

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
ROBOTY BUDOWLANE					
1		STAN ZEROWY			
1.1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1.1	KNNR 006 0801-0800	Rozebranie istniejącej nawierzchni bieżni - mechanicznie z ułożeniem gruzu poza projektowanym budynkiem 520	m ² m ²	 520.000	 520.000
2 d.1.1	KNNR 001 0105-0300	Ręczne karczowanie drzew 2	szt szt	 2.000	 2.000
3 d.1.1	KNNR 401 0108-0600	Odwiezenie gruzu z terenu budowy na 1 km (nawierzchnie, drewno, z rozku- tych ścian w części istniejącej) 35.84	m ³ m ³	 35.840	 35.840
4 d.1.1	KNNR 401 0108-0800	Dodatek do wywozu ziemi samochodami samowyladowczymi, za każdy 1 km powyżej pierwszego 107.52	m ³ m ³	 107.520	 107.520
5 d.1.1	KNNR 201 0122-0100	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym 14.096	100 m ³ 100 m ³	 14.096	 14.096
6 d.1.1	KNNR 201 0126-0100	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej /humusu/ za pomocą spycharek, przy gru- bości warstwy: do 15 cm 1335	m ² m ²	 1335.000	 1335.000
7 d.1.1	KNNR 001 0307-0200	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m, o ścianach pio- nowych, z ręcznym wydobyciem urobku, w gruntach suchych: kat. III-IV - przy budynku istniejącym - do spodu ław i stóp 43.36	m ³ m ³	 43.360	 43.360
8 d.1.1	KNNR 001 0210-0300	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3,0 m, wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki: 0,25 m ³ /grunt kat. III-IV/ - dospodu ław i stóp 1138.379	m ³ m ³	 1138.379	 1138.379
9 d.1.1	KNNR 001 0307-0200	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m, o ścianach pio- nowych, z ręcznym wydobyciem urobku, w gruntach suchych: kat. III-IV - po- głębienie na chudy beton 27.597	m ³ m ³	 27.597	 27.597
10 d.1.1	KNNR 001 0214-0500	Zasypanie wykopów fundament.podłużnych,punktowych, rowów, wykopów objektowych, w gruncie kat.III-IV, z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, spycharkami: 55 kW /50 KM/-grub.zagęszczanej warstwy 25 cm - ziemią zło- żoną obok wykopu za ściany fundamentowe 702.449	m ³ m ³	 702.449	 702.449
11 d.1.1	KNNR 001 0206-0300	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach,z transportem urobku samochodami samowyl.na odl.do 1 km, w gruncie kat.I-III,przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m ³ /spy- charka 75 KM i samochód do 5 t/ - odwózka ziemi zbędnej 506.39	m ³ m ³	 506.390	 506.390
12 d.1.1	KNNR 001 0208-0200	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: do 5 t - dalsze 4 km 1519.17	m ³ m ³	 1519.170	 1519.170
13 d.1.1	KNNR 001 0206-0300	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach,z transportem urobku samochodami samowyl.na odl.do 1 km, w gruncie kat.I-III,przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m ³ /spy- charka 75 KM i samochód do 5 t/ - odwózka ziemi urodzajnej 200.25	m ³ m ³	 200.250	 200.250
14 d.1.1	KNNR 001 0208-0200	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: do 5 t - dalsze 4 km 600.75	m ³ m ³	 600.750	 600.750
1.2		FUNDAMENTY DLA CAŁEGO OBIEKTU			
15 d.1.2	KNNR 202 0609-1000	Oddylatowanie fundamentów od budynku istniejącego z płyt styropianowych EPS-70 grubości 2,0 cm 0.88	m ² m ²	 0.880	 0.880
16 d.1.2	002 1201- 0100	Podkłady betonowe, z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego beton C8/10 grubości 0,10 m pod ławy i stopy	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		27.597	m ³	27.597	
				RAZEM	27.597
17	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-	100 m ²		
d.1.2	0102-0100	wych lub żelbetowych - ław fundamentowych /żuraw samochodowy/	100 m ²	2.305	
		2.305		RAZEM	2.305
18	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem	m ³		
d.1.2	0109-0300	betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstruk-	m ³	72.725	
		cji: ław fundamentowych - beton C16/20		RAZEM	72.725
		72.725			
19	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-	100 m ²		
d.1.2	0102-0200	wych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych /żuraw samoch./	100 m ²	0.811	
		0.811		RAZEM	0.811
20	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem	m ³		
d.1.2	0109-0300	betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstruk-	m ³	22.680	
		cji: stóp fundamentowych - beton C16/20		RAZEM	22.680
		22.68			
21	KNR 202	Ściany betonowe grubości 30 cm, proste o wysokości do 3,0 m wykonane przy	m ²		
d.1.2	0206-0110	użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton C16/20 - za 20 cm - pod	m ²	6.250	
		oparcie schodów		RAZEM	6.250
		6.25			
22	KNR 202	Dodatek lub potrącenie do ścian betonowych grubości 20 cm za każdy 1 cm	m ²		
d.1.2	0206-0510	różnicy grubości, wykonanych przy użyciu pompy do betonu na samochodzie -	m ²	62.500	
		dalsze 10 cm		RAZEM	62.500
		62.5			
23	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-	100 m ²		
d.1.2	0102-0300	wych lub żelbetowych - ścian prostych fundamentowych /żuraw samochodowy/	100 m ²	0.244	
		- centrala wentylacyjna		RAZEM	0.244
		0.244			
24	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem	m ³		
d.1.2	0109-0200	betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, niezbrojonych konstruk-	m ³	2.800	
		cji: ścian prostych fundamentowych - centrala wentylacyjna - beton C16/		RAZEM	2.800
		20			
		2.8			
25	KNNR 002	Podkłady z ubitych materiałów sypkich: piasku - pod płytę żelbetową centrali	m ³		
d.1.2	1201-0320	wentylacyjnej	m ³	0.612	
		0.612		RAZEM	0.612
26	002 1201-	Podkłady betonowe, z betonu: zwykłego z kruszywa naturalnego beton C8/10	m ³		
d.1.2	0100	grubości 0,10 m - pod płytę żelbetową centrali wentylacyjnej	m ³	0.408	
		0.408		RAZEM	0.408
27	KNNR 002	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych, dwuwarstwowe, z papy as-	m ²		
d.1.2	0601-0420	faltowej na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztwo-	m ²	6.630	
		rem asfaltowym - pod płytę żelbetową centrali wentylacyjnej		RAZEM	6.630
		6.63			
28	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-	100 m ²		
d.1.2	0102-0200	wych lub żelbetowych - płyty żelbetowej centrali wentylacyjnej /żuraw	100 m ²	0.017	
		samoch./		RAZEM	0.017
		0.017			
29	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem	m ³		
d.1.2	0109-0400	betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstruk-	m ³	0.995	
		cji - płyty żelbetowej pod centralę wentylacyjną - beton C16/20		RAZEM	0.995
		0.995			
30	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-	100 m ²		
d.1.2	0102-0400	wych lub żelbetowych - słupów prostokątnych i trzpieni do wysokości ścian	100 m ²	0.095	
		fundamentowych /żuraw samochodowy/		RAZEM	0.095
		0.095			
31	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem	m ³		
d.1.2	0109-0600	betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstruk-	m ³	1.140	
		cji: słupów prostokątnych i trzpieni do wysokości ścian fundamentowych beton		RAZEM	1.140
		C16/20			
		1.14			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
32 d.1.2	002 0601-0920	Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych betonowych, z 2 warstw papy asfaltowej na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym - pod płytę żelbetową centrali wentylacyjnej 181.82	m ² m ²	 181.820	 181.820
33 d.1.2	KNNR 002 0102-0300	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych - ścian prostych fundamentowych/żuraw samochodowy/ 6.339	100 m ² 100 m ²	 6.339	 6.339
34 d.1.2	KNNR 002 0109-0200	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: ścian prostych fundamentowych - beton C16/20 76.069	m ³ m ³	 76.069	 76.069
35 d.1.2	KNR 202 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19 - nad otworami na przejście przewodów w ścianach fundamentowych 4.8	m m	 4.800	 4.800
36 d.1.2	KNNR 002 0601-0620	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne powierzchni pionowych, dwuwarstwowe, wykonywane emulsją asfaltową .z zagr. podłoża roztworem asfalt. - powierzchnie styżne z gruntem - ściany fundamentowe, ławy, stopy 980.56	m ² m ²	 980.560	 980.560
37 d.1.2	KNR 023 2612-0100	Ocieplenie ścian fundamentowych od zewnątrz budynków płytami ze styropianu ekstrudowanego grubości 8,0 cm 203.72	m ² m ²	 203.720	 203.720
38 d.1.2	KNR 023 2612-0500	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian: z betonu 814.88	szt szt	 814.880	 814.880
39 d.1.2	KNR 023 2612-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 203.72	m ² m ²	 203.720	 203.720
40 d.1.2	KNR 023 0932-0100	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej 203.72	m ² m ²	 203.720	 203.720
41 d.1.2	KNNR 005 0602-0400	Przyspawanie bednarki FeZn 25x4 do zbrojenia ław i wyprowadzenie ponad teren 44	m m	 44.000	 44.000
1.3		ZBROJENIE STANU ZEROWGO			
42 d.1.3	KNNR 002 0104-0100	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 14 mm 0.59	t t	 0.590	 0.590
43 d.1.3	KNNR 002 0104-0400	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 14 mm 3.029	t t	 3.029	 3.029

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
2		STAN SUROWY			
2.1		ŚCIANY PARTERU ZAPLECZA			
44 d.2.1	KNR 401 0701-0300	Skucie ze ścian izolacji i tynku w budynku istniejącym pod łącznik	m ²		
		14.72	m ²	14.720	
				RAZEM	14.720
45 d.2.1	KNR 401 0336-0700	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej, do osadzenia belek stalowych - łącznik	m		
		5.2	m	5.200	
				RAZEM	5.200
46 d.2.1	KNR 401 0313-0400	Dostarczenie i obsadzenie w gotowych bruzdach lub gniazdach belek stalowych o profilu: do I NP 160 mm	m		
		5.2	m	5.200	
				RAZEM	5.200
47 d.2.1	KNR 401 0329-0300	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegieł na zaprawie: wap.lub cem.-wap., przy grub. ścian ponad 1/2 ceg.- przejście do części istniejącej	m ³		
		1.849	m ³	1.849	
				RAZEM	1.849
48 d.2.1	KNR 401 0703-0300	Umocowanie siatki "Rabitz" na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowa	m		
		5.2	m	5.200	
				RAZEM	5.200
49 d.2.1	KNR 202 0123-0300	Okładanie (szpaldowanie) belek stalowych płytkami z betonu komórkowego, o grubość: 6 cm	m ²		
		1.664	m ²	1.664	
				RAZEM	1.664
50 d.2.1	002 0601- 0920	Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych betonowych, z 2 warstw papy asfaltowej na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roz-tworem asfaltowym	m ²		
		45.648	m ²	45.648	
				RAZEM	45.648
51 d.2.1	KNR 202 0609-1000	Oddylatowanie ścian łącznika od ścian budynku istniejącego z płyt styropia-nowych EPS-70 grubości 2,0 cm	m ²		
		1.92	m ²	1.920	
				RAZEM	1.920
52 d.2.1	KNNR 002 0306-0200	Ściany zewnętrzne murowane z bloczków z betonu komórkowego o powierz-chni czołowej gładkiej lub profilowanej, o grubości: 24,0 cm na zaprawie do spoin pocienionych anej, o grubości: 20,0 cm /bloczki 60x20x20,0 cm/	m ³		
		73.989	m ³	73.989	
				RAZEM	73.989
53 d.2.1	KNR 202 0126-0100	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna	szt		
		24	szt	24.000	
				RAZEM	24.000
54 d.2.1	KNR 202 0126-0200	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi	szt		
		12	szt	12.000	
				RAZEM	12.000
55 d.2.1	KNNR 002 0302-0200	Ściany wewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych, na zaprawie cementowo-wapiennej, murowane z cegieł pełnych wapienno-piaskowych gru-bości 24,0 cm	m ³		
		50.755	m ³	50.755	
				RAZEM	50.755
56 d.2.1	KNNR 002 0102-0400	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-nych lub żelbetowych - słupów (trzpłeni) prostokątnych w ścianach/żuraw sa-mochodowy/	100 m ²		
		0.104	100 m ²	0.104	
				RAZEM	0.104
57 d.2.1	KNNR 002 0109-0600	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstruk-cji: słupów prostokątnych - beton C16/20	m ³		
		1.25	m ³	1.250	
				RAZEM	1.250
58 d.2.1	KNR 202 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19 - ściany wewnętrzne	m		
		44.4	m	44.400	
				RAZEM	44.400
59 d.2.1	KNNR 002 0102-0500	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betono-nych lub żelbetowych - nadproż i podciągów /żuraw samoch./ - ozn. N3, P1, P2	100 m ²		
		0.168	100 m ²	0.168	
				RAZEM	0.168
60 d.2.1	KNNR 002 0109-0700	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstruk-cji: nadproży i podciągów - beton C16/20 - ozn. N3, P1, P2	m ³		
		1.57	m ³	1.570	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
61	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - nadproż i podciągów /żuraw samoch./ - ozn. N m-ściany zewnętrzne	100 m ²	RAZEM	1.570
d.2.1	0102-0500	0.354	100 m ²	0.354	
				RAZEM	0.354
62	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: nadproży i podciągów - beton C16/20 - ściany zewnętrzne	m ³		
d.2.1	0109-0700	2.828	m ³	2.828	
				RAZEM	2.828
2.2		STROP NAD PARTEREM			
63	KNR 202	Stropy gęstożebrowe na belkach strunobetonowych o grubości 20+5 cm - beton C20/25	m ²		
d.2.2	0214-0400	515.982	m ²	515.982	
				RAZEM	515.982
64	KNR 401	Wykucie bruzd poziomych w ścianach istniejących z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej do osadzenia spocznika schodów (łącznik)	m		
d.2.2	0336-0700	3	m	3.000	
				RAZEM	3.000
65	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - wieńców zewnętrznych/żuraw samoch./	100 m ²		
d.2.2	0102-0500	0.427	100 m ²	0.427	
				RAZEM	0.427
66	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu C16/20, zbrojonych konstrukcji: wieńców	m ³		
d.2.2	0109-0700	12.632	m ³	12.632	
				RAZEM	12.632
67	KNR 202	Zbrojenie nadbetonu stalą żebrowaną średnicy 4 mm o oczkach 20x20 cm	m ²		
d.2.2	1106-0700	514.242	m ²	514.242	
				RAZEM	514.242
68	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - płyt stropowych /żuraw samochodowy/ -łącznik	100 m ²		
d.2.2	0102-0600	0.165	100 m ²	0.165	
				RAZEM	0.165
69	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: płyt stropowych -łącznik	m ³		
d.2.2	0109-0800	2.475	m ³	2.475	
				RAZEM	2.475
70	KNR 202	Schody żelbetowe wykonane przy użyciu pompy do betonu na samochodzie: proste na płycie grubości 15 cm - za 8 cm -beton C16/20	m ²		
d.2.2	0218-0210	40.25	m ²	40.250	
				RAZEM	40.250
71	KNR 202	Dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty wykonanej przy użyciu pompy do betonu na samochodzie - beton C16/20 - dalsze 10 cm	m ²		
d.2.2	0218-0610	281.75	m ²	281.750	
				RAZEM	281.750
72	KNNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - belki dla daszku	100 m ²		
d.2.2	0102-0500	0.09	100 m ²	0.090	
				RAZEM	0.090
73	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: belka żelbetowa daszka - beton C16/20	m ³		
d.2.2	0109-0700	0.835	m ³	0.835	
				RAZEM	0.835
74	KNR 202	Daszek żelbetowy z betonu zwykłego C16/20, o j grubości płyty 12 cm - za 7 cm	m ²		
d.2.2	0219-0401	20.056	m ²	20.056	
				RAZEM	20.056
75	KNR 202	Dodatek za każdy 1 cm różnicy w grubościach płyty żelbetowej - dalsze 5 cm	m ²		
d.2.2	0216-0500	100.28	m ²	100.280	
				RAZEM	100.280
76	KSNR 002	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe - wraz z rozebraniem - konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - belki żelbetowej balkon w sali gimnastycznej	100 m ²		
d.2.2	0102-0500	0.361	100 m ²	0.361	
				RAZEM	0.361
77	KNNR 002	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: - belki żelbetowej balkon w sali gimnastycznej - beton C16/20	m ³		
d.2.2	0109-0700	4.333	m ³	4.333	
				RAZEM	4.333

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
78	KNNR 002 d.2.2 0102-0600	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - płyt balkonowej /żuraw samochodowy/ 0.745	100 m ² 100 m ²	 0.745	
				RAZEM	0.745
79	KNNR 002 d.2.2 0109-0800	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: płyt stropowych -łącznik 10.163	m ³ m ³	 10.163	
				RAZEM	10.163
2.3		ŚCIANY I PIĘTRA I STROP NAD I PIĘTREM			
80	KNNR 002 d.2.3 0306-0200	Ściany zewnętrzne murowane z bloczków z betonu komórkowego o powierzchni czołowej gładkiej lub profilowanej, o grubości: 24,0 cm na zaprawie do spoin pocienionych anej, o grubości: 20,0 cm /bloczki 60x20x20,0 cm/ 75.66	m ³ m ³	 75.660	
				RAZEM	75.660
81	KNNR 002 d.2.3 0302-0200	Ściany wewnętrzne budynków wielokondygnacyjnych, na zaprawie cementowo-wapiennej, murowane z cegieł pełnych wapienno-piaskowych grubości 24,0 cm 58.903	m ³ m ³	 58.903	
				RAZEM	58.903
82	KNR 202 d.2.3 0126-0100	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna 24	szt szt	 24.000	
				RAZEM	24.000
83	KNR 202 d.2.3 0126-0200	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
84	KNR 202 d.2.3 0126-0500	Ułożenie nadproży prefabrykowanych L-19 - ściany wewnętrzne 21.6	m m	 21.600	
				RAZEM	21.600
85	KNNR 002 d.2.3 0102-0400	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - słupów (trzpieni) prostokątnych w ścianach/żuraw samochodowy/ 0.123	100 m ² 100 m ²	 0.123	
				RAZEM	0.123
86	KNNR 002 d.2.3 0109-0600	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: słupów (trzpieni) prostokątnych - beton C16/20 1.475	m ³ m ³	 1.475	
				RAZEM	1.475
87	KNNR 002 d.2.3 0308-0200	Kanały wentylacyjne o przekroju kołowym , murowane z pustaków ceramicznych na zaprawie cementowo-wapiennej - pod nakrywy żelbetowe 296.6	m m	 296.600	
				RAZEM	296.600
88	KNR 202 d.2.3 0214-0400	Stropy gęstożebrowe na belkach strunobetonowych o grubości 20+5 cm - beton C20/25 150.885	m ² m ²	 150.885	
				RAZEM	150.885
89	KNR 202 d.2.3 1106-0700	Zbrojenie nadbetonu stałą żebrowaną średnicy 4 mm o oczkach 20x20 cm 150.885	m ² m ²	 150.885	
				RAZEM	150.885
90	KNNR 002 d.2.3 0102-0500	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - wieńców zewnętrznych/żuraw samoch./ 0.821	100 m ² 100 m ²	 0.821	
				RAZEM	0.821
91	KNNR 002 d.2.3 0109-0700	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu C16/20 , zbrojonych konstrukcji: wieńców 11.196	m ³ m ³	 11.196	
				RAZEM	11.196
92	KSNR 002 d.2.3 0102-0500	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe - wraz z rozebraniem - konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - podciągów 0.083	100 m ² 100 m ²	 0.083	
				RAZEM	0.083
93	KNNR 002 d.2.3 0109-0700	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: - podciągi - beton C16/20 - ozn. P 0.95	m ³ m ³	 0.950	
				RAZEM	0.950
94	KSNR 002 d.2.3 0102-0500	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe - wraz z rozebraniem - konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - nadproży 0.333	100 m ² 100 m ²	 0.333	
				RAZEM	0.333

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
95 d.2.3	KNNR 002 0109-0700	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: -nadproży - beton C16/20 - ozn. N 2.661	m ³ m ³	 2.661	
				RAZEM	2.661
2.4		KONSTRUKCJA WRAZ Z OBUDOWĄ SALI GIMNASTYCZNEJ			
96 d.2.4	202 1611- 0800	Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich wielokolumnowych o wysokości: do 10 m 13.38	100 m ² 100 m ²	 13.380	
				RAZEM	13.380
97 d.2.4	002 0601- 0920	Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych betonowych, z 2 warstw papy asfaltowej na lepiku asfaltowym na gorąco, z zagruntowaniem podłoża roztworem asfaltowym 33.504	m ² m ²	 33.504	
				RAZEM	33.504
98 d.2.4	KNNR 002 0306-0300	Ściany zewnętrzne z bloczków gazobetonowych o powierzchni czołowej gładkiej lub profilowanej, o grubości: 24,0 cm zaprawa dla spoin pocienionych 158.846	m ³ m ³	 158.846	
				RAZEM	158.846
99 d.2.4	KNNR 002 0302-0200	Ściany wewnętrzne grubości 24 cm, na zaprawie do spoin pocienionych, murowane z cegieł pełnych wapienno-piaskowych 142.128	m ³ m ³	 142.128	
				RAZEM	142.128
100 d.2.4	KNR 202 0126-0100	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na okna 25	szt szt	 25.000	
				RAZEM	25.000
101 d.2.4	KNR 202 0126-0200	Otwory /bez nadproży/, w ścianach o grubości 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków: na drzwi 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
102 d.2.4	KSNR 002 0102-0500	Deskowanie systemowe drobnowymiarowe - wraz z rozebraniem - konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - nadproży 0.184	100 m ² 100 m ²	 0.184	
				RAZEM	0.184
103 d.2.4	KNNR 002 0109-0700	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: -nadproży - beton C16/20 - ozn. N 1.475	m ³ m ³	 1.475	
				RAZEM	1.475
104 d.2.4	002 0101- 0400	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - słupów prostokątnych - trzpieni. Ozn. S1, S2 269.208	m ² m ²	 269.208	
				RAZEM	269.208
105 d.2.4	KNNR 002 0109-0600	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: słupów prostokątnych - beton C16/20. Ozn. S1, S2 22.998	m ³ m ³	 22.998	
				RAZEM	22.998
106 d.2.4	002 0101- 0500	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - belek, podciągów i wieńców 3.842	m ² m ²	 3.842	
				RAZEM	3.842
107 d.2.4	KNNR 002 0109-0700	Betonowanie w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, zbrojonych konstrukcji: belek, podciągów - beton C16/20 37.141	m ³ m ³	 37.141	
				RAZEM	37.141
108 d.2.4	202 1611- 0300	Rusztowanie punktowe o wysokości: do 8 m do montażu dźwigarów i wykonania trzpieni żelbetowych 12	kolumna kolumna	 12.000	
				RAZEM	12.000
109 d.2.4	202 0231- 0700	Konstrukcje ryglowe - rusztowanie dla montażu wiązarów drewnianych klejonych (scalanie w kalenicy) 6	szt szt	 6.000	
				RAZEM	6.000
110 d.2.4	202 0231- 0800	Konstrukcje ryglowe - rusztowanie dla montażu wiązarów drewnianych klejonych (scalanie w kalenicy) dodatek za każdy 1 m wysokości ponad 6 m 45.14	m m	 45.140	
				RAZEM	45.140
111 d.2.4	007 0206- 0100	Montaż stalowych tzw. "butów" do mocowania części dolnej dźwigara z blachy stalowej ocynkowanej ogniowo na kołki rozporowe systemowe M16x140x25 i innych elementów stalowych 1.451	t t	 1.451	
				RAZEM	1.451

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
112 d.2.4	KNNR 007 0206-0100	Dostawa materiałów - wyrobów do wykonania "butów" i innych elementów (blachy, śruby, nakrętki, podkładki, kołki rozporowe) 3.015	t t	 3.015	
				RAZEM	3.015
113 d.2.4	KNNR 002 0405-0600	Przygotowanie dźwigarów z drewna klejonego do montażu -scalanie 6	ele- ment ele- ment	 6.000	
				RAZEM	6.000
114 d.2.4	007 0103- 0300	Montaż konstrukcji drewnianej dźwigarów, rygli, płatwi, stężeń 31.147	t t	 31.147	
				RAZEM	31.147
115 d.2.4	KNNR 002 0402-0210	Dostawa konstrukcji drewnianej z drewna klejonego klasy GL 32 c zabezpieczonego impregnatem do drewna klejonego wraz z elementami montażowymi stalowymi ocynkowanymi ogniowo - elementy proste 23.632	m³ m³	 23.632	
				RAZEM	23.632
116 d.2.4	KNNR 002 0402-0210	Dostawa konstrukcji drewnianej z drewna klejonego klasy GL 32 c zabezpieczonego impregnatem do drewna klejonego wraz z elementami montażowymi stalowymi ocynkowanymi ogniowo - elementy łukowe 28.28	m³ m³	 28.280	
				RAZEM	28.280
117 d.2.4	007 0603- 0300	Montaż metalowej lekkiej obudowy dachów płaskich o nachyleniu powyżej 10%, z płyt warstwowych z rdzeniem poliuretanowym grubości 12 cm wraz z kompletną obróbką systemową (okapy kalenica itp.) -kompetny montaż wraz z kompletną dostawą materiałów podstawowych oraz złącznych i wykończeniowych. 11.736	100 m² 100 m²	 11.736	
				RAZEM	11.736
118 d.2.4	KNR 401 0735-0210	Wykonanie na ścianie szczytowej ponad dachami płaskimi, tynków zwykłych cementowo - wapiennych: kat.III, przy użyciu wapna suchogazzonego 17.928	m² m²	 17.928	
				RAZEM	17.928
119 d.2.4	KNNR 002 1405-0100	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania - ściany attykowe 17.928	m² m²	 17.928	
				RAZEM	17.928
120 d.2.4	KNR 401 0322-0200	Obsadzenie w ścianach sali kratki wentylacyjnych 8	szt szt	 8.000	
				RAZEM	8.000
121 d.2.4	KNR 202 0217-0900	Dylatacja połaci dachów z płyt warstwowych od ścian szczytowych pianką poliuretanową 5 cm z założeniem kątownika z blachy powlekanej 49.81	m m	 49.810	
				RAZEM	49.810
122 d.2.4	002 0504- 0210	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy:powlekanej płaskiej powlekanej grub. 0,60 mm 54.78	m² m²	 54.780	
				RAZEM	54.780
123 d.2.4	202 0508- 0510	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy powlekanej grubości 0,60 mm, o średnicy: 18 cm 90.28	m m	 90.280	
				RAZEM	90.280
124 d.2.4	KNR 202 0510-0410	Rury spustowe okrągłe z blachy ocynkowanej grubości 0,60 mm, o średnicy: 15 cm 42	m m	 42.000	
				RAZEM	42.000
125 d.2.4	KNR 202 0609-1000	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe z płyt styropianowych samogasnących FS12 grubości 2 cm - dylatacja konstrukcji dźwigarów od trzpieni 99.65	m² m²	 99.650	
				RAZEM	99.650
126 d.2.4	401 0631- 0100	Zabezpieczenie drewna konstrukcyjnego dachu po montażu środkiem impregnacyjnym do drewna klejonego 1007	m² m²	 1007.000	
				RAZEM	1007.000
127 d.2.4	Rusztowanie	Rozliczenie pracy rusztowania 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
2.5		DACH ZAPLECZA, PRZYBUDÓWKI I ŁĄCZNIKA - KONSTRUKCJA I POKRYCIE			
128 d.2.5	007 0106- 0100	Montaż rygli R-3 oraz z płatwi z drewna klejonego - dach zaplecza 6.026	t t	 6.026	
				RAZEM	6.026
129 d.2.5	KNR 202 0406-0600	Dostawa elementów z drewna klejonego klasy GL 32 c zabezpieczonego impregnatem do drewna klejonego	m³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		10.043	m ³	10.043	
				RAZEM	10.043
130	KNNR 007 d.2.5 0206-0100	Dostawa akcesoriów łączących do montażu rygli i płatwi elementy stalowe ocynkowane ogniowo. 0.227	t t	 0.227	
				RAZEM	0.227
131	401 0631- d.2.5 0100	Zabezpieczenie drewna konstrukcyjnego dachu po montażu środkiem impreg- nacyjnym do drewna klejonego 323	m ² m ²	 323.000	
				RAZEM	323.000
132	KNNR 002 d.2.5 0306-0300	Ściany zewnętrzne z bloczków gazobetonowych o powierzchni czołowej gład- kiej lub profilowanej, o grubości: 24,0 cm zaprawa dla spoin pocienionych - przybudówka 9.072	m ³ m ³	 9.072	
				RAZEM	9.072
133	007 0603- d.2.5 0300	Montaż metalowej lekkiej obudowy dachów płaskich o nachyleniu powyżej 10%, z płyt warstwowych z rdzeniem poliuretanowym grubości 12 cm wraz z kompletną obróbką systemową (okapy, kalenica itp.). -kompetny montaż wraz z kompletną dostawą materiałów podstawowych oraz złącznych i wykończe- niowych. 4.394	100 m ² 100 m ²	 4.394	
				RAZEM	4.394
134	KNR 015 d.2.5 0526-0200	Montaż w dachu zaplecza klapy oddymiającej z podstawą skośną ze spojlerem wyniesionym ponad dach na gotowej konstrukcji - otwór o wymiarach 150X200 cm, powierzchnia czynna 2,14 m2 1	szt szt	 1.000	
				RAZEM	1.000
135	KNR 202 d.2.5 0217-0900	Dylatacja połaci dachów z płyt warstwowych od ścian szczytowych i od hali pianką poliuretanową 5 cm z założeniem kątownika z blachy powlekanej 63.8	m m	 63.800	
				RAZEM	63.800
136	KNNR 002 d.2.5 0701-0700	Podmurowanie bloczkami z betonu komórkowego o grubości 12 cm na stro- pach przybudówki i łącznika od strony okapów 16	m ² m ²	 16.000	
				RAZEM	16.000
137	KNNR 002 d.2.5 0701-0300	Ścianki działowe pełne, na zaprawie cem-wapiennej, z cegieł: wap-piaskowych 25x12x10,4 cm, o grub. 1/2 c - obmurowanie kanałów wentylacyjnych 33.04	m ² m ²	 33.040	
				RAZEM	33.040
138	KNR 023 d.2.5 2612-0100	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS-70 grubości 15,0 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian hali sportowej od strony dachu przybudówki 38.78	m ² m ²	 38.780	
				RAZEM	38.780
139	KNR 023 d.2.5 2612-0400	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt sty- ropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian 155.12	szt szt	 155.120	
				RAZEM	155.120
140	KNR 023 d.2.5 2612-0600	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 38.78	m ² m ²	 38.780	
				RAZEM	38.780
141	KNNR 002 d.2.5 0604-0100	Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - poziome na stropie przybudówki i łącznika 201.88	m ² m ²	 201.880	
				RAZEM	201.880
142	KNNR 002 d.2.5 0401-0100	Więźby dachowe o układzie jętkowym z tarcicy iglastej nasyczonej -drewno za- bezpieczone p.poż., przeciwnilnie i przeciw owadom 226.106	m ² m ²	 226.106	
				RAZEM	226.106
143	KNR 202 d.2.5 0407-0400	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej p.poż. i przeciw- gnilnie - dodatkowe słupki 14x14 pod płatwie -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwnilnie i przeciw owadom -przybudówka 0.327	m ³ m ³	 0.327	
				RAZEM	0.327
144	KNR 202 d.2.5 0406-0400	Konstrukcje dachowe z tarcicy iglastej wymiarowej nasyczonej p.poż. i przeciw- gnilnie - dodatkowe płatwie 14x14 -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwnil- nie i przeciw owadom -przybudówka 1.086	m ³ m ³	 1.086	
				RAZEM	1.086
145	002 0602- d.2.5 0500	Izolacje cieplna poziome z płyt z wełny mineralnej półtwardej układanych na sucho - grubości 25,0 - przybudówka i łącznik 201.58	m ² m ²	 201.580	
				RAZEM	201.580
146	KNR 202 d.2.5 0410-0100	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy iglastej wymiarowej, nasyczonej, z wy- konaniem i osadzeniem wyłazów dachowych i okienek dymnikowych -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwnilnie i przeciw owadom -przybudówka i łącznik	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		226.106	m ²	226.106	
				RAZEM	226.106
147	KNNR 002 d.2.5 0507-0100	Pokrycia dachowe z papy termozgrzewalnej grubości 4 mm na deskowaniu dachów przybudówki i łącznika	m ²		
		226.106	m ²	226.106	
				RAZEM	226.106
148	202 0219- d.2.5 0500	Nakrywy żelbetowe kominów o średniej grubości płyty 7 cm - beton C16/20 - zatarte na gładko tzw. wypalanka	m ²		
		10.212	m ²	10.212	
				RAZEM	10.212
149	401 0322- d.2.5 0200	Obsadzenie w ścianach z cegieł drobnych elementów: kratki wentylacyjnych 14x14 bez żaluzji - kominy ponad dachem	szt		
		122	szt	122.000	
				RAZEM	122.000
150	KNR 015 d.2.5 0517-0200	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat - przybudówka i łącznik -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom	m ²		
		226.106	m ²	226.106	
				RAZEM	226.106
151	KNR 401 d.2.5 0414-1100	Umocowanie deski okapowej - przybudówka i łącznik -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom	m		
		44.1	m	44.100	
				RAZEM	44.100
152	KNR 015 d.2.5 0522-0100	Pokrycie dachów blachami trapezowymi powlekanyymi T-18, kolorystyka wg projektu - przybudówka i łącznik	m ²		
		226.106	m ²	226.106	
				RAZEM	226.106
153	KNR 015 d.2.5 0521-0100	Ułożenie gąsiorów z blachy powlekanej dla pokrycia z blachy trapezowej T-18 - łącznik	m		
		8.3	m	8.300	
				RAZEM	8.300
154	KNR 202 d.2.5 0117-1400	Licowanie przewodów wentylacyjnych ponad dachem cegłami licówkami klinierowymi 25x12x6,5 - kolorystyka wg projektu	m ²		
		31.59	m ²	31.590	
				RAZEM	31.590
155	002 0504- d.2.5 0210	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy powlekanej płaskiej grub. 0,55 mm - na ścianach, kominach	m ²		
		85.191	m ²	85.191	
				RAZEM	85.191
156	KNNR 002 d.2.5 0508-0300	Pokrycia dachowe i obróbki blacharskie z blachy profilowanej - blachy okapowe - przybudówka i łącznik	m		
		44.1	m	44.100	
				RAZEM	44.100
157	202 0902- d.2.5 0100	Tynki zwykłe kat. III na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych / balkony, loggie/, wykonane: ręcznie - ściany attykowe od strony dachu	m ²		
		14.4	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
158	KNNR 002 d.2.5 1405-0200	Malowanie dwukrotne tynków zewnętrznych gładkich farbą silikonową	m ²		
		14.4	m ²	14.400	
				RAZEM	14.400
159	202 0508- d.2.5 0510	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 18 cm	m		
		72.6	m	72.600	
				RAZEM	72.600
160	KNR 202 d.2.5 0508-0310	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 12 cm -łącznik	m		
		16.4	m	16.400	
				RAZEM	16.400
161	202 0510- d.2.5 0410	Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej grubości 0,55mm, o średnicy: 15 cm	m		
		50.7	m	50.700	
				RAZEM	50.700
162	KNR 202 d.2.5 0510-0210	Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 10 cm - łącznik	m		
		9.2	m	9.200	
				RAZEM	9.200
163	KNR 202 d.2.5 0515-0800	Obrobienie wywiewek kanalizacyjnych blachą powlekaną grubości 0,55 mm w dachach krytych: blachą	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
164	KNNR 002 d.2.5 1108-0100	Ruszt drewniany pod wykonanie podbitki okapów -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom	m ²		
		22.05	m ²	22.050	
				RAZEM	22.050
165	KNNR 002 d.2.5 1108-0200	Podbitka okapów z listew drewnianych obrobionych -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwgnilnie i przeciw owadom	m ²		
		22.05	m ²	22.050	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
166	KNNR 002	Dwukrotne lakierowanie podbitki okapu	m ²	RAZEM	22.050
d.2.5	1108-0500	22.05	m ²	22.050	
				RAZEM	22.050
2.6		ZBROJENIE STANU SUROWEGO			
167	KNNR 002	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 14 mm	t		
d.2.6	0104-0100	2.275	t	2.275	
				RAZEM	2.275
168	KNNR 002	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: do 14 mm	t		
d.2.6	0104-0400	6.209	t	6.209	
				RAZEM	6.209
169	KNNR 002	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o średnicy: ponad 14 do 20 mm	t		
d.2.6	0104-0500	3.042	t	3.042	
				RAZEM	3.042

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		STAN WYKOŃCZENIOWY			
3.1		ŚCIANKI DZIAŁOWE			
170 d.3.1	KNNR 002 0701-0700	Ścianki działowe, na zaprawie cem-wap.z płytek z betonu komórkowego 59x24x12 cm, o grubości 12 cm 521.479	m ² m ²	 521.479	 521.479
171 d.3.1	KNNR 002 0701-0800	Dodatek za zbrojenie ścianek pełnych 521.479	m ² m ²	 521.479	 521.479
172 d.3.1	KNNR 007 0502-0100	Przegrody aluminiowe z drzwiami w natryskach wypełnione płytami z lamina- tów osadzone na wspornikach na wysokości 15,0 cm ponad posadzką 43.89	m ² m ²	 43.890	 43.890
173 d.3.1	KNR 202 0123-0200	Okładanie (szpaldowanie) przewodów wentylacyjnych cegłami budowlanymi dziurawkami, o grubości: 1/2 cegły pod strop nad I piętrzem 75.653	m ² m ²	 75.653	 75.653
3.2		STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA			
174 d.3.2	KNR 019 1022-0300	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsadzenia, o po- wierzchni: ponad 0,6 do 1,0 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna ozn. O1a, O1b 1.53	m ² m ²	 1.530	 1.530
175 d.3.2	KNR 019 1022-0400	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsadzenia, o po- wierzchni: ponad 1,0 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna ozn. O1, O2a, O6a, O7, O7a, O7b 22.14	m ² m ²	 22.140	 22.140
176 d.3.2	KNR 019 1022-0400	jw. lecz z boczną szybą nieotwieraną ozn. O2, O3, O8 11.24	m ² m ²	 11.240	 11.240
177 d.3.2	KNR 019 1022-0600	Montaż okien uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsa- dzenia, o powierzchni do 1,50 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna ozn. O4a, O6 14.04	m ² m ²	 14.040	 14.040
178 d.3.2	KNR 019 1022-0700	jw. lecz ponad 1,5 m2 ozn. O3b, O4 10.26	m ² m ²	 10.260	 10.260
179 d.3.2	KNR 019 1022-1000	Montaż okien uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsa- dzenia, o powierzchni do 2,5 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna Ozn. O3a 4.32	m ² m ²	 4.320	 4.320
180 d.3.2	KNR 019 1022-1100	jw. lecz o powierzchni: ponad 2,5 m2 Ozn. O5 22.68	m ² m ²	 22.680	 22.680
181 d.3.2	KNR 019 1022-1100	jw. o powierzchni: ponad 2,5 m2 lecz -okno wewnętrzne między salą gimnas- tyczną a помещением фитнес -szklone szkłem bezpiecznym P2 Ozn. O5a 14.4	m ² m ²	 14.400	 14.400
182 d.3.2	KNR 019 1022-1100	Montaż okien uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsa- dzenia, o powierzchni ponad 2,5 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna -łącznik, szklone od wewnątrz szkłem bezpiecznym P2, -dolna część stała Ozn. O11 4.752	m ² m ²	 4.752	 4.752
183 d.3.2	KNR 019 1022-1100	Montaż okien uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki obsa- dzenia, o powierzchni ponad 2,5 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna -siłownia i sa- la fitness, szklone od wewnątrz szkłem bezpiecznym P2 Ozn. O14 17.28	m ² m ²	 17.280	 17.280
184 d.3.2	KNR 019 1022-1100	jw. lecz nieotwierane -sala fitness, szklone od wewnątrz szkłem bezpiecznym P2 Ozn. O15 5.4	m ² m ²	 5.400	 5.400
185 d.3.2	KNR 019 1022-0400	Montaż okien z PCV, bez obróbki obsadzenia, o powierzchni: ponad 1,0 m2 nieotwierane wewnątrz budynku portierni szklone szkłem bezpiecznym P2 ozn. O17 1.8	m ² m ²	 1.800	 1.800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
186 d.3.2	KNR 019 1022-1100	Montaż okien uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni ponad 2,5 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna -sala gimnastyczna, szklone od wewnątrz szkłem bezpiecznym P2, Ozn. O12 4.32	m ² m ²	RAZEM 4.320	1.800 4.320
187 d.3.2	KNR 019 1022-1100	jw. lecz część dolna nieotwierana -sala gimnastyczna Ozn. O13 5.76	m ² m ²	RAZEM 5.760	5.760 5.760
188 d.3.2	KNR 019 1024-0300	Montaż okien aluminiowych wewnętrznych nieotwieranych, o powierzchni: ponad 1,5 do 2,0 m2, szklone szkłem bezpiecznym P2 Ozn. O16 1.8	m ² m ²	RAZEM 1.800	1.800 1.800
189 d.3.2	KNR 019 1022-1100	Montaż okien uchylno-rozwieralnych jednodzielnych z PCV, bez obróbki osadzenia, o powierzchni ponad 2,5 m2 z profili 5-cio komorowych trzyszybowych szklonych szkłem niskoemisyjnym U=1,1w/m2K dla całego okna -w części dolnej okno otwierane za pomocą dźwigni z poziomu posadzki -hala sportowa, szklone od wewnątrz szkłem bezpiecznym P2 Ozn. O9 56.64	m ² m ²	RAZEM 56.640	56.640 56.640
190 d.3.2	KNR 007 0701-0500	jw. okno PCW nieotwierane, szkło bezpieczne P2 - sala gimnastyczna Ozn. O10 56.64	m ² m ²	RAZEM 56.640	56.640 56.640
191 d.3.2	KNR 002 1104-0200	Osadzenie ościeżnic drewnianych ostatecznie wykończonych z zaokrąglonymi narożnikami 107.94	m ² m ²	RAZEM 107.940	107.940 107.940
192 d.3.2	KNR 002 1103-0100	Skrzydła drzwiowe płytowe pełne -rama z drewna iglastego, wypełniona płytą wiórową, obłożona płytami MDF, wykończenie z okleiny naturalnej z trzema zamkami i klamkami -ozn. D1, D2, D6 19.065	m ² m ²	RAZEM 19.065	19.065 19.065
193 d.3.2	KNR 002 1103-0100	jw. lecz z nawiewem dolnym (lub podcięciem) -ozn. D3, D4, D5 68.47	m ² m ²	RAZEM 68.470	68.470 68.470
194 d.3.2	KNR 007 0503-0800	jw. lecz o odporności ogniowej EI-30 ozn. D1, D2 D3, D6 7.38	m ² m ²	RAZEM 7.380	7.380 7.380
195 d.3.2	KNR 019 1024-0800	Montaż drzwi wewnętrznych aluminiowych oszklonych szkłem bezpiecznym P2 dwuskrzydłowych z samozamykaczami i zamkami ozn. D7, D8 21.69	m ² m ²	RAZEM 21.690	21.690 21.690
196 d.3.2	KNR 019 1024-0800	jw. lecz o odporności ogniowej EI-60 ozn. D8 4.41	m ² m ²	RAZEM 4.410	4.410 4.410
197 d.3.2	KNR 019 1024-0800	jw. lecz o odporności ogniowej EI-30 ozn. D9, S4 9.45	m ² m ²	RAZEM 9.450	9.450 9.450
198 d.3.2	KNR 019 1024-1000	Montaż ścianek aluminiowych wewnętrznychszklonych szkłem bezpiecznym P2 z drzwiami, samozamykaczami, zamkami o odporności ogniowej EI-30 Ozn. S1 13.248	m ² m ²	RAZEM 13.248	13.248 13.248
199 d.3.2	KNR 019 1024-1000	Montaż ścianek aluminiowych zewnętrznych z profili ciepłych szklonych szkłem bezpiecznym P2 z drzwiami, samozamykaczami, zamkami Ozn. S2 12.672	m ² m ²	RAZEM 12.672	12.672 12.672
200 d.3.2	KNR 019 1024-0800	Montaż drzwi aluminiowych - dwuskrzydłowych zewnętrznych z profili ciepłych szklonych szkłem bezpiecznym P2 z samozamykaczami, zamkami Ozn. S3 3.36	m ² m ²	RAZEM 3.360	3.360 3.360
201 d.3.2	KNR 019 1024-0800	Montaż drzwi aluminiowych - dwuskrzydłowych zewnętrznych z profili ciepłych pełnych, z zamkami - drzwi awaryjne do sali gimnastycznej Ozn. DZ1 11.52	m ² m ²	RAZEM 11.520	11.520 11.520
202 d.3.2	KNR 019 1024-0700	jw. lecz jednoskrzydłowych Ozn. DZ2 2.88	m ² m ²	RAZEM 2.880	2.880 2.880
3.3		TYNKI I OKŁADZINY WEWNĘTRZNE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
203 d.3.3	202 1611-0800	Montaż i demontaż rusztowań ramowych warszawskich wielokolumnowych o wysokości: do 10 m 12.609	100 m ² 100 m ²	 12.609	
				RAZEM	12.609
204 d.3.3	002 0302-0700	Osadzenie podokienników prefabrykowanych na zaprawie cementowo-wapiennej - z marmuru syntetycznego - szerokości 30 cm i grubości 3,0 cm 147.54	m m	 147.540	
				RAZEM	147.540
205 d.3.3	002 0801-0300	Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii ścian i słupów - zaplecze 2729.577	m ² m ²	 2729.577	
				RAZEM	2729.577
206 d.3.3	002 0801-0300	Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii ścian i słupów - sali - ściany 1503.612	m ² m ²	 1503.612	
				RAZEM	1503.612
207 d.3.3	002 0801-0400	Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii stropów i podciągów 835.462	m ² m ²	 835.462	
				RAZEM	835.462
208 d.3.3	002 0801-0500	Tynki wewnętrzne zwykłe III kategorii biegów i klatek schodowych 48.324	m ² m ²	 48.324	
				RAZEM	48.324
209 d.3.3	202 0808-0700	Tynki cementowe kat. III, wykonane ręcznie na: ościeżach o szerokości ponad 15 do 20 cm - otwory ponad 3 m ² 41.976	m ² m ²	 41.976	
				RAZEM	41.976
210 d.3.3	KNR 202 0829-0100	Przygotowanie podłoża pod licowanie ścian płytkami na klej - zaplecze 696.759	m ² m ²	 696.759	
				RAZEM	696.759
211 d.3.3	KNR 202 0829-0700	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi lub terakotowymi układanymi na klej, wraz z osadzeniem listew wykończeniowych narożnych i wklęsłych 696.759	m ² m ²	 696.759	
				RAZEM	696.759
212 d.3.3	KNR 202 2007-0400	Ruszt stalowy na ścianach szczytowych sali gimnastycznej powyżej 3,0 m (otynkowanych) do pokrycia pod płytki wygłuszające 343.44	m ² m ²	 343.440	
				RAZEM	343.440
213 d.3.3	KNR 202 2005-0600	Wyłożenie ścian (na gotowym ruszcie) szczytowych powyżej 3,0 m od posadzki płytami wygłuszającymi z wełny drzewnej o strukturze włóknistej związane magnezem z warstwą absorbera z wełny mineralnej - płyty o wymiarach 1200x600 mm grubości 40 mm (15 mm płyta + 25 mm wełna mineralna) - ogniotrwałość płyt A2 (A2-S1,d0) - obrobienie ościeży i zakończenia przy tynku 343.44	m ² m ²	 343.440	
				RAZEM	343.440
214 d.3.3	KNNR 002 1205-0700	Deska odbojowa szerokości 20,0 cm z drewna twardego liściastego osadzona na kołki rozporowe do cian na wysokości 110 cm wzdłuż ścian korytarzy, hal-lów i klatek schodowych 253.25	m m	 253.250	
				RAZEM	253.250
215 d.3.3	KNR 217 0101-0200	Przewody wentylacyjne prostokątne typu A/I, o udziale kształtek do 35%, z blachy stalowe o przekroju 14x14 cm wentylacja posadzki sali gimnastycznej 20.776	m ² m ²	 20.776	
				RAZEM	20.776
216 d.3.3	401 0322-0200	Obsadzenie kratek wentylacyjnych 62	szt szt	 62.000	
				RAZEM	62.000
217 d.3.3	KNR 217 0101-0200	Przewody wentylacyjne prostokątne typu A/I, o udziale kształtek do 35%, z blachy stalowe o przekroju 14x14 cm wentylacja w pomieszczeniach zaplecza 9.968	m ² m ²	 9.968	
				RAZEM	9.968
218 d.3.3	KNR 202 1514-0200	Przyklejenie gąbki z wkładem amortyzującym grubości 6,0 cm do wysokości 2, 10 m - osłona słupów hali 20.16	m ² m ²	 20.160	
				RAZEM	20.160
219 d.3.3	KNNR 002 1108-0100	Ruszt drewniany na ścianach 370.69	m ² m ²	 370.690	
				RAZEM	370.690
220 d.3.3	KNR 202 2006-0410	Okładziny pojedyncze z płyt gipsowo-kartonowych /suche tynki gipsowe/ powierzchni stropów, na gotowym ruszcie, przy grubości płyt: 12,5 mm - ogniochronnych 370.69	m ² m ²	 370.690	
				RAZEM	370.690

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3.4		PODŁOŻA, POSADZKI, PODŁOGI W ZAPLECZU			
221 d.3.4	002 1201-0330	Podkłady z ubitych materiałów sypkich: piasku /na gruncie/ 138.776	m ³ m ³	 138.776	
				RAZEM	138.776
222 d.3.4	002 1201-0120	Podkłady betonowe, z betonu: zwykłego, na gruncie grubości 12 cm z betonu C12/15 66.613	m ³ m ³	 66.613	
				RAZEM	66.613
223 d.3.4	002 0104-0100	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 14 mm zbrojenie podłóg prętami 6 mm o rozstawie co 30x30 cm 0.842	t t	 0.842	
				RAZEM	0.842
224 d.3.4	002 0604-0100	Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - poziome podposadzkowe dwuwarstwowe - posadzki parteru i na I piętrze 527.345	m ² m ²	 527.345	
				RAZEM	527.345
225 d.3.4	002 0604-0100	Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - poziome podposadzkowe jednowarstwowe - strop nad parterem 515.982	m ² m ²	 515.982	
				RAZEM	515.982
226 d.3.4	KNR 202 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa styropianu EPS 200 grubości 16 cm - pas szerokości 1 m wokół ścian zewnętrznych budynku 109.6	m ² m ²	 109.600	
				RAZEM	109.600
227 d.3.4	KNNR 002 0507-0100	Izolacja pozioma z papy termozgrzewalnej grubości 4 mm - jednowarstwowe - pomieszczenia sanitarne 158.47	m ² m ²	 158.470	
				RAZEM	158.470
228 d.3.4	KNR 202 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa grubości 10,0 cm - styropian EPS 200 - parter 445.5	m ² m ²	 445.500	
				RAZEM	445.500
229 d.3.4	KNNR 002 0602-0300	Izolacje przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych TERMO-D grubości 4,4/4,0 cm, układanych na wierzchu konstrukcji na sucho - jednowarstwowe - strop nad parterem 515.982	m ² m ²	 515.982	
				RAZEM	515.982
230 d.3.4	002 1202-0200	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej, o grubości 40 mm na piętrze i 50 mm na parterze , zatarte: na gładko - za 20 mm 1043.327	m ² m ²	 1043.327	
				RAZEM	1043.327
231 d.3.4	KNNR 002 1202-0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - zmiana grubości o 10 mm - dalsze 30 mm 3129.981	m ² m ²	 3129.981	
				RAZEM	3129.981
232 d.3.4	KNR 202 1118-0900	Posadzki z płytek z terakoty niepoślizgowej układanych na klej - korytarz 439.692	m ² m ²	 439.692	
				RAZEM	439.692
233 d.3.4	KNR 202 1118-0900	Posadzki z płytek z terakoty układanych na klej - w pozostałych pomieszczeniach 438.3	m ² m ²	 438.300	
				RAZEM	438.300
234 d.3.4	KNR 202 1119-0100	Przygotowanie podłoża pod cokoliki z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej /bez przecinania płytek/ 699.51	m m	 699.510	
				RAZEM	699.510
235 d.3.4	KNR 202 1119-0600	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 15x 15 cm, /bez przecinania płytek/ - pomieszczenia bez glazury 699.51	m m	 699.510	
				RAZEM	699.510
236 d.3.4	KNR 202 1121-0100	Przygotowanie podłoża pod okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych na klej 53.844	m ² m ²	 53.844	
				RAZEM	53.844
237 d.3.4	KNR 202 1121-0500	Okładziny schodów z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej metodą kombinowaną, antypoślizgowych. 53.844	m ² m ²	 53.844	
				RAZEM	53.844
238 d.3.4	KNR 202 1122-0200	Przygotowanie podłoża pod cokoliki na schodach z płytek z kamieni sztucznych na klej układanych metodą kombinowaną, przy wysokości cokolika: 15 cm 80.766	m ² m ²	 80.766	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
239 d.3.4	KNR 202 1122-0500	Cokoliki na schodach z płytek z kamieni sztucznych na klej, układanych metodą kombinowaną, /bez przecinania płytek/, przy wysokości cokolika 15 cm - zakończenie cokołu z listwy wykończeniowej PCV	m	RAZEM	80.766
		80.766	m	80.766	
240 d.3.4	KNNR 002 1208-0100	Samopoziomujące masy szpachlowe, wewnątrz budynków, pod wykładziny - wylewka korygująco-wyrównawcza grub. 2,0 mm	m ²	RAZEM	80.766
		273.14	m ²	273.140	
241 d.3.4	KNR 202 1112-0610	Posadzki z cokolikami wysokości 10 cm z wykładziny PCW wielobarwne układane na kleju - pom. nr A8	m ²	RAZEM	273.140
		22.53	m ²	22.530	
242 d.3.4	KNNR 002 1206-0100	Posadzki z wykładziny winylowej o wytłaczanej odpornej na ścieranie antypoślizgowej powierzchni, dolna warstwa z pianki PCW z wywiniciem cokolików - pom A25, B3, B20	m ²	RAZEM	22.530
		250.61	m ²	250.610	
243 d.3.4	KNR 202 1112-0900	Zgrzewanie wykładzin rulonowych PVC	m ²	RAZEM	250.610
		273.14	m ²	273.140	
244 d.3.4	KNNR 007 0507-0400	Listwa wykończająca przy dwóch rodzajach posadzek	m	RAZEM	273.140
		11.9	m	11.900	
				RAZEM	11.900
3.5	PODŁOŻA, POSADZKI I PODŁOGI W SALI GIMNASTYCZNEJ				
245 d.3.5	002 1201- 0330	Podkłady z ubitych materiałów sypkich: piasku na gruncie zagęszczonym do ls=0,9	m ³		
		436.456	m ³	436.456	
246 d.3.5	002 1201- 0120	Podkłady betonowe, z betonu: zwykłego, na gruncie grubości 12 cm z betonu C12/15	m ³	RAZEM	436.456
		130.937	m ³	130.937	
247 d.3.5	002 0104- 0100	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych metodą tradycyjną, prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o średnicy: do 14 mm zbrojenie podłóg prętami 6 mm o rozstawie co 25x25 cm	t	RAZEM	130.937
		2.471	t	2.471	
248 d.3.5	002 0604- 0100	Izolacje z 2 warstw folii polietylenowej grub. 0,2 mm - poziome podposadzkowe	m ²	RAZEM	2.471
		1091.14	m ²	1091.140	
249 d.3.5	KNR 202 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa styropianu EPS 200 grubości 16 cm - pas szerokości 1 m wokół ścian zewnętrznych budynku	m ²	RAZEM	1091.140
		68.32	m ²	68.320	
250 d.3.5	KNR 202 0609-0300	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome z płyt styropianowych, układane na wierzchu konstrukcji: na sucho, jedna warstwa grubości 10,0 cm styropian EPS 200	m ²	RAZEM	68.320
		1022.82	m ²	1022.820	
251 d.3.5	002 1202- 0100	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej, o grubości 40 mm, zatarte: na ostro	m ²	RAZEM	1022.820
		1091.14	m ²	1091.140	
252 d.3.5	002 1202- 0300	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - zmiana grubości o 10 mm - dalsze 20 mm	m ²	RAZEM	1091.140
		2182.28	m ²	2182.280	
253 d.3.5	002 0604- 0100	Izolacje z folii polietylenowej grub. 0,2 mm - poziome podposadzkowe	m ²	RAZEM	2182.280
		1091.14	m ²	1091.140	
254 d.3.5	KNNR 002 1206-0300	Podkładki poziomujące grubości 8 mm i podkładki sprężyste 10x9x2 mm	m ²	RAZEM	1091.140
		1091.14	m ²	1091.140	
255 d.3.5	KNR 202 1110-0400	Ruszt z desek układanych krzyżowo -legar dolny o wymiarach 19x95 mm -legar górny o wymiarach 19x95 mm -gwoździe ze stali nierdzewnej	m ²	RAZEM	1091.140
		1091.14	m ²	1091.140	
256 d.3.5	KNNR 002 0604-0100	Izolacje z folii polietylenowej - poziome na ślepej podłodze	m ²	RAZEM	1091.140

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		1091.14	m ²	1091.140	
				RAZEM	1091.140
257 d.3.5	KNR 401 0820-0300	Ułożenie płyt wiórowych wilgocioodpornych grubości 12 mm -pierwsza warstwa -gwoździe ze stali nierdzewnej 1091.14	m ² m ²	 1091.140	
				RAZEM	1091.140
258 d.3.5	KNR 401 0820-0300	jw. druga warstwa 1091.14	m ² m ²	 1091.140	
				RAZEM	1091.140
259 d.3.5	KNR 202 1112-0110	Ułożenie kompletnej nawierzchni sportowej syntetycznej wraz z montażem listew przyściennych wentylacyjnych: -nawierzchnia z wykładziny sportowej wykonanej ze sprasowanego i wulkanizowanego kauczuku z dodatkiem stabilizatorów oraz koloryzującego pigmentu o wysokiej izolacji termicznej, elastyczności, wytrzymałości na uderzenia i duży nacisk -wykładzina o grubości 4,0 mm -zewnątrzna warstwa powinna być przeciwpoślizgowa i antyrefleksyjna -linie boisk i kolory wykładzin wg projektu technologii sali gimnastycznej wsp. do R=2,0 1091.14	m ² m ²	 1091.140	
				RAZEM	1091.140
260 d.3.5	KNR 401 0322-0200	Obsadzenie drobnych elementów: kratki wentylacyjnych nad posadzką sali gimnastycznej 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
261 d.3.5	KNNR 007 0507-0400	Montaż drobnych elementów aluminiowych - listwy osłaniające połączenie dwu rodzajów podłóg 6.1	m m	 6.100	
				RAZEM	6.100
262 d.3.5	KNR 401 0322-0200	Obsadzenie w ścianach nad posadzką kratki wentylacyjnych 14	szt szt	 14.000	
				RAZEM	14.000
3.6		MALOWANIE			
263 d.3.6	KNR 202 1611-0800	Rusztowania ramowe warszawskie wielokolumnowe, o wysokości: do 10 m 14.177	100 m ² 100 m ²	 14.177	
				RAZEM	14.177
264 d.3.6	002 1401- 0600	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą emulsyjną, bez gruntowania, - trzykrotne -zaplecze 2248.8	m ² m ²	 2248.800	
				RAZEM	2248.800
265 d.3.6	KNNR 002 1402-0600	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, z gruntowaniem, farbą emulsyjną - trzykrotne -zaplecze 173.45	m ² m ²	 173.450	
				RAZEM	173.450
266 d.3.6	KNNR 002 1402-0600	Malowanie płyt gipsowych, spoinowanych, szpachlowanych, z gruntowaniem, farbą emulsyjną - trzykrotne -sufity podwieszone - sala gimnastyczna 197	m ² m ²	 197.000	
				RAZEM	197.000
267 d.3.6	002 1401- 0600	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową , bez gruntowania, - trzykrotne - sala gimnastyczna 1502.818	m ² m ²	 1502.818	
				RAZEM	1502.818
268 d.3.6	KNNR 002 1401-0600	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbami zmywalnymi - trzykrotne 562.24	m ² m ²	 562.240	
				RAZEM	562.240
269 d.3.6	002 1404- 0400	Malowanie rur stalowych i blaszanych, o średnicy zewnętrznej: do 50 mm - farbą olejną 186	m m	 186.000	
				RAZEM	186.000
270 d.3.6	002 1404- 0800	Malowanie rur kanalizacyjnych - farbą olejną 80.5	m m	 80.500	
				RAZEM	80.500
271 d.3.6	Rusztowanie	Rozliczenie pracy rusztowania 1	kpl kpl	 1.000	
				RAZEM	1.000
3.7		ELEMENTY KOWALSKO-ŚLUSARSKIE			
272 d.3.7	KNR 202 1219-0300	Wycieraczki stalowe ocynkowane 40x60 cm 5	szt szt	 5.000	
				RAZEM	5.000
273 d.3.7	KNR 202 1219-0800	Uchwyty do flag, z osadzeniem i pomalowaniem lakierem asfaltowym 5	szt szt	 5.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
274 d.3.7	KNR 202 1208-0200	Balustrady klatki schodowej ze stali nierdzewnej o wysokości 1,10 m -słupki i pochwyty z rur średnicy 50mm a relingi średnicy 25 mm 16.8	m m	RAZEM 16.800	5.000 16.800
275 d.3.7	KNR 202 1208-0300	Pochwyty ze stali nierdzewnej na wspornikach mocowanych do ściany z rur o średnicy 50 mm 28.4	m m	RAZEM 28.400	28.400
276 d.3.7	KNR 202 1210-0200	Oslony grzejnikowe w sali gimnastycznej - wodnych nagrzewnic powietrza 16	m ² m ²	RAZEM 16.000	16.000
277 d.3.7	KNR 202 1218-0300	Daszki systemowe z kształtowników stalowych ze stali nierdzewnej z wypełnieniem z poliwęglanu przezroczystego szerokości 2,00 m i wysięgu 1,30 m 2	szt szt	RAZEM 2.000	2.000
278 d.3.7	KNR 202 1218-0300	Daszki systemowe z kształtowników stalowych ze stali nierdzewnej z wypełnieniem z poliwęglanu przezroczystego szerokości 2,60 m i wysięgu 1,20 m 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
279 d.3.7	KNR 202 1218-0300	Daszki systemowe z kształtowników stalowych ze stali nierdzewnej z wypełnieniem z poliwęglanu przezroczystego szerokości 3,00 m i wysięgu 1,30 m 1	szt szt	RAZEM 1.000	1.000
280 d.3.7	KNNR 002 1301-0400	Balustrady balkonowe z pochwytem stalowym, proste ze stali nierdzewnej - pochwyty i słupki średnicy 51/3,2 mm a relingi średnicy 20/2,3 mm - sala gimnastyczna 45.14	m m	RAZEM 45.140	45.140
281 d.3.7	KNR 202 1218-0100	Uchwyty dla niepełnosprawnych 4	szt szt	RAZEM 4.000	4.000
282 d.3.7	KNR 202 1213-0400	Drabiny stalowe zewnętrzne z kabłąkami, z osadzeniem i pomalowaniem farbą olejną, o długości: ponad 4 m - wejście na dach z zaplecza 7.3	m m	RAZEM 7.300	7.300
3.8		ELEWACJE I ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
283 d.3.8	KNR 202 1604-0100	Montaż i demontaż rusztowań zewnętrznych rurowych o wysokości: do 10 m 16.925	100 m ² 100 m ²	RAZEM 16.925	16.925
284 d.3.8	KNNR 002 1505-0100	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych 16.925	100 m ² 100 m ²	RAZEM 16.925	16.925
285 d.3.8	KNR 202 0925-0100	Oslony okien: folią polietylenową, przy użyciu żurawia okiennego 280.42	m ² m ²	RAZEM 280.420	280.420
286 d.3.8	KNNR 001 0307-0200	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m, o ścianach pionowych, z ręcznym wydobyciem urobku, w gruntach suchych: kat. III-IV - pod ściany fundamentowe wejścia głównego 8.84	m ³ m ³	RAZEM 8.840	8.840
287 d.3.8	KNNR 002 0101-0300	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetonowych - ścian prostych - wejścia 36	m ² m ²	RAZEM 36.000	36.000
288 d.3.8	KNNR 002 0110-0200	Betonowanie w deskowaniu systemowym wielkowymiarowym, z transportem betonu pompą na samochodzie i zagęszczeniem betonu, konstrukcji: ścian fundamentowych - beton C16/20 4.5	m ³ m ³	RAZEM 4.500	4.500
289 d.3.8	KNNR 001 0318-0100	Zасыpywanie wykopów o szer. 0,8-2,5 m, o ścianach pionowych, przy głęb.wykopu do 1,5 m, warstwami grub. 20 cm, z zagęszczeniem ręcznym, w gruncie: kat. I-III 8.84	m ³ m ³	RAZEM 8.840	8.840
290 d.3.8	KNNR 002 0302-0200	Ściany budynków wielokondygnacyjnych, na zaprawie cementowo-wapiennej, murowane z cegieł pełnych wapienno-piaskowych - przy wejściu głównym 1.125	m ³ m ³	RAZEM 1.125	1.125
291 d.3.8	KNNR 002 1001-0100	Tynki zewnętrzne zwykłe, na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - III kategorii - ściana wejścia głównego 9.75	m ² m ²	RAZEM 9.750	9.750

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
292	KNNR 002	Konstrukcja drewniana daszku nad wejściem -drewno zabezpieczone p.poż.,	m ²	RAZEM	9.750
d.3.8	0401-0100	przeciwnilnie i przeciw owadom	m ²	19.260	
		19.26		RAZEM	19.260
293	KNR 015	Ułożenie na krokwiach ekranu zabezpieczającego z folii - daszek nad wej-	m ²		
d.3.8	0517-0100	ciem	m ²	19.260	
		19.26		RAZEM	19.260
294	KNR 015	Impregnacja, przycięcie i przybicie kontrłat i łat - przybudówka i łącznik -drew-	m ²		
d.3.8	0517-0200	no zabezpieczone p.poż., przeciwnilnie i przeciw owadom	m ²	19.260	
		19.26		RAZEM	19.260
295	KNR 401	Umocowanie deski okapowej -drewno zabezpieczone p.poż., przeciwnilnie i	m		
d.3.8	0414-1100	przeciw owadom	m	13.000	
		13		RAZEM	13.000
296	KNR 015	Pokrycie dachów blachami trapezowymi powlekanyimi T-18, kolorystyka wg	m ²		
d.3.8	0522-0100	projektu - daszek nad wejściem	m ²	19.260	
		19.26		RAZEM	19.260
297	KNR 015	Ułożenie gąsiorów z blachy powlekanej dla pokrycia z blachy trapezowej T-18	m		
d.3.8	0521-0100		m	4.708	
		4.708		RAZEM	4.708
298	KNNR 002	Pokrycia dachowe i obróbki blacharskie z blachy dachówkopodobnej - blachy	m		
d.3.8	0508-0300	okapowe - daszek	m	13.000	
		13		RAZEM	13.000
299	002 0504-	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy po-	m ²		
d.3.8	0210	wlekanej płaskiej grub. 0,55 mm - daszek	m ²	7.689	
		7.689		RAZEM	7.689
300	KNR 202	Rynny dachowe półokrągłe, z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średni-	m		
d.3.8	0508-0310	cy: 12 cm	m	13.000	
		13		RAZEM	13.000
301	KNR 202	Rury spustowe okrągłe z blachy powlekanej grubości 0,55 mm, o średnicy: 10	m		
d.3.8	0510-0210	cm	m	3.300	
		3.3		RAZEM	3.300
302	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listew co-	m		
d.3.8	2612-0900	kołowych	m	169.500	
		169.5		RAZEM	169.500
303	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi EPS-70 gru-	m ²		
d.3.8	2612-0100	bości 15,0 cm - przyklejenie płyt styropianowych	m ²	1364.500	
		1364.5		RAZEM	1364.500
304	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS 70 grubości 2,0 cm-	m ²		
d.3.8	2612-0200	przyklejenie płyt styropianowych do ościeży	m ²	119.016	
		119.016		RAZEM	119.016
305	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi frezowanymi EPS-70 gru-	m ²		
d.3.8	2612-0100	bości 19,0 cm - dodatkowa warstwa na słupach hali - pilastry - przyklejenie	m ²	62.304	
		płyt styropianowych		62.304	
		62.304		RAZEM	62.304
306	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi- przymocowanie płyt styro-	szt		
d.3.8	2612-0300	pianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian: z gazobetonu	szt	5458.000	
		5458		RAZEM	5458.000
307	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy	m ²		
d.3.8	2612-0600	siatki na ścianach + cokół + daszek	m ²	1426.150	
		1426.15		RAZEM	1426.150
308	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy	m ²		
d.3.8	2612-0700	siatki na ościeżach	m ²	119.016	
		119.016		RAZEM	119.016
309	KNR 023	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach parteru	m ²		
d.3.8	2612-0600		m ²	339.000	
		339		RAZEM	339.000
310	KNR 023	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wy-	m		
d.3.8	2612-0800	pukłych kątown. metalowym	m	329.800	
		329.8			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
311	KNR 202	Spadki z zaprawy cementowej pod parapety zewnętrzne	m ²	RAZEM	329.800
d.3.8	0923-0400	29.04	m ²	29.040	
				RAZEM	29.040
312	KNNR 002	Obróbki blacharskie, przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm, z blachy powlekanej płaskiej grub. 0,55 mm -parapety zewnętrzne	m ²		
d.3.8	0504-0210	58.08	m ²	58.080	
				RAZEM	58.080
313	KNR 023	Nałożenie na podłoże podkładowej masy tynkarskiej, pod wyprawy elewacyjne z tynku silikonowego	m ²		
d.3.8	0931-0100	1544.17	m ²	1544.170	
				RAZEM	1544.170
314	KNR 023	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku silikonowego na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - wg projektu kolorystyki	m ²		
d.3.8	0931-0200	1392.25	m ²	1392.250	
				RAZEM	1392.250
315	KNR 023	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy elewacyjnej z tynku mineralnego na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na ościeżach o szerokości do ponad 15 do 30 cm w kolorze białym	m ²		
d.3.8	0931-0400	118.016	m ²	118.016	
				RAZEM	118.016
316	KNR 023	Wykonanie ręcznie cienkowarstwowej wyprawy mineralnej na uprzednio przygotowanym podłożu, o grubości 2 mm - na cokole	m ²		
d.3.8	0931-0200	33.9	m ²	33.900	
				RAZEM	33.900
317	KNR 202	Bonie prostokątne na ścianach płaskich, cylindrycznych, słupach i pilastrach z wyprawy silikonowej	m		
d.3.8	0918-0200	660.1	m	660.100	
				RAZEM	660.100
318	KNNR 006	Koryta na całej szerokości jezdni i chodników, wykonane ręcznie, z zagęszczeniem walcem wibracyjnym, przy głębokości koryta 20 cm i gruncie kat.III-IV - opaska, wejście, przy centrali	m ²		
d.3.8	0101-0800	161.58	m ²	161.580	
				RAZEM	161.580
319	KNNR 006	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 30x8 cm -opaska, wejście, przy centrali	m		
d.3.8	0404-0400	202.5	m	202.500	
				RAZEM	202.500
320	KNNR 006	Warstwy odsączające z piasku, wykonane ręcznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym	m ²		
d.3.8	0104-0100	161.18	m ²	161.180	
				RAZEM	161.180
321	KNNR 006	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem w ilości 20 kg na 1 m2, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 10 cm z wykorzystaniem mieszarki	100 m ²		
d.3.8	0111-0100	1.616	100 m ²	1.616	
				RAZEM	1.616
322	KNNR 006	Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki kolorow.6 cm	m ²		
d.3.8	0502-0210	161.58	m ²	161.580	
				RAZEM	161.580
323	KNNR 001	Ręczne rozplantowanie 1 m3 ziemi wydobytej z wykopu, leżącej na długości 1 m wzdłuż jego krawędzi, przy gruncie: kat. III z korytowania	m ³		
d.3.8	0504-0200	32.316	m ³	32.316	
				RAZEM	32.316
324	KNR 202	Obudowa elementów wentylacji w elewacji na ruszcie stalowym blachą powlekaną	m ²		
d.3.8	2003-0700	95.5	m ²	95.500	
				RAZEM	95.500
325	KNR 202	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pionowe układane na sucho z płyt z wełny mineralnej grubości 10 cm - elementy jw.	m ²		
d.3.8	0613-0600	95.5	m ²	95.500	
				RAZEM	95.500
326	KNR 202	Ogrodzenia z siatki, na słupkach stalowych z rur obetonowanych w gruncie - montaż i dwukrotne malowanie słupków farbą olejną, przy wysokości siatki: 2,0 m i średnicy rur 70 mm	m		
d.3.8	1804-1100	22.7	m	22.700	
				RAZEM	22.700
327	KNR 202	Furtka stalowa z zamkiem	m ²		
d.3.8	1202-0700	2	m ²	2.000	
				RAZEM	2.000
328	kalk. indywi.	Napis na elewacji "HALA SPORTOWA" wykonany ze stali lub aluminium - podświetlany	kpl		
d.3.8	1	1	kpl	1.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.000
329	Rusztowanie	Rozliczenie pracy rusztowania	kpl		
d.3.8		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4		ROBOTY ZEWNĘTRZNE			
4.1		ROBOTY DROGOWE			
330 d.4.1	KNR 201 0121-0200	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja koryt pod nawierzchnie placów postojowych 0.157	ha ha	0.157	
				RAZEM	0.157
331 d.4.1	KNNR 006 0101-0200	Koryta na całej szerokości jezdni wykonane mechanicznie przy użyciu równiarki, w gruncie kat.II-VI, przy głębokości koryta 40 cm i zagęszczeniu walcem wibracyjnym pod ciągi jezdno-piesze 2476.34	m ² m ²	2476.340	
				RAZEM	2476.340
332 d.4.1	KNNR 006 0103-0300	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane w gruncie kat.II-VI mechanicznie - zagęszczanie walcem wibracyjnym - teren płaski pod ciągi jezdno-piesze 1238.17	m ² m ²	1238.170	
				RAZEM	1238.170
333 d.4.1	KNNR 006 0101-0800	Koryta na całej szerokości jezdni i chodników, wykonane ręcznie, z zagęszczeniem walcem wibracyjnym, przy głębokości koryta 20 cm i gruncie kat.III-IV - chodniki 334.4	m ² m ²	334.400	
				RAZEM	334.400
334 d.4.1	KNNR 006 0103-0100	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonane ręcznie w gruncie kat.II-IV - chodniki 334.4	m ² m ²	334.400	
				RAZEM	334.400
335 d.4.1	KNNR 006 0403-0300	Krawężniki betonowe wystające wraz z wykonaniem ławy betonowej, na podsypce cementowo-piaskowej, o wymiarach 15x30 cm - beton C8/10 - nakłady betonu 0,07 - jezdnie 200.5	m m	200.500	
				RAZEM	200.500
336 d.4.1	KNNR 006 0404-0100	Obrzeża betonowe na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową i wymiarach obrzeża 20x6 cm - chodniki 172	m m	172.000	
				RAZEM	172.000
337 d.4.1	KNNR 006 0104-0400	Warstwy odsączające z piasku, wykonane mechanicznie z zagęszczeniem mechanicznym, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 20 cm i zagęszczeniu walcem statycznym - jezdnie 1238.17	m ² m ²	1238.170	
				RAZEM	1238.170
338 d.4.1	KNNR 006 0113-0600	Podbudowy zasadnicza z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie (skały magmowe), przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 15 cm - jezdnie 1238.17	m ² m ²	1238.170	
				RAZEM	1238.170
339 d.4.1	KNNR 006 0113-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego o ciągłym uziarnieniu od 0 do 31,5 mm, przy grubości górnej warstwy po zagęszczeniu 10 cm - chodniki 334.4	m ² m ²	334.400	
				RAZEM	334.400
340 d.4.1	KNNR 006 0502-0310	Nawierzchnia i z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki kolorowej 8 cm - jezdnie 1238.17	m ² m ²	1238.170	
				RAZEM	1238.170
341 d.4.1	KNNR 006 0502-0200	Chodniki z kostki brukowej betonowej, układanej z wypełnieniem spoin piaskiem, na podsypce cem.-piask. przy grubości kostki szarej 6 cm 334.4	m ² m ²	334.400	
				RAZEM	334.400
342 d.4.1	KNNR 001 0206-0300	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowył. na odl. do 1 km, w gruncie kat.I-III, przy pojemności łyżki koparki: 0,40 m ³ /spycharka 75 KM i samochód do 5 t/ - odwózka ziemi z korytowania 562.148	m ³ m ³	562.148	
				RAZEM	562.148
343 d.4.1	KNNR 001 0208-0200	Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po drogach o nawierzchni utwardzonej, gruntu kat.I-IV, samochodami samowyładowczymi: do 5 t - dalsze 4 km 2248.592	m ³ m ³	2248.592	
				RAZEM	2248.592
4.2		ZIELEŃ			
344 d.4.2	KNR 221 0101-0100	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy. 12.712	m ³ m ³	12.712	
				RAZEM	12.712
345 d.4.2	KNR 221 0202-0200	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim, przy gruncie kat.III (20% ilości) 254.24	m ² m ²	254.240	
				RAZEM	254.240

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
346 d.4.2	KNR 221 0207-0200	Orka gleby glebogryzarką przyczepną w gruncie : kat.III (80% ilości)	ha		
		0.102	ha	0.102	
				RAZEM	0.102
347 d.4.2	KNR 221 0210-0100	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim mieszanki z torfu i nawozów mineralnych, przy grubości warstwy: 2 cm	ha		
		0.127	ha	0.127	
				RAZEM	0.127
348 d.4.2	KNR 221 0210-0200	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim mieszanki z torfu i nawozów mineralnych, przy grubości warstwy: ponad 2 cm, dodatek za każdy 1 cm - dalsze 2 cm	ha		
		0.254	ha	0.254	
				RAZEM	0.254
349 d.4.2	KNR 221 0401-0500	Wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem, w gruncie : kat.III	m ²		
		1271.2	m ²	1271.200	
				RAZEM	1271.200
350 d.4.2	KNR 221 0702-0100	Pielęgnacja ręczna trawników dywanowych : na terenie płaskim	m ²		
		1271.2	m ²	1271.200	
				RAZEM	1271.200
351 d.4.2	KNR 401 0108-1100	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: do 1 km	m ³		
		12.712	m ³	12.712	
				RAZEM	12.712
352 d.4.2	KNR 401 0108-1200	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyładowczymi, z załadowaniem i wyładowaniem, na odległość: za każdy następny 1 km - dalsze 3 km	m ³		
		38.136	m ³	38.136	
				RAZEM	38.136
353 d.4.2	KNR 404 1104-0100	Oплата komunalna za składowanie na wysypisku	t		
		22.882	t	22.882	
				RAZEM	22.882

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
5		WYPOSAŻENIE TECHNOLOGICZNE HALI			
5.1		KOSZYKÓWKA			
354 d.5.1	A.wł kalk. in- dywi.	Konstrukcja mocująca opuszczana z napędem elektrycznym i systemem sterowania. 1 kpl składający się z 2 niezależnych konstrukcji dostawa i montaż 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
355 d.5.1	A.wł kalk. in- dywi.	Tablica do koszykówki 105x180 cm akrylowa grubości 10 cm. (dostawa i montaż) 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
356 d.5.1	A.wł kalk. in- dywi.	Tablica do koszykówki treningowa 90x120 cm akrylowa (dostawa i montaż) 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
357 d.5.1	A.wł kalk. in- dywi.	Obręcz do koszykówki popularna (dostawa i montaż) 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
358 d.5.1	A.wł kalk. in- dywi.	Siateczka popularna (dostawa i montaż) 6	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
5.2		SIATKÓWKA			
359 d.5.2	ZAŁ.1 102 0101-0200	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetonowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do mocowania słupków) 12	m ² m ²	12.000	
				RAZEM	12.000
360 d.5.2	ZAŁ.1 102 0106-0200	Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub japonskami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych (beton C16/20) 6	m ³ m ³	6.000	
				RAZEM	6.000
361 d.5.2	A.wł kalk. in- dywi.	Słupki do siatkówki aluminiowe z bezstopniową regulacją wysokości i położenia siatki , bez odciągów (dostawa i montaż) 3	kpl kpl	3.000	
				RAZEM	3.000
362 d.5.2	A.wł kalk. in- dywi.	Stanowisko sędziowskie (dostawa i montaż) 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
363 d.5.2	A.wł kalk. in- dywi.	Siatka popularna (dostawa i montaż) 3	szt szt	3.000	
				RAZEM	3.000
364 d.5.2	A.wł kalk. in- dywi.	Antenki (dostawa i montaż) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5.3		PIŁKA RĘCZNA			
365 d.5.3	ZAŁ.1 102 0101-0200	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetonowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do bramek) 0.5	m ² m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
366 d.5.3	ZAŁ.1 102 0106-0200	Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub japonskami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych (beton C16/20) 0.1	m ³ m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
367 d.5.3	A.wł kalk. in- dywi.	Bramki do piłki ręcznej (dostawa i montaż) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
368 d.5.3	A.wł kalk. in- dywi.	Siatka popularna do piłki ręcznej (dostawa i montaż) 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5.4		TENIS ZIEMNY			
369 d.5.4	ZAŁ.1 102 0101-0200	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetonowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do mocowania słupków) 2.5	m ² m ²	2.500	
				RAZEM	2.500
370 d.5.4	ZAŁ.1 102 0106-0200	Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub japonskami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych (beton C16/20) 1.8	m ³ m ³	1.800	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	1.800
371	A.wł kalk. in- d.5.4 dywi.	Słupki do tenisa aluminiowe (dostawa i montaż)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
372	A.wł kalk. in- d.5.4 dywi.	Siatka profesjonalna (dostawa i montaż)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
5.5		PRZYRZĄDY GIMNASTYCZNE I WYPOSAŻENIE			
373	ZAŁ.1 102 d.5.5 0101-0200	Deskowanie tradycyjne konstrukcji monolitycznych betonowych lub żelbetowych - stóp i płyt fundamentowych (stóp fundamentowych do mocowania drążka)	m ²		
		0.5	m ²	0.500	
				RAZEM	0.500
374	ZAŁ.1 102 d.5.5 0106-0200	Betonowanie w deskowaniu tradycyjnym,z transportem betonu taczkami lub ja- ponkami oraz ręcznym układaniem betonu, niezbrojonych konstrukcji: stóp i płyt fundamentowych (beton C16/20)	m ³		
		0.1	m ³	0.100	
				RAZEM	0.100
375	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Drabinka gimnastyczna podwójna 1,8 x 3,0 m	szt		
		20	szt	20.000	
				RAZEM	20.000
376	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Elementy mocujące drabinkę podwójną (dostawa i montaż)	kpl		
		80	kpl	80.000	
				RAZEM	80.000
377	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Drążek gimnastyczny przyścienny (dostawa i montaż)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
378	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Konstrukcja do zawieszania lin i drabinek (dostawa i montaż)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
379	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Liny gimnastyczne (dostawa i montaż)	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
380	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Drabinka gimnastyczna sznurowa (dostawa i montaż)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
381	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Skrzynia gimnastyczna (dostawa)	kpl		
		1	kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
382	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Odeskocznia (dostawa)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
383	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Ławeczka gimnastyczna - 3 m (dostawa)	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
384	A.wł kalk. in- d.5.5 duwi.	Materace gimnastyczne (dostawa)	szt.		
		10	szt.	10.000	
				RAZEM	10.000
385	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Tablica wyników ESK 201BP - bezprzewodowa tablica wyników sportowych z grafiką do wyświetlania nazw zespołów. (dostawa i montaż)	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
386	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Siatka osłonowa na okna (dostawa i montaż)	m ²		
		370	m ²	370.000	
				RAZEM	370.000
387	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Piłkochwyty zabezpieczające ściany szczytowe - siatka o oczkach 4,0x4,0 cm mocowana na ścianach szczytowych za bramkami (dostawa i montaż)	m ²		
		330	m ²	330.000	
				RAZEM	330.000
388	A.wł kalk. in- d.5.5 dywi.	Kurtyna dzieląca salę gimnastyczną o szerokości 23,5 m przesuwana mecha- nicznie kotara wykonana do wysokości 2,50 m z niepalnego materiału nie- przezroczystego, posiadającego atest ppoż., powyżej siatka o oczkach 5,0x5,0 cm do wysokości około 5,2 m (dostawa i montaż)	kpl		
		2	kpl	2.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.000
389 d.5.5	A.wł kalk. in- dywi.	Konstrukcja jezdna z osprzętem zlokalizowana na wysokości około 8,30 m nad podłogą, przymocowana do platwi i konstrukcji dachu (dostawa i montaż)	kpl		
		2	kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
390 d.5.5	A.wł Kalk. in- dywi.	Miejsca siedzące na balkonie - dostawa i montaż	szt		
		185	szt	185.000	
				RAZEM	185.000
391 d.5.5	A.wł Kalk. in- dywi.	Trybuny składane na parterze na 206 miejsc	szt		
		206	szt	206.000	
				RAZEM	206.000
392 d.5.5	A.wł Kalk. in- dywi.	Urządzenie do polerowania podłogi w sali gimnastycznej	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
393 d.5.5	A.wł Kalk. in- dywi.	Podnośnik nożycowy do wymiany żarówek	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
6		SIŁOWNIA WEWNĘTRZNA			
6.1		WYPOSAŻENIE SIŁOWNI			
394	A.wł Kalk. in- d.6.1	Siłownia wewnętrzna JP7	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
395	A.wł Kalk. in- d.6.1	Atlas 4 stanowiskowy JP1A4	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
396	A.wł Kalk. in- d.6.1	Ławka do ćwiczeń JH8	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
397	A.wł Kalk. in- d.6.1	Rower treningowy BE 676B	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
398	A.wł Kalk. in- d.6.1	Ławka skośna JP-21	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
399	A.wł Kalk. in- d.6.1	Wioślarz, system hamowania magnetyczny, 10 poziomów oporu, max. waga użytkownika 120kg	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
400	A.wł Kalk. in- d.6.1	Urządzenie do ćwiczenia mięśni brzucha JP-30 A	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
401	A.wł Kalk. in- d.6.1	Profesjonalna siłownia wewnętrzna Atlas G156	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
402	A.wł Kalk. in- d.6.1	Profesjonalna siłownia do ćwiczeń BMM	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
403	A.wł Kalk. in- d.6.1	Stojak na hantle	szt		
		1	szt	1.000	
				RAZEM	1.000