5> 3,00	szt szt	 3,000	
				RAZEM	3,000
68 d.7	KNR-W 2-02 1203-01 analogia	Dostawa i montaż drzwi wraz z ościeżnicami, szerokości 90,00 cm, klamką, zawiasami, zamkiem itp Konstrukcja: - konstrukcja w systemie przylgowym - powierzchnia gładka, pokryta laminatem HPL o grubości min. 0,7mm - ościeżnice drewniana regulowana Wypożenie: - wyposażone w zawiasy, zamek na wkładkę patentową - wyposażone klamkę obustronną - wyposażone w próg z listwą aluminiową <O2> 6,00	szt szt	 6,000	
				RAZEM	6,000
69 d.7	KNR-W 2-02 1203-01 analogia	Dostawa i montaż drzwi wraz z ościeżnicami, szerokości 100,00 cm, klamką, zawiasami, zamkiem itp Konstrukcja: - konstrukcja w systemie przylgowym - powierzchnia gładka, pokryta laminatem HPL o grubości min. 0,7mm - ościeżnice drewniana regulowana Wypożenie: - wyposażone w zawiasy, zamek na wkładkę patentową - wyposażone klamkę obustronną - wyposażone w próg z listwą aluminiową <O2> 1,00	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
8		PODŁOŻA POD PODŁOŻE SPORTOWĄ wraz z NAWIERZCHNIĄ SPORTOWĄ			
70 d.8	KNR 2-31 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm <pom 0.10> 308,70	m ² m ²	 308,700	
				RAZEM	308,700
71 d.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton klasy C 8/10, podawany pompą 308,70*0,1	m ³ m ³	 30,870	
				RAZEM	30,870
72 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe z pozycji wyżej	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
73	KNR 2-02 d.8 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - PŁYTY STYROPIANOWE EPS-100 gr. 10,00 cm	m ²		
		z pozycji wyżej 308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
74	KNR-W 2-02 d.8 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		z pozycji wyżej 308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
75	KNR-W 2-02 d.8 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - posadzka z betonu C 16/20 gr. 20,0 cm	m ³		
		z pozycji wyżej 308,70*0,2	m ³	61,740	
				RAZEM	61,740
76	KNR 9-15 d.8 0301-02	Izolacje powierzchni poziomych z papy termozgrzewnej - podłoża betonowe na gruncie	m ²		
		z pozycji wyżej 308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
77	NNRNKB d.8 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5,00 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2	m ²		
		z pozycji wyżej 308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
78	KNR 2-02 d.8 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową z pręta fi 6,00 mm o oczkach 15x15	m ²		
		z pozycji wyżej 308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
79	d.8 wycena indywidualna	Podłoga sportowa wg dyspozycji projektowej: - podkładka elastyczna rozstaw osiowy 50cm - dolne legary(tarcica iglasta), wym. 9x2cm, rozstaw osiowy co 50cm (przy trybunach zmniejszyć o połowę), układane krzyżowo z górnymi legarami - górne legary(tarcica iglasta), wym. 9x2cm, rozstaw osiowy co 50cm (przy trybunach zmniejszyć o połowę), układane krzyżowo z dolnymi legarami - deski układane ażurowo (tarcica iglasta) wym.9x2cm, rozstaw co ok7,0cm - folia PE, 10% założona na zakład - 2x płyta wiórowa układana poprzecznie względem siebie(wym.2x1cm) - wykładzina sportowa na podłożu z pianki sprężystej	m ²		
		z pozycji wyżej 308,70	m ²	308,700	
				RAZEM	308,700
9		PODŁOŻA POD POSADZKI W CZĘŚCI SOCJALNO-SZATNIOWEJ			
9.1		PARTER			
80	KNR 2-31 d.9.1 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem rolniczym - grubość podbudowy po zagęszczeniu 12 cm	m ²		
		400,40-308,70	m ²	91,700	
				RAZEM	91,700
81	KNR-W 2-02 d.9.1 1101-03	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - podkład z chudego betonu C 12/15 gr. 15,0 cm	m ³		
		91,70*0,15	m ³	13,755	
				RAZEM	13,755
82	KNR 9-15 d.9.1 0301-02	Izolacje powierzchni poziomych z papy termozgrzewnej - podłoża betonowe na gruncie	m ²		
		z pozycji wyżej 91,70	m ²	91,700	
				RAZEM	91,700
83	KNR-W 2-02 d.9.1 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²		
		z pozycji wyżej 91,70	m ²	91,700	
				RAZEM	91,700

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84 d.9.1	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - PŁYTY STYROPIANOWE EPS-100 gr. 10,00 cm z pozycji wyżej 91,70	m ² m ²	 91,700	
				RAZEM	91,700
85 d.9.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe z pozycji wyżej 91,70	m ² m ²	 91,700	
				RAZEM	91,700
86 d.9.1	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5,00 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 z pozycji wyżej 91,70	m ² m ²	 91,700	
				RAZEM	91,700
87 d.9.1	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową z pręta fi 6,00 mm o oczkach 15x15 z pozycji wyżej 91,70	m ² m ²	 91,700	
				RAZEM	91,700
9.2	PIĘTRTO 1				
88 d.9.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe <pom 1.01> 10,30 <pom 1.02> 54,60 <pom 1.03> 3,30 <pom 1.04> 5,30 <pom 1.05> 22,40	m ² m ² m ² m ² m ²	 10,300 54,600 3,300 5,300 22,400	
				RAZEM	95,900
89 d.9.2	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa - PŁYTY STYROPIANOWE EPS-100 gr. 6,00 cm z pozycji wyżej 95,90	m ² m ²	 95,900	
				RAZEM	95,900
90 d.9.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe z pozycji wyżej 95,90	m ² m ²	 95,900	
				RAZEM	95,900
91 d.9.2	NNRNKB 202 1127-01	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5,00 cm zatarte na ostro pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 z pozycji wyżej 95,90	m ² m ²	 95,900	
				RAZEM	95,900
92 d.9.2	KNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową z pręta fi 6,00 mm o oczkach 15x15 z pozycji wyżej 95,90	m ² m ²	 95,900	
				RAZEM	95,900
93 d.9.2	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 <pom 1.02> 54,60	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
10	POSADZKI				
94 d.10	NNRNKB 202 1130-02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej grubości 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 z pozycji niżej 54,60	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
95 d.10	KNR-W 2-02 1123-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych z warstwą izolacyjną rulonowe KONDYGNACJA I <pom 1.02> 54,60	m ² m ²	 54,600	
				RAZEM	54,600
96 d.10	KNR AT-23 0206-03	Okładziny podłogowe z płytek z kamieni sztucznych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach 30x30 lub 33x33 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
104 d.11	kalk. własna	Dostawa i montaż żaluzji elewacyjnych wraz z niezbędną podkonstrukcją	m ²		
		3,25*17,75	m ²	57,688	
		8,10*1,50	m ²	12,150	
				RAZEM	69,838
12		WYPOSAŻENIE			
12.1		OGÓLNE OBIEKTU			
105 d.12.	wycena indywidualna	Dostawa i montaż balustrad stalowych, malowanych proszkowo	mb		
		3,75*2	mb	7,500	
		1,31	mb	1,310	
		4,25*2	mb	8,500	
		3,67	mb	3,670	
		2,97	mb	2,970	
		1,56	mb	1,560	
		2*1,66	mb	3,320	
				RAZEM	28,830
106 d.12.	wycena indywidualna	Dostawa i montaż windy przystosowanej do przewozu osób niepełnosprawnych, o minimalnych wymiarach kabiny 1,1mx1,4m:	szt.		
		-zewnątrzny panel sterujący należy umieścić na wysokości 0,8-1,2m od podszki			
		-przedpole przed windą wynosi min. 160cm			
		-wewnętrzny panel sterujący należy umieścić na wysokości 0,8-1,2m w odległości nie mniejszej niż 0,5 m od narożnika kabiny			
		-obok przycisków lub na przyciskach należy umieścić oznaczenia dotykowe dla osób niewidomych oraz słabowidzących (jednocześnie wypukłe cyfry i symbole oraz oznaczenia w alfabecie Braille'a).			
		-w kabinie należy zapewnić informację głosową			
		-przycisk kondygnacji "zero" powinien być dodatkowo wyróżniony, np. poprzez zwiększoną wypukłość, szeroką ramkę wokół przycisku, zmianę koloru.			
		-nie należy stosować paneli dotykowych.			
		-po obu stronach kabiny projektuje się ciągle poręcze, których górna część znajduje się na wysokości 90cm			
		-drzwi do kabiny o szerokości min. 90cm			
		-na ścianie przeciwnej do drzwi wejściowych należy umieścić lustro, umożliwiające osobie poruszającej się na wózku inwalidzkim sprawdzenie, czy za jej plecami nie znajduje się żadna przeszkoda i czy może bezpiecznie opuścić kabinę			
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
12.2		SALI GIMNASTYCZNEJ wraz z ZAPLECZEM			
107 d.12.	wycena indywidualna	Zakup, dostawa i montaż : drabinka gimnastyczna 180x300	szt.		
		10,00	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
108 d.12.	KNR 2-23 0310-02 2	Ustawienie w gotowych otworach stojaków do siatkówki profesjonalnej [boisko główne], wraz z dostawą siatki turniejowej z antenkami, gr. splotu 3 mm, ob-szytej z czterech stron taśmą, boki usztywnione	kpl.		
		1,00	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
109 d.12.	KNR 2-23 0309-02 2	Osadzenie tulei do słupków i stojaków siatkówki	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
110 d.12.	wycena indywidualna	Kotary przesuwne o wymiarach 25x12,50m zasuwana automatycznie, do 3,00m nieprzezroczysta z materiału niepalnego, powyżej ażurowa o oczkach 4,5x4,5cm, Konstrukcja przesuwna; szyny, rolki wraz z napędem elektrycznym w komplecie z akcesoriami, montażem, pilotem.	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
111 d.12.	KNR 2-23 0401-01 2 analogia	Piłkochwyty z siatki polipropylenowej wraz z akcesoriami	m ²		
		20	m ²	20,000	
				RAZEM	20,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.12. wycena indywidualna		Konstrukcja do koszykówki uchylna składana w bok na ścianę mocowana bezpośrednio do ściany, tablica do koszykówki treningowa szkło akrylowe o wymiarach 90 x 120 cm o gr. 10 mm na ramie metalowej, mechanizm regulacji wysokości tablicy 90 x 120 cm w zakresie 260 – 305 cm, obręcz do koszykówki stała, wzmocniona, malowana proszkowo, wzmocnienie z blachy o gr. 5mm, siatka do obręczy turniejowej sznur 5 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
113 d.12. wycena indywidualna		Tablica wyników sportowych o wymiarach min 100x80, sterowanie bezprzewodowe przy pomocy pilota, tablica główna (zegar – czas, wyniki meczu gospodarze-goście, nr seta, stan setów, syrena) wysokość cyfr min. 100 mm– widoczność min. 30 m.	szt.		
		1,00	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
114 d.12. wycena indywidualna		Trybuna zsuwana teleskopowo z siedziskami typu ławka, ławka ze sklejki gr. 18mm, różnica poziomów między podestami 32cm, szerokość wejść >120cm, wykończenie powierzchni metalowych malowanie proszekowe, materiał podestu-płyta antypoślizgowa gr. 18mm. Szer. 250, min. 3 rzędy siedzeń	mb		
		18,00	mb	18,000	
				RAZEM	18,000
115 d.12. wycena indywidualna		Regał magazynowy- stelaż metalowy, półki z płyty laminowanej, wym. 200x100x40	szt.		
		5,00	szt.	5,000	
				RAZEM	5,000
116 d.12. wycena indywidualna		Szafka szatniowa podwójna 2-drzwiowa, 2 komorowa na ławce z listwami drewnianymi. Drzwi zamykane zamkami cylindrycznymi z ryglowaniem w 1 punkcie, komora szafy wyposażona w wieszaki, drążek poprzeczny oraz półkę. Korpus z blach 0,6mm (boki i plecy) oraz 0,8mm (góra i dół); drzwi z blachy 1,0mm, malowane metodą proszkową. Otwory wentylacyjne zgodne z PN. kolor jasny szary lub niebieski Wymiary: 210x60x50	szt.		
		10,00	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
117 d.12. wycena indywidualna		Ławka na konstrukcji z profili stalowych malowanych lakierem proszkowym na kolor szary, siedzisko wykonane z listew drewnianych, zabezpieczonych lakierem bezbarwnym, szerokość 40cm, wysokość 40cm	mb		
		3,00	mb	3,000	
				RAZEM	3,000
12.3		POKÓJ TRENERA			
118 d.12. wycena indywidualna		Biurko wykonane z wysokiej jakości płyty laminowanej grubości 18 mm . -obrzeża wykończone listwą PCV -dwie szafki z szufladami. Kolory buk, olcha lub grusza. Wymiary: szerokość 124 cm,wysokość 75 cm, głębokość 60 cm.	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
119 d.12. wycena indywidualna		Biurowe krzesło obrotowe z mechanizmem TILT, który zapewnia blokadę w jednej pozycji. Podłokietniki wykonane z wysokiej jakości tworzywa. Siedzienie i oparcie wykonane z tkaniny, chromowana podstawa. Regulacja wysokości siedziska za pomocą podnośnika gazowego. Krzesło wyprodukowane zgodnie z normami ISO 9001. Wysokość podłokietnika: 18 cm Wysokość: 103-114 cm Wymiary siedziska (szer. / gł. / wys.): 49 / 48 / 46-57 cm Wysokość oparcia : 63 cm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
120 d.12. wycena indywidualna		Szafka szatniowa podwójna 2-drzwiowa typu SU-Ł z ławeczką. Drzwi zamykane zamkami cylindrycznymi z ryglowaniem w 1 punkcie, komora szafy wyposażona w wieszaki, drążek poprzeczny oraz półkę. Korpus z blach 0,6mm (boki i plecy) oraz 0,8mm (góra i dół); drzwi z blachy 1,0mm, malowane metodą proszkową. Otwory wentylacyjne zgodne z PN. Wymiary: 400x490x1800 mm	szt.		
		2,00	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12.4		REHABILITACJA			
121 d.12. wycena indywidualna		Zakup, dostawa i montaż : drabinka gimnastyczna 180x300 z certyfikatem bezpieczeństwa "B"	szt.		
		10,00	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
12.5		POMIESZCZEŃ SANITARNYCH W SPRZĘT HIGIENICZNY			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122	d.12. analiza indywidualna	Pojemnik na mydło ze stali nierdzewnej- - pojemność zbiornika 1l - okienko do kontroli poziomu mydła Pojemnik zamykany na kluczyk 8,00	szt szt	 8,000	
				RAZEM	8,000
123	d.12. analiza indywidualna	Uchwyt na papier toaletowy ze stali nierdzewnej 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
124	d.12. analiza indywidualna	Wieszaki na ręczniki do kabiny natryskowej 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
125	d.12. analiza indywidualna	Komplet uchwytów dla niepełnosprawnych. Stal nierdzewna, powierzchnia gładka, wypolerowana. W komplecie z zestawem montażowym do ściany twardej. 1,00	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
126	d.12. analiza indywidualna	Szczotka do WC montowana do ściany 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
127	d.12. analiza indywidualna	Dostawa i montaż wyposażenia WC: suszarki do rąk 4	szt szt	 4,000	
				RAZEM	4,000
13		PRACE REMONTOWE W ISTNIEJĄCEJ CZĘŚCI			
13.1		ŚCIANY			
128	KNR 4-01 d.13. 0354-04 1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m2 PIWNICA <okna o wym 90x90 przeznaczone do zamuroowania> 10,00	szt. szt.	 10,000	
				RAZEM	10,000
129	KNR 4-01 d.13. 0354-10 1	Wykucie z muru ościeżnic stalowych lub krat drzwiowych o powierzchni ponad 2 m2 PARTER <wykucie okien w ścianie w osi 1i> 2,35*2,05*6 <wykucie istniejących drzwi w korytarzu - pod osadzenie nowych - O8> 1,50*2,10	m2 m2 m2	 28,905 3,150	
				RAZEM	32,055
130	KNR 4-01 d.13. 0354-12 1 analogia	Wykucie z muru podokienników betonowych z lastryko (0,90+0,05*2)*10 (2,35+0,05*2)*6	m m m	 10,000 14,700	
				RAZEM	24,700
131	KNR 4-01 d.13. 0535-08 1 analogia	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymśów itp. z blachy nie nadającej się do użytku - DEMONTAŻ PARAPETÓW ZEWNĘTRZNYCH 24,70*0,17	m2 m2	 4,199	
				RAZEM	4,199
132	KNR 4-01 d.13. 0304-02 1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego OTWORY OKIENNE <piwnica> 0,90*0,90*10*0,25 <parter> 2,35*2,05*2*0,25 PRZEJŚCIE W OSI C (w istniejącej części) 4,33*3,23*0,25	m3 m3 m3 m3	 2,025 2,409 3,496	
				RAZEM	7,930
133	KNR BO-12 d.13. 0356-03 1	Mechaniczne przebicie otworów o pow. do 0,05 m2 w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej o gr. do 3 cegieł <przebicie otworu okiennego> 2,35*(2,05+0,25)*0,25	m3 m3	 1,351	
				RAZEM	1,351

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 d.13. 1	KNR 4-01 0313-05	Wykonanie przesklepień otworów w ścianach z cegieł - dostarczenie i obsa- dzenie belek stalowych I HEB 240mm	m		
		2,35+0,15*2	m	2,650	
				RAZEM	2,650
135 d.13. 1	KNR 4-01 0711-02 analogia	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kat. III z zaprawy cementowo-wa- piennej na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ce- ramicznych, gazo- i pianobetonów (do 2 m2 w 1 miejscu)	m ²		
		PIWNICA <okna o wym 90x90 przeznaczone do zamuroowania> 0,90*0,90*10,00	m ²	8,100	
		PARTER <wykucie okien w ścianie w osi 1i> 2,35*2,05*6	m ²	28,905	
		<przejście w osi C> 2*4,33*3,23	m ²	27,972	
				RAZEM	64,977
136 d.13. 1	KNR-W 4-01 0713-04 analogia	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych nie malowanych i nie tapeto- wanych na stropach, biegach i spocznikach - szpachlowanie biegów schodo- wych	m ²		
		PARTER 2*(5,65+8,85)*3,23+5,65*8,85	m ²	143,673	
		<ściana zamurowana w osi C - od strony korytarza> 5,65*3,23	m ²	18,250	
		<pomieszczenie świetlicy> 2*(5,65+15,06)*3,23+5,65*15,06	m ²	218,876	
				RAZEM	380,799
137 d.13. 1	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podło- ży gipsowych z gruntowaniem	m ²		
		PIWNICA <okna o wym 90x90 przeznaczone do zamuroowania> 0,90*0,90*10,00	m ²	8,100	
		PARTER z pozycji wyżej 380,799	m ²	380,799	
				RAZEM	388,899
13.2		DACH			
138 d.13. 2	KNR 4-01 0519-06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa	m ²		
		2,40*4,80*2	m ²	23,040	
				RAZEM	23,040
139 d.13. 2	KNR 4-01 0519-07	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa	m ²		
		Z pozycji wyżej 23,040	m ²	23,040	
				RAZEM	23,040
140 d.13. 2	KNR 4-01 0609-03 analogia	Rozebranie podsypki izolacyjnej z tłucznia ceglanego, kruszywa keramzytowe- go albo gruzu z betonu komórkowego grubości do 15 cm - ROZBIÓRKA IZO- LACJI TERMICZNEJ DACHU	m ²		
		Z pozycji wyżej 23,040	m ²	23,040	
				RAZEM	23,040
141 d.13. 2	KNR 4-04 0305-07 analogia	Rozebranie płyt dachowych żelbetowych o grubości do 10 cm - ROZBIÓRKA PŁYT KORYTKOWYCH	m ³		
		23,040*0,10	m ³	2,304	
				RAZEM	2,304
142 d.13. 2	KNR K-05 0406-02 analogia	Montaż świetlika dachowego z uszczelnieniem o wym 240x480 cm	m ²		
		Z pozycji wyżej 23,040	m ²	23,040	
				RAZEM	23,040