

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA STADIONU MIEJSKIEGO Z ZAPLECZEM SZATNIOWO-SANITARNYM.BUDYNEK ZAPLECZA SZATNIOWO-SANITARNEGO
ADRES INWESTYCJI:	Sława, ul. Ogrodowa jednostka ewidencyjna: miasto 081201_4 Sława obręb ewidencyjny: 0001 Sława działki ewidencyjne: 887/7, 887/9
NAZWA INWESTORA:	Gmina Sława
ADRES INWESTORA:	ul.Henryka Pobożnego 10 67-410 Sława
BRANŻE:	OGÓLNOBUDOWLANA
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	
OGÓLNOBUDOWLANA	mgr inż. Krzysztof Pastucha
DATA OPRACOWANIA:	2024-01-19

WYKONAWCA:

INWESTOR:

Data opracowania
2024-01-19

Data zatwierdzenia

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1		Obsługa geodezyjna.	szt		
d.1	kalk. własna				
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
2		Roboty ziemne fundamentów			
2	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość 10 km	m3		
d.2	0203-07 0210-03				
		21 * 44,80 * 1	m3	940,800	
				RAZEM	940,800
3		FUNDAMENTY			
3.1		Chudziak pod fundamenty			
3	KNR-W 2-02	Chudziak pod fundamenty z betonu C8/10 (B10) przy zastosowaniu pompy samochodowej na podłożu gruntowym	m3		
d.3.1	1101-07				
		122,71 * 0,7 * 0,1	m3	8,590	
		69,13 * 0,8 * 0,1	m3	5,530	
		42,81 * 0,9 * 0,1	m3	3,853	
		1,6 * 1,8 * 8 * 0,1	m3	2,304	
		1,6 * 1,6 * 8 * 0,1	m3	2,048	
		2,2 * 4 * 8 * 0,1	m3	7,040	
				RAZEM	29,365
3.2		Zbrojenie fundamentów			
4	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia strzemion- pręty żebrowane Φ6 mm (0,222kg/mb)	t		
d.3.2	0259-02				
		0,94 * 122,71 / 1000	t	0,115	
		0,94 * 63,13 / 1000	t	0,059	
		0,94 * 42,81 / 1000	t	0,040	
	zakład 15%	0,15 * 0,214	t	0,032	
				RAZEM	0,246
5	KNR-W 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane Φ12 mm (0,888 kg/mb)	t		
d.3.2	0259-02				
		3,55 * 122,71 / 1000	t	0,436	
		3,55 * 69,13 / 1000	t	0,245	
		8,57 * 42,81 / 1000	t	0,367	
	zakład 15%	0,15 * 1,048	t	0,157	
				RAZEM	1,205
3.3		Ławy fundamentowe			
6	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.6 m - z zastosowaniem pompy do betonu-C25/30 (B30)	m3		
d.3.3	0202-01				
		122,71 * 0,5 * 0,35	m3	21,474	
		69,13 * 0,6 * 0,35	m3	14,517	
				RAZEM	35,991
7	KNR-W 2-02	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe szerokości do 0.8 m - z zastosowaniem pompy do betonu-C25/30 (B30)	m3		
d.3.3	0202-02				
		42,81 * 0,7 * 0,35	m3	10,488	
				RAZEM	10,488
3.4		Stopy fundamentowe			
8	KNR-W 2-02	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości do 1.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
d.3.4	0204-02				
		1,4 * 1,4 * 0,35 * 8	m3	5,488	
		1,4 * 1,6 * 0,35 * 8	m3	6,272	
				RAZEM	11,760

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
9 d.3.4	KNR-W 2-02 0204-04	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe o objętości ponad 2.5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
		2 * 3,8 * 0,35 * 8	m3	21,280	
				RAZEM	21,280
3.5		Izolacja przeciwwilgociowa fundamentów			
10 d.3.5	KNR-W 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowo-kauczukowej - pierwsza warstwa	m2		
		122,71 * 0,5	m2	61,355	
		69,13 * 0,6	m2	41,478	
		42,81 * 0,7	m2	29,967	
		1,4 * 1,4 * 8	m2	15,680	
		1,4 * 1,6 * 8	m2	17,920	
		2 * 3,8 * 8	m2	60,800	
				RAZEM	227,200
11 d.3.5	KNR-W 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowo-kauczukowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz. 10	m2	227,200	
				RAZEM	227,200
12 d.3.5	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowo-kauczukowej - pierwsza warstwa	m2		
		122,71 * 2 * 0,35	m2	85,897	
		69,13 * 2 * 0,35	m2	48,391	
		42,81 * 0,35 * 2	m2	29,967	
		1,4 * 4 * 0,35 * 8	m2	15,680	
		(1,4 * 2 + 2 * 1,6) * 0,35 * 8	m2	16,800	
		(2 * 2 + 2 * 3,8) * 0,35 * 8	m2	32,480	
				RAZEM	229,215
13 d.3.5	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowo-kauczukowej - druga i następna warstwa	m2		
		poz. 12	m2	229,215	
				RAZEM	229,215
4		ŚCIANY FUNDAMENTOWE			
4.1		Izolacja pozioma ścian fundamentowych			
14 d.4.1	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe z foli fundamentowej grub. 1 mm	m2		
		122,71 * 0,5	m2	61,355	
		69,13 * 0,5	m2	34,565	
		42,81 * 0,5	m2	21,405	
		1 * 8 * 0,5	m2	4,000	
		1 * 4 * 0,5	m2	2,000	
		1,6 * 4 * 0,5	m2	3,200	
				RAZEM	126,525
4.2		Murowanie ścian			
15 d.4.2	KNR-W 2-02 0107-01	Murowanie ścian z bloczków betonowych (15 MPa) grubości 25 cm- na zaprawie cementowej	m2		
		ŚCIANY FUNDAMENTOWE (110 + 31,45 + 9,3 + 11 + 12,20 * 2) * 0,65	m2	120,998	
				RAZEM	120,998
16 d.4.2	KNR-W 2-02 0812-01 analogia	Tynki cementowe kat. I wykonywane ręcznie na ścianach (rapówka)	m2		
		poz. 15 * 2	m2	241,9960	
				RAZEM	241,9960
17 d.4.2	KNR AT-27 0501-02	Wykonanie fasety z zaprawy cementowej	m		
		(122,71 + 69,13 + 42,81) * 2	m	469,300	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	469,300
4.3		Pionowa izolacja przeciwwilgociowa ścian fundamentowych			
18 d.4.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		poz.15 * 2	m2	241,996	
				RAZEM	241,996
19 d.4.3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga warstwa	m2		
		poz. 18	m2	241,996	
				RAZEM	241,996
4.4		Izolacja termiczna ścian fundamentowych			
20 d.4.4	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych EPS P-100-038 wodoodporny grub. 15 cm na ścianach	m2		
		110 * 0,65	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
21 d.4.4	KNR AT-31 0704-01	Mocowanie płyt styropianowych łącznikami (kołkami z rdzeniem stalowym) w ilości 6 szt/m2	m2		
		poz.20	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
22 d.4.4	KNR AT-31 0101-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		
		poz.20	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
23 d.4.4	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - pierwsza warstwa	m2		
		poz.22	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
24 d.4.4	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno - druga warstwa	m2		
		poz.23	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
25 d.4.4	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		
		poz.23	m2	71,500	
				RAZEM	71,500
5		PODŁOGA NA GRUNCIE			
5.1		Warstwa podsypki pod posadzkę			
26 d.5.1	KNR-W 10 2209-04 kalk. własna	Formowanie i zagęszczanie nasypów mechanicznie podłoża pod posadzkę- wskaźnik zagęszczenia gruntu Js=0.98 (kalkulacja zawiera cenę pospółki)	m3		
		0,65 * 21 * 44,80	m3	611,520	
		-(poz.6 + poz.7 + poz.8 + poz.9)	m3	-79,519	
		-(110 + 31,45 + 9,3 + 11 + 12,20 * 2) * 0,25 * 0,25	m3	-11,634	
		-poz.20 * 0,15	m3	-10,725	
		-16 * 0,4 * 0,4 * 0,55	m3	-1,408	
		-61 * 0,25 * 0,25 * 0,25	m3	-0,953	
		-69 * 0,15 * 0,55	m3	-5,693	
		-8 * 0,8 * 0,5 * 0,55	m3	-1,760	
				RAZEM	499,828
5.2		Chudziak pod posadzkę			
27 d.5.2	KNR-W 2-02 1101-03	Podkłady betonowe C8/10 (B10) gr. 12 cm przy zastosowaniu pompy samochodowej na podłożu gruntowym	m3		
		444,43 * 0,15	m3	66,665	
				RAZEM	66,665
5.3		Izolacje przeciwwilgociowe podłogi			
28 d.5.3	KNR-W 2-02 0606-01 analogia	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PE gr. min 0,5 mm klejona szczelnie - poziome podposadzkowe Krotność = 2	m2		
		444,43	m2	444,430	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	444,430
5.4		Izolacja termiczna podłogi			
29 d.5.4	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pozioma z płyt styropianowych EPS-150-038 - pierwsza warstwa grub. 5 cm	m2		
		poz.28	m2	444,430	
				RAZEM	444,430
30 d.5.4	KNR-W 2-02 0608-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe pozioma z płyt styropianowych EPS-150-038 - - druga warstwa grub. 10 cm	m2		
		poz.28	m2	444,430	
				RAZEM	444,430
5.5		Wylanie posadzki			
31 d.5.5	KNR W-01 0206-01	Ułożenie folii odbijającej pod system ogrzewania podłogowego	m2		
		poz.30	m2	444,430	
				RAZEM	444,430
32 d.5.5	KNR-W 2-02 1101-08	Wykonanie płyty o grubości 9 cm z betonu C16/20 (B20) na mikrobrojeniu (0,9kg/m3)	m3		
		poz.29 * 0,09	m3	39,999	
				RAZEM	39,999
6		ŚCIANY KONSTRUKCYJNE I OSŁONOWE			
6.1		Izolacja pozioma ścian parteru			
33 d.6.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe z folii fundamentowej ekowinyl PVC grub. 1 mm	m2		
		122,71 * 0,5	m2	61,355	
		69,13 * 0,5	m2	34,565	
		42,81 * 0,5	m2	21,405	
				RAZEM	117,325
6.2		Ściany murowane			
34 d.6.2	KNR-W 2-02 0108-03	Murowanie ścian nośnych z betonu komórkowego odm. 600 grub. 24 cm na zaprawie cienkowarstwowej	m2		
		631,35	m2	631,3500	
		-(110 + 31,45 + 9,3 + 11 + 12,20 * 2) * 0,25	m2	-46,5375	
				RAZEM	584,8125
35 d.6.2	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków betonu komórkowego odm. 600 grub. 11,5 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		0,26 * 112,30	m2	29,198	
		330,50	m2	330,500	
				RAZEM	359,698
36 d.6.2	KNR-W 2-02 0146-01	Ścianki działowe z bloczków betonu komórkowego odm. 600 grub. 8 cm o powierzchni czołowej gładkiej i wysokości bloczków 20 cm - mechaniczne przycinanie bloczków	m2		
		6,35 * 3 - 3 * 0,8 * 2	m2	14,250	
		3,8 * 3 - 2 * 0,8 * 2	m2	8,200	
		1,7 * 3 - 1 * 0,8 * 2	m2	3,500	
		1,07 * 6 * 3	m2	19,260	
		1,4 * 3	m2	4,200	
				RAZEM	49,410
6.3		Osadzenie nadproży			
37 d.6.3	NNRNKB 202 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB 110	m		
	NSB 110	1,2 * 14	m	16,800	
	NSB 110	1,5 * 2	m	3,000	
				RAZEM	19,800

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
38 d.6.3	NNRNKB 202 0160-01	Ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB 140	m		
	NSB 140	1,5 * 1	m	1,500	
				RAZEM	1,500
7		ELEMENTY ŻELBETOWE MONOLITYCZNE			
7.1		Zbrojenie			
39 d.7.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia strzemion- pręty żebrowane Ø6 mm (0,222kg/mb)	t		
	TŻ1	97,01 * 1,09 / 1000	t	0,106	
	TŻ2	62,48 * 1,09 / 1000	t	0,068	
	TŻ3	66,69 * 1,95 / 1000	t	0,130	
	TŻ4	3,90 * 1,78 / 1000	t	0,007	
	TŻ5	5,68 * 1,31 / 1000	t	0,007	
	TŻ6	1,13 * 3,12 / 1000	t	0,004	
	zakład 15 %	0,15 * 0,322	t	0,048	
	WN.1	59,78 * 0,73 / 1000	t	0,044	
	WN.2	60,67 * 0,25 / 1000	t	0,015	
	WN.3	14,38 * 0,25 / 1000	t	0,004	
	WN.4	66,73 * 0,57 / 1000	t	0,038	
	WN.5	42,60 * 0,37 / 1000	t	0,016	
	WN.6	28,89 * 0,50 / 1000	t	0,014	
	WN.7	86,86 * 0,66 / 1000	t	0,057	
	WP.1	88,64 * 1,44 / 1000	t	0,128	
	BŻ1	6,91 * 9 / 1000	t	0,062	
	BŻ1`	3,15 * 4 / 1000	t	0,013	
	BŻ2	6,58 * 1 / 1000	t	0,007	
	NW1	13,38 * 1 / 1000	t	0,013	
	NW3	3,34 * 1 / 1000	t	0,003	
	NW4	2,71 * 1 / 1000	t	0,003	
	NW5	2,92 * 1 / 1000	t	0,003	
				RAZEM	0,790
40 d.7.1	KNR-W 2-02 0259-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia- pręty żebrowane ø12 mm (0,888 kg/mb)	t		
	TŻ1	97,01 * 3,55 / 1000	t	0,344	
	TŻ2	62,48 * 5,33 / 1000	t	0,333	
	TŻ3	66,69 * 7,10 / 1000	t	0,473	
	TŻ4	3,90 * 7,10 / 1000	t	0,028	
	TŻ5	5,68 * 5,33 / 1000	t	0,030	
	TŻ6	1,13 * 8,88 / 1000	t	0,010	
	zakład 15 %	0,15 * 1,218	t	0,183	
	WN.1	59,78 * 3,55 / 1000	t	0,212	
	WN.2	60,67 * 3,41 / 1000	t	0,207	
	WN.3	14,38 * 1,78 / 1000	t	0,026	
	WN.4	66,73 * 3,55 / 1000	t	0,237	
	WN.5	42,60 * 2,66 / 1000	t	0,113	
	WN.6+	28,89 * 4,52 / 1000	t	0,131	
	zbrojenie pac				
	WN.7	86,86 * 3,55 / 1000	t	0,308	
	WP.1	88,64 * 2,66 / 1000	t	0,236	
	BŻ1	10,50 * 9 / 1000	t	0,095	
	BŻ1`	6,75 * 4 / 1000	t	0,027	
	BŻ2	27,07 * 1 / 1000	t	0,027	
	NW1	31,40 * 1 / 1000	t	0,031	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	NW3	9,87 * 1 / 1000	t	0,010	
	NW4	9,68 * 1 / 1000	t	0,010	
	NW5	8,35 * 1 / 1000	t	0,008	
				RAZEM	3,079
7.2		Słupy i trzpień			
41 d.7.2	KNR-W 2-02 0211-01	Trzpień żelbetowy z betonu C20/25 (B25), w ścianach murowanych o grubości do 0.3 m dwustronnie deskowane	m3		
	TŻ1	5,59	m3	5,590	
	TŻ2	3,6	m3	3,600	
	TŻ5	0,44	m3	0,440	
	TŻ6	0,11	m3	0,110	
				RAZEM	9,740
42 d.7.2	KNR-W 2-02 0211-02	Trzpień żelbetowy z betonu C20/25 (B25), w ścianach murowanych o grubości ponad 0.3 m dwustronnie deskowane	m3		
	TŻ4	0,47	m3	0,470	
	TŻ3	3,84	m3	3,840	
				RAZEM	4,310
7.3		Wierńce, nadproża i podciągi żelbetowe			
43 d.7.3	KNR-W 2-02 0210-04	Wierńce żelbetowe z betonu C20/25 (B25) o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 14 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	WN.1	3,44	m3	3,440	
	WN.7	4,13	m3	4,130	
				RAZEM	7,570
44 d.7.3	KNR-W 2-02 0210-05	Wierńce żelbetowe z betonu C20/25 (B25) o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	WN.3	0,12	m3	0,120	
	WN.4	2,40	m3	2,400	
				RAZEM	2,520
45 d.7.3	KNR-W 2-02 0210-06	Wierńce żelbetowe z betonu C20/25 (B25) o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	WN.2	0,51	m3	0,510	
	WN.5	0,34	m3	0,340	
	WN.6	0,75	m3	0,750	
	WP.1	2,09	m3	2,090	
				RAZEM	3,690
7.4		Belki i podciągi			
46 d.7.4	KNR-W 2-02 0210-03	Nadproża i podciągi żelbetowe z betonu C20/25 (B25) o stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 12 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	BŻ1	1,15	m3	1,150	
	BŻ2	0,49	m3	0,490	
	BŻ3	0,07	m3	0,070	
	NW1	0,53	m3	0,530	
	NW2	0,49	m3	0,490	
	NW3	0,19	m3	0,190	
	NW4	0,29	m3	0,290	
	NW5	0,12	m3	0,120	
				RAZEM	3,330
47 d.7.4	KNR-W 2-02 0210-06	Nadproża i podciągi żelbetowe z betonu C20/25 (B25) o stosunku deskowanego obwodu do przekroju ponad 16 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		
	BŻ1`	0,15	m3	0,150	
				RAZEM	0,150

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
8		ELEMENTY ŻELBETOWE PREFABRYKOWANE			
8.1		Elementy trybuny			
48 d.8.1	KNR-W 2-02 0326-01	Belki podwalinowe o masie do 1 t	elem .		
	PSS.2	1	elem .	1,000	
	PSS.3	30	elem .	30,000	
				RAZEM	31,000
49 d.8.1	KNR-W 2-02 0327-02	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie do 1.6 t	elem .		
	PSS.1	5	elem .	5,000	
				RAZEM	5,000
50 d.8.1	KNR-W 2-02 0327-04 analogia	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie do 3.5 t	elem .		
	PSC1	6	elem .	6,000	
	SC.1	2	elem .	2,000	
	SC.2	2	elem .	2,000	
	PBA.1	16	elem .	16,000	
	PBA.2	10	elem .	10,000	
	PBA.3	10	elem .	10,000	
				RAZEM	46,000
51 d.8.1	KNR-W 2-02 0327-05 analogia	Podciągi, belki stropowe i dachowe o masie do 5.5 t	elem .		
	PBA.4	1	elem .	1,000	
	PBZ.1	8	elem .	8,000	
				RAZEM	9,000
52 d.8.1	KNR-W 2-02 0322-01 analogia	Słupy łączone za pomocą spawania o masie do 2 t	elem .		
	PSZ.1	8	elem .	8,000	
	PSZ.2	8	elem .	8,000	
				RAZEM	16,000
9		STROPY ŻELBETOWE			
9.1		Strop prefabrykowany			
53 d.9.1	KNR 2-02 0302-01 z.sz. 5.1. 9907-01	Płyty stropowe sprężone SP 20 A7. Montaż żurawiem samochodowym.	m2		
		500,891	m2	500,8910	
				RAZEM	500,8910
9.2		Strop monolityczny			
54 d.9.2	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2		
		95	m2	95,000	
				RAZEM	95,000
55 d.9.2	KNR-W 2-02 20226-05	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu do 15 cm	m3		
		poz.54 * 0,15	m3	14,250	
				RAZEM	14,250

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.9.2	KNR-W 2-02 20226-07	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - wieńce monolityczne	m3		
		6,5 * 0,2 * 0,26	m3	0,338	
				RAZEM	0,338
57 d.9.2	KNR-W 2-02 20226-09	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t		
		0,014 * poz.54	t	1,330	
				RAZEM	1,330
10		DACH			
10.1		Pokrycie stropodachu			
58 d.10.1	KNR 2-02 0607-02 analogia krotność 2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii paroizolacyjnej	m2		
		500,89 108 * 0,2	m2 m2	500,8900 21,6000	
				RAZEM	522,4900
59 d.10.1	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - układanie klinów z wełny grub. 2-27 cm	m2		
		50	m2	50,0000	
				RAZEM	50,0000
60 d.10.1	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej poziome z płyt o gr. 14 cm - stropodach	m2		
		500,89	m2	500,8900	
				RAZEM	500,8900
61 d.10.1	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej twardej poziome z płyt o gr. 12 cm - stropodach (wierzchnia warstwa)	m2		
		poz.60	m2	500,8900	
				RAZEM	500,8900
62 d.10.1	KNR 0-23 2613-05	Przymocowanie płyt z wełny mineralnej i styropianu za pomocą łączników metalowych	szt.		
		poz.60 * 4	szt.	2 003,5600	
				RAZEM	2 003,5600
63 d.10.1	kalk. własna	Montaż klinów trójkątnych 10x10 cm z wełny mineralnej laminowanej	m		
	wywinięcia pionowe	24	m	24,0000	
				RAZEM	24,0000
64 d.10.1	KNR-W 2-02 0504-01 analogia	Pokrycie dachów membraną dachową PCV	m2		
		poz.60	m2	500,890	
				RAZEM	500,890
65 d.10.1	KNR-W 2-02 0504-03 analogia	Pokrycie dachów membraną dachową PCV - obróbki ścian attykowych, przyściennych, świetlików itp.	m2		
		(42 + 22) * 1,65 42,5 * 0,3 * 2	m2 m2	105,600 25,500	
				RAZEM	131,100
66 d.10.1	KNKRB 2 0503-07 analogia	Obróbki przejść przez dach z membrany dachowej PCV	szt.		
		ObwódKołaD(0,16) * 0,3 * 18 ObwódKołaD(0,31) * 0,3 * 3 ObwódKołaD(0,31) * 0,4 * 1	szt. szt. szt.	2,713 0,876 0,389	
				RAZEM	3,978
10.2		Konstrukcja okapu			
67 d.10.2	KNR-W 2-02 0408-03	Belki drewniane zaimpregnowane o wym. 10x10 cm z tarcicy nasyczonej	m3		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,1 * 0,1 * 42,5 * 2	m3	0,850	
				RAZEM	0,850
68 d.10.2	KNR-W 2-02 0410-01	Okap z płyt OSB-3 gr. 25 mm	m2		
		(0,3 + 0,25 + 0,3) * 42,50	m2	36,125	
				RAZEM	36,125
10.3		Obrobki blacharskie oraz wykończenie attyk			
69 d.10.3	KNR 2-02 0613-03	Docieplenie attyk z wełny mineralnej twardej poziome z płyt o gr. 5 cm - stropodach	m2		
		66,20 * 0,5	m2	33,1000	
				RAZEM	33,1000
70 d.10.3	KNR 2-02 0613-06	Docieplenie attyk z wełny mineralnej twardej pionowe z płyt o gr. 5 cm - stropodach	m2		
		66,20 * 1,10	m2	72,8200	
				RAZEM	72,8200
71 d.10.3	KNR 2-02 0410-02	Montaż płyt na attyce z płyt OSB-3	m2		
		66,20 * 0,60	m2	39,720	
				RAZEM	39,720
72 d.10.3	KNR 13-12 0701-06 analogia	Warstwa folii separacyjnej pod obróbki blacharskie	m2		
		66,2 * 0,60	m2	39,7200	
				RAZEM	39,7200
73 d.10.3	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej	m2		
	pas nadrynnowy	43,50 * 0,25	m2	10,875	
	pas podrynnowy	43,5 * 0,25	m2	10,875	
	attyka	43,5 * 0,80	m2	34,800	
				RAZEM	56,550
74 d.10.3	KNR-W 2-02 0514-01	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy powlekanej	m2		
	płyty włókno- cementowe	(8,4 + 43,30) * 0,20	m2	10,340	
				RAZEM	10,340
10.4		Elementy odwodnienia i orynnowania dachu			
75 d.10.4	KNR-W 2-02 0522-02 analogia	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej	m		
		42,5	m	42,5000	
		42,5	m	42,5000	
				RAZEM	85,0000
76 d.10.4	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej	m		
		2 * 7	m	14,0000	
		4,20 * 5	m	21,0000	
				RAZEM	35,0000
77 d.10.4	KNR-W 2-02 0529-01	Rury spustowe okrągłe o śr. 12,5 cm - montaż z gotowych elementów z blachy powlekanej	m		
		2 * 7	m	14,0000	
				RAZEM	14,0000
78 d.10.4	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Czyszczaki systemowe z blachy powlekanej - montaż z gotowych elementów na pionach spustowych	szt.		
		5	szt.	5,0000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,0000
79 d.10.4	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Montaż sztucerów przy rynnach o śr. 15 cm z blachy powlekanej - montaż z gotowych elementów	szt.		
		7 + 5	szt.	12	
				RAZEM	12
80 d.10.4	KNR-W 2-02 0522-06 analogia	Montaż denka przy rynnach o śr. 15 cm z blachy powlekanej - montaż z gotowych elementów	szt.		
		2 * 2	szt.	4	
				RAZEM	4
81 d.10.4	kalk. własna	Przelew awaryjny fi 150 z rur PVC	szt		
		5	szt	5,000	
				RAZEM	5,000
82 d.10.4	KNR 2-15/GEBERIT 0405-01 z.o. 2.6. 9901-12 analogia	Wpusty attykowe podgrzewane (boczne) fi 110	kpl.		
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
83 d.10.4	KNNR 4 0208-09	Rurociągi kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach klejonych	m		
		4,5 * 4	m	18,000	
		4 * 5	m	20,000	
		14	m	14,000	
				RAZEM	52,000
84 d.10.4	KNR-W 2-15 0222-02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		4	szt.	4,000	
		5	szt.	5,000	
				RAZEM	9,000
10.5		Zadaszenie trybuny			
85 d.10.5	KNR 13-13 0902-09	Obudowa dachu z blachy stalowej trapezowej powlekanej T40 gr. 0,70 mm	m2		
	płyty włókno- cementowe	(8,4 * 43,30)	m2	363,720	
				RAZEM	363,720
11		KONSTRUKCJA STALOWA			
11.1		Konstrukcja stalowa			
86 d.11.1	KNR 2-05 0108-02 analogia	Wykonanie i montaż konstrukcji stalowej wraz z ochronnymi warstwami malarskimi (do kat. C3)	t		
		14,104	t	14,104	
				RAZEM	14,104
12		STOLARKA OTWOROWA			
12.1		Okna			
87 d.12.1	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż okien O1 z PVC wraz z roletami fasadowymi	m2		
		3,6 * 2,4	m2	8,640	
				RAZEM	8,640
88 d.12.1	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż okien O2 z PVC wraz z roletami fasadowymi	m2		
		1,8 * 2,4 * 2	m2	8,640	
				RAZEM	8,640
89 d.12.1	KNR 0-19 1023-12 analogia	Montaż okien O3 z PVC	m2		
		2,4 * 1,6	m2	3,840	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,840
90 d.12.1	KNR 0-19 1023-06	Montaż okna O4 z PVC	m2		
		1,6 * 0,8 * 2	m2	2,560	
				RAZEM	2,560
12.2		Stolarka drzwiowa			
91 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D1 zewnętrzne aluminiowe z pochwytym ze stali szlachetnej matowej: - podwójny zamek z rygłem antywłamaniowym, - szyba bezpieczna P2 - samozamykacz	m2		
		1,2 * 2,4	m2	2,880	
				RAZEM	2,880
92 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D2 zewnętrzne aluminiowe pochwytym ze stali szlachetnej matowej: - podwójny zamek z rygłem antywłamaniowym, - szyba bezpieczna P2 - samozamykacz - pochwyt min. 50 cm	m2		
		2,1 * 2,3	m2	4,830	
				RAZEM	4,830
93 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D3 zewnętrzne aluminiowe z klamką: - pojedynczy z wkładką patentową, - samozamykacz	m2		
		1,1 * 2,1 * 2	m2	4,620	
				RAZEM	4,620
94 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D4 zewnętrzne stalowe z klamką: - pojedynczy z wkładką patentową, - samozamykacz	m2		
		1,1 * 2,1 * 2	m2	4,620	
				RAZEM	4,620
95 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D5 zewnętrzne stalowe z klamką: - pojedynczy z wkładką patentową, - samozamykacz	m2		
		1,3 * 2,1 * 2	m2	5,460	
				RAZEM	5,460
96 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D6 wewnętrzne płytowe z ościeżnicami opaskowymi: - pojedynczy zamek z wkładką patentową - w pom. szatni pojedynczy zamek z wkładką patentową - w pom. szatni (1.02, 1.21, 1.20, 1.22, 1.23) należy zastosować panel górny o wys.100cm (wyższą ościeżnicę)	m2		
		1 * 2,1 * 12	m2	25,200	
				RAZEM	25,200
97 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D7 wewnętrzne płytowe z ościeżnicami opaskowymi: - pojedynczy zamek z wkładką patentową - nawiew min. 220cm ²	m2		
		1 * 2,1 * 13	m2	27,300	
				RAZEM	27,300
98 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D8 wewnętrzne płytowe z ościeżnicami opaskowymi: - pojedynczy zamek z wkładką patentową +w pom. WC samozamykacz i zamek łazienkowy	m2		
		0,9 * 2,1 * 7	m2	13,230	
				RAZEM	13,230
99 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D9 wewnętrzne płytowe przesuwne	m2		
		0,9 * 2,0 * 3	m2	5,400	
				RAZEM	5,400
100 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D10 wewnętrzne płytowe przesuwne podwójne	m2		
		2,8 * 2 * 1	m2	5,600	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,600
101 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D11 wewnętrzne płytowe przesuwne podwójne	m2		
		3 * 2 * 1	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
102 d.12.2	KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi D12 aluminiowewewnętrzne z klamką: - podwójny zamek z rygłem antywłamaniowym, - szyba bezpieczna P2 - samozamykacz	m2		
		1,1 * 2,1 * 3	m2	6,930	
				RAZEM	6,930
12.3		Stolarka zewnętrzna okienno (witryny) aluminiowa			
103 d.12.3	KNR-W 2-02 1040-06	Ściana słupowo-ryglowa wraz z drzwiami 2,1*2,95	m2		
		17,22 * 2,95	m2	50,799	
				RAZEM	50,799
13		ELEWACJA			
13.1		Elewacja (system ETICS)			
13.1. 1		Przygotowanie podłoża			
104 d.13.1 .1	KNR AT-26 0103-02	Zabezpieczenie okien folią	m2		
		poz.87 + poz.88 + poz.89 + poz.90 + poz.91 + poz.92 + poz.93 + poz.94 + poz.95 + poz.96 + poz.97 + poz.98 + poz.99 + poz.100 + poz.101 + poz.102	m2	135,7500	
				RAZEM	135,7500
105 d.13.1 .1	KNR AT-26 0102-01	Grunтовanie ręczne	m2		
		110,70	m2	110,7000	
				RAZEM	110,7000
106 d.13.1 .1	KNR AT-31 0703-01	Montaż listwy początkowej-startowej	m		
		17,85 + 2,65 + 15,95 + 4,15	m	40,600	
				RAZEM	40,600
13.1. 2		Ocieplenie ścian płytami z wełny			
107 d.13.1 .2	KNR AT-31 0105-07	Przyklejanie płyt lamelowych z wełny mineralnej o gr. 20 cm na ścianach	m2		
		poz.105 -poz.92	m2 m2	110,700 -4,830	
				RAZEM	105,870
108 d.13.1 .2	KNR AT-31 0104-01	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 2 cm na ościeżach	m2		
		0,22 * (2,1 * 2 + 2,3)	m2	1,430	
				RAZEM	1,430
13.1. 3		Końkowanie płyt			
109 d.13.1 .3	KNR AT-31 0704-01	Mocowanie płyt styropianowych lub z wełny łącznikami (kołkami z rdzeniem stalowym) w ilości 6 szt/m2	m2		
		poz.107	m2	105,870	
				RAZEM	105,870
13.1. 4		Narożniki, okapniki, narożniki dylatacyjne			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
110 d.13.1 .4	KNR AT-31 0705-02	Montaż profili dylatacyjnych przyokiennych	m		
		(2,1 * 2 + 2,3)	m	6,500	
				RAZEM	6,500
111 d.13.1 .4	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		
		2,7 * 2	m	5,400	
		(2,1 * 2 + 2,3)	m	6,500	
				RAZEM	11,900
13.1. 5		Warstwa zbrojaca			
112 d.13.1 .5	KNR AT-31 0105-09	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach z wełny mineralnej	m2		
		poz.107	m2	105,870	
				RAZEM	105,870
113 d.13.1 .5	KNR AT-31 0104-04	Wykonanie warstwy zbrojonej na ościeżach z wełny mineralnej	m2		
		poz.108	m2	1,430	
				RAZEM	1,430
13.1. 6		Tynk silikonowy			
114 d.13.1 .6	KNR AT-31 0504-02	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; gruntowanie ościeży	m2		
		poz.108	m2	1,430	
				RAZEM	1,430
115 d.13.1 .6	KNR AT-31 0504-04	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ościeżach	m2		
		poz.114	m2	1,430	
				RAZEM	1,430
116 d.13.1 .6	KNR AT-31 0504-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie; gruntowanie ręczne ścian	m2		
		poz.107	m2	105,870	
				RAZEM	105,870
117 d.13.1 .6	KNR AT-31 0504-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikonowy -wykonany ręcznie na ścianach	m2		
		poz.116	m2	105,870	
				RAZEM	105,870
13.1. 7		Wykończenie cokołu			
118 d.13.1 .7	ZKNR C-2 0101-07	Przygotowanie podłoża - jednokrotne gruntowanie	m2		
		43,20 * 0,15	m2	6,480	
				RAZEM	6,480
119 d.13.1 .7	ZKNR C-2 0118-03 analogia	Tynk mozaikowy żwirki kwarcowe 1,0 mm	m2		
		poz.118	m2	6,480	
				RAZEM	6,480
13.1. 8		Parapety zewnętrzne			
120 d.13.1 .8	KNR-W 2-02 0514-02	Parapety zewnętrzne aluminiowe powlekane	m2		

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(17,25 + 12) * 0,35	m2	10,238	
				RAZEM	10,238
13.2		Elewacja wentylowana			
121 d.13.2	KNR 9-27 0502-02 analogia	Obróbka dylatacji	m		
		46,6	m	46,600	
				RAZEM	46,600
122 d.13.2	KNR 9-12 0203-02 analogia	Montaż wełny z okładziną z włókna szklanego	m2		
		poz.123 + poz.124 + poz.125	m2	513,297	
				RAZEM	513,297
123 d.13.2	KNR 9-27 0501-01 kalk. własna	Montaż płyt włókno-cementowych gr. 8 mm pow. do 2,0 m2 na podkonstrukcji aluminiowej	m2		
		36,95 * 2,25 + 1,3 * 2,25	m2	86,063	
		7,45 * 2,25	m2	16,763	
		1,30 * 17,25	m2	22,425	
	zadaszenie trybun	(8,4 + 43,30) * 2 * 1	m2	103,400	
				RAZEM	228,651
124 d.13.2	KNR 9-27 0501-02 analogia	Montaż płyt włókno-cementowych gr. 8 mm o powierzchni ponad 2,0 do 5,0 m2 na podkonstrukcji aluminiowej	m2		
		7,35 * 2,95	m2	21,683	
		19,65 * 2,95	m2	57,968	
		1,2 * 2,95	m2	3,540	
		-0,8 * 1,6 * 2	m2	-2,560	
		-2,4 * 1,6	m2	-3,840	
		-1 * 2,10	m2	-2,100	
				RAZEM	74,691
125 d.13.2	KNR 9-27 0501-01 analogia	Montaż lameli aluminiowe w kolorze drewnopodobnym, o wym. ok. 3x4cm, systemowe, z podstawą, którą stanowi blacha aluminiowa	m2		
		5,5 * 5,10 + 6,5 * 5,2 + 11,80 * 5,2 + 43,25 * 2,5	m2	231,335	
		-(0,9 * 2 + 1 * 2,3 + 1,8 * 2,4 + 1,8 * 2,4 + 3,6 * 2,4)	m2	-21,380	
				RAZEM	209,955
126 d.13.2	KNR-W 2-02 0514-02	Obróbki z listew aluminiowych elewacji przy lamelach	m2		
	obróbki	5,2 * 5 * 0,30	m2	7,800	
		(2,1 * 2 + 1) * 0,3	m2	1,560	
		(1,8 + 2 * 2,4) * 0,3	m2	1,980	
		(2,4 * 2 + 1) * 0,3	m2	1,740	
				RAZEM	13,080
13.3		GRAFIKA OZDOBNA ELEWACJI			
127 d.13.3	kalk. własna	Litery kasetonowe "Stadion miejski im. Zbigniewa Gołembskiego"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
128 d.13.3	kalk. własna	Herb + litery kasetonowe "SŁAWA"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
129 d.13.3	kalk. własna	Litery kasetonowe "STADION MIEJSKI W SŁAWIE"	kpl.		
		1	kpl.	1,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,000
130		Herb.	kpl.		
d.13.3	kalk. własna				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
14		WYKOŃCZENIE WEWNĘTRZNE			
14.1		Tynki cementowo-wapienne			
131	KNR AT-26	Gruntowanie ręczne ścian i sufitów	m2		
d.14.1	0102-01				
		poz. 132 + poz. 133 + poz. 134	m2	1 397,463	
				RAZEM	1 397,463
132	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienny kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		
d.14.1	0801-02				
	1.01	45,30 * 3,7 - 0,9 * 2 * 6 - 1,8 * 2,2 - 11,40 * 2,9	m2	119,7900	
	1.02	21,20 * 3 - 0,9 * 2 - 2,4 * 1,6	m2	57,9600	
	1.03	13,00 * 3 - 0,9 * 2 * 3 - 0,8 * 1,6	m2	32,3200	
	1.04	12,50 * 3 - 0,9 * 2 * 2	m2	33,9000	
	1.05	13,25 * 3 - 0,9 * 2	m2	37,9500	
	1.06	14,50 * 3 - 0,9 * 2 + 17,40 - 3 * 2 * 0,8	m2	54,3000	
	1.07	13,30 * 3 - 0,9 * 2 - 0,8 * 1,6	m2	36,8200	
	1.08	10,60 * 3 - 4 * 2 * 0,9 - 0,8 * 2	m2	23,0000	
	1.09	10 * 3 - 0,8 * 2	m2	28,4000	
	1.10	10,75 * 3 - 0,9 * 2	m2	30,4500	
	1.11	12,20 * 3 - 0,9 * 2 + 9,4 - 3,2	m2	41,0000	
	1.12	10,00 * 3 - 0,9 * 2	m2	28,2000	
	1.13	8 * 3 - 0,9 * 2 * 2	m2	20,4000	
	1.14	13,25 * 3 - 0,9 * 2 * 2 - 0,8 * 2	m2	34,5500	
	1.15	16,20 * 3 - 0,9 * 2	m2	46,8000	
	1.16	12,15 * 3 - 0,9 * 2 + 2,2 * 2 * 3	m2	47,8500	
	1.17	13,10 * 3 - 2 * 0,9 * 2	m2	35,7000	
	1.18	9,20 * 3 - 0,9 * 2	m2	25,8000	
	1.19	13,70 * 3 - 2 * 0,9	m2	39,3000	
	1.20	14 * 3 - 2 * 0,9	m2	40,2000	
	1.21	21,25 * 3 - 3 * 2,0 - 2 * 0,9 * 2	m2	54,1500	
	1.22	21,50 * 3 - 2,8 * 2 - 0,9 * 2 * 2	m2	55,3000	
	1.23	21,10 * 3 - 0,9 * 2 * 2 - 2,8 * 2	m2	54,1000	
	1.24	16,0 * 3 - 0,9 * 2 * 4	m2	40,8000	
	1.25	14,60 * 3 - 0,9 * 2 * 2	m2	40,2000	
	1.26	14,50 * 3 - 0,9 * 2 * 2	m2	39,9000	
	1.27	26,20 * 3 - 2,4 * 3,6 - 0,9 * 2	m2	68,1600	
	1.28	14,80 * 3 - 1,8 * 2,4 * 2 - 0,9 * 2	m2	33,9600	
	1.29	24,03 * 3 - 5 * 0,9 * 2 - 5,60 * 2,95	m2	46,5700	
	1.30 i 1.31	9,65 * 3 - 0,9 * 2	m2	27,1500	
	1.32	15,10 * 3 - 0,9 * 2	m2	43,5000	
				RAZEM	1 318,4800
133	KNR 2-02	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienny kat. III wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		
d.14.1	0801-04				
		6,05	m2	6,0500	
	1.01	64,06	m2	64,0600	
				RAZEM	70,1100
134	KNR 2-02	Wykonywane ręcznie tynki cementowo-wapienne kat. III na ościeżach otworów o pow. ponad 3m2 o szerokości 15 cm	m2		
d.14.1	0810-05				
		(17,25 + 2,95 + 2,95) * 0,15	m2	3,4725	
		(2,4 * 2 + 1,8) * 0,15 * 2	m2	1,9800	
		(2,4 * 2 + 3,60) * 0,15	m2	1,2600	
		(2,4 * 2 + 1,6) * 0,15	m2	0,9600	
		(0,8 + 2 * 1,6) * 0,15 * 2	m2	1,2000	
				RAZEM	8,8725
14.2		Gładzie wewnętrzne			

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
135 d.14.2	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m2		
		poz.132 + poz.134	m2	1 327,353	
		poz.150	m2	10,400	
		-poz.136	m2	-166,360	
		-poz.139	m2	-451,365	
				RAZEM	720,028
136 d.14.2	KNNR 2 1004-02 1004-03 analogia	Tynk imitujący beton architektoniczny z gotowej suchej mieszanki odpornej na zmywanie, gr. 3 mm	m2		
	1.01	45,30 * 3,7 - 0,9 * 2 * 6 - 1,8 * 2,2 - 11,40 * 2,9	m2	119,790	
	1.29	24,03 * 3 - 5 * 0,9 * 2 - 5,60 * 2,95	m2	46,570	
				RAZEM	166,360
14.3		Malowanie ścian			
137 d.14.3	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem	m2		
		poz.135	m2	720,0280	
				RAZEM	720,0280
14.4		Okładziny ceramiczne na ścianach			
138 d.14.4	KNR AT-26 0102-01	Gruntowanie ręczne ścian pod płytki ceramiczne	m2		
	1.03	(13,00 - 0,9 * 3 - 0,8) * 2,1	m2	19,950	
	1.04	(12,50 - 1,8) * 2,1	m2	22,470	
	1.05	(13,25 - 1,8) * 2,1	m2	24,045	
	1.06	(14,50 - 1,8 + 6,3 - 2 * 0,8) * 2,1	m2	36,540	
	1.07	(13,30 - 0,9 - 0,8) * 2,1	m2	24,360	
	1.08	(10,60 - 4 * 0,9 - 0,8) * 2,1	m2	13,020	
	1.09	2 * 1,2	m2	2,400	
	1.10	(10,75 - 0,9) * 2,1	m2	20,685	
	1.12	(10,00 - 0,9) * 2,1	m2	19,110	
	1.13	(8 - 1,8) * 2,1	m2	13,020	
	1.14	(13,25 - 0,9 * 2 - 0,8) * 2,1	m2	22,365	
	1.15	(16,20 - 0,9) * 2,1	m2	32,130	
	1.16	(12,15 - 0,9 + 2,2 * 2) * 2,1	m2	32,865	
	1.17	(13,10 - 2 * 0,9) * 2,1	m2	23,730	
	1.18	(9,20 - 0,9) * 2,1	m2	17,430	
	1.19	(13,70 - 0,9) * 2,1	m2	26,880	
	1.24	(16,0 - 0,9 * 4) * 2,1	m2	26,040	
	1.25	(14,60 - 0,9 * 2) * 2,1	m2	26,880	
	1.26	(14,50 - 0,9 * 2) * 2,1	m2	26,670	
	1.30 i 1.31	(9,65 - 0,9) * 2,1	m2	18,375	
	1.32	1,2 * 2	m2	2,400	
				RAZEM	451,365
139 d.14.4	KNR 2-02 0829-09	Licowanie ścian płytkami o wymiarach około 30x60 cm na klej metodą kombinowaną	m2		
		poz.138	m2	451,3650	
				RAZEM	451,3650
140 d.14.4	KNNR 7 0507-04	Montaż narożnikowych listew aluminiowych	m		
		14 * 2,1	m	29,400	
				RAZEM	29,400
14.5		Tapeta natryskowa			
141 d.14.5	KNR-W 2-02 1521-05	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) - natrysk barwiony	m2		
	1.02	(21,20 - 0,9 - 1,6) * 1,6	m2	29,920	
	1.20	(14 - 0,9) * 1,6	m2	20,960	
	1.21	(21,25 - 3 - 2 - 1,8) * 1,6	m2	23,120	
	1.22	(21,50 - 2,8 - 0,9 * 2) * 1,6	m2	27,040	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.23	(21,10 - 0,9 * 2 - 2,8) * 1,6	m2	26,400	
				RAZEM	127,440
142 d.14.5	KNR-W 2-02 1521-06	Malowanie technologią natrysku kropłowego (tapety natryskowe) farbą templewą - lakierowanie natrysku	m2		
		poz.141	m2	127,440	
				RAZEM	127,440
14.6		Strop-sufit podwieszany			
14.6. 1		Sufit kasetonowy			
143 d.14.6 .1	KNR AT-43 0213-01	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowym.	m2		
	1.02	26,7	m2	26,700	
	1.03	9,17	m2	9,170	
	1.04	8,75	m2	8,750	
	1.05	10,43	m2	10,430	
	1.06	12,16	m2	12,160	
	1.07	10,05	m2	10,050	
	1.08	6,83	m2	6,830	
	1.09	5,36	m2	5,360	
	1.10	6,7	m2	6,700	
	1.11	7,47	m2	7,470	
	1.12	6,02	m2	6,020	
	1.13	3,87	m2	3,870	
	1.14	5,35	m2	5,350	
	1.15	16,22	m2	16,220	
	1.16	8,15	m2	8,150	
	1.17	9,3	m2	9,300	
	1.18	4,86	m2	4,860	
	1.19	6,73	m2	6,730	
	1.20	11,76	m2	11,760	
	1.21	27,18	m2	27,180	
	1.22	28,04	m2	28,040	
	1.23	26,84	m2	26,840	
	1.24	12,91	m2	12,910	
	1.25	13,06	m2	13,060	
	1.26	8,13	m2	8,130	
	1.30	3,29	m2	3,290	
	1.31	1,81	m2	1,810	
				RAZEM	297,140
14.6. 2		Sufit rastrowy liniowy			
144 d.14.6 .2	KNR AT-43 0213-01	Sufit rastrowy liniowy	m2		
	1.27	38,1	m2	38,100	
				RAZEM	38,100
14.6. 3		Sufit rastrowy			
145 d.14.6 .3	KNR AT-43 0213-01	Sufit rastrowy	m2		
	1.28	13,39	m2	13,390	
				RAZEM	13,390
14.6. 4		Sufitowa sucha zabudowa			
146 d.14.6 .4	KNR AT-12 0203-01 analogia	Okładziny poddasza z płyt gipsowo-kartonowych na pojedynczej konstrukcji nośnej 60CD mocowanej bezpośrednio do drewnianej konstrukcji dachu lub stropu	m2		
	1.29	18,06	m2	18,060	
	1.32	13,68	m2	13,680	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	31,740
14.6.5		Gładź			
147 d.14.6.5	NNRNKB 202 1134-01	Gruntowanie podłoży -sufitów	m2		
		poz.133	m2	70,110	
		poz.146	m2	31,740	
				RAZEM	101,850
148 d.14.6.5	KNR 2-02 0815-05	Wewnętrzne gładzie gipsowe,jednowarstwowe na sufitach	m2		
		poz.147	m2	101,850	
				RAZEM	101,850
14.6.6		Malowanie sufitów			
149 d.14.6.6	KNR 2-02 1505-07	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi powierzchni wewnętrznych - sufitów z gruntowaniem	m2		
		poz.147	m2	101,850	
				RAZEM	101,850
14.7		Obudowa z płyt GK			
150 d.14.7	KNR AT-43 0306-02 z.o. 4.2.	Ściany obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych GFK na profilach UW 50 z pokryciem jednostronnym. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m2		
		0,5 * 2,6 * 8	m2	10,400	
				RAZEM	10,400
14.8		Okładziny posadzek			
151 d.14.8	KNR AT-23 0101-02	Przygotowanie podłoża pod wykonanie okładzin podłogowych - jednokrotne gruntowanie podłoża pod kleje cementowe	m2		
		poz.152 + poz.153 + poz.154	m2	444,430	
				RAZEM	444,430
152 d.14.8	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek gresowych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach ok. 60x60 cm	m2		
	1.06	12,16	m2	12,160	
	1.07	10,05	m2	10,050	
	1.08	6,83	m2	6,830	
	1.09	5,36	m2	5,360	
	1.10	6,7	m2	6,700	
	1.11	7,47	m2	7,470	
	1.12	6,02	m2	6,020	
	1.13	3,87	m2	3,870	
	1.14	5,35	m2	5,350	
	1.32	13,68	m2	13,680	
				RAZEM	77,490
153 d.14.8	KNR AT-23 0206-06	Okładziny podłogowe z płytek z gresowych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach ok. 20x60 cm	m2		
	1.01	64,06	m2	64,060	
	1.02	26,7	m2	26,700	
	1.03	9,17	m2	9,170	
	1.04	8,75	m2	8,750	
	1.05	10,43	m2	10,430	
	1.15	16,22	m2	16,220	
	1.16	8,15	m2	8,150	
	1.17	9,3	m2	9,300	
	1.18	4,86	m2	4,860	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.19	6,73	m2	6,730	
	1.20	11,76	m2	11,760	
	1.21	27,18	m2	27,180	
	1.22	28,04	m2	28,040	
	1.23	26,84	m2	26,840	
	1.24	12,91	m2	12,910	
	1.25	13,06	m2	13,060	
	1.26	8,13	m2	8,130	
	1.29	18,06	m2	18,060	
	1.30	3,29	m2	3,290	
	1.31	1,81	m2	1,810	
				RAZEM	315,450
154 d.14.8	KNR AT-23 0206-07	Okładziny podłogowe z płytek gresowych o regularnych kształtach na zaprawie klejowej cienkowarstwowej; płytki o wymiarach ok. 80x80 cm	m2		
	1.27	38,1	m2	38,100	
	1.28	13,39	m2	13,390	
				RAZEM	51,490
14.9		Cokoliki			
155 d.14.9	KNR 2-02 1119-08	Cokoliki płytkowe szer. ok. 8 cm układane na metodą zwykłą. Cokoliki fabryczne, niecięte	m		
	1.01	45,30 - 0,9 * 6 - 1,8	m	38,1000	
	1.02	21,20 - 0,9 - 1,6	m	18,7000	
	1.09	10 - 0,8	m	9,2000	
	1.20	14 - 0,9	m	13,1000	
	1.21	21,25 - 3,0 - 2 * 0,9	m	16,4500	
	1.22	21,50 - 2,8 - 0,9 * 2	m	16,9000	
	1.23	21,10 - 0,9 * 2 - 2,8	m	16,5000	
	1.27	26,20 - 3,6 - 0,9	m	21,7000	
	1.28	14,80 - 1,8 * 2 - 0,9	m	10,3000	
	1.29	24,03 - 5 * 0,9 - 5,60	m	13,9300	
	1.32	15,10 - 0,9	m	14,2000	
				RAZEM	189,0800
156 d.14.9	KNNR 7 0507-04	Montaż narożnikowych listew aluminiowych	m		
		poz.155	m	189,080	
				RAZEM	189,080
14.10		Hydroizolacja pod okładziny podłogowe			
157 d.14.1 0	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie wraz z wywinięciami	m2		
	1.03	9,17	m2	9,170	
	1.04	8,75	m2	8,750	
	1.05	10,43	m2	10,430	
	1.06	12,16	m2	12,160	
	1.07	10,05	m2	10,050	
	1.09	5,36	m2	5,360	
	1.10	6,7	m2	6,700	
	1.11	7,47	m2	7,470	
	1.12	6,02	m2	6,020	
	1.13	3,87	m2	3,870	
	1.14	5,35	m2	5,350	
	1.15	16,22	m2	16,220	
	1.16	8,15	m2	8,150	
	1.17	9,3	m2	9,300	
	1.18	4,86	m2	4,860	
	1.19	6,73	m2	6,730	
	1.24	12,91	m2	12,910	
	1.25	13,06	m2	13,060	
	1.26	8,13	m2	8,130	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	1.30	3,29	m2	3,290	
	1.31	1,81	m2	1,810	
				RAZEM	169,790
158 d.14.1 0	KNR AT-27 0401-01	Pionowa izolacja podpłytkowa przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		
	1.03	3 * 2	m2	6,000	
	1.04	7,10 * 3	m2	21,300	
	1.05	2 * 2	m2	4,000	
	1.06	5,5 * 2	m2	11,000	
	1.07	3 * 2	m2	6,000	
	1.09	2 * 2	m2	4,000	
	1.10	4 * 2	m2	8,000	
	1.12	2 * 2	m2	4,000	
	1.13	2 * 2	m2	4,000	
	1.14	4 * 2	m2	8,000	
	1.15	4 * 2	m2	8,000	
	1.16	7,10 * 3	m2	21,300	
	1.17	3 * 2	m2	6,000	
	1.18	2,7 * 3	m2	8,100	
	1.19	7,10 + 3 * 2	m2	13,100	
	1.24	3 * 2	m2	6,000	
	1.25	5,5 * 2	m2	11,000	
	1.26	3 * 7,10	m2	21,300	
	1.30	1 * 2	m2	2,000	
				RAZEM	173,100
159 d.14.1 0	KNR AT-27 0401-05	Izolacja podpłytkowa z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie - wklejenie wkładki zbrojącej	m2		
	1.03	(13,00 - 0,9 * 3 - 0,8) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	1,740	
	1.04	(12,50 - 1,8) * 0,15 + 10 * 2,1 * 0,15	m2	4,755	
	1.05	(13,25 - 1,8) * 0,15 + 2 * 2,1 * 0,15	m2	2,348	
	1.06	(14,50 - 1,8 + 6,3 - 2 * 0,8) * 0,15 + 2 * 2,1 * 0,15	m2	3,240	
	1.07	(13,30 - 0,9 - 0,8) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	2,055	
	1.09	2 * 0,15	m2	0,300	
	1.10	(10,75 - 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	1,793	
	1.12	(10,00 - 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	1,680	
	1.13	(8 - 1,8) * 0,15 + 2 * 2,1 * 0,15	m2	1,560	
	1.14	(13,25 - 0,9 * 2 - 0,8) * 0,15 + 2 * 2,1 * 0,15	m2	2,228	
	1.15	(16,20 - 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	2,610	
	1.16	(12,15 - 0,9 + 2,2 * 2) * 0,15 + 10 * 2,1 * 0,15	m2	5,498	
	1.17	(13,10 - 2 * 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	2,010	
	1.18	(9,20 - 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	1,560	
	1.19	(13,70 - 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	2,235	
	1.24	(16,0 - 0,9 * 4) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	2,175	
	1.25	(14,60 - 0,9 * 2) * 0,15 + 2 * 2,1 * 0,15	m2	2,550	
	1.26	(14,50 - 0,9 * 2) * 0,15 + 10 * 2,1 * 0,15	m2	5,055	
	1.30	(9,65 - 0,9) * 0,15 + 2,1 * 0,15	m2	1,628	
				RAZEM	47,020
14.11		Parapety wewnętrzne			
160 d.14.1 1	KNNR 2 1802-01	Parapety wewnętrzne gr.3 cm i szer. do 30 cm	m		
		2,40 + 2 * 0,8	m	4,0000	
				RAZEM	4,0000

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
15		WEWNĘTRZNE BALUSTRADY I POCHWYTY			
161 d.15	kalk. własna	Balustrada wewnętrzna cynkowana ogniowo malowana proszkowo - schody	m		
		2,4 + 5,2 * 3 + 2,4	m	20,400	
		3,2 + 5 + 3,1 + 5	m	16,300	
		5,7	m	5,700	
		5 + 4,3 + 7,8 + 4,3 + 5,2 + 2,4	m	29,000	
		2 * 5	m	10,000	
				RAZEM	81,400
16		RUSZTOWANIA			
16.1		Rusztowania zewnętrzne			
162 d.16.1	KNR 2-02 1604-02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m	m2		
		69 * 5,2	m2	358,800	
				RAZEM	358,800
163 d.16.1	KNR 2-02 r.16 z.sz.5.15	Czas pracy rusztowań (pozycje: 69, 70, 71, 72, 75, 76, 79, 80, 121, 122, 123, 124, 125, 126)			
17		WYPOSAŻENIE			
164 d.17	KNR-W 2-02 1219-03 kalk. własna	Wycieraczki stalowe ocynkowane z komorą wpuszczane	szt.		
		3	szt.	3,0000	
				RAZEM	3,0000
165 d.17	kalk. własna	Systemowe ścianki oddzielenia kabin HPL gr. 12 mm	m		
		1,7 + 2,25 + 1,4 * 2 + 2 * 0,5 + 1,75 + 2,25 + 1,4 * 2 + 2 * 0,5 + 2,25 + 1,4 * 2 + 0,5 * 5	m	23,1000	
				RAZEM	23,1000
166 d.17	KNR-W 2-20 0115-01	Montaż zewnętrznej drabiny technicznej z koszem	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
18		Kostka brukowa			
18.1		Podsypka piaskowa			
167 d.18.1	KNR 2-31 0104-07 analiza indywidualna	Podsypka piaskowa wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm.	m2		
		88,82	m2	88,820	
				RAZEM	88,820
18.2		Nawierzchnie ulepszone			
168 d.18.2	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		
		poz.167	m2	88,820	
				RAZEM	88,820