

Przedmiar robót

KOSZTORYS INWESTORSKI NR 1/2026

Budowa: **ROZBUDOWA I PRZEBUDOWA HALI WIDOWISKOWO-SPORTOWEJ "ARENA URSYNÓW"**

Obiekt lub rodzaj robót: **REMONTOWO-BUDOWLANE**

Lokalizacja: **02-781 WARSZAWA UL. PILECKIEGO 122 DZIAŁKA EWIDENCYJNA NR DZ. 18/1, OBRĘB EWIDENCYJNY 1-10-21**

Inwestor: **MIASTO STOŁECZNE WARSZAWA 00-950 WARSZAWA PLAC BANKOWY 3/5 URSYNOWSKIE CENTRUM SPORTU I REKREACJI 02-781 WARSZAWA UL.PILECKIEGO 122**

Jednostka opracowująca kosztorys: **FIRMA USŁUGOWA BUDOWNICTWA AJD JERZY DROBNIAK 30-527 KRAKÓW UL. PIWNA 19/20**

Przedmiar robót

Nr	STWIOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
84		Kosztorys	KOSZTORYS INWESTORSKI NR 1/2026		
1		Element	ROZBIÓRKI		
1.1	B01	KNR 401/535/8	Rozebranie obróbek blacharskich: murów ogniowych, okapów kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku		
Wyliczenie ilości robót:					
			(6,52+5,40+13,41)*2*0,6		30,396000
			RAZEM:	30,396000	m2
1.2	B01	KNR 401/354/5	Wykucie z muru, ościeżnic drewnianych, powierzchnia ponad 2 m2		
Wyliczenie ilości robót:					
DRZWI PARTER			18*(2,1*1)		37,800000
DRZWI 1 PIETRO			1*(2,1*1)+1*(2,1*1,6)+1*(2,1*1,9)		9,450000
DRZWI 3			13*(2,1*1)		27,300000
			RAZEM:	74,550000	m2
1.3	B01	KNR 401/354/10	Wykucie z muru, ościeżnic drzwiowych stalowych, ponad 2 m2		
Wyliczenie ilości robót:					
BRAMA GARAZOWA HALI			3,6*3,6		12,960000
DRZWI 2 PIETRO			2*(2*1,8)		7,200000
			RAZEM:	20,160000	m2
1.4	B01	KNR 404/303/1	Rozebranie ścian, żelbetowych, grubości do 20 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
SCIANKA WOKOL KLATKI SCHODOWEJ NA TARASIE			0,1*0,9*10,78		0,970200
			RAZEM:	0,970200	m3
1.5	B01	KNR 404/303/2	Rozebranie ścian, żelbetowych, grubości do 30 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
SCIANKA PRZY ZJEZDZIE			0,3*1,1*34,73		11,460900
			RAZEM:	11,460900	m3
1.6	B01	KNR 404/302/1	Rozebranie betonowych i żelbetowych ław, stop i fundamentów pod maszyny, betonowych, grubości do 70 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
LAWA FUNDAMENTOWA FRONTOWA			0,4*0,5*4,54		0,908000
SCIANA FUNDAMENTOWA FRONTOWA			0,24*0,86*4,54		0,937056
SCIANA FUNDAMENTOWA POM. Z.1.03			0,24*0,88*34,51		7,288512
LAWA FUNDAMENTOWA ZJAZD			0,3*(2,5*25,3+2*1,1+1,5*1,1+1*1,05)		20,445000
SCIANA FUNDAMENTOWA ZJAZD			0,3*(3,08*25,3+2,14*3,25)		25,463700
			RAZEM:	55,042268	m3
1.7	B01	KNR 404/102/2	Rozebranie murów z cegły powyżej terenu, w budynkach wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji), na zaprawie cementowo-wapiennej		
Wyliczenie ilości robót:					
ŚCIANA W OSI A			(4,58*49,13)*0,47-(3,6*3,6)*0,47		99,666038
ŚCIANY ZEWN PARTER			0,34*(0,91*34,51)+0,4*(2,13*2,38+2,13*2,38)		14,732914
PARTER			0,2*(3,31*2,15+3,31*2,15+2,4*7,33+2,4*5,21+2,4*5,21+2,4*7,33-2*1*2,1)		14,045000
			RAZEM:	128,443952	m3
1.8	B01	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej		
Wyliczenie ilości robót:					
1 PIETRO - 16 CM			(2,1*1)		2,100000
2 PIETRO - 15 CM			(0,58*12,18)		7,064400
			RAZEM:	9,164400	m2
1.9	B01	KNR 404/105/4	Rozebranie ścianek, ścianki pełne z cegły o grubości 1/2 cegły, na zaprawie cementowo-wapiennej		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER			(3,44*4,84+3,44*7,50+3,44*6,11+3,44*2,14+3,44*6,11+3,44*3,88+2,4*2,14+2,4*1,81+2,4*1,96+2,4*14,5+2,4*2,14+2,4*1,81+2,4*1,96-13*1*2,1)		141,063200
1 PIETRO			(3,38*2,01)		6,793800
			RAZEM:	147,857000	m2
1.10	B01	KNR 929/103/4	Rozbiórka ścianek działowych z płyt gipsowo-kartonowych na szkieletie pojedynczym, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza		
Wyliczenie ilości robót:					
3 PIETRO - 12 CM			2,21*(7,6+3,48+0,64+3,98+4,43+4,43+3,98+2,44+5,67+6,16+7,19+4,1+2,18)		124,378800
			RAZEM:	124,378800	m2
1.11	B01	KNR 404/305/3	Rozebranie stropów żelbetowych (płyty, belki, żebra, wieńce), płyta stropowa grubości do 20 cm		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER POM. Z.1.03			85,68*0,22		18,849600
PARTER			0,22*(1,95*2,15)		0,922350
1 PIETRO			0,29*(1,95*2,15)+0,44*(1,96*3,74)		4,441201
TARAS ZEWNETRZNY			0,32*(0,97*3,65)		1,132960
ZEWNETRZNY NAD WEJSCIEM GŁÓWNYM			0,44*(1,96*3,74)		3,225376
			RAZEM:	28,571487	m3

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.12	B01	KNR 404/504/1	Rozebrawie posadzek, jednolitych cementowych, lastrykowych GR 3 CM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			POM. Z.1.03 85,68 85,680000		
			POM. H.1.09 485,40 485,400000		
			POM. H.1.12 15,48 15,480000		
			POM. H.1.10 15,48 15,480000		
			POM. H.1.11 39,50*2 79,000000		
			POM. H.1.01 37,70 37,700000		
			POM. H.1.03 24,30 24,300000		
			POM. H.1.06 15,30 15,300000		
			POM. H.1.05 15,60 15,600000		
			POM. Z.1.05 47,32 47,320000		
			POM. Z.1.11 47,20 47,200000		
			POM. Z.1.16 23,50 23,500000		
			POM. Z.1.18 16,95 16,950000		
			POM. H.1.22 57,78 57,780000		
			POM. Z.2.17 200,04 200,040000		
			POM. Z.2.10 20 20,000000		
			POM. Z.2.18 14,60 14,600000		
			POM. H.2.14 74,67 74,670000		
			POM. H.3.01 402 402,000000		
			POM. H.3.02 40,53 40,530000		
			POM. H.4.0.2-16 VIP 144,88 144,880000		
			RAZEM: 1 863,410000	m2	1 863,410
1.13	B01	KNP 7/518/2 (1)	Cięcie teowników na pile tarczowej, długość ciętych odcinków 1 m, profil 30x60x4 CIĘCIE PROFILI ALUMINIOWYCH DRZWI I OKIEN ANALOGIA Krotność=4		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PARTER Z.1.03 2,55*34,51 88,000500		
			PARTER H.1.04 2,67*4,53 12,095100		
			PARTER H.1.04 5,48*4,53 24,824400		
			PARTER H.1.05 1,1*0,61 0,671000		
			PARTER H.1.05 1,1*0,61 0,671000		
			PARTER H.1.06 1,1*0,61 0,671000		
			PARTER H.1.06 1,1*0,61 0,671000		
			PIETRO 2 H.3.01 2,5*12,18 30,450000		
			PIETRO 2 H.3.01 2,24*2 4,480000		
			PIETRO 3 H.4.06 1,21*2,4 2,904000		
			PIETRO 3 H.4.06 1,21*2,4 2,904000		
			PIETRO 3 H.4.12 1,21*1,6 1,936000		
			PIETRO 3 H.4.13 1,21*1,6 1,936000		
			PIETRO 3 H.4.14 1,21*1,6 1,936000		
			RAZEM: 174,150000	cięcie	174
1.14	B01	KNR 401/701/8	Odbicie tynków wewnętrznych, stropy płaskie, belki, biegi, spoczniki schodowe, do 5' m2, z zaprawy cementowo-wapiennej		
			Wyliczenie ilości robót:		
			35,8*0,24+2,55*0,24 9,204000		
			RAZEM: 9,204000	m2	9,204
1.15	B01	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa ROZBIÓRKA ANALOGIA R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCIANA W OSI A CZESC MUROWANA 0,1*225 22,500000		
			SCIANA W OSI A CZESC NA 0,125*338,52 42,315000		
			KONSTRUKCJI STALOWEJ 10,000000		
			SCIANA ZEWNĘTRZNA FRONTOWA 2X 2*0,1*50 0,879648		
			STROP ZEWNĘTRZNY OD FRONTU 0,12*1,96*3,74 0,227000		
			SCIANA FUNDAMENTOWA OD FRONTU 0,05*1*4,54 3,140410		
			RAZEM: 79,062058	m2	79,062
1.16	B01	KNR 929/107/4	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki ponad 5 m2, okładzina pojedyncza 3 CM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PARTER H.1.09 255,84 255,840000		
			PARTER H.1.01-02 32,28 32,280000		
			PARTER H.1.03-04 22,68 22,680000		
			PARTER H.1.11 79,20 79,200000		
			PARTER Z.1.03 89,80 89,800000		
			PARTER Z.1.05-07 46,75 46,750000		
			PARTER Z.1.11-13 46,80 46,800000		
			PARTER Z.1.16 23,50 23,500000		
			PARTER Z.1.18 16,95 16,950000		
			PIETRO 1 Z.2.10 20 20,000000		
			PIETRO 1 Z.2.18 14,60 14,600000		
			PIETRO 2 H.3.01 267,20 267,200000		
			PIETRO 3 H.4.02-16 VIP 144,88 144,880000		
			RAZEM: 1 060,480000	m2	1 060,480

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.17	B01	KNR 929/107/1	Rozbiórka okładzin sufitowych z płyt gipsowo-kartonowych, przy powierzchni rozbiórki do 5 m2, okładzina pojedyncza		
Wyliczenie ilości robót:					
SUFIT ZEWNĘTRZNY METALOWY			1,96*3,74	7,330400	
RAZEM:				7,330400	m2
1.18	B01				7,330
1.19	B01		LADY DREWNIANE		
Wyliczenie ilości robót:					
LADY SZATNIOWE DREWNIANE NA PARTERZE			1,25*(6,27+17,5+6,27)	37,550000	
RAZEM:				37,550000	m2
1.20	B01	KNR 205/115/1	Budynki szkieletowe mieszkalne o wysokości 50'm, słupy o masie do 1,0't DEMONTAŻ ANALOGIA R = 0,500 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:					
SŁUPY W OŚI A			12,0*9*0,036	3,888000	
RAZEM:				3,888000	t
1.21	B01	Kalkulacja indywidualna	ROZBIÓRKA NISZCZĄCA ELEMENTÓW ELEWACJI POŁUDNIOWEJ - ZESTAWY OKIEN, PANELE ELEWACYJNE NA KONSTRUKCJI PŁYT WARSTWOWYCH 484+330=814 M2		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
RAZEM:				1,000000	kpl
1.22	B01	KNR 401/106/4	Usunięcie gruzu i ziemi z parteru budynku		
Wyliczenie ilości robót:					
SUMA			260,1	260,100000	
RAZEM:				260,100000	m3
1.23	B01	Kalkulacja indywidualna	WYWÓZ GRUZU KONTENERAMI, UTYLIZACJA		
Wyliczenie ilości robót:					
			260,1	260,100000	
RAZEM:				260,100000	m3
1.24	B01				260
2		Element	ZIEMNE		
2.1	B02	KNR 201/206/3 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1'km, koparka 0,60'm3, grunt kategorii I-II, samochód 5-10't		
Wyliczenie ilości robót:					
			7,0*31,8*1,15+7,0*10,1*2,2+7,0*4,6*(2,2+1,5)*1/2+7,0*15,6*(2,5+0,88)*1/2+7,0*14,6*0,88	745,584000	
			1,0*1,0/2*21,0+2,0*2,0/2*14,0	38,500000	
RAZEM:				784,084000	m3
2.2	B02	KNR 201/218/1	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,60'm3, grunt kategorii I-II		
Wyliczenie ilości robót:					
P.O.			7,0*0,6*3,8+7,0*1,9*3,9*1/2	41,895000	
RAZEM:				41,895000	m3
2.3	B02	KNR 201/214/3 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po drogach utwardzonych, grunt kategorii I-II, samochód 5-10't DOD ODLEGŁOŚĆ 25 KM Krotność=50		
Wyliczenie ilości robót:					
			784,08	784,080000	
RAZEM:				784,080000	m3
2.4	B02	KNR 201/307/1	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami, odspojenie i przewóz na odległość do 10'm, kategoria gruntu I-II		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,1*(27,4+3,8+12,5+3,17+31,26)*7,22	56,409860	
			2,3*12,5*0,6+3,7*34,0*0,6	92,730000	
RAZEM:				149,139860	m3
2.5	B02	KNR 201/321/1	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych balami drewnianymi w gruntach suchych wraz z rozbiórką, szerokość wykopu do 1.0' m i głębokość do 3.0' m, kategoria gruntu I-II		
Wyliczenie ilości robót:					
			2,3*12,5+3,7*34,0	154,550000	
RAZEM:				154,550000	m2
2.6	B02	KNR 401/104/1	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5' m w gruncie kategorii I-II		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,6*(27,4+3,8+12,5+3,17+31,26)*0,8	37,502400	
RAZEM:				37,502400	m3
2.7	B02	KNR 401/104/1	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów, głębokość do 1,5' m w gruncie kategorii I-II SZYBY WINDOWE		
Wyliczenie ilości robót:					
F1			4,5*3,2*1,5	21,600000	
F2			2,5*3,0*1,4	10,500000	
RAZEM:				32,100000	m3
2.8	B02	KNR 201/230/1 (1)	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10'm, grunt kategorii I-III, spycharka 55'kW (75'KM)		
Wyliczenie ilości robót:					
			41,9	41,900000	
RAZEM:				41,900000	m3
					41,90

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
2.9	B02	KNR 401/105/1	Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3'm i ubiciem warstwami co 15'cm, grunt kategorii I-II PIASKIEM WEWN		
Wyliczenie ilości robót:					
POMIEDZY SCIANA FUND, A ISTNIEJ.			0,35*0,8*51,75	14,490000	
ŁAWA				14,490000	
			RAZEM:	14,490000	m3 14,49
2.10	B02	KNR 201/214/1 (2)	Nakłady uzupełniające do tablic 0201-0213 za każde dalsze rozpoczęcie 0,5'km odległości transportu, ponad 1'km samochodami samowyladowczymi, po terenie lub drogach gruntowych, grunt kategorii I-II, samochód 5-10't Krotność=50		
Wyliczenie ilości robót:					
			14,49	14,490000	
			RAZEM:	14,490000	m3 14,49
3		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE FUNDAMENTY		
3.1	B04	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą PODBETON GR. 10 CM BETON C 16/20 ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,1*(27,4+3,8+12,5+3,17+31,26)*7,22	56,409860	
			3,0*1,2*1/2*7,02+3,0*1,0*1/2*7,02	23,166000	
			RAZEM:	79,575860	m3 79,58
3.2	B04	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą FUNDAMENT PF1, PF2 BETON C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
FUNDAMENT PF1			(2,61+9,3+2,54+3,6+2,05+2,8+3,6+5,3+2,5+2,8*2+4,2+4,0+1,0+2,8*3+4,2*2)*7,02*0,8	370,094400	
			(0,919+7,08+0,6)*7,02*0,8+3,1*1,88*0,8	52,954384	
			(2,31*3,9+2,05*3,9+2,54*3,9+3,6*3,9+4,2*3,9*5)*0,3	-36,855000	
FUNDAMENT PF2			7,02*0,8*2,85	16,005600	
			RAZEM:	402,199384	m3 402,20
3.3	B04	KNR 202/206/6	Ściany betonowe, dodatek za obramowanie otworów w ścianie OBNIŻENIA POZIOMU ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			3,9*9*2+2,31*2+2,05*2+2,54*2+3,6*2+4,2*5*2	133,200000	
			RAZEM:	133,200000	m 133,2
3.4	B04	KNR 401/201/2	Deskowanie elementów betonowych i żelbetowych, ławy fundamentowe		
Wyliczenie ilości robót:					
PRZERWA ROBOCZA			6,87*0,8*5*2+0,5*0,3*2*4	56,160000	
			RAZEM:	56,160000	m2 56,16
3.5	B04	KU 1/103/7	Usunięcie zewnętrznej warstwy betonu, groszkowanie powierzchni, pionowych, grubości do 3' mm		
Wyliczenie ilości robót:					
			56,16	56,160000	
			RAZEM:	56,160000	m2 56,16
3.6	B04	KNR 913/401/2	Wykonanie warstwy szcpej grub. 1' mm WEBER 751 na powierzchniach betonowych pionowych		
3.7	B13	KNR 202/617/10	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, paskami z folii PCW szerokości 50'cm POLISTYREN EKSTRUROWANY XP GR 2 CM SZER. 40 CM ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			51,75	51,750000	
			RAZEM:	51,750000	m 51,75
3.8	B13	KNR 202/617/10	Izolacje szczelin dylatacyjnych konstrukcyjnych, pionowe, paskami z folii PCW szerokości 50'cm TAŚMA PĘCZNIEJĄCA ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			51,75	51,750000	
			RAZEM:	51,750000	m 51,75
3.9	B13	KNR 202/602/7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, lepek asfaltowy na zimno, 1'warstwa		
Wyliczenie ilości robót:					
			(27,4+3,8+12,5+3,17+31,26)*7,22	564,098600	
			34,4*6,22+38,8*6,52	466,944000	
			RAZEM:	1 031,042600	m2 1 031,04
3.10	B.13	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa PIONOWO POLISTYREN EKSTRUROWANY GR. 10 CM ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			196,88	196,880000	
			RAZEM:	196,880000	m2 196,88
3.11	B.13	KNNRW 3/207/1	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, bez gruntowania powierzchni		
Wyliczenie ilości robót:					
			196,88	196,880000	
			RAZEM:	196,880000	m2 196,88
3.12	B13	KNR 202/603/7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, lepek asfaltowy na zimno, 1'warstwa		
Wyliczenie ilości robót:					
			(27,4+3,8+12,5+3,17+31,26)*0,8*2	125,008000	
			(3,9*9*2+2,31*2+2,05*2+2,54*2+3,6*2+4,2*5*2)*0,3	39,960000	
ŚCIANY			(69,9*2+34,9*2+3,1*2+1,0*2*5+0,4*2*5)*0,7	160,860000	
			RAZEM:	325,828000	m2 325,83
3.13	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm FI 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
ZBROJ. FUNDAMENTY PF1/PF2			18,076	18,076000	
			RAZEM:	18,076000	t 18,076

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
4		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SŁUPY		
4.1	B04	KNR 20/269/3 (2)	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu Peri "Trio", stosunek obwód/przekrój: do 9 m/m2, wariant 2 BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
P8C			0,4*0,6*5,14	1,233600	
			RAZEM:	1,233600	m3
4.2	B04	KNR 20/269/2 (2)	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu Peri "Trio", stosunek obwód/przekrój: do 7 m/m2, wariant 2 BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
P5A, P6A, P7A, P8A, P9A			1,0*0,4*5,14*5	10,280000	
P9A			1,0*0,4*4,3+1,0*0,4*2,83	2,852000	
			RAZEM:	13,132000	m3
5		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ŚCIANY, NA FUNDAMENCIE		
5.1	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 W OSI P0 SCB0-3 GR.35 CM BETON B35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
OŚ P0 SCB0-3			3,6*3,26	11,736000	
			RAZEM:	11,736000	m2
5.2	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD. 25 CM Krotność=25		
Wyliczenie ilości robót:					
J.W.			11,74	11,740000	
			RAZEM:	11,740000	m2
5.3	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR. 24 CM BET. C35/45 ŚCIANA BETONOWA ODTWORZONA PO WYBURZENIU		
Wyliczenie ilości robót:					
			2,7*3,26	8,802000	
			RAZEM:	8,802000	m2
5.4	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
Wyliczenie ilości robót:					
			8,8	8,800000	
			RAZEM:	8,800000	m2
5.5	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 W OSI PA GR. 30 CM BETON C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
ŚCIANY W OSI PA SCB0-1			(3,55+9,65)*3,26	43,032000	
SC0-1			(5,8+1,0+0,5)*3,92	28,616000	
SC0-2			(6,0+0,5*2)*3,92	27,440000	
SC0-3			(6,0+0,5+1,0)*3,92+1,6*1,0	31,000000	
SC0-10			3,1*3,94	12,214000	
			RAZEM:	142,302000	m2
5.6	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 20 CM Krotność=20		
Wyliczenie ilości robót:					
J.W.			142,3	142,300000	
			RAZEM:	142,300000	m2
5.7	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM SŁUPY Krotność=10		
Wyliczenie ilości robót:					
			1,0*3*6,14	18,420000	
			RAZEM:	18,420000	m2
5.8	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 SCB0-2, SC11A, SC11B GR. 35 CM BETON C35/45 OŚ PC		
Wyliczenie ilości robót:					
OŚ PC SCB0-2, SŁUP PBC W ŚCIANIE					
			(1,05+6,55)*3,28	24,928000	
OŚ PC SC11A, 11B			4,14*3,94+2,51*3,94	26,201000	
			RAZEM:	51,129000	m2
5.9	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 25 CM Krotność=25		
Wyliczenie ilości robót:					
			51,13	51,130000	
			RAZEM:	51,130000	m2
5.10	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 23 CM Krotność=23		
Wyliczenie ilości robót:					
58 - 35 = 23			2,1*3,28	6,888000	
			RAZEM:	6,888000	m2
5.11	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 ŚC. W OSI PC GR. 30 CM BETON C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
SC04, SC05			(6,0+1,0+0,5)*6,14+(0,5*2+6,4)*6,14	91,486000	
SC06			(6,0+0,5*2)*5,14+1,1*1,0	37,080000	
SC07			(6,0+0,5*2)*5,14	35,980000	
SC08			(6,4+0,5*2)*3,94+3,4*1,2	33,236000	
SC09			(5,8+0,3+0,6)*3,94	26,398000	
			RAZEM:	224,180000	m2

Nr	STWIOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.12	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD. 20 CM Krotność=20		
Wyliczenie ilości robót:			224,18	224,180000	
			RAZEM:	224,180000	m2 224,18
5.13	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 5 CM SŁUPY Krotność=5		
Wyliczenie ilości robót:			J.W. (1,0+0,6*6)*5,14	23,644000	
			RAZEM:	23,644000	m2 23,64
5.14	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 5 CM SŁUPY Krotność=5		
Wyliczenie ilości robót:			1,0*3*6,14	18,420000	
			RAZEM:	18,420000	m2 18,42
5.15	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR 30 CM BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:			SCBO-1 13,2*3,26	43,032000	
			RAZEM:	43,032000	m2 43,03
5.16	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 20 CM Krotność=20		
Wyliczenie ilości robót:			43,03	43,030000	
			RAZEM:	43,030000	m2 43,03
5.17	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 GR 35 CM BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:			SCBO-2 (1,05+6,55)*3,26	24,776000	
SCBO-3			3,6*3,26+1,17*1,5	13,491000	
			RAZEM:	38,267000	m2 38,27
5.18	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 25 CM Krotność=25		
Wyliczenie ilości robót:			38,27	38,270000	
			RAZEM:	38,270000	m2 38,27
6		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE STROP + 0,60 PŁYTA PL1-1		
6.1	B04	KNR 20/268/2 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10'cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10'm2, wariant 2 GR 24 CM BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:			POZIOM + 0,60 13,2*7,1	93,720000	
			RAZEM:	93,720000	m2 93,72
6.2	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
Wyliczenie ilości robót:			93,72	93,720000	
			RAZEM:	93,720000	m2 93,72
6.3	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm FI 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:			RYS K 24 0,62	0,620000	
			RAZEM:	0,620000	t 0,620
6.4	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm FI 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:			RYS K 24 2,0	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	t 2,000
6.5	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16' mm i większe FI 16 MM		
Wyliczenie ilości robót:			RYS. 24 0,041	0,041000	
			RAZEM:	0,041000	t 0,041
7		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ŚCIANY +0,60		
7.1	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 20 CM BET 35/45 SCB1-2		
Wyliczenie ilości robót:			SCB1-2 (6,66+2,85+3,69)*2,64-2,85*1,87	29,518500	
			RAZEM:	29,518500	m2 29,52
7.2	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM Krotność=10		
Wyliczenie ilości robót:			29,52	29,520000	
			RAZEM:	29,520000	m2 29,52

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
7.3	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR. 24 CM BET. C35/45 Wyliczenie ilości robót: SCB1-1 : 3,97*2,64 10,480800 SC0-11B : 2,51*3,14 7,881400 SCB1-6 : 2,58*2,65-1,85*2,25 2,674500 SCB1-3 GR 25 CM : 6,42*2,88 18,489600 RAZEM: 39,526300	m2	39,53
7.4	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14 Wyliczenie ilości robót: 39,53 39,530000 RAZEM: 39,530000	m2	39,53
7.5	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR. 22 CM BET C35/45 Wyliczenie ilości robót: SCB1-5 : (0,12+2,95+2,15+2,12) 7,340000 RAZEM: 7,340000	m2	7,34
7.6	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 12 CM Krotność=12 Wyliczenie ilości robót: 7,34 7,340000 RAZEM: 7,340000	12 CM	7,34
7.7	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR. 25 CM BET C35/45 Wyliczenie ilości robót: SCB1-3 : 6,42*2,88 18,489600 SBC1-4 : (0,12+2,95+2,15+2,12+0,24)*3,0+(0,24+5,86)*3,23 42,443000 RAZEM: 60,932600	m2	60,93
7.8	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 15 CM Krotność=15 Wyliczenie ilości robót: 30,84 30,840000 RAZEM: 30,840000	m2	30,84
7.9	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR. 30 CM BET C35/45 Wyliczenie ilości robót: SC0-13 : 6,87*2,88 19,785600 RAZEM: 19,785600	m2	19,79
7.10	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD20 CM Krotność=20 Wyliczenie ilości robót: 19,79 19,790000 RAZEM: 19,790000	m2	19,79
7.11	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR 35 CM BET C35/45 Wyliczenie ilości robót: SC0 11A : 4,14*3,94 16,311600 RAZEM: 16,311600	m2	16,31
7.12	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 25 CM Krotność=25 Wyliczenie ilości robót: 16,31 16,310000 RAZEM: 16,310000	m2	16,31
8		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE BELKI +3,48		
8.1	B04	KNR 20/271/1 (2)	Belki, podciąg i wieńce w deskowaniu Peri, stosunek obwód/przekrój: do 8' m/m2, wariant 2 B1,B2, B3, B13, BETON C35/45 +3,48 Wyliczenie ilości robót: B1 10 SZT : 0,6*0,26*6,12*10 9,547200 B2 - 2 SZT : 0,6*0,2*6,23*2 1,495200 B3 -1 SZT : 0,45*0,26*6,33 0,740610 B13 - 2 SZT : 0,*0,24*3,85*2 0,957600 B14 : 0,3*0,16*19,95 2,978400 BELKA W OSI P.A. : 0,3*0,16*62,05 RAZEM: 15,719010	m3	15,72
8.2	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 8 MM Wyliczenie ilości robót: B2- SZT : 0,126 0,126000 B3-1 SZT : 0,071 0,071000 B14 + B4 : 0,05 0,050000 B13-1 SZT : 0,045 0,045000 PA-1 SZT : 0,238 0,238000 RAZEM: 0,530000	t	0,530
8.3	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 12 MM Wyliczenie ilości robót: B-13 1 SZT : 0,015 0,015000 RAZEM: 0,015000	t	0,015

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
8.4	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
B1-10 SZT			1,459	1,459000	
			RAZEM:	1,459000 t	1,459
8.5	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe FI 16 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
B3-1SZT			0,093	0,093000	
B14+B4			0,222	0,222000	
B13-1 SZT			0,107	0,107000	
PA-1 SZT			0,932	0,932000	
			RAZEM:	1,354000 t	1,354
8.6	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe FI 20 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
B1-10 SZT			4,382	4,382000	
B2-2SZT			0,613	0,613000	
B-3-1SZT			0,091	0,091000	
B13-1 SZT			0,01	0,010000	
			RAZEM:	5,096000 t	5,096
9		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE STROP +3,48		
9.1	B04	KNR 20/268/2 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m ² , wariant 2 GR.24 CM BETON C 35/45 POZ. +3,48 PŁYTA PL 2-1		
Wyliczenie ilości robót:					
PŁYTA PL 2-1 +3,48			(7,0*5+6,4+5,1+6,6+5,9+2,6+1,62)*6,12	386,906400	
			RAZEM:	386,906400 m ²	386,91
9.2	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 C 35/45 DOD. 14 CM Krotność=14		
Wyliczenie ilości robót:					
			386,91	386,910000	
			RAZEM:	386,910000 m ²	386,91
9.3	B04	KNR 20/268/2 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10 m ² , wariant 2 PŁYTA PL1-2 GR. 24 CM BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
PŁYTA PL1-2			13,22*7,1-3,75*4,67-0,25*1,87	75,882000	
			RAZEM:	75,882000 m ²	75,88
9.4	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
Wyliczenie ilości robót:					
			75,88	75,880000	
			RAZEM:	75,880000 m ²	75,88
9.5	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm		
Wyliczenie ilości robót:					
PŁYTA PL2-1 +3,48			0,067	0,067000	
PL1-2			0,02	0,020000	
			RAZEM:	0,087000 t	0,087
9.6	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
PŁYTA PL2-1 +3,48			2,955	2,955000	
PL1-2			0,619	0,619000	
			RAZEM:	3,574000 t	3,574
9.7	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
PŁYTA PL2-1 +3,48			9,151	9,151000	
PL2-1			1,248	1,248000	
			RAZEM:	10,399000 t	10,399
9.8	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe FI 16 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
PŁYTA PL2-1 +3,48			0,206	0,206000	
PL2-1			0,03	0,030000	
			RAZEM:	0,236000 t	0,236
10		Element	TRYBUNY KONSTRUKCJA ŻELBETOWA		
10.1	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 OD POZ. +3,48 GR.30 CM BETON C 30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
POZIOM +3,48			1,29*(1,35*6+9,86*2+9,81)	48,542700	
			RAZEM:	48,542700 m ²	48,54
10.2	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD. 20 CM Krotność=20		
Wyliczenie ilości robót:					
			48,54	48,540000	
			RAZEM:	48,540000 m ²	48,54

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10.3	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 PRZEDNÓŻKI STOPNI BETON C 30/37		
Wyliczenie ilości robót:			0,33*(1,35*6+9,86*2+9,81)*6+0,33*2,15*2	75,926400	
			RAZEM:	75,926400	m2 75,93
10.4	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD. 8 CM DOD. 8 CM Krotność=8		
Wyliczenie ilości robót:			75,93	75,930000	
			RAZEM:	75,930000	m2 75,93
10.5	B04	KNR 20/268/1 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10' cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5' m2, wariant 2 PODNÓŻKI STOPNI GR. 18 CM BETON C 30/37 ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:			0,81*(9,86*2+9,81)*6+0,81*2,15*2*2	150,481800	
			RAZEM:	150,481800	m2 150,48
10.6	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD. 8 CM Krotność=8		
Wyliczenie ilości robót:			150,48	150,480000	
			RAZEM:	150,480000	m2 150,48
10.7	B04	KNR 20/268/1 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10' cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5' m2, wariant 2 GR.18 CM C 30/37 P. +8,015		
Wyliczenie ilości robót:			1,62*(2,17+1,35*6+9,86*2+2,15+9,81+1,8)	70,875000	
			RAZEM:	70,875000	m2 70,88
10.8	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD. 8 CM, Krotność=8		
Wyliczenie ilości robót:			70,88	70,880000	
			RAZEM:	70,880000	m2 70,88
10.9	B04	KNR 20/268/2 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10' cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 10' m2, wariant 2 BALKON PT1 GR.20 CM BETON C 30/37 POZ. +4,47		
Wyliczenie ilości robót:			1,36*(9,86*2+9,81+2,57)	43,656000	
			RAZEM:	43,656000	m2 43,66
10.10	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD. 10 CM Krotność=10		
Wyliczenie ilości robót:			43,65	43,650000	
			RAZEM:	43,650000	m2 43,65
10.11	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 PT1 BALUSTRADA GR.10 CM BETON C 30/37		
Wyliczenie ilości robót:			PT1 BALUSTRADA 0,58*(9,86*2+9,81)	17,127400	
			RAZEM:	17,127400	m2 17,13
10.12	B04	KNR 20/268/1 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10' cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5' m2, wariant 2 PÓŁKA BALUSTRADY GR.12 CM BETON C 30/37		
Wyliczenie ilości robót:			0,5*(9,86*2+9,81)	14,765000	
			RAZEM:	14,765000	m2 14,77
10.13	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 2 CM Krotność=2		
Wyliczenie ilości robót:			14,77	14,770000	
			RAZEM:	14,770000	m2 14,77
10.14	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 BALUSTRADA SCH T2 GR 10 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:			BALUSTRADA SCHAT 0,52*(3,47+4,62*2+5,6)	9,521200	
			RAZEM:	9,521200	m2 9,52
10.15	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR.22 CM BETON C30/37 ŚCIANY POD TRYBUNAMI		
Wyliczenie ilości robót:			SC2-7 6 SZT (3,43*1,29+2,42*0,49+1,62*0,5+0,81*0,5)*6	40,953000	
			SC2-8 (1,76+2,15+3,26)*2,79-2,15*2,22	15,231300	
			SC2-9 (3,1+2,15+2,39)*2,79-2,15*2,22	16,542600	
			SC2-10 (1,13+2,15+3,92)*2,79-2,15*2,22	15,315000	
			SC2-11 (0,69+0,08+4,63)*2,79-2,08*2,22	10,448400	
			SC2-12 2 SZT 6,8*2,28*2	31,008000	
			SC2-13 6,2*2,97	18,414000	
			SC2-14 (1,51+1,54+5,5)*3,36-1,54*2,25+0,51*3,36	26,976600	
			SC2-15 2,9*3,36	9,744000	
			SC2-16 6,2*2,28	14,136000	
			RAZEM:	198,768900	m2 198,77
10.16	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD. 12 CM Krotność=12		
Wyliczenie ilości robót:			198,77	198,770000	
			RAZEM:	198,770000	m2 198,77

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
10.17	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD CM DO GR. 24 CM Krotność=2		
Wyliczenie ilości robót:					
SC2-14,15			26,97+9,74	36,710000	
			RAZEM:	36,710000	m2
10.18	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR.30 CM BETON C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SC2-17			1,53*2,79	4,268700	
			RAZEM:	4,268700	m2
10.19	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD. 20 CM Krotność=20		
Wyliczenie ilości robót:					
			4,27	4,270000	
			RAZEM:	4,270000	m2
10.20	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR. 22 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SC2-18			(3,8+0,91*2)*5,05	28,381000	
			RAZEM:	28,381000	m2
10.21	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 12 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
			28,38	28,380000	
			RAZEM:	28,380000	m2
10.22	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR. 22 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SC2-18			(3,8+0,91*2)*5,05	28,381000	
			RAZEM:	28,381000	m2
10.23	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR 15 CM SC2-A1		
Wyliczenie ilości robót:					
SC2-A1			4,58*1,07	4,900600	
			RAZEM:	4,900600	m2
10.24	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD. 5 CM Krotność=5		
Wyliczenie ilości robót:					
			4,9	4,900000	
			RAZEM:	4,900000	m2
10.25	B04	KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8'cm, beton podawany pompą SCHT1, SCHT2, SCHT3 GR. 15 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SCHT1, SCHT2, SCHT3			(2,47+2,15*2+1,8)*1,35	11,569500	
			RAZEM:	11,569500	m2
10.26	B04	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1'cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą DOD 7 CM Krotność=7		
Wyliczenie ilości robót:					
			11,52	11,520000	
			RAZEM:	11,520000	m2
10.27	B04	KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8'cm, beton podawany pompą SPOCZNIK GR 20 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
			(2,47+2,15*2+1,8)*1,72	14,740400	
			RAZEM:	14,740400	m2
10.28	B04	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1'cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą DOD. 12 CM Krotność=12		
Wyliczenie ilości robót:					
			14,74	14,740000	
			RAZEM:	14,740000	m2
10.29	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 8 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
K-37 SCHT 1,2,3			0,008+0,028+0,004	0,040000	
			RAZEM:	0,040000	t
10.30	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS K-31			1,125+0,116	1,241000	
K-37 SCHT-1,2,3			0,116+0,382+0,097	0,595000	
			RAZEM:	1,836000	t
10.31	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
K-31			1,638	1,638000	
ZBROJ TRYBUN TR1			7,914	7,914000	
K-37, K-38, K-39, SCH1,2,3			0,470+0,798+0,389	1,657000	
			RAZEM:	11,209000	t

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
11		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ŚCIANY +3,48		
11.1	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR.20 CM BETON C30/37		
		Wyliczenie ilości robót:			
		SC2-1	(6,4+0,5*2)*4*4,35-2,85*1,87*4		107,442000
		SC2-2	(5,8+0,5*2)*4,35-2,85*1,87		24,250500
		SC2-3	(6,4+1,0+0,5)*4,35		34,365000
		SC2-4	(4,67+0,93+0,5*2)*3,36-4,67*1,87		13,443100
		SC2-5	(0,5+5,75+1,56+0,6+0,24)*3,36-5,05*1,87		19,620500
		SC2-6	(4,5+0,5*2)*4,35		23,925000
		SCB2-2	13,2*3,1-2,85*1,87		35,590500
		RAZEM:	258,636600	m2	258,64
11.2	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM Krotność=10		
		Wyliczenie ilości robót:			
			223,05		223,050000
		RAZEM:	223,050000	m2	223,05
11.3	B04	KNR 202/206/6	Ściany betonowe, dodatek za obramowanie otworów w ścianie		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2,85*5*2+1,87*5*2		47,200000
		RAZEM:	47,200000	m	47,20
11.4	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR 30 CM BET C30/37 SC0-13, SC2-11		
		Wyliczenie ilości robót:			
		SC0-13	6,87*4,35-3,04*3,81		18,302100
		SC2-11	(0,69+0,08+4,63)*2,79-2,08*2,22		10,448400
		RAZEM:	28,750500	m2	28,75
11.5	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 20 CM Krotność=20		
		Wyliczenie ilości robót:			
			28,75		28,750000
		RAZEM:	28,750000	m2	28,75
11.6	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR 24 CM BET C30/37 SC2-15		
		Wyliczenie ilości robót:			
		SC2-15	(5,36+2,9)*3,36-1,54*2,22		24,334800
		RAZEM:	24,334800	m2	24,33
11.7	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
		Wyliczenie ilości robót:			
			27,75		27,750000
		RAZEM:	27,750000	m2	27,750
11.8	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10'cm i wysokości do 4'm, wariant 2 GR 22 CM BET. C30/37		
		Wyliczenie ilości robót:			
		SCB 2-5	4,67*3,46		16,158200
		RAZEM:	16,158200	m2	16,16
11.9	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 12 CM Krotność=12		
		Wyliczenie ilości robót:			
			16,16		16,160000
		RAZEM:	16,160000	m2	16,16
12		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE STROP PL1-3 +7,53, PL 2-2 + 7,08		
12.1	B04	KNR 20/268/3 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10'cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10'm2, wariant 2 GR 24 CM BET C30/37		
		Wyliczenie ilości robót:			
		PL1-3	13,2*7,1-4,92*3,75		75,270000
		PL 2-2	17,2*7,2+1,5*1,05-(5,75+1,56)*1,45		114,815500
		RAZEM:	190,085500	m2	190,09
12.2	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
		Wyliczenie ilości robót:			
			190,09		190,090000
		RAZEM:	190,090000	m2	190,09
12.3	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm FI 8 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
		PL2-2	0,139		0,139000
		RAZEM:	0,139000	t	0,139
12.4	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm 10 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
		PL1-3	0,306		0,306000
		PL2-2	0,034		0,034000
		RAZEM:	0,340000	t	0,340
12.5	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm FI 12 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
		PL1-3	1,276		1,276000
		PL2-2	2,896		2,896000
		RAZEM:	4,172000	t	4,172

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
12.6	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe Fi 16 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
PL2-2			0,624	0,624000	
			RAZEM:	0,624000 t	0,624
13		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SCIANY + 8,15		
13.1	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR 24 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SCB3-1			3,07*5,64+4,03*5,14	38,029000	
SCB3-14			6,07*3,77	22,883900	
			RAZEM:	60,912900 m2	60,91
13.2	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
Wyliczenie ilości robót:					
			60,91	60,910000	
			RAZEM:	60,910000 m2	60,91
13.3	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR 20 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
SCB 3-2			13,2*3,32-2,85*1,87	38,494500	
SCB 3-3			6,42*3,32	21,314400	
SC3-1			47,3*3,9	184,470000	
SC3-4,5			2,49*5,59+12,46*4,79-4,67*2,62*2	49,131700	
SC3 A1			8,25*0,82	6,765000	
			RAZEM:	300,175600 m2	300,18
13.4	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM Krotność=10		
Wyliczenie ilości robót:					
			300,18	300,180000	
			RAZEM:	300,180000 m2	300,18
13.5	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR. 14 CM BET, C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SCB 3-5			1,7*13,17	22,389000	
SC3 A-1			8,25*1,07	8,827500	
SC3 A-2			1,5*1,07	1,605000	
SCB 3-5			1,58*5,64	8,911200	
SCB 1-5			1,58*4,98	7,868400	
			RAZEM:	49,601100 m2	49,60
13.6	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 4 CM Krotność=4		
Wyliczenie ilości robót:					
			55,45	55,450000	
			RAZEM:	55,450000 m2	55,45
13.7	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 1 CM DO 15 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
SC3 A-1, A-2			8,25*1,07+1,5*1,07	10,432500	
			RAZEM:	10,432500 m2	10,43
13.8	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2GR 30 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SC3-11			(6,96+1,54+6,81+0,27+0,16)*3,77	59,339800	
SC0-13			6,87*3,03	20,816100	
			RAZEM:	80,155900 m2	80,16
13.9	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 20 CM Krotność=20		
Wyliczenie ilości robót:					
			80,16	80,160000	
			RAZEM:	80,160000 m2	80,16
13.10	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR 60 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SC0-13			6,87*1,52	10,442400	
SC3-14			6,87*1,45	9,961500	
			RAZEM:	20,403900 m2	20,40
13.11	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 50 CM Krotność=50		
Wyliczenie ilości robót:					
			20,4	20,400000	
			RAZEM:	20,400000 m2	20,40
13.12	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR 25 CM BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
SCB3-4			(12,76+0,35)*3,32	43,525200	
			RAZEM:	43,525200 m2	43,53

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
13.13	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1'cm grubości, wariant 2 DOD 15 CM Krotność=15		
			Wyliczenie ilości robót:		
			43,53	43,530000	
			RAZEM:	43,530000	m2
13.14	B04	Kalkulacja indywidualna	DZIERŻAWA DESKOWANIA ŚCIAN		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
13.15	B04	Kalkulacja indywidualna	DZIERŻAWA DESKOWANIA STROPÓW		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
14		Element	KONSRTUKCJE ŻELBETOWE STROP PL2-3 + 11,05, PL1-4 + 11,05		
14.1	B04	KNR 20/268/3 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10' cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10' m2, wariant 2 GR. 20 CM BET C30/37		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PL2-3 17,2*7,2+1,5*1,05	125,415000	
			PL1-4 13,2*7,1-1,5*1,5	91,470000	
			RAZEM:	216,885000	m2
14.2	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM Krotność=10		
			Wyliczenie ilości robót:		
			216,89	216,890000	
			RAZEM:	216,890000	m2
14.3	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 10 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PL2-3 0,667	0,667000	
			PL1-4 0,207	0,207000	
			RAZEM:	0,874000	t
14.4	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 12 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PL2-3 2,666	2,666000	
			PL1-4 1,627	1,627000	
			RAZEM:	4,293000	t
14.5	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16' mm i większe Fi 16 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PL2-3 0,508	0,508000	
			PL1-4 0,38	0,380000	
			RAZEM:	0,888000	t
14.6	B01	KNR 401/208/3	Przebicie otworów w elementach z betonu o powierzchni do 0,05' m2, beton żwirowy, grubość do 30' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			STROP +0,60 4	4,000000	
			STROP +3,48 5	5,000000	
			STROP+8,015 5	5,000000	
			STROP+11,05 8	8,000000	
			RAZEM:	22,000000	szt
14.7	B01	KNR 401/209/3	Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni 0,05-0,10' m2, grubość do 20' cm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			STROP +0,60 4*0,3*0,15	0,180000	
			STROP +3,48 2*0,3*0,15	0,090000	
			STROP+8,15 0,3*0,15+0,54*0,54*2	0,628200	
			STROP+11,05 0,45*0,45	0,202500	
			RAZEM:	1,019700	m2
14.8	B01	KNR 401/212/3	Roboty rozbiórkowe, elementy betonowe zbrojne PRZEBICIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			STROP+3,48 0,8*0,25*0,24	0,048000	
			STROP+11,05 0,8*0,25*0,24+1,5*0,73*0,24*2	0,573600	
			RAZEM:	0,621600	m3
15		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SCHODY WEWN.		
15.1	B04	KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8' cm, beton podawany pompą SCH.1 W OSI P.0. SCH.2 W OSI P.10 GR. PŁ.15 CM BET. C30/37		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCH.1 1,08*1,88+1,92*1,88+3,28*1,88+3,76*1,92+2,97*1,88	24,609200	
			SCH.2 1,02*1,45+2,9*1,8+3,9*1,45	12,354000	
			RAZEM:	36,963200	m2
15.2	B04	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1' cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą DOD. 7 CM Krotność=7		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1,08*1,88+3,28*1,88+2,97*1,88	13,780400	
			1,02*1,45+3,9*1,45	7,134000	
			RAZEM:	20,914400	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
15.3	B04	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1' cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą SPOCZNIKI DOD 12 CM Krotność=12		
Wyliczenie ilości robót:					
			1,92*1,88+3,28*1,88		9,776000
			2,9*1,8		5,220000
			RAZEM:	14,996000	m2
15.4	B04	KNR 202/218/1 (2)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą SCH T1 BET C30/37		
Wyliczenie ilości robót:					
			(0,51*(0,16*2+0,17*4)+0,27*(0,16*2+0,17*4))*1,35*6		6,318000
			RAZEM:	6,318000	m3
15.5	B03	KNR 202/290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 8 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,147+0,006		0,153000
			RAZEM:	0,153000	t
15.6	B03	KNR 202/290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,037+0,096		0,133000
			RAZEM:	0,133000	t
15.7	B03	KNR 202/290/4 (2)	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
			1,059+0,514		1,573000
			RAZEM:	1,573000	t
16		Element	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH 3, W OSI P.0.		
16.1	B11	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły		
Wyliczenie ilości robót:					
			(0,6*7,82+(0,76+0,8+0,7)*0,95)*0,1		0,683900
			RAZEM:	0,683900	m3
16.2	B04	KNR 20/265/3 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu Peri, prostokątne, szerokości do 1,3' m, wariant 2 BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,6*0,4*7,82+(0,76+0,8+0,7)*0,95*0,4		2,735600
			RAZEM:	2,735600	m3
16.3	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10' cm i wysokości do 4' m, wariant 2 GR 20 CM BET C35/45		
Wyliczenie ilości robót:					
			(4,03+3,48)*1/2*2,96+(3,48+1,0)*1/2*6,4		25,450800
			1,93*1,05+3,43*1,05+4,03*1,35		11,068500
			RAZEM:	36,519300	m2
16.4	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1' cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM Krotność=10		
Wyliczenie ilości robót:					
			36,52		36,520000
			RAZEM:	36,520000	m2
16.5	B04	KNR 202/218/2 (2)	Schody żelbetowe, proste na płycie grubości 8' cm, beton podawany pompą BET C35/45 GR 20 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
			8,25*1,45+(1,45+2,1)*1/2*1,75		15,068750
			RAZEM:	15,068750	m2
16.6	B04	KNR 202/218/6 (2)	Schody żelbetowe, dodatek za każdy 1' cm różnicy grubości płyty, beton podawany pompą Krotność=12		
16.7	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 8 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS.41 SCH 3			0,044		0,044000
			RAZEM:	0,044000	t
16.8	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,019		0,019000
			RAZEM:	0,019000	t
16.9	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14' mm Fi 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
			1,080		1,080000
			RAZEM:	1,080000	t
16.10	B11	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły		
Wyliczenie ilości robót:					
			2,7*1,4*0,15		0,567000
			RAZEM:	0,567000	m3
16.11	B04	KNR 202/218/1 (2)	Schody żelbetowe, stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu, beton podawany pompą		
Wyliczenie ilości robót:					
			(2,6*1,3+2,57*0,95+0,6*2,3+0,25*2,23)*0,14		1,086260
			RAZEM:	1,086260	m3

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
17		Element	SZYBY WINDOWE F1, F2		
		Wyliczenie ilości robót:			
		F1			
			RAZEM:	0,000000	
17.1	B11	KNR 202/1101/1 (4)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany pompą, zwykły		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4,0*2,45*0,1+2,25*2,45*0,1		1,531250
			RAZEM:	1,531250	m3 1,53
17.2	B04	KNR 20/266/7 (2)	Stopy fundamentowe żelbetowe w deskowaniu Peri, stopy prostokątne, objętość ponad 2,5 m3, wariant 2 F1, F2 BET C30/37		
		Wyliczenie ilości robót:			
		F1	3,82*2,24*0,5		4,278400
		F2	2,03*2,23*0,4		1,810760
			RAZEM:	6,089160	m3 6,09
17.3	B04	KNR 20/267/1 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", ściany o grubości 10 cm i wysokości do 4 m, wariant 2 GR 24 CM BET C35/45		
		Wyliczenie ilości robót:			
		F1	(3,82*2+1,7*3)*10,91-1,18*2,22*2*2		128,515000
		F2	(2,03+1,75)*2*11,68		88,300800
			RAZEM:	216,815800	m2 216,82
17.4	B04	KNR 20/267/3 (2)	Ściany żelbetowe w deskowaniu Peri "Trio", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
		Wyliczenie ilości robót:			
			216,82		216,820000
			RAZEM:	216,820000	m2 216,82
17.5	B04	KNR 20/268/1 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2, wariant 2 GR 24 CM BET C35/45 NADSZYBIE		
		Wyliczenie ilości robót:			
		PLYTA NADSZYBIA	3,82*2,12		8,098400
			RAZEM:	8,098400	m2 8,10
17.6	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 14 CM Krotność=14		
		Wyliczenie ilości robót:			
			8,1		8,100000
			RAZEM:	8,100000	m2 8,10
17.7	B04	KNR 20/268/1 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", płyta o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami do 5 m2, wariant 2 PLYTA P1 GR 20 CM BET C35/45		
		Wyliczenie ilości robót:			
		P1	2,36*1,91		4,507600
			RAZEM:	4,507600	m2 4,51
17.8	B04	KNR 20/268/4 (2)	Stropy w deskowaniu Peri "Multiflex", dodatek za każdy następny 1 cm grubości, wariant 2 DOD 10 CM Krotność=10		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4,51		4,510000
			RAZEM:	4,510000	m2 4,51
17.9	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 8 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
		SZYBY WIND	0,095		0,095000
			RAZEM:	0,095000	t 0,095
17.10	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 10 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1,457		1,457000
			RAZEM:	1,457000	t 1,457
17.11	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 12 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3,122		3,122000
			RAZEM:	3,122000	t 3,122
17.12	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe FI 16 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2,678		2,678000
			RAZEM:	2,678000	t 2,678
18		Element	ZBROJENIE ŚCIAN		
18.1	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 8 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
		RYS 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23,	0,062+0,084+0,026+0,052+0,034+0,062+0,016+0,032+0,068+0,044+0,172+0,032+0,059		0,743000
			0,044+0,117+0,046+0,057		0,264000
			RAZEM:	1,007000	t 1,007
18.2	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm FI 10 MM		
		Wyliczenie ilości robót:			
		RYS 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23,	0,897+0,849+0,858+0,584+0,003+0,489+1,067+2,598+3,631		10,976000
			RAZEM:	10,976000	t 10,976

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18.3	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm Fi 12 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23			8,614+8,801+1,484+4,676+3,442+7,099+0,643+1,117+0,586+0,221+0,02+1,912+0,621 0,415+0,474+0,009	39,236000 0,898000	
			RAZEM:	40,134000 t	40,134
18.4	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe Fi 16 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 9, 10, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23,			2,067+0,855+0,784+2,058+0,162+0,512+2,072+0,646+0,493+1,146+0,935+0,392+0,855+0,376	13,353000	
			RAZEM:	13,353000 t	13,353
18.5	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe Fi 20 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23			2,38+0,26+0,12+0,08+2,259+0,346+0,136+0,27+0,052	5,903000	
			RAZEM:	5,903000 t	5,903
19		Element	ZBROJENIE SŁUPÓW		
19.1	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm Fi 8 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 7, 8			1,535+0,797	2,332000	
			RAZEM:	2,332000 t	2,332
19.2	B03	KNR 202/290/2 (2)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 8-14 mm Fi 10 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 7			1,35	1,350000	
			RAZEM:	1,350000 t	1,350
19.3	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe Fi 20 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 7, 8			5,171+2,648	7,819000	
			RAZEM:	7,819000 t	7,819
19.4	B03	KNR 202/290/2 (3)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane, Fi 16 mm i większe Fi 25 MM		
Wyliczenie ilości robót:					
RYS 7			4,44+1,302	5,742000	
			RAZEM:	5,742000 t	5,742
20		Element	KONSTRUKCJA STALOWA DACHU		
20.1	B05	KNR 205/102/2	Hale typu lekkiego, więzary scalone o masie do 2,0 t ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			22,87+2,019+9,248	34,137000	
			RAZEM:	34,137000 t	34,137
20.2	B05	KNR 205/115/1	Budynki szkieletowe mieszkalne o wysokości 50 m, słupy o masie do 1,0 t HE 140 B RYGLÓWKA ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
HE 140 B			2,553	2,553000	
			RAZEM:	2,553000 t	2,553
20.3	B05	KNR 205/115/5	Budynki szkieletowe mieszkalne o wysokości 50 m, rygle ram portalowych HE 140 B RYGLÓWKA ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
HE 140 B			2,935	2,935000	
			RAZEM:	2,935000 t	2,935
20.4	B05	KNR 203/209/5	Osadzenie części stalowych w betonie o masie do 5 kg ANALOGIA R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:					
MARKI DO SŁUPÓW RYGLÓWKI			13	13,000000	
			RAZEM:	13,000000	13 szt
20.5	B05	KNR 203/209/8	Osadzenie części stalowych w betonie o masie do, powyżej 20 kg MARKA PL-1 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:					
MARKA PL-1			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	3 szt
20.6	B05	KNR 203/209/8	Osadzenie części stalowych w betonie o masie do, powyżej 20 kg MARKA PL-2 R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:					
MARKA PL-2			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	3 szt
20.7	B12	KNR 712/227/2 (1)	Malowanie natryskiem pneumatycznym - emalie termoodporne, konstrukcje kratowe, emalia silikonowa		
Wyliczenie ilości robót:					
			317+64+209+138	728,000000	
			RAZEM:	728,000000	728 m2
20.8	B05	KNR 205/1008/2	Lekka obudowa dachów montowana metodą tradycyjną z blach stalowych fałdowanych bez ocieplenia, dach szedowy i dach stromy o nachyleniu powyżej 10% BLACHA FAŁDOWA TR 84/273/0,88		
Wyliczenie ilości robót:					
			49,95*7	349,650000	
			RAZEM:	349,650000	349,65 m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
20.9	B05	KNR 205/125/1	Konstrukcje szklarni z profili zimnogiętych, konstrukcje nośne szklarni KONSTRUKCJA WSPORCZA DLA ŻALUZJI NA STROPODACHU ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			2,317	2,317000	
			RAZEM:	2,317000	t
21		Element	DACH POKRYCIE		
21.1	B13	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa PAROIZOLACJA ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			13,8*7,7+14,9*7,95	224,715000	
			RAZEM:	224,715000	m2
21.2	B13	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1'warstwa WARSTWA PŁYTA SPADKOWA 5-27 CM ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			13,0*6,9+13,9*7,05	187,695000	
			RAZEM:	187,695000	m2
21.3	B13	KNR 202/613/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, 1'warstwa GR. 25 CM 15 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
			187,7	187,700000	
			RAZEM:	187,700000	m2
21.4	B13	KNR 202/613/4	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt układanych na sucho, dodatek za każdą następną warstwę GR 10 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
			187,7	187,700000	
			RAZEM:	187,700000	m2
21.5	B13	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa PAROIZOLACJA ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			49,95*7	349,650000	
			RAZEM:	349,650000	m2
21.6	B13	KNR 202/613/2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt do podłoża z blach falistych lub trapezowych DESKA GR 18 CM ŁĄCZNIKI TELESKOPOWE ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			349,65	349,650000	
			RAZEM:	349,650000	m2
21.7	B13	KNR 202/613/2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pozioma z płyt do podłoża z blach falistych lub trapezowych GR 12 CM DRUGA WARSTWA ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			49,95*7	349,650000	
			RAZEM:	349,650000	m2
21.8	B13	DC 19/412/1	Izoalce z samoprzylepnych membarń bitumicznych Mapethene SA, jednokrotne gruntowanie podłoża, powierzchnia pozioma		
Wyliczenie ilości robót:					
			13,8*7,7+14,9*7,95	224,715000	
			RAZEM:	224,715000	m2
21.9	B13	DC 19/412/3	Izoalce z samoprzylepnych membarń bitumicznych Mapethene SA, przyklejenie membrany na powierzchni poziomej MEMBRANA PCV GR. 1,8 MM NA DACHU ŁUKOWYM MOCOWANE MECHANICZNIE NA ZAKŁADACH ZGRZEWANYCH ZAKŁADACH ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			224,72	224,720000	
			RAZEM:	224,720000	m2
21.10	B07	KNR GEBERIT 215/405/1 (2)	Wpusty dachowe Geberit Pluvia, pojedynczy, z podgrzewaczem		
Wyliczenie ilości robót:					
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	kpl
21.11	B07	KNRW 202/1017/3	Świetliki i klapy dymowe, ponad 1,5'm2 1,5x1,5 m KLAPA WYSOKOŚĆ PODSTAWY 50 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
			1,5*1,5	2,250000	
			RAZEM:	2,250000	m2
21.12	B05	KNRW 202/1216/1	Nakrywy-ruszt do studzienek piwnicznych, ze stali płaskiej, do 1.0'm2 PRZEJŚCIE NAD ATTYKĄ		
Wyliczenie ilości robót:					
			0,6*0,75*2=0,9m2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt
21.13	B05	KNR 202/1218/1	Wsporniki ze stali teowej, proste -DO MONTAŻU KRATY WCISKANEJ ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			8	8,000000	
			RAZEM:	8,000000	szt.
21.14	B05	KNR 202/1213/3	Drabiny zewnętrzne z kabiłkami, do 4'm		
Wyliczenie ilości robót:					
			3,0	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	m

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
22		Element	ŚCIANY MUROWANE		
22.1	B06	KNR 901/104/2	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych Silka M, ściany wysokości do 4,5 m z bloków Silka M' 24		
Wyliczenie ilości robót:					
Z.1.03			3,44*(7,5+4,84)	42,449600	
H.1.04			2,92*0,52	1,518400	
H.1.18			2,9*2,64	7,656000	
H.1.06			1,1*0,61	0,671000	
H.1.05			1,1*0,61	0,671000	
RAZEM:				52,966000	m2 52,966
22.2	B06	KNR 901/104/1	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych Silka M, ściany wysokości do 4,5 m z bloków Silka M' 18 GR 20 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
Z.1.03			3,44*(1,3+0,24+0,38)	6,604800	
Z.1.14			3,44*1,01	3,474400	
RAZEM:				10,079200	m2 10,079
22.3	B06	KNR 901/104/1	Ściany wewnętrzne z bloków wapienno-piaskowych Silka M, ściany wysokości do 4,5 m z bloków Silka M' 18 GR 12 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
OŚ A P.10. PARTER ZAMUROWANIE OKNA			1,33*1,8*2	4,788000	
RAZEM:				4,788000	m2 4,79
22.4	B06	KNR 202/129/2	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników o długości ponad 1 m		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER			1	1,000000	
I P			7	7,000000	
II P			3	3,000000	
2,85*8+4,67*3 mb 36,8 szer. 25 cm					
RAZEM:				11,000000	szt 11
23		Element	ŚCIANKI DZIAŁOWE GK		
23.1	B08	KNRW 202/2003/3	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 1-warstwowo, 100-01		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER				153,026100	
Z.1.05			3,44*1,33=4,575200		
Z.1.07			3,44*1,33=4,575200		
Z.1.11			3,44*1,33=4,575200		
Z.1.13			3,44*1,33=4,575200		
Z.1.16			3,44*(1,81+1,81+2,69)-2,1*2=17,506400		
Z.1.18			3,44*1,64-2,1=3,541600		
P0.01			2,36*5,69-2,1=11,328400		
P0.02			2,36*3,9-2,1+3,15*9,94=38,415000		
P0.03			2,36*3,9-2,1+3,15*9,94=38,415000		
P0.02/03			3,15*2,67+2,36+3,42=14,190500		
P0.04			2,36*5,69-2,1=11,328400		
1 PIETRO				182,801200	
R1.03			3,26*3,66-2,1+3,26*2,9=19,285600		
P1.01			3,07*(0,32+4,41)=14,521100		
P1.02			3,07*4,28=13,139600		
P1.03A			3,07*5,08-2,1=13,495600		
P1.03B			3,07*11,43-2,1*2=30,890100		
P1.03C			3,07*2,64=8,104800		
P1.03E			3,07*3,69=11,328300		
P1.06A			3,07*2,08-2,1=4,285600		
P1.06B			3,07*3,2=9,824000		
P1.04A			3,07*(2,26+3,18)-2,1=14,600800		
P1.04B			3,07*9,09-2,1*2=23,706300		
P1.04C			3,07*1,56=4,789200		
Z.2.19			3,36*3,78-2,1=10,600800		
R1.01B			3,71*1,14=4,229400		
2 PIETRO				111,903000	
R2.01A			3,22*2,68-2,1=6,529600		
R2.01B			3,22*5,54-2,1=15,738800		
R2.02			3,22*2,2-2,1=4,984000		
R2.03A			3,22*6,59-2,1=19,119800		
R2.03B			3,22*4,75-2,1=13,195000		
R2.04			3,22*4,75-2,1=13,195000		
P2.01			3,4*1,91=6,494000		
RK2			3,67*10,04-2,1*2=32,646800		
3 PIETRO				33,633600	
P3.04A			2,96*3,48-2,1=8,200800		
P3.01B			2,96*0,58=1,716800		
P3.01A			2,96*5,81-2,1=15,097600		
P3.03			2,96*1,38-2,1=1,984800		
P3.02			2,96*1,38-2,1=1,984800		
P3.05			2,96*0,6=1,776000		
P3.04B			2,96*1,68-2,1=2,872800		
RAZEM:				481,363900	m2 481,364

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
23.2	B08	KNRW 202/2003/6	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, obustronnie 2-warstwowo, 100-02		
Wyliczenie ilości robót:					
1 PIETRO - P.1.07			7*(0,65+15,21+0,32+20,14)-2,1*4	245,840000	
			RAZEM:	245,840000	m2
23.3	B08	KNRW 202/2003/7	Ścianki działowe GR gipsowo-kartonowe na rusztach metalowych, 1-stronnie 1-warstwowo, 50-01 PRZEDŚCIANKI GEBERIT		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER, IP, IIP			1,0+8,84+14,1	23,940000	
			RAZEM:	23,940000	m2
23.4	B08	KNRW 202/2004/2	Obudowa elementów konstrukcji płytami gipsowo-kartonowymi na rusztach metalowych, słupy pojedyncze, 1-warstwowo, 75-01		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER				8,640000	
R0.01			3*1,73=5,190000		
R0.01			3*0,6=1,800000		
P0.05			3,3*0,5=1,650000		
PIETRO 1				48,623500	
R1.01A-B			3,7*1,73=6,401000		
R1.01A-B			3,7*0,6=2,220000		
R1.01A-B			3,4*1,15=3,910000		
R1.01A-B			3,4*0,45=1,530000		
R1.02A			4,25*1,5=6,375000		
R1.02A			4,25*0,43=1,827500		
R1.02A			4,25*0,43=1,827500		
R1.02A			4,25*0,43=1,827500		
R1.02A			4,25*0,43=1,827500		
P1.02			7*0,75=5,250000		
P1.07			7*1,5=10,500000		
P1.03E			3,3*1=3,300000		
PIETRO 2				9,149000	
R2.03A			3,2*0,6=1,920000		
R2.05			4,66*1,15=5,359000		
P2.01			3,4*0,55=1,870000		
PIETRO 3				7,560000	
P3.03			3*1,26=3,780000		
P3.03			3*1,26=3,780000		
			RAZEM:	73,972500	m2
24		Element	TYNKI WEWNĘTRZNE		
24.1	B08	KNR 401/716/1 (2)	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III, wykonywane ręcznie, cegła, pustaki ceramiczne, gazo- i pianobeton, ściany płaskie, pomieszczenie do 5 m2 PO ZAMUROWANIACH		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER CZ. ISTN. Z 1.02, P0.09, P0.08, Z1.14, P0.6, P0.05, OKNA KASOWE			2,04*3,53+7,5*3,53+4,84*3,53+1,01*2,3+1,33*1,8+(2,03+2,23)*3,44+32,45*3,33	178,191300	
I P CZ. ISTN. Z 2.9			1,0*2,2*2+1,6*2,2	7,920000	
			RAZEM:	186,111300	m2
24.2	B08	KNR 40/209/4 (1)	Przygotowanie podłoża pod tynki, warstwa szcpepa, maszynowe wykonanie obrzutki, zaprawa nakładana brodawkowato, zaprawa Aisit Spezial-Vorspritzmortel GRUNT Z KWARCEM ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			1547,14+55,15	1 602,290000	
			RAZEM:	1 602,290000	m2
24.3	B08	KNR 202/813/1 (1)	Tynki pocienione grubości 8 mm, kategorii III, na elementach wielkoblokowych, wykonywane mechanicznie, ściany, budynki do 8 kondygnacji ŚCIANY BETONOWE		
Wyliczenie ilości robót:					
PATRER ŚCIANA TRYBUNY			36,6*4,27+1,34*4,27*2+4,52*4,27+0,53*4,27	189,289100	
PARTER R0.01			(7,9+6,65+5,83+2,67+2,12+7,1+3,75+4,98+3,75+9,74*2+1,56)*2,64	173,685600	
			-1,87*2,85-1,5*2,0-1,65*2,0	-11,629500	
PARTER HOOL SZYBY WINDOWE			(4,34+0,48)*3,33+0,24*5*2,25	18,750600	
I P SZYBY WINDOWE RK.2, R1.03			(3,82+0,52*2)*2,78+(8,19*2+2,9)*3,36+(,66+3,21)*3,0	89,901600	
I P R1.02.A			49,27*3,0-1,87*2,58*5+(0,69+12,56*2+12,51)*3,0+(49,27-2,08-2,15*3+0,84*6+1,77*6)*3,0	407,847000	
I P RK1			(13,0+3,75+4,67*2+12,76+2,68+6,42)*3,0-1,8*2,0	140,250000	
I P SZYB WIND			(1,74+2,0+0,24+0,61)*3,0	13,770000	
I P BALUSTRADA			41,1*(0,9+0,58+0,5*0,4*0,12)	61,814400	
II P SZYBY WIND			(3,82+2,23*2)*3,6+(0,24*2+0,98)*2,85	33,969000	
IIP SZYB WIND			(2,11+2,03+2,23+1,91)*3,5	28,980000	
II P R2.11, R2.12, ŚCIANA TRYBUNY W OSI P.A.			(3,37+11,9+1,49+6,72+6,23)*3,0+46,2*3,9	269,310000	
III P OŚ P.1, P.8			6,93*1,61*2*2	44,629200	
III P			(3,31+2,46)*1/2*1,5*6+2,46*1,62*1/2*6+6,62*2,45*3	86,577600	
			RAZEM:	1 547,144600	m2
24.4	B08	KNR 202/813/2 (2)	Tynki pocienione grubości 8 mm, kategorii III, na elementach wielkoblokowych, wykonywane mechanicznie, stropy, biegi i spoczniki klatek schodowych, budynki od 9 do 16 kondygnacji		
Wyliczenie ilości robót:					
STROP BALKONU TRYBUN			41,16*1,34	55,154400	
BIEGI			3,74*1,68*2+1,85*(1,23+3,5+3,75+3,52)+1,45*(4,72+1,2)+2,9*(2,05+1,3)	53,065400	
			RAZEM:	108,219800	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
24.5	B08	NNRNKB 202/2013/1	Gładzie gipsowe 1-warstwowe na ścianach w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m2, (grubość 3 mm) na tynku		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER				392,112000	
P.0.03			3,2*20,73=66,336000		
P.0.02			3,2*20,73=66,336000		
P.0.02-03 PO ZEWN			3,2*26,2=83,840000		
NAD P.0.02-03			16,56=16,560000		
POM. PRZED BAREM			3,2*23=73,600000		
P.0.08-09			3*11,6=34,800000		
P.0.07			3*8,72=26,160000		
P.0.06			3*4,62=13,860000		
P.0.05			3*3,54=10,620000		
PIETRO 1				759,776000	
R1.02B			3,3*4,68=15,444000		
R1.03			3,3*5,42=17,886000		
RK2			3,3*5=16,500000		
P1.07			7*40,55=283,850000		
P1.01			3,3*8,64=28,512000		
P1.02			3,3*10,04=33,132000		
P1.03A			3,3*15,93=52,569000		
P1.03B			3,3*21,87=72,171000		
P1.03C			3,3*4,83=15,939000		
P1.03D			3,3*12,05=39,765000		
P1.03E OBIE STRONY			3,3*7,7=25,410000		
P1.04A			3,3*12,5=41,250000		
P1.04B			3,3*3,82=12,606000		
P1.04C			3,3*5,11=16,863000		
P1.04D			3,3*5,74=18,942000		
P1.05			3,3*6,41=21,153000		
P1.06A			3,3*6,88=22,704000		
P1.06B			3,3*7,6=25,080000		
PIETRO 2				236,025000	
RK1			2,7*8,87=23,949000		
RK2			4*11,66=46,640000		
R2.01A			3,2*2,5=8,000000		
R2.01B			3,2*10,41=33,312000		
R2.02			3,2*7,87=25,184000		
R2.03A			3,2*6,71=21,472000		
R2.03B			3,2*8,2=26,240000		
R2.04			3,2*4,42=14,144000		
R2.11-12			3,65*10,16=37,084000		
PIETRO 3				74,260000	
STREFA VIP			2,35*31,6=74,260000		
RAZEM:			1 462,173000	m2	1 462,17
25		Element	OKŁADZINY ŚCIAN		
25.1	B08	KNR 12/829/1	Licowanie ścian płytkami na klej, przygotowanie podłoża		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER			34,86+7,34	42,200000	
I P			27,7+238,95+5,22	271,870000	
II P			165,0	165,000000	
III P			26,64	26,640000	
RAZEM:			505,710000	m2	505,71
25.2	B08	KNR 12/829/9	Licowanie ścian płytkami 30x30 na klej, metoda kombinowana GRES 60x60		
Wyliczenie ilości robót:					
			505,71	505,710000	
RAZEM:			505,710000	m2	505,71
26		Element	LAMELE STALOWE ŚCIENNE		
26.1	B08	KNR 7/507/4	Drobne elementy aluminiowe, progi i listwy osłaniające LAMELE STALOWE LAKIEROWANE PRFIL ZAMKNIĘTY 60x40x1,5 MM KLEJONE DO ŚCIANY ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			3,0*48*2+4,0*8+1,64*32+0,8*11	381,280000	
RAZEM:			381,280000	m	381,28
27		Element	OGRÓD WERTYKALNY		
27.1	B08	Kalkulacja indywidualna	OGRÓD WERTYKALNY 3,2x 13,7 M NRO		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER			1	1,000000	
RAZEM:			1,000000	szt.	1
27.2	B08	Kalkulacja indywidualna	OBODOWA SŁUPÓW ARCHITEKTONICZNĄ SIATKĄ ZGRZEWANĄ		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER II P			6+8	14,000000	
RAZEM:			14,000000	szt.	14

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
28		Element	SUFITY PODWIESZANE		
28.1	B08	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600` mm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PARTER		574,240000
			H.1.01-09	456,20=456,200000	
			P0.09	41,73=41,730000	
			P0.08	41,47=41,470000	
			P0.05	11,91=11,910000	
			P0.06	18,54=18,540000	
			P0.07	4,39=4,390000	
			1 PIETRO		158,620000
			RK2	13,67=13,670000	
			P1.07	20,30=20,300000	
			P1.01	7,12=7,120000	
			P1.02	15,90=15,900000	
			P1.03A	22,92=22,920000	
			P1.03E	28,67=28,670000	
			P1.06A	5,67=5,670000	
			P1.04A	29,60=29,600000	
			P1.05	9,01=9,010000	
			Z.2.11	5,76=5,760000	
			2 PIETRO		282,700000
			RK1	35,31=35,310000	
			RK2	12,62=12,620000	
			P2.01	3,88=3,880000	
			H.3.09	230,89=230,890000	
			3 PIETRO		33,820000
			P3.04B	16,93=16,930000	
			P3.05	16,89=16,890000	
			RAZEM:	1 049,380000	m2
					1 049,380
28.2	B08	KNNR 7/702/3	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x1200` mm		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1 PIETRO		230,860000
			R1.01A-B	57,75=57,750000	
			R1.02A	153,20=153,200000	
			R1.02B	19,91=19,910000	
			P1.07		
			2 PIETRO		84,080000
			R2.11-12	84,08=84,080000	
			3 PIETRO		108,190000
			P3.01B	5,19=5,190000	
			P3.02	53,66=53,660000	
			P3.03	33,43=33,430000	
			P3.04A	15,91=15,910000	
			RAZEM:	423,130000	m2
					423,130
28.3	B08	KNNR 7/702/2	Sufity podwieszane z płytami z włókien mineralnych, sufity z rastami 600x600` mm POMIESZCZ.MOKRE		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1 PIETRO		55,590000
			R1.03	6,44=6,440000	
			P1.03B	17,26=17,260000	
			P1.03C	1,32=1,320000	
			P1.03D	7,11=7,110000	
			P1.06B	4,18=4,180000	
			P1.04B	15,84=15,840000	
			P1.04C	1,47=1,470000	
			P1.04D	1,97=1,970000	
			2 PIETRO		41,730000
			R2.01A	10,39=10,390000	
			R2.01B	6,29=6,290000	
			R2.02	5,28=5,280000	
			R2.03A	9,73=9,730000	
			R2.03B	8,12=8,120000	
			R2.04	1,92=1,920000	
			3 PIETRO		4,720000
			P3.01A	4,72=4,720000	
			RAZEM:	102,040000	m2
					102,040
28.4	B08	Kalkulacja indywidualna	SUFIT PODWIESZANY NAPINANY LAKIEROWANY LUSTRZANY POLYSK		
			Wyliczenie ilości robót:		
			129,06	129,060000	
			RAZEM:	129,060000	m2
					129,06
28.5	B08	Kalkulacja indywidualna	SUFIT PODWIESZANY NAPINANY PODŚWIETLANY MLECZNY Z FOLII TRANSLUCENTNEJ		
			Wyliczenie ilości robót:		
			12,2	12,200000	
			RAZEM:	12,200000	m2
					12,2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
28.6	B08	KNNR 7/502/3	Ściany, sufity z blach stalowych powlekanych i podłogi aluminiowe, sufity kasetowe, panelowe, klubowe STROP PODWIESZANY LISTWOWY LAMELOWY ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
II P			66,10	66,100000	
II PITERO ŚCIANY			3,5*2,0*2	14,000000	
			RAZEM:	80,100000	m2
					80,10
28.7	B08	KNNR 7/502/3	Ściany, sufity z blach stalowych powlekanych i podłogi aluminiowe, sufity kasetowe, panelowe, klubowe STROP PODWIESZANY LISTWOWY LAMELOWY ZEWNĘTRZNY ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER			89,79	89,790000	
			RAZEM:	89,790000	m2
					89,79
28.8	B08	KNR 202/2007/3	Konstrukcje rusztów pod okładziny z płyt gipsowych, na stropach, z kształtowników metalowych pojedynczych DLA W.W. ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			66,1+89,79	155,890000	
			RAZEM:	155,890000	m2
					155,89
29		Element	IZOLACJE		
29.1	B13	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej, izolacja pozioma podposadzkowa FOLIA PE	m2	2 574,6
29.2	B13	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa PŁYTY EPS PODŁOGA GR 5 CM	m2	2 574,6
29.3	B13	KNR 202/602/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1'warstwa GRUNT FOLIA W PŁYNIE ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
			151,17	151,170000	
			RAZEM:	151,170000	m2
					151,17
29.4	B13	KNR 202/602/7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno, lepik asfaltowy na zimno, 1'warstwa FOLIA W PŁYNIE		
Wyliczenie ilości robót:					
			151,17	151,170000	
			RAZEM:	151,170000	m2
					151,17
29.5	B13	KNR 41/104/1 (1)	Izolacja poziomych szczelin dylatacyjnych taśmami w technologii Deitermann, taśma Superflex B240, + masa SUPERFLEX-10		
Wyliczenie ilości robót:					
			184,2	184,200000	
			RAZEM:	184,200000	m
					184,20
29.6	B13	KNR 202/603/9	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, roztwór asfaltowy, 1'warstwa GRUNT FOLIA W PŁYNIE ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER, IP, IIP IIIIP			505,71	505,710000	
			RAZEM:	505,710000	m2
					505,710
29.7	B13	KNR 202/603/7	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe wykonywane na zimno, lepik asfaltowy na zimno, 1'warstwa FOLIA W PŁYNIE		
Wyliczenie ilości robót:					
PARTER, IP, IIP IIIIP			505,71	505,710000	
			RAZEM:	505,710000	m2
					505,71
29.8	B13	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa GR. 5 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
UZUPEŁNIENIE IZOPLACJI BOISKA			0,75*41,1	30,825000	
			RAZEM:	30,825000	m2
					30,83
29.9	B13	KNR 202/613/6	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej, pionowa z płyt układanych na sucho GR 5 CM DYLATACJA W OSI P.1		
Wyliczenie ilości robót:					
+0,00			6,87*3,6	24,732000	
+3,48			3,43*3,52	12,073600	
+7,20			6,87*3,85	26,449500	
			RAZEM:	63,255100	m2
					63,26
29.10	B13	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych, izolacje poziome na wierzchu konstrukcji, na sucho, 1'warstwa DYLATACJA POZIOMA EPS GR. 1 CM		
Wyliczenie ilości robót:					
SCHODY			(1,3+1,45+4,3+1,34+1,46+1,65+3,59+1,66*2+3,55+1,21+1,29*2+4,76+1,3+1,37*2)*0,24	8,292000	
			RAZEM:	8,292000	m2
					8,29
30		Element	POSADZKI		
30.1	B11	KNR 202/1101/1 (1)	Podkłady, betonowe na podłożu gruntowym, beton podawany taczkami lub japonkami, zwykły		
Wyliczenie ilości robót:					
PO WYBURZENIU ŚCIANY W OSI A			0,33*41,1*0,1	1,356300	
			RAZEM:	1,356300	m3
					1,36
30.2	B11	DC 3/201/2	Kotwienie prętów zbrojeniowych za pomocą żywic Koelner w podłożach betonowych, średnica otworu 14 mm		
Wyliczenie ilości robót:					
KOTWIENIE Z ISTNIEJĄCĄ PŁYTĄ BOISKA			84	84,000000	
			RAZEM:	84,000000	kotwienie
					84
30.3	B11	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą UZUPEŁNIENIE PŁYTY BOISKA BETON C16/20 (B20)		
Wyliczenie ilości robót:					
UZUPEŁNIE PŁYTY BOISKA			0,75*41,1*0,15	4,623750	
			RAZEM:	4,623750	m3
					4,624

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30.4	B11	KNR 202/1102/2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, z zaprawy cementowej grubości 20 mm, zatarte na gładko GR 5 CM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PARTER	1157,13	1 157,130000
			1 PIETRO	633,64	633,640000
			2 PIETRO	637,09	637,090000
			3 PIETRO	146,73	146,730000
			RAZEM:	2 574,590000	m2
30.5	B11	KNR 202/1102/3	Warstwy wyrównawcze pod posadzki, dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm DOD 3 CM Krotność=3		
			Wyliczenie ilości robót:		
				2574,59	2 574,590000
			RAZEM:	2 574,590000	m2
30.6	B11	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża Krotność=3		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PARTER	667,66	667,660000
			1 PIETRO	12,68	12,680000
			3 PIETRO	4,72	4,720000
			RAZEM:	685,060000	m2
30.7	B11	KNR 12/1118/11	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 40x40 cm, metoda kombinowana 60x60		
			Wyliczenie ilości robót:		
				685,06	685,060000
			RAZEM:	685,060000	m2
30.8	B11	KNR 202/1106/7	Posadzki cementowe, wraz z cokolikami, dodatek za zbrojenie posadzki siatką stalową O OCZKACH 20x20 FI 3 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			PARTER	1157,13	1 157,130000
			1 PIETRO	633,64	633,640000
			2 PIETRO	637,09	637,090000
			3 PIETRO	146,73	146,730000
			RAZEM:	2 574,590000	m2
30.9	B11	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
			Wyliczenie ilości robót:		
				109,14	109,140000
			RAZEM:	109,140000	m2
30.10	B11	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana 60x60 ANTYPOŚLIZGOWE		
			Wyliczenie ilości robót:		
				151,17	151,170000
			RAZEM:	151,170000	m2
30.11	B11	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana MROZOODPORNE TARAS NA WSPORNIKACH TARASOWYCH ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			TARAS	343,17	343,170000
			RAZEM:	343,170000	m2
30.12	B11	KNR 12/1121/5	Okładziny schodów z płytek na klej, metoda kombinowana, płytki 30x30 cm MROZOODPORNE, ANTYPOŚLIZGOWE 35x35 CM ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SCHODY ZEWN. SCH.3	1,45*(6+9+6)*0,35+1,45*(7+10+6)*0,15	15,660000
			RAZEM:	15,660000	m2
30.13	B11	KNR 12/1118/1	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, przygotowanie podłoża		
			Wyliczenie ilości robót:		
				1,5*2*1,45	4,350000
			RAZEM:	4,350000	m2
30.14	B11	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana MROZOODPORNE, ANTYPÓŚLIZGOWE 35x35 CM PODESTY ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
				4,35	4,350000
			RAZEM:	4,350000	m2
30.15	B11	KNR 12/1118/9	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych układanych na klej, płytki 30x30 cm, metoda kombinowana MROZOODPORNE, ANTYPÓŚLIZGOWE 35x35 CM BALKON ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
				9,35*2,88+2,1*3,15	33,543000
			RAZEM:	33,543000	m2
30.16	B11	KNRW 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 zewnętrzna system.alumin. ze szczotkowanymi wkładami i gumowymi ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			WZ1, WZ2, WZ3	4	4,000000
			RAZEM:	4,000000	szt
30.17	B11	KNRW 202/1219/3	Wycieraczki do obuwia typowe 0.27 m2 wewnętrzna system.alumin. ze szczotkowanymi wkładami i gumowymi ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			WW1, WW2, WW3	3	3,000000
			RAZEM:	3,000000	szt
30.18	B11	KNRW 202/1105/1 (2)	Warstwy wyrównawcze i wygładzające, niwelacyjno-wyrównawcza cementowa grubości 2 mm, zatarta na gładko		
			Wyliczenie ilości robót:		
				1336,17	1 336,170000
			RAZEM:	1 336,170000	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
30.19	B11	KNR 202/1112/5 (1)	Posadzki z wykładziny z tworzyw sztucznych, bez warstwy izolacyjnej, rulonowe PCW TYPU TARKETT ANALOGIA Wyliczenie ilości robót: PARTER 120,03 120,030000 1 PIETRO 505,45 505,450000 2 PIETRO 568,68 568,680000 3 PIETRO 142,01 142,010000 RAZEM: 1 336,170000	m2	1 336,17
30.20	B11	Kalkulacja indywidualna	OKŁADZINA STOPNI WYKŁADZINĄ SCHODOWĄ TYPU TARKETT Wyliczenie ilości robót: PARTER 83,89 83,890000 I PIETRO II PIETRO III PIETRO RAZEM: 83,890000	m2	83,89
30.21	B11	KNR 202/1113/5 (3)	Posadzki z wykładzin tekstylnych, płytki Nowita 50x50` cm Wyliczenie ilości robót: PARTER 11,88*2 23,760000 RAZEM: 23,760000	m2	23,76
31		Element	STOLARKA DRZWIOWA		
31.1	B09	KNNR 2/1101/4 (2)	Okna i drzwi balkonowe drewniane zespolone fabrycznie wykończone, drzwi, drzwi 1-ramowe PEŁNE OKLEINOWANE ANALOGIA Wyliczenie ilości robót: DW1,DW1* 21*(2,0*0,9) 37,800000 DW2 7*(2,0*0,9) 12,600000 DW2* 5*(2,0*0,9) 9,000000 RAZEM: 59,400000	m2	59,40
31.2	B09	KNNR 2/1101/4 (2)	Okna i drzwi balkonowe drewniane zespolone fabrycznie wykończone, drzwi, drzwi 1-ramowe EIS 30 Wyliczenie ilości robót: DW1* 4*(0,9*2,0) 7,200000 RAZEM: 7,200000	m2	7,200
32		Element	ŚLUSARKA ALUMINIOWE		
32.1	B10	KNRW 202/1039/3	Okna aluminiowe, ponad 2,0`m2 O1, O2, O3 ZESTAWY STAŁE Wyliczenie ilości robót: O1,O2,O3 2,85*1,87*8+4,67*1,87+4,67*2,62*2 75,839700 RAZEM: 75,839700	m2	75,84
32.2	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe ZEWNĘTRZNE DZ Wyliczenie ilości robót: DZ1 1,57*2,12 3,328400 DZ2 2,18*2,12 4,621600 DZ4 2*(2,4*2,12) 10,176000 DW4 1,87*2,12 3,964400 ZSZ1 2,41*2,63 6,338300 ZSW5 2*(1,8*2,0) 7,200000 RAZEM: 35,628700	m2	35,629
32.3	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe WEWNĘTRZNE DW 4 Wyliczenie ilości robót: DW 4 1,87*2,12 3,964400 RAZEM: 3,964400	m2	3,96
32.4	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe PEŁNE WEWN DW5, DW6 Wyliczenie ilości robót: DZ5, DZ6 2,18*2,12*3+2,11*2,12 18,338000 RAZEM: 18,338000	m2	18,338
32.5	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe WEWNĘTRZNE DW3 EI 60 Wyliczenie ilości robót: DW3 EI 60 1,87*2,12 3,964400 RAZEM: 3,964400	m2	3,96
32.6	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe ZEWNĘTRZNE DZ3 EI 60 Wyliczenie ilości robót: DZ3 1,87*2,12 3,964400 RAZEM: 3,964400	m2	3,96
32.7	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe ZEWN. Z NASWIECZENIEM GÓRNYM ZSZ1 Wyliczenie ilości robót: ZSZ1 2,41*2,63 6,338300 RAZEM: 6,338300	m2	6,338
32.8	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe ZEWNĘTRZNE ZSZ2 EI 60 Wyliczenie ilości robót: ZSZ2 EI 60 2,03*2,1 4,263000 RAZEM: 4,263000	m2	4,263

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
32.9	B10	KNRW 202/1040/1	Drzwi i ścianki aluminiowe, 1-skrzydłowe ZEWN. Z ŚCIANKAMI BOCZNYMI ZSZ3 EI 120		
Wyczenie ilości robót:					
ZSZ3 EI 120			6,47*2,5	16,175000	
			RAZEM:	16,175000	m2
32.10	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe WEWNĘTRZNE Z ŚCIANKAMI BOCZNYMI I NASWIETLEM GÓRNYM BOCZNYMI ZSW2 ZSW3 EI 60		
Wyczenie ilości robót:					
ZSW2, ZSW3			3,25*3,0+3,05*3,0	18,900000	
			RAZEM:	18,900000	m2
32.11	B10	KNRW 202/1040/5	Drzwi i ścianki aluminiowe, ścianki ZSW4, ZSW5		
Wyczenie ilości robót:					
ZSW4, ZSW5			2,56*2,67+7,3*2,67	26,326200	
			RAZEM:	26,326200	m2
32.12	B10	KNRW 202/1040/2	Drzwi i ścianki aluminiowe, 2-skrzydłowe WEWNĘTRZNE Z GÓRNYM NASWIETLEM ZSW5 EI S30 Z ŚCIANKĄ EI 60		
Wyczenie ilości robót:					
ZSW5			4,64*2,67*2	24,777600	
			RAZEM:	24,777600	m2
33		Element	DRZWI STALOWE		
33.1	B10	KNRW 202/1203/2	Drzwi stalowe, pełne, ponad 2 m2 brama 2-skrzydłowa		
Wyczenie ilości robót:					
B1			3,7*2,8	10,360000	
			RAZEM:	10,360000	m2
33.2	B10	KNRW 202/1203/2	Drzwi stalowe, pełne, ponad 2 m2 EI 60		
Wyczenie ilości robót:					
DZ5			2,0*1,2	2,400000	
			RAZEM:	2,400000	m2
34		Element	ŚCIANKI MOBILNE		
34.1	B.09	Kalkulacja indywidualna	ŚCIANKI MOBILNE	kpl	1
35		Element	BALUSTRADY		
35.1	B10	KNRW 202/1040/5	Drzwi i ścianki aluminiowe, ścianki BALUSTRADY CAŁOSZKLANE W PROFILU ALUMINIOWYM MONTAŻ BOCZNY BW4/1 DLA BALUSTRADY CZOŁOWEJ TRYBUN ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BW4/1, BW4/2, BW4/3, BW4/4			(3,9+5,65*2+3,45)*0,68	12,682000	
BW4/4			(1,7+1,6)*0,68	2,244000	
			RAZEM:	14,926000	m2
35.2	B10	KNRW 202/1040/5	Drzwi i ścianki aluminiowe, ścianki BALUSTRADY CAŁOSZKLANE W PROFILU ALUMINIOWYM MONTAŻ OD GÓRY BW4/5 DLA BALUSTRADY CZOŁOWEJ TRYBUN ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BW4/5			2,47*1,1	2,717000	
			RAZEM:	2,717000	m2
35.3	B10	KNRW 202/1040/5	Drzwi i ścianki aluminiowe, ścianki BALUSTRADY CAŁOSZKLANE W PROFILU ALUMINIOWYM MONTAŻ Z BOKU DO CZOŁA BALKONU BZ3 ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BZ3			(2,77+1,5)*1,52	6,490400	
			RAZEM:	6,490400	m2
35.4	B10	KNRW 202/1040/5	Drzwi i ścianki aluminiowe, ścianki BALUSTRADY CAŁOSZKLANE W PROFILU ALUMINIOWYM MONTAŻ OD GÓRY BW6 DLA BALUSTRADY CZOŁOWEJ TRYBUNY VIP ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BW6 VIP			(7,6+7,15)*0,98	14,455000	
			RAZEM:	14,455000	m2
35.5	B10	KNRW 202/1209/1	Balustrady z pochwytem stalowym, tarasowe BALUSTRADY WYPEŁNIENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM POCHWYT STAL NIERDZEWNA BW5 ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BW5/5, BW5/4x2, BW5/6, BW5/6*2			2,28+1,87*2+1,69+2,35*2	12,410000	
			RAZEM:	12,410000	m
35.6	B10	KNRW 202/1208/2	Balustrady schodowe wypełnione elementami płytowymi, zabetonowane w gniazdach co 3 stopień STAL NIERDZEWNA WYPEŁNIENIE SZKŁEM BEZPIECZNYM ANALOGIA BW5/2, BW5/3 ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BW5/2, BW5/3			6,35*2+4,09*4	29,060000	
BZ1/1			2,61+1,16+3,82+1,16+2,68+1,77	13,200000	
			RAZEM:	42,260000	m
35.7	B10	KNRW 202/1207/5	Balustrady schodowe prętowe, osadzone i zabetonowane w co 3 stopniu, ponad 16 kg KSZTAŁTOWNIKI STALOWE OCYNKOWANE MALOWANE PROSZKOWO ANALOGIA BW3, BW1 ANALOGIA		
Wyczenie ilości robót:					
BW3, BW1			4,97+1,6+3,51+1,28+3,60+3,5	18,460000	
			RAZEM:	18,460000	m
35.8	B10	KNRW 202/1209/1	Balustrady z pochwytem stalowym, tarasowe OCYNK.MALOWANE PROSZKOWO ANALOGIA BW1/5		
Wyczenie ilości robót:					
BW1/5			1,96	1,960000	
			RAZEM:	1,960000	m
35.9	B10	KNRW 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach NA SŁUPKACH STAL NIERDZEWNA ANALOGIA BW5/1		
Wyczenie ilości robót:					
BW5/1			2,25*7	15,750000	
			RAZEM:	15,750000	m

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35.10	B10	KNRW 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach STAL NIERDZEWNA BZ1/4 ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
BZ1/4, BZ1/2, BZ1/3			2,61+1,16+3,82+1,16+2,68+1,77+4,62+1,47	19,290000	
			RAZEM:	19,290000	m2
35.11	B10	KNRW 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach ocynkowane, malowane proszkowo ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
BZ5/1			2,2	2,200000	
BW1/6, BW1/7, BW1/8, BW1/9			1,63+4,16+4,16+4,16	14,110000	
BW3/3, BW3/4			1,9+5,33	7,230000	
BZ4/1, BZ4/2, BZ4/3			1,35+8,15+1,39	10,890000	
BZ2/1			4,63	4,630000	
BW2			2,85	2,850000	
BW3			1,91+5,33	7,240000	
BZ5/1			2,2	2,200000	
			RAZEM:	51,350000	m
35.12	B10	KNRW 202/1208/3	Pochwyty stalowe na wspornikach ocynkowane, malowane proszkowo na słupkach ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:					
BW2			2,85	2,850000	
			RAZEM:	2,850000	m
35.13	B10	KNR 202/2103/2 (2)	Podokienniki, półki, lamy i nakrywy, 20-30x4 cm, (granit, sjenit, wapień zbity)		
Wyliczenie ilości robót:					
BZ2 4,63*0,38=1,76 M2			4,63	4,630000	
BZ1/2, BZ1/4 6,24*0,25=1,56 M2			4,9+1,34	6,240000	
BZ4/3 10,89*0,38=4,14 M2			1,35+8,15+1,39	10,890000	
RAZEM 7,46 M2					
			RAZEM:	21,760000	m
35.14	B10	Kalkulacja indywidualna	STOJAKI NA ROWERY TYPU "U-KSZTAŁTNEGO" (ODWRÓCONE U) STAL OCYNKOWANA, MALOWANA PROSZKOWO		
Wyliczenie ilości robót:					
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt.
36		Element	MALOWANIE		
36.1	B12	KNR 202/1505/9	Fluotowanie 2-krotne powierzchni wewnętrznych		
Wyliczenie ilości robót:					
			78,05+55,15+1547,14	1 680,340000	
			RAZEM:	1 680,340000	m2
36.2	B12	KNR 202/1505/1	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania, 2-krotne		
Wyliczenie ilości robót:					
			1680,34-186,11	1 494,230000	
			RAZEM:	1 494,230000	m2
36.3	B12	KNR 202/1505/7	Malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych suchych tynków z gruntowaniem, 2-krotne		
Wyliczenie ilości robót:					
			1462,17+824,0	2 286,170000	
			RAZEM:	2 286,170000	m2
36.4	B12	KNR 401/1204/2	Malowanie farbami emulsyjnymi starych tynków, 2-krotne, ściany wewnętrzne HALI R = 2,000 M = 1,000 S = 1,000		
Wyliczenie ilości robót:					
ELEMENTY AKUSTYCZNE CEGŁA			181,0	181,000000	
ELEMENTY AKUSTYCZNE EKRANY			663,0	663,000000	
TYNKI			1803,0	1 803,000000	
			RAZEM:	2 647,000000	m2
36.5	B12	KNRW 202/1510/1	Malowanie farbami emulsyjnymi, wewnętrzne tynki gładkie bez gruntowania, 2-krotne STOPNIE TRYBUN BETON		
Wyliczenie ilości robót:					
TRYBUNY			322,32	322,320000	
			RAZEM:	322,320000	m2
36.6	B12	Kalkulacja indywidualna	MONTAŻ I DZIERŻAWA RUSZTOWANIA PRZESUWNEGO DO MALOWANIA ŚCIAN HALI		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
37		Element	ELEWACJE ETICS		
37.1	B08	KU 8/101/1	Przygotowanie podłoża, zmycie mechaniczne		
Wyliczenie ilości robót:					
ELEWACJA WSCHODNIA			72,25*11,87+6,17*3,12	876,857900	
			-4,67*2,63*2-4,63*1,93*2-2,85*1,93*8-3,8*3,0-2,62*3,0-3,88*2,92	-117,029600	
			RAZEM:	759,828300	m2
37.2	B08	KU 8/103/7	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, montaż listwy cokołowej		
Wyliczenie ilości robót:					
			61,65+6,17+14,72+20,7+(1,2+0,63)*2*5+3,32*2	128,180000	
			RAZEM:	128,180000	mb

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37.3	B08	KU 8/103/1 (1)	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie płyt, ściany, klej do wełny mineralnej GR. 20 CM Bolix ZW		
			Wyliczenie ilości robót:		
			72,25*11,87+6,17*3,12		876,857900
			-4,67*2,63*2-4,63*1,93*2-2,85*1,93*8-3,8*3,0-2,62*3,0-3,88*2,92		-117,029600
			WEJSCIE DO BUDYNKU (7,35+8,85+2,22)*2,8-1,65*2,2-1,5*2,0+1,5*0,58*1/2+0,3*2,8+(13,17*2+ 0,14)*1,5		85,941000
			13,3*2*2,9+6,4*2,9		95,700000
			RAZEM:	941,469300	m2
37.4	B08	KU 8/108/1 (1)	Ocieplenie stropów płytami z wełny mineralnej, przyklejenie płyty z wełny mineralnej, klej do wełny mineralnej Bolix Z GR.20 CM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			6,27*62,47		391,686900
			WEJŚCIE 13,36*6,1		81,496000
			RAZEM:	473,182900	m2
37.5	B08	KU 8/103/2 (1)	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie płyt, ościeża, klej do wełny mineralnej Bolix ZW NA BELKACH GR. 20 CM ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			0,3*(4,85+5,4+3,9+5,2+5,8*4+5,6)		14,445000
			RAZEM:	14,445000	m2
37.6	B08	KU 8/103/2 (1)	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie płyt, ościeża, klej do wełny mineralnej Bolix ZW		
			Wyliczenie ilości robót:		
			0,13*(4,67*4+2,63*3*2+1,93*2*2+2,85*8+1,93*8*2)		12,461800
			RAZEM:	12,461800	m2
37.7	B08	KU 8/103/2 (1)	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie płyt, ościeża, klej do wełny mineralnej Bolix ZW NA ŚLUPACH GR. 10 CM ANALOGIA		
			Wyliczenie ilości robót:		
			(1,2+0,62)*2*2,92*5+(3,3+0,52)*2*2,92+(0,62+1,2)*2,92+(1,2+0,62)*2*2,32		89,212000
			(5,78*2+5,48)*1,07*2+3,32*3,02+0,62*2*3,02*2+3,9*0,62+1,66*3,02		61,412800
			RAZEM:	150,624800	m2
37.8	B08	KU 8/103/3	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przymocowanie płyt dyblami, beton		
			Wyliczenie ilości robót:		
			(940+470)*4		5 640,000000
			RAZEM:	5 640,000000	szt
37.9	B08	KU 8/103/8	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, montaż narożnika ochronnego		
			Wyliczenie ilości robót:		
			4,67*4+2,63*3*2+1,93*2*2+2,85*8+1,93*8*2+3,02*5*4+2,32*4*2+11,87*2+2,92*2		204,400000
			RAZEM:	204,400000	mb
37.10	B08	KU 8/103/5	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie jednej warstwy siatki, ściany		
			Wyliczenie ilości robót:		
			941,47+473,18+150,62		1 565,270000
			RAZEM:	1 565,270000	m2
37.11	B08	KU 8/103/6	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie jednej warstwy siatki, ościeża		
			Wyliczenie ilości robót:		
			12,46		12,460000
			PO SKUCIU TYNKÓW NA ZEWN OD OSI 35,8*0,34+2,55*0,34		13,039000
			P.11		13,039000
			RAZEM:	25,499000	m2
37.12	B08	KU 8/107/1 (1)	Dekoracyjne i ochronne cienkowarstwowe silikatowe wyprawy tynkarskie, nałożenie preparatu gruntującego, ściany, preparat gruntujący Bolix SG		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1565,27		1 565,270000
			RAZEM:	1 565,270000	m2
37.13	B08	KU 8/107/3 (1)	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego, ściany, wyprawa silikatowa tynkarska Bolix S1 SILIKOTYNK 1,5 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			1565,27		1 565,270000
			RAZEM:	1 565,270000	m2
37.14	B08	KU 8/107/4 (1)	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego, ościeża do 15 cm, wyprawa silikatowa tynkarska SILIKOTYNK 1,5 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			35,8*0,34+2,55*0,34		13,039000
			RAZEM:	13,039000	m2
37.15	B08	KU 8/103/1 (1)	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie płyt, ściany, klej do wełny mineralnej GR. 15CM Bolix ZW		
			Wyliczenie ilości robót:		
			SLUPO 0,5*3,14*2,68*3		12,622800
			RAZEM:	12,622800	m2
37.16	B08	KU 8/103/5	Ocieplenie ścian fasadowymi płytami z wełny mineralnej, przyklejenie jednej warstwy siatki, ściany		
			Wyliczenie ilości robót:		
			0,8*3,14*2,68*3		20,196480
			RAZEM:	20,196480	m2
37.17	B08	KU 8/107/3 (1)	Ułożenie cienkowarstwowej wyprawy z tynku silikatowego, ściany, wyprawa silikatowa tynkarska Bolix S1 SILIKOTYNK 1,5 MM		
			Wyliczenie ilości robót:		
			20,2		20,200000
			RAZEM:	20,200000	m2

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
37.18	B08	NNRNKB 202/541/1	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej, szerokość w rozwinięciu do 25 cm PARAPETY Z BLACHY ALUMINIOWEJ GR. 0,7 MM ANALOGIA		
Wyliczenie ilości robót:			0,25*(2,85*8+4,67*3)	9,202500	
			RAZEM:	9,202500	m2
37.19	B.08	KNR 202/2103/2 (2)	Podokienniki, półki, lady i nakrywy, 20-30x4 cm, (granit, sjenit, wapień zbity)		
Wyliczenie ilości robót:			5,78*2+5,48	17,040000	
(5,78*2+5,48)*0,52=8,86 M2			RAZEM:	17,040000	m
38		Element	RUSZTOWANIA		
38.1	B08	KNR 202/1610/2 (1)	Rusztowania ramowe RR-1/30 przysienne, wysokość do 16 m, nakłady podstawowe		
Wyliczenie ilości robót:			72,25*11,87	857,607500	
			RAZEM:	857,607500	m2
38.2	B08	Kalkulacja indywidualna	DZIERŻAWA RUSZTOWANIA		
Wyliczenie ilości robót:			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
39		Element	SAUNA		
39.1	B.09	Kalkulacja indywidualna	KABINA SAUNY FIŃSKIEJ O WYM. 296x220x230		
Wyliczenie ilości robót:			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
40		Element	ELEWACJA PŁYTY GRANITOWE		
40.1	B08	Kalkulacja indywidualna	ELEWACJA WENTYLOWANA PŁYTY GRANITOWE GR 3 CM NA KONSOLACH ZE STALI NIERDZEWNEJ, WEŁNA MINERALNA GR 20 CM, OBRÓBK BLACHARSKIE		
Wyliczenie ilości robót:			ŚCIANA W OSI P.11	(2,12+27,37)*2,68	79,033200
SZYB WINDOWY			1,7*5,48*2	18,632000	
ŚCIANA W OSI P.0.			4,14*11,87+2,77*9,94+0,55*2,81-2,0*2,14	73,941100	
			RAZEM:	171,606300	m2
40.2	B08	Kalkulacja indywidualna	ELEWACJA WENTYLOWANA PŁYTY GRANITOWE GR 3 CM NA KONSOLACH ZE STALI NIERDZEWNEJ, , OBRÓBK BLACHARSKIE ŚCIANA SCHODY		
Wyliczenie ilości robót:			ŚCIANA SCHODY ZEWN.	16,0	16,000000
			RAZEM:	16,000000	m2
41		Element	ELEWACJA KASETONOWA		
41.1	B08	Kalkulacja indywidualna	ELEWACJA WENTYLOWANA KASETONY KASETONY ELEWACYJNE Z BLACHY ALUMINIWEJ NA PODKONSTRUKCJI MONTOWANE DO PŁYT WARSTWOWYCH Z BLACHY TRAPEZOWEJ MONTOWANYCH DO KONSTRUKCJI RYGLOWEJ OBRÓBK BLACHARSKIE		
Wyliczenie ilości robót:			ELEWACJA WSCHODNIA	238,2	238,200000
			RAZEM:	238,200000	m2
41.2	B08	Kalkulacja indywidualna	ELEWACJA WENTYLOWANA KASETONY KASETONY ELEWACYJNE Z BLACHY ALUMINIWEJ NA PODKONSTRUKCJI BRÓBK BLACHARSKIE		
Wyliczenie ilości robót:			ELEWACJA POŁUDNIOWA	(8,7+2,5)*1,35+(8,7+1,5)*2,2+(8,7+1,5)*1,8+4,85*1,63+3,5*7,32	89,445500
ELEWACJA PÓŁNOCNA			7,24*3,5	25,340000	
WEJŚCIE OD STRONY POŁUDNIOWEJ			43,15	43,150000	
SUFIT					
			RAZEM:	157,935500	m2
42		Element	ELEWACJE ŻALUZE AKUSTYCZNE		
42.1	B08	Kalkulacja indywidualna	ŻALUZE AKUSTYCZNE		
Wyliczenie ilości robót:			ELEWACJA PÓŁNOCNA	4,15*1,3	5,395000
ELEWACJA WSCHODNIA			13,75*0,95+13,05*1,3	30,027500	
ELEWACJA POŁUDNIOWA			8,66*1,05	9,093000	
			RAZEM:	44,515500	m2
43		Element	ELEWACJE FASADA SZKLANA		
43.1	B08	Kalkulacja indywidualna	FASADA SZKLANA W SYSTEMIE SŁUPOWO-RYGLOWYM		
Wyliczenie ilości robót:			ZSZ4	3,7*5,48	20,276000
ZSZ5			3,02*2,5	7,550000	
			RAZEM:	27,826000	m2
44		Element	NAPIS NA ELEWACJI		
44.1	B08	Kalkulacja indywidualna	NAPIS NA ELEWACJI PODŚWIETLANY ARENA URSYNÓW		
Wyliczenie ilości robót:			NAPIS NA ELEWACJI	1	1,000000
			RAZEM:	1,000000	szt.

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
45		Element	DŹWIGI OSOBOWE		
45.1	B14	Kalkulacja indywidualna	DŹWIG OSOBOWY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 2- PRZYSTANKOWY		
Wyliczenie ilości robót:					
NAPIS NA ELEWACJI			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt.
45.2	B14	Kalkulacja indywidualna	DŹWIG OSOBOWY DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 3- PRZYSTANKOWY		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
46		Element	WYPOSAŻENIE		
46.1		KU 4/103/7 (2)	Wykonanie warstwy zbrojącej, zatapianie jednej warstwy siatki, na ścianach i słupach, zaprawa klejowa Styrlap B		
Wyliczenie ilości robót:					
			941,47+473,18+150,62	1 565,270000	
			RAZEM:	1 565,270000	m2
46.2		KNR GEBERIT 215/101/7	Elementy montażowe Geberit Kombifix, za ścianą licową, do umywalki		
Wyliczenie ilości robót:					
			31	31,000000	
			RAZEM:	31,000000	kpl
46.3		KNR GEBERIT 215/104/3	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, umywalka PODBLATOWA		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	kpl
46.4		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
46.5		KNR GEBERIT 215/104/3	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, umywalka		
Wyliczenie ilości robót:					
			21	21,000000	
			RAZEM:	21,000000	kpl
46.6		KNR 215/221/1	Umywalka pojedyncza porcelanowa z syfonem uruchamianym kolanem		
Wyliczenie ilości robót:					
			21	21,000000	
			RAZEM:	21,000000	szt
46.7		KNR GEBERIT 215/201/1	Bateria elektroniczna		
Wyliczenie ilości robót:					
			21	21,000000	
			RAZEM:	21,000000	szt
46.8		KNR GEBERIT 215/104/3	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, umywalka PICOLO		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
46.9		KNR 215/221/1	Umywalka pojedyncza porcelanowa DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
Wyliczenie ilości robót:					
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt
46.10		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
46.11		KNR GEBERIT 215/104/3	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ZLEW 2 KOMOR. Z OCIEK. STAL NIERDZEWNA		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	kpl
46.12		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem ZLEWOZMYWAKOWA Z PRZYŁĄCZEM ELASTYCZNYM		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
46.13		KNR GEBERIT 215/104/3	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, umywalka 2 KOMOR. Z OCIEK. STAL NIERDZEWNA GOSPODARCZY		
Wyliczenie ilości robót:					
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	kpl
46.14		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem ZLEWOZMYWAKOWA GOSPODARCZA Z WYLEWKĄ WYCIĄGANĄ		
Wyliczenie ilości robót:					
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46.15		KNR GEBERIT 215/101/1	Elementy montażowe Geberit Kombifix, na ścianie, do miski ustępowej		
		Wyliczenie ilości robót:			
			11	11,000000	
			RAZEM:	11,000000	kpl
					11
46.16		KNR GEBERIT 215/104/1	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp		
		Wyliczenie ilości robót:			
			11	11,000000	
			RAZEM:	11,000000	kpl
					11
46.17		KNR GEBERIT 215/202/1	Armatura splukująca miski ustępowe, pneumatyczna ręczna ścienna		
		Wyliczenie ilości robót:			
			11	11,000000	
			RAZEM:	11,000000	kpl
					11
46.18		KNR GEBERIT 215/105/2	Przyciski do spluczek, podtynkowych publiczny		
		Wyliczenie ilości robót:			
			11	11,000000	
			RAZEM:	11,000000	szt
					11
46.19		KNR GEBERIT 215/104/1	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, ustęp wiszący dla osób niepełnosprawnych		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
					1
46.20		KNR GEBERIT 215/202/5	Armatura splukująca miski ustępowe, elektroniczna na podczerwień DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
					1
46.21		KNR GEBERIT 215/101/6	Elementy montażowe Geberit Kombifix, za ścianą licową, do pisuaru		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	kpl
					3
46.22		KNR GEBERIT 215/104/2	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym, pisuar		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
					3
46.23		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem ZLEWOZMYWAKOWA GOSPODARCZA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt
					2
46.24		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem ZLEWOZMYWAKOWA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
					3
46.25		KNR GEBERIT 215/201/3	Bateria pneumatyczna z mieszaczem ZLEWOZMYWAKOWA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
					3
46.26		KNR GEBERIT 215/204/1	Ścianki międzypisuarowe		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt
					3
46.27		KNR 215/117/1	Mieszacz natryskowy, Dn`15x20`mm		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt
					2
46.28		KNR 215/117/1	Mieszacz natryskowy, Dn`15x20`mm PUNKTOWY CZASOWY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			12	12,000000	
			RAZEM:	12,000000	szt
					12
46.29		KNR 35/123/3	Kabiny natryskowe do kąpieli, narożne, kabina prostokątna, szyby ze szkła hartowanego		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	kpl
					1
46.30		KNR 215/112/1	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociagowych, Dn 15`mm		
		Wyliczenie ilości robót:			
			5	5,000000	
			RAZEM:	5,000000	szt
					5
46.31		KNRW 215/218/1	Wpust ściekowy z tworzywa sztucznego, Fi`50`mm PŁYTA I SITO STAL NIERDZEWNA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			19	19,000000	
			RAZEM:	19,000000	szt
					19

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46.32		Kalkulacja indywidualna	DOZOWNIK NA MYDŁO NAŚCIENNY ZOKAPNIKIEM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			19	19,000000	
			RAZEM:	19,000000	szt. 19
46.33		Kalkulacja indywidualna	ŚCIENNY PODAJNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE		
		Wyliczenie ilości robót:			
			12	12,000000	
			RAZEM:	12,000000	szt. 12
46.34		Kalkulacja indywidualna	PODAJNIK NA PAPIER TOALETOWY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			12	12,000000	
			RAZEM:	12,000000	szt. 12
46.35		Kalkulacja indywidualna	SZCZOTKA WC		
		Wyliczenie ilości robót:			
			12	12,000000	
			RAZEM:	12,000000	szt. 12
46.36		Kalkulacja indywidualna	KOSZ NA ŚMIECI 5 L MONTOWANY DO ŚCIANY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			11	11,000000	
			RAZEM:	11,000000	szt. 11
46.37		Kalkulacja indywidualna	KOSZ NA ŚMIECI 20 L MONTOWANY DO ŚCIANY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			8	8,000000	
			RAZEM:	8,000000	szt. 8
46.38		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK 3 Haczyki		
		Wyliczenie ilości robót:			
			9	9,000000	
			RAZEM:	9,000000	szt. 9
46.39		Kalkulacja indywidualna	PORĘCZ ŚCIENNA ŁUKOWA STAŁA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH L=80 CM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt. 2
46.40		Kalkulacja indywidualna	PORĘCZ ŚCIENNA ŁUKOWA STAŁA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH L=60 CM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt. 2
46.41		Kalkulacja indywidualna	PORĘCZ KĄTOWA 90 ST. DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 60x120 CM PRAWA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.42		Kalkulacja indywidualna			
		Wyliczenie ilości robót:			
			9	9,000000	
			RAZEM:	9,000000	szt. 9
46.43		Kalkulacja indywidualna	LUSTRO KLEJONE DO ŚCIANY 265+220x120 CM W POMIESZCZENIU R2.01.b		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.44		Kalkulacja indywidualna	LUSTRO KLEJONE DO ŚCIANY 180x120 CM W POMIESZCZENIU R2.03.b		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt. 2
46.45		Kalkulacja indywidualna	KOSZ NA ŚMIECI SEGREGOWANIE 4 KOMORY 4x60L		
		Wyliczenie ilości robót:			
			6	6,000000	
			RAZEM:	6,000000	szt. 6
46.46		Kalkulacja indywidualna	PRZEWIJAK		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.47		Kalkulacja indywidualna	FOTEL DO KARMIEŃIA DZIECI		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46.48		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK STAŁY STOJĄCO-WISZĄCY DWURZĘDOWY NA 58 HAKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.49		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK STAŁY STOJĄCO-WISZĄCY DWURZĘDOWY NA 66 HAKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt. 3
46.50		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK STAŁY STOJĄCO-WISZĄCY DWURZĘDOWY NA 170 HAKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:			
			8	8,000000	
			RAZEM:	8,000000	szt. 8
46.51		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK ŚCIENNY STAŁY DWURZĘDOWY NA 19 HAKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.52		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK ŚCIENNY STAŁY DWURZĘDOWY NA 21 HAKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:			
			31	31,000000	
			RAZEM:	31,000000	szt. 31
46.53		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK ŚCIENNY STAŁY DWURZĘDOWY NA 23 HAKI		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt. 4
46.54		Kalkulacja indywidualna	WIESZAK ŚCIENNY STAŁY DWURZĘDOWY NA 37 HAKÓW		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.55		Kalkulacja indywidualna	SYSTEM PRZYZYWOWY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.56		Kalkulacja indywidualna	KRZESŁO KONFERENCYJNE SZTAPLOWANE		
		Wyliczenie ilości robót:			
			45	45,000000	
			RAZEM:	45,000000	szt. 45
46.57		Kalkulacja indywidualna	FOTELE W STREFIE VIP		
		Wyliczenie ilości robót:			
			8	8,000000	
			RAZEM:	8,000000	szt. 8
46.58		Kalkulacja indywidualna	KRZESŁO W STREFIE VIP		
		Wyliczenie ilości robót:			
			8	8,000000	
			RAZEM:	8,000000	szt. 8
46.59		Kalkulacja indywidualna	FOTELE WIDOWNI VIP		
		Wyliczenie ilości robót:			
			19	19,000000	
			RAZEM:	19,000000	szt. 19
46.60		Kalkulacja indywidualna	KRZESEŁKO DWUWARSTWOWE ZE SKŁADANYM GRAWITACYJNIE SIEDZISKIEM MONTOWANE BEZPOŚREDNIO DO PODSTOPNICY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			430	430,000000	
			RAZEM:	430,000000	szt. 430
46.61		Kalkulacja indywidualna	KRZESEŁKO DWUWARSTWOWE ZE SKŁADANYM GRAWITACYJNIE SIEDZISKIEM MONTOWANE NA KONSTRUKCJI STALOWEJ		
		Wyliczenie ilości robót:			
			68	68,000000	
			RAZEM:	68,000000	szt. 68
46.62		Kalkulacja indywidualna	TRYBUNA SKŁADANA T1 NA 114 MIEJSC		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt. 2
46.63		Kalkulacja indywidualna	TRYBUNA SKŁADANA T1 NA 166 MIEJSC		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46.64		Kalkulacja indywidualna	TRYBUNA SKŁADANA T1 NA 207 MIEJSC		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.65		Kalkulacja indywidualna	TRYBUNA SKŁADANA T1 NA 442 MIEJSCA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.66		Kalkulacja indywidualna	HOKER PRZY ŁADACH		
		Wyliczenie ilości robót:			
			8	8,000000	
			RAZEM:	8,000000	szt. 8
46.67		Kalkulacja indywidualna	FOTEL OBROTOWY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.68		Kalkulacja indywidualna	KOZETKA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.69		Kalkulacja indywidualna	STOLIK MEDYCZNY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.70		Kalkulacja indywidualna	PARAWAN MEDYCZNY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.71		Kalkulacja indywidualna	SZAFKA NA LEKI		
		Wyliczenie ilości robót:			
			2	2,000000	
			RAZEM:	2,000000	szt. 2
46.72		Kalkulacja indywidualna	KONTENEREK POD BIÓRKO		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.73		Kalkulacja indywidualna	DEFIBRYLATOR AED		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.74		Kalkulacja indywidualna	STÓŁ DO MASAŻU		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.75		Kalkulacja indywidualna	STÓŁ 70x70x72 CM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt. 4
46.76		Kalkulacja indywidualna	STOLIK KAWOWY 70x70x50 CM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt. 4
46.77		Kalkulacja indywidualna	STÓŁ 70x130x72 CM		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.78		Kalkulacja indywidualna	BIURKO		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt. 1
46.79		Kalkulacja indywidualna	STÓŁ KONFERENCYJNY		
		Wyliczenie ilości robót:			
			14	14,000000	
			RAZEM:	14,000000	szt. 14

Nr	STWiOR/Kod indywidualny	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
46.80		Kalkulacja indywidualna	SZAFA UBRANIOWA		
		Wyliczenie ilości robót:			
			3	3,000000	
			RAZEM:	3,000000	szt.
					3
46.81		Kalkulacja indywidualna	SZAFA ZAMYKANA NA KLUCZ Z OTWARTMI PÓŁKAMI		
		Wyliczenie ilości robót:			
			4	4,000000	
			RAZEM:	4,000000	szt.
					4
46.82		Kalkulacja indywidualna	LADA L1 PRZY POM. P.04		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.83		Kalkulacja indywidualna	LADA SZATNIOWA L2 PRZY POM. P.03		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.84		Kalkulacja indywidualna	LADA L3 PRZY POM. P.01		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.85		Kalkulacja indywidualna	LADA L4 PRZY POM. P.02		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.86		Kalkulacja indywidualna	LADA L5 PRZY POM. R.01		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.87		Kalkulacja indywidualna	LADA L6 PRZY POM. R.01.B		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.88		Kalkulacja indywidualna	SZAFKI HPL W POM. P.1.03A		
		Wyliczenie ilości robót:			
			16	16,000000	
			RAZEM:	16,000000	szt.
					16
46.89		Kalkulacja indywidualna	SZAFKI HPL W POM. P.1.04A		
		Wyliczenie ilości robót:			
			16	16,000000	
			RAZEM:	16,000000	szt.
					16
46.90		Kalkulacja indywidualna	SZAFKI HPL 40x50x221 POJEDYBCZE Z ŁAWKĄ		
		Wyliczenie ilości robót:			
			94	94,000000	
			RAZEM:	94,000000	szt.
					94
46.91		Kalkulacja indywidualna	SZAFKI HPL 40x50x221 POJEDYBCZE BEZ ŁAWKI		
		Wyliczenie ilości robót:			
			6	6,000000	
			RAZEM:	6,000000	szt.
					6
46.92		Kalkulacja indywidualna	KABINY WC W POM. R2.01.A - HPL1		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.93		Kalkulacja indywidualna	KABINY WC W POM. R2.03.A HPL2		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.94		Kalkulacja indywidualna	KABINY WC W POM. R2.03.A HPL3		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1
46.95		Kalkulacja indywidualna	PRZEGRODA PRYSZNICOWA W POM. P1.03D HPL4		
		Wyliczenie ilości robót:			
			1	1,000000	
			RAZEM:	1,000000	szt.
					1

Zestawienie robocizny

Lp.	Nazwa zawodu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
32.	Robocizna razem	r-g	45 179,63		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)			45 179,63		

Zestawienie materiałów

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Acetylen rozpuszczony techniczny	kg	27,85485		
2.	Akcesoria stalowe do połączeń montażowych	kg	313,2		
3.	Armatura splukująca do miski ustępowej elektroniczna na podczerwień	kpl	1		
4.	Armatura splukująca do miski ustępowej pneumatyczna, ręczna, ścienna	kpl	11		
5.	Bale iglaste obrzynane	m3	0,39716		
6.	Bale iglaste obrzynane, o grub. 50-100 mm, kl. II	m3	1,27368		
7.	Bale iglaste obrzynane, o grub. 50-100 mm, kl. III	m3	0,55638		
8.	Balustrada balkonowa i tarasowa ażurowa z kształtowników	m	1,96		
9.	Balustrada pełnoszkłana szkło bezpieczne w profilu aluminiowym montaż boczny	m2	14,93		
10.	Balustrada pełnoszkłana szkło bezpieczne w profilu aluminiowym montaż od góry	m2	17,18		
11.	Balustrada pełnoszkłana szkło bezpieczne w profilu aluminiowym montaż punktowy	m2	6,49		
12.	Balustrada schodowa ażurowa z kształtowników ocynk. malow. proszkowo	mb	18,46		
13.	Balustrada słupki, pochwyt stal nierdzewna, wypełnienie szkło bezpieczne	mb	12,41		
14.	Balustrady stalowe SCHODOWE ZE STALI NIERDZEWNEJ WYPEŁNIENIE SZKŁO BEZPIECZNE	m	42,26		
15.	Bateria samozamykające z mieszaczem bateria zlewozmywakowa z przyłączem elastycznym	szt.	3		
16.	Bateria samozamykające z mieszaczem bateria zlewozmywakowa dla zlewu gospodarczego zwyłewką wyciąganą obrotową	szt.	3		
17.	Bateria umywalkowa Geberit Public Electronic na podczerwień	szt.	21		
18.	Bateria umywalkowa Geberit Public samozamykające z mieszaczem	szt.	11		
19.	Bateria umywalkowa Geberit Public samozamykające z mieszaczem DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	szt.	3		
20.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego B-20	m3	4,69336		
21.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C16/20 (B-20)	m3	85,0379		
22.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C30/37 (B-37)	m3	865,88914		
23.	Beton zwykły z kruszywa naturalnego C35/45 (B-45)	m3	438,55084		
24.	Blacha aluminiowa walcowana na zimno grubości 0.7 mm	m2	11,316		
25.	Blacha stalowa gruba i uniwersalna St0S grubości 3-5mm	kg	17,4825		
26.	Blacha trapezowa powlekana łukowa TR 84/273 gr.0,88 mm	m2	384,615		
27.	Blachowkręty	szt.	14 721,656		
28.	Bloki Silka M 18	szt.	218,5743		
29.	Bloki Silka M 24	szt.	778,6002		
30.	Cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,77238		
31.	Cementowa masa szpachlowa o dużej wytrzymałości - sucha mieszanka	kg	3 741,276		
32.	Deski iglaste obrzynane	m3	0,18288		
33.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. II	m3	0,11149		
34.	Deski iglaste obrzynane grubości 19-25 mm, kl. III	m3	3,58404		
35.	Deski iglaste obrzynane grubości 28-45 mm, kl. II	m3	0,58779		
36.	Deski iglaste obrzynane grubości 28-45 mm, kl. III	m3	1,21978		
37.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 25 mm	m3	0,00925		
38.	Deski iglaste obrzynane klasa III, grubości 38 mm	m3	0,00462		
39.	Deski iglaste obrzynane, nasyczone, grubości 28-45 mm, kl. III	m3	0,00699		
40.	Drabiny stalowe	kg	30,0436		
41.	Drabiny stalowe OCYNKOWANE	mb	8,53078		
42.	Drewno iglaste okrągłe, korowane, nasyczone na stemple	m3	0,16228		
43.	Drewno na stemple budowlane (okrągłe) iglaste korowane	m3	0,1228		
44.	Drut stalowy okrągły - miękki fi 2,0-6,0 mm	kg	7,71847		
45.	Drzwi drewniane pełne okleinowane, fabrycznie wykończone	m2	59,4		
46.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 1-skrzydłowe oszklone Z ŚCIANKAMI BOCZNYMI	m2	16,18		
47.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 2-skrzydłowe oszklone	m2	10,298		
48.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 2-skrzydłowe oszklone EI 60	m2	3,96		
49.	Drzwi Al wewnętrzne przymykowe 2-skrzydłowe oszklone Z NAŚWIETLAMI BOCZNYMI GÓRNYM EI 60	m2	18,9		
50.	Drzwi Al zewnętrzne przymykowe wypełnione 2-skrzydłowe całe oszklone EI 60	m2	3,96		
51.	Drzwi aluminiowe balkonowe, bez przegrody termicznej dwuskrzydłowe - oszklone	m2	24,78		
52.	Drzwi aluminiowe balkonowe, z przegrodą termiczną dwuskrzydłowe - oszklone	m2	4,263		
53.	Drzwi aluminiowe wewnętrzne przymykowe, wypełnione dwuskrzydłowe - pełne	m2	18,338		
54.	Drzwi aluminiowe zewnętrzne przymykowe, wypełnione dwuskrzydłowe - całe oszklone	m2	35,629		
55.	Drzwi drewniane wewnętrzne pełne EIS 30	m2	7,2		
56.	Drzwi stalowe brama 2-skrzydłowa ocieplana	m2	10,36		
57.	Drzwi stalowe rozwierane przeciwpożarowe EI 60	m2	2,4		
58.	Dyble plastikowe do ociepleń	szt.	5 922		
59.	Dyble stalowe OCYNKOWANE	szt.	16,009		
60.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25 mm	szt.	1 146,452		
61.	Elektrody stalowe do spawania stali węglowej i niskostopowej, 3.25 mm	kg	3,658		
62.	Element Geberit Kombifix - element montażowy do miski ustępowej	kpl	11		
63.	Element Geberit Kombifix - element montażowy do pisuaru	kpl	3		
64.	Element Geberit Kombifix - element montażowy do umywalki	kpl	31		
65.	Elementy kamienne obrobione - granit, sjenit GR. 2 CM	m2	16,32		
66.	Emalia silikonowa termoodporna do 400°C - aluminiowa	dm3	78,624		
67.	Farba emulsyjna akrylowa nawierzchniowa do wymalowań wewnętrznych	dm3	431,98189		
68.	Farba emulsyjna LATEKSOWA DULUX	dm3	592,11803		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
69.	Farba emulsyjna nawierzchniowa	dm3	757,042		
70.	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrdezwna, czarna	dm3	7,96898		
71.	Farba gruntująca podkładowa	kg	265,49372		
72.	Farba gruntująca żywiczna na posadzki betonowe	dm3	93,18271		
73.	Folia kubelkowa	m2	216,568		
74.	Folia polietylenowa szeroka 6 lub 12' m grubości 0.2' mm	m2	3 089,52		
75.	Folia polipropylenowa tkanina powlekana paroizolacyjna	m2	689,244		
76.	Folia w płynie	kg	1 076,2935		
77.	FOTEL DO KARMIENTA DZIECI	szt.	1		
78.	Gips budowlany - szpachlowy	t	1,6602		
79.	Gips budowlany szpachlowy	kg	97,6404		
80.	Grunt z kwarcem	kg	320,458		
81.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,09248		
82.	Gwoździe budowlane okrągłe gołe różne rozmiary	kg	96,59383		
83.	Haki do muru	kg	10,2913		
84.	Haki do rur Fi' 20' mm	szt	28		
85.	Kabiny natryskowe, narożne, prostokątne z szybami ze szkła hartowanego	kpl	1		
86.	Kątowniki rusztu pod płyty dekoracyjne 24x24x0.6 mm	m	1 290,156		
87.	Kit uszczelniający trwale plastyczny	kg	0,6075		
88.	Klamry ciesielskie z prętów stalowych, typ U	kg	18,39145		
89.	Klej akrylowy do wykładzin pcv w spray	dcm	3	106,8936	
90.	Klej do wełny mineralnej Bolix' ZW	kg	6 419,2		
91.	Klej poliuretanowy	kg	5,7192		
92.	Klej uniwersalny do ociepleń z wełny mineralnej Bolix' WM	kg	7 392,445		
93.	Klej winylowy emulsyjny "Osakryl-85" do wykładzin PVC	kg	19,008		
94.	Kołki rozporowe 8x80	szt	333,268		
95.	Kołki rozporowe plastikowe	szt	5 768,2419		
96.	Kołki rozporowe z wkrętami	szt	3 049,6446		
97.	Kołki rozporowe z wkrętem	szt	697,8377		
98.	Kolnierze mocujące	szt	2		
99.	Kolnierze przyłączeniowe	szt	2		
100.	Konstrukcja stalowa dachu kratownicowa z łożyskami przegubowo-przesuwными	kpl	1		
101.	Kopuły poliwęglanowe	m2	2,25		
102.	Kotwy ze stali ocynkowanej	szt	8		
103.	Kraty wciskane ocynk	m2	0,9		
104.	Krawędziaki iglaste	m3	0,03255		
105.	Krawędziaki iglaste kl. II	m3	0,08632		
106.	Krawędziaki iglaste kl. III	m3	0,25715		
107.	Kształtownik stalowy profil C-75x0.60	m	151,6385		
108.	Kształtownik stalowy profil U-55x40x0.6 do płyt gipsowo-kartonowych	kg	66,09736		
109.	Kształtownik stalowy profil U-75x0.60 do płyt gipsowo-kartonowych	m	56,2172		
110.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - kątownik do profili ościeżnic "UA 100"	szt	186,8384		
111.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ościeżnicowy "UA 100"	m	365,83664		
112.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "50"	m	49,077		
113.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu C "100"	m	1 815,0194		
114.	Kształtownik stalowy rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe - profil ścienny typu U "50"	m	18,1944		
115.	Kształtownik walcowany HE 140 B	t	5,488		
116.	Lepik asfaltowy stosowany na zimno	kg	2 187,2835		
117.	Listwa cokółowa	m	134,589		
118.	Listwy lamelowe aluminiowe dekoracyjne	m2	80,1		
119.	Listwy lamelowe aluminiowe dekoracyjne ZEWNĘTRZNE	m2	89,79		
120.	Listwy przypodłogowe z PVC TARKETT	m	1 220		
121.	Łącznik teleskopowy	szt.	1 398,6		
122.	Łączniki teleskopowe z wkrętem	szt.	674,16		
123.	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane Fi' 15' mm	szt	10,3		
124.	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	180,2213		
125.	Masa uszczelniająca silikonowa "Silikon"	kg	23,8478		
126.	Masa uszczelniająca SUPERFLEX-10	dm3	267,09		
127.	Membrana dachowa PCV GR. 1,8 MM	m2	251,6864		
128.	Mieszacz natryskowy mosiężny chromowany M1333 15x20 mm	szt	2		
129.	Mieszacz natryskowy mosiężny chromowany M1333 15x20 mm CZASOWY	szt.	12		
130.	Miska ustępowa porcelanowa, biała	szt	12		
131.	Narożnik ochronny z siatką	m	235,06		
132.	Okna aluminiowe oszklone ZESTAWY STAŁE	m2	75,84		
133.	Papier ścierny	m2	0,192		
134.	Parapety z aglomarmuru	mb	36,8		
135.	Pianka poliuretanowa	kg	2,055		
136.	Pianka uszczelniająca z tworzyw sztucznych - poliuretanowa	dm3	75,58496		
137.	Piasek naturalny kopany	m3	15,2145		
138.	Pisuar porcelanowy	szt	3		
139.	Płytki zaślepiająca Geberit Public 115.398.00.1	szt	1		
140.	Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x60 cm	szt	3 001,2268		
141.	Płyta dekoracyjna z włókien mineralnych do sufitów podwieszanych o wym. 60x120 cm	szt	605,0759		
142.	Płyta fasadowa Fasrock-L grubości 20' cm	m2	1 500,555		
143.	Płyta fasadowa z wełny mineralnej 1200x600' mm, gr.3' cm	m2	1,3083		
144.	Płyta fasadowa z wełny mineralnej 1200x600' mm, gr.10' cm	m2	158,151		
145.	Płyta fasadowa z wełny mineralnej 1200x600' mm, gr.15' cm	m2	13,251		
146.	Płyta gipsowo-kartonowa wodo- i ognioochronna, 12,5' mm	m2	102,3267		
147.	Płyta gipsowo-kartonowa, wodo- i ognioochronna grubości 12,5 mm (GKFI)	m2	2 004,4706		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
148.	Płyta styropianowa	m2	83,0151		
149.	Płyta styropianowa 1-5' cm	m2	8,7045		
150.	Płyta styropianowa PODŁOGA GR 5 CM	m2	2 735,7015		
151.	Płyta z polistyrenu ekstrudowanego odmiana XPS 50	m3	0,45		
152.	Płyta z wełny mineralnej "100" półtwarda, grubości 50mm	m2	66,423		
153.	Płyta z wełny mineralnej "100" półtwarda, grubości 100mm	m2	849,86742		
154.	Płyta z wełny mineralnej "180" twarda, grubości 150 mm	m2	367,1325		
155.	Płyta z wełny mineralnej do dachów płaskich gr. 10 cm	m2	197,085		
156.	Płyta z wełny mineralnej do dachów płaskich gr. 15 cm	m2	197,085		
157.	Płyta z wełny mineralnej do izolacji dachów płaskich, o grubości 180 mm	m2	367,1325		
158.	Płyta z wełny mineralnej SPADKOWA	m2	197,085		
159.	Płytki gresowa nieszkliwiona, polerowana o wym. 60x60 cm	m2	698,7612		
160.	Płytki ceramiczne GRES 60x60' cm	m2	515,8242		
161.	Płytki Gress o wym. 30x30 antypoślizgowe	m2	154,1934		
162.	Płytki Gress o wym. 35x35 MROZOODPORNE, ANTYPÓŚLIZGOWE	m2	54,7776		
163.	Płytki Gress o wym. 60x60 MROZOODPORNE	m2	350,0334		
164.	Płytki podłogowe dywanopodobne NOVITA 50x50' cm	m2	25,4232		
165.	Płyty dekoracyjne z włókien mineralnych z wodoszczelnym welonem	szt.	291,8344		
166.	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,17152		
167.	Płyty pomostowe robocze	m2	5,23141		
168.	Płyty z polistyrenu ekstrudowanego XPS GR. 10 CM	m2	206,724		
169.	Pochwyty z profili zamkniętych ze stali nierdzewnej na wspornikach	mb	19,29		
170.	Pochwyty stalowe NA SŁUPKACH STAL NIERDZEWNA	m	15,75		
171.	Pochwyty stalowe z profili zamkniętych na słupkach ocynk. malow.proszkowo	mb	2,85		
172.	Pochwyty stalowe z rur na wspornikach ocynk. malow.proszkowo	mb	51,35		
173.	Podgrzewacze wpustów	szt	2		
174.	Podnośnik elektromagnetyczny Geberit Public 115.487.00.1	szt	1		
175.	Preparat gruntujący Bolix SG	kg	313,054		
176.	Preparat gruntujący RESITRIX FG 35	kg	29,2136		
177.	Pręt zbrojeniowy ze stali żebrowanej Fi 10	kg	26,208		
178.	Pręty stalowe okrągłe walcowane na gorąco 3H13 6-10' mm ze stali nierdzewnej	kg	7,76		
179.	Pręty stalowe okrągłe żebrowane skośnie do zbrojenia betonu fi 12-14 mm	kg	34 718,76		
180.	Pręty stalowe okrągłe żebrowane skośnie do zbrojenia betonu fi 16-28 mm	kg	44 608,68		
181.	Pręty żebrowane skośnie do zbrojenia betonu Fi 8-14' mm	kg	90 882		
182.	Profil ościeżnicowy Rigips UA 100	m	132		
183.	Profil stalowy zamknięty 60x40x1,5 mm ocynk. lakierowany	mb	381,28		
184.	Profile stalowe 24x38x0.6 mm pod płyty dekoracyjne z włókien mineralnych	m	5 079,8199		
185.	Profile stalowe zamknięte 100x100x5	kg	2 323,951		
186.	Przycisk do spluczki podtynkowej publicznej	szt	11		
187.	Rozcieraczalnik do wyrobów ftalowych karbamidowych, ogólnego stosowania	dm3	15,7248		
188.	Roztwór asfaltowy do gruntowania na zimno	kg	423,3525		
189.	Sedes (deska sedesowa) twarda z tworzywa sztucznego duroplast, wolnoopadająca do misek ustępowych	szt	12		
190.	Siatka z włókna szklanego	m2	1 783,542		
191.	Siatka zbrojąca z włókna szklanego	m2	1 753,1024		
192.	Siatka zbrojeniowa z prętów FI 4 MM o oczkach 15x15 cm	m2	2 626,0818		
193.	Silikon wodoodporny z dodatkiem środków grzybobójczych	dm3	0,36		
194.	Sklejka iglasta - wodoodporna kl. jakości III, o grub. powyżej 12 mm	m3	1,96301		
195.	Sucha zaprawa do spoinowania	kg	223,704		
196.	Sucha zaprawa do spoinowania ELASTYCZNA	kg	60,468		
197.	Sucha zaprawa do spoinowania płytek - spoina wąska grubość od 1 do 7 mm, kolor	kg	205,518		
198.	Sucha zaprawa gipsowa tynkowa	kg	6 872,199		
199.	Syfon umywalkowy, mosiężny, chromowany fi 32mm, zamykany dźwignią	szt	22		
200.	Syfony umywalkowe	szt	30		
201.	Ścianka międzypisuarowa Geberit	szt	3		
202.	Ścianki działowe aluminiowe	m2	26,33		
203.	Środek antyadhezyjny olform 2	kg	587,30244		
204.	Środek gruntujący Eurolan 3K	dm3	2,41302		
205.	ŚRODEK GRUNTUJĄCY Folia w płynie	kg	394,3995		
206.	Śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym z gwintem na całej dł. M-16, dł. do 90mm	kg	24,2481		
207.	Taśma dylatacyjna uszczelniająca SUPERFLEX-B 240	m	193,41		
208.	Taśma izolacyjna bentonitowo-kauczukowa WATERSTOP-RX 101	m	54,3375		
209.	Taśma samoprzylepna	m	2 847,713		
210.	Tkanina syntetyczna do ochrony rusztowań polipropylenowa	m2	16,20879		
211.	Tłen sprężony techniczny (w butlach pow. 6 m3)	m3	83,56455		
212.	Trzpienie stalowe do montażu konstrukcji stalowej	kg	7,15025		
213.	Umywalki porcelanowe	szt	45		
214.	Umywalki porcelanowe DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	szt.	1		
215.	Umywalki porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt.	2		
216.	Umywalki porcelanowe PICOLO	szt.	1		
217.	Wieszak stalowy obrotowy do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	561,204		
218.	Wieszaki stalowe do rusztu pod płyty gipsowo-kartonowe	szt	1 054,9485		
219.	Wkręty do płyt gipsowych różne rozmiary	kg	13,76704		
220.	Wkręty stalowe samogwintujące	kg	5,19863		
221.	Wkręty stalowe samogwintujące SW do blach	szt	253		
222.	Wpust dachowy Geberit Pluvia, pojedynczy	szt	2		
223.	Wpust ściekowy podłogowy (łazienkowy), z tworzyw sztucznych fi 50mm	szt	19		
224.	Wspornik tarasowy pod płytki	szt.	2 745,36		
225.	Wsporniki do elementów Geberit Kombifix	kpl	34		
226.	Wsporniki do umywalk prętowe	szt	22		
227.	Wycieraczka do obuwia wewn.syst.alum.wkłady szczotkowe i gumowe	szt.	3		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
228.	Wycieraczka do obuwia zewn.syst.alum.wkłady szczotkowe i gumowe	szt.	4		
229.	Wykładzina podłogowa PVC TARKET	m2	1 456,4253		
230.	Wyroby stalowe różne OCYNKOWANE	kg	6,624		
231.	Zaprawa budowlana zwykła cementowa M-12	m3	146,23772		
232.	Zaprawa budowlana zwykła wapienna	m3	7,50323		
233.	Zaprawa cementowa do wykonywania warstw szczepnych weber.rep 751	kg	98,28		
234.	Zaprawa cementowa M7 (m.50)	m3	0,0184		
235.	Zaprawa cementowa M12 (m.80)	m3	0,11928		
236.	Zaprawa cementowo-wapienna M4 (m.30)	m3	5,54608		
237.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych	kg	2 422,785		
238.	Zaprawa klejąca (sucha mieszanka) do płytek ceramicznych MROZOODPORA	kg	278,46		
239.	Zaprawa klejowa Styrlép B	kg	7 043,715		
240.	Zaprawa klejowa sucha do płyt z wełny mineralnej, przy dociepleniach metodą lekką ATLAS ROKER W	kg	17 258,608		
241.	Zaprawa Silikotynk 1,5 mm	kg	3 359,479		
242.	Zawory kątowe do baterii	szt.	82		
243.	Zawór wodny przelotowy prosty żeliwny ocynkowany M83 Fi 15 mm	szt.	5		
244.	Zlew 2 komorowy z ociekaczem stal nierdzewna	szt.	3		
245.	Żywica epoksydowa Koelner R-KEX pojemnik 400 ml	szt.	2,52		
246.	ŻARCHITEKTONICZNA SIATKA NA SŁUPACH	szt.	14		
247.	ŻBIURKO	szt.	1		
248.	ŻDEFIBRYLATOR AED	szt.	1		
249.	ŻDOZOWNIK NA MYDŁO NASCIENNY Z OKAPNIKIEM	szt.	19		
250.	ŻDZIERŻAWA DESKOWANIA	kpl	1		
251.	ŻDZIERŻAWA DESKOWANIA STROPÓW	kpl	1		
252.	ŻDZIERŻAWA RUSZTOWANIA	kpl	1		
253.	ŻDŻWIG OSOBOWY 2-PRZYSTANKOWY	szt.	2		
254.	ŻDŻWIG OSOBOWY 3-PRZYSTANKOWY	szt.	1		
255.	ŻELEWACJA WENTYLOWANA PŁYTY GRANITOWE GR 3 CM KONSOLE ZE STALI NIERDZEWNEJ, OBRÓBKİ BLACHARSKIE	m2	16		
256.	ŻELEWACJA WENTYLOWANA PŁYTY GRANITOWE GR 3 CM KONSOLE ZE STALI NIERDZEWNEJ, WEŁNA MINERALNA GR 20 CM, OBRÓBKİ BLACHARSKIE	m2	171,61		
257.	ŻFASADA SZKLANA W SYSTEMIE SŁUPOWO-RYGLOWYM	m2	27,83		
258.	ŻFOTEL OBROTOWY	szt.	1		
259.	ŻFOTELE W STREFIE VIP	szt.	8		
260.	ŻFOTELE WIDOWNI VIP	szt.	19		
261.	ŻHOKER PRZY ŁADACH	szt.	8		
262.	ŻKABINA SAUNY FIŃSKIEJ O WYM.296x220x230	kpl	1		
263.	ŻKABINY WC W POM. R2.01A HPL1	szt.	1		
264.	ŻKABINY WC W POM. R2.03A HPL2	szt.	1		
265.	ŻKABINY WC W POM. R2.03A HPL3	szt.	1		
266.	ŻKASETONY Z BLACHY ALUMINIOWE NA PODKONSTR. OBRÓBKİ BLACHARSKIE	m2	158		
267.	ŻKASETONY Z BLACHY ALUMINIOWE NA PODKONSTR.MONT.DO PŁYT WARSTW.Z BL.TSPEZOWEJ MONT.DO KONSTRUKCJI RYGLOWEJ, OBRÓBKİ BLACHARSKIE	m2	238		
268.	ŻKONTENEREK POD BIÓRKO	szt.	1		
269.	ŻKOSZ NA ŚNIECI 5 L MONTOWANY DO ŚCIANY	szt.	11		
270.	ŻKOSZ NA ŚNIECI 20 L MONTOWANY DO ŚCIANY	szt.	8		
271.	ŻKOSZ NA ŚMIECI SEGREGOWANIE 4 KOMORY 60L	szt.	6		
272.	ŻKOZETKA	szt.	1		
273.	ŻKRZESEŁKO DWUWARSTWOWE ZE SKŁADANYM GRAWITACYJNIE SIEDZISKIEM MONT.BEZPOŚR.DO PODSTOPNICY	szt.	430		
274.	ŻKRZESEŁKO DWUWARSTWOWE ZE SKŁADANYM GRAWITACYJNIE SIEDZISKIEM MONTOWANE NA KONSTR.STAL	szt.	68		
275.	ŻKRZESŁO KONFERENCYJNE SZTAPLOWANE	szt.	45		
276.	ŻKRZESŁO W STREFIE VIP	szt.	8		
277.	ŻŁADA L3 PRZY POM. P.01	szt.	1		
278.	ŻŁADA L4 PRZY POM. P.02	szt.	1		
279.	ŻŁADA L5 PRZY POM. R.01	szt.	1		
280.	ŻŁADA L6 PRZY POM. R.01B	szt.	1		
281.	ŻŁADA L1 PRZY POM. P.04	szt.	1		
282.	ŻŁADA SZATNIOWA L2 PRZY POM. P.03	szt.	1		
283.	ŻŁUSTRO KLEJONE DO ŚCIANY 60x120 CM	szt.	9		
284.	ŻŁUSTRO KLEJONE DO ŚCIANY 180x120 CM	szt.	2		
285.	ŻŁUSTRO KLEJONE DO ŚCIANY 265+220x120 CM	szt.	1		
286.	ŻMONTAŻ I DZIERŻAWA RUSZTOWANIA PRZESUWNEGO WYS. 12 M	szt.	1		
287.	ŻNAPIS NA ELEWACJI PODŚWIELANY	szt.	1		
288.	ŻOGRÓD WERTYKALNY	szt.	1		
289.	ŻOKŁADZINA STOPNI WYKŁADZINĄ SCHODOWĄ TYPU TARKETT	m2	83,89		
290.	ŻPARAWAN MEDYCZNY	szt.	1		
291.	ŻPODAJNIK NA PAPIER TOALETOWY	szt.	12		
292.	ŻPOREĆZ KĄTOWA 90 ST. DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH 60x120 CM	szt.	1		
293.	ŻPOREĆZ ŚCIENNA ŁUKOWA STAŁA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH L=60 CM	szt.	2		
294.	ŻPOREĆZ ŚCIENNA ŁUKOWA STAŁA DLA OSÓB NIEPEŁNOSPRAWNYCH L=80 CM	szt.	2		
295.	ŻPRZEGRODA PRYSZNICOWA W POM.P1.03D KPL4	szt.	1		
296.	ŻPRZEWIJAK	szt.	1		
297.	ŻROZBIÓRKA NISZCZĄCA ELEMENTÓW STALOWYCH	kpl	1		
298.	ŻSTOJAK NA ROWERY STAL OCYNK. MAŁOW. PROSZKOWO	szt.	2		
299.	ŻSTOLIK KAWOWY 70x70x50 CM	szt.	5		
300.	ŻSTOLIK MEDYCZNY	szt.	1		
301.	ŻSTÓŁ 70x70x72 CM	szt.	4		
302.	ŻSTÓŁ DO MASAŻU	szt.	1		
303.	ŻSTÓŁ KONFERENCYJNY	szt.	14		
304.	ŻSUFIT PODWIESZANY NAPINANY LAKIEROWANY LUSTRZANY POŁYSK	m2	129,06		
305.	ŻSUFIT PODWIESZANY NAPINANY PODŚWIELANY MLECZNY	m2	12,2		

Lp.	Nazwa materiału	Jm	Ilość	Cena	Wartość
306.	zSYSTEM PRZYZYWOWY	szt.	1		
307.	zSZAFa UBRANIOWA	szt.	3		
308.	zSZAFa ZAMYKANA KLUCZ Z OTWARTYMI PŁKAMI	szt.	4		
309.	zSZAFKA NA LEKI	szt.	2		
310.	zSZAFKI HPL 40x50x221 POJEDYNCZE BEZ ŁAWKI	szt.	6		
311.	zSZAFKI HPL 40x50x221 POJEDYNCZE Z ŁAWKĄ	szt.	94		
312.	zSZAFKI HPL W POM. P1.03A	szt.	16		
313.	zSZAFKI HPL W POM. P1.04A	szt.	16		
314.	zSZCZOTKA WC	szt.	12		
315.	zŚCIANKI MOBILNE	kpl	1		
316.	zŚCIENNY PODAJNIK NA RĘCZNIKI PAPIEROWE	szt.	12		
317.	zTRYBUNA SKŁADANA T1 NA 114 MIEJSC	kpl	2		
318.	zTRYBUNA SKŁADANA T1 NA 166 MIEJSC	kpl	1		
319.	zTRYBUNA SKŁADANA T1 NA 207 MIEJSC	kpl	1		
320.	zTRYBUNA SKŁADANA T1 NA 442 MIEJSCA	kpl	1		
321.	zWIESZAK 3 HACZYKI	szt.	9		
322.	zWIESZAK STOJĄCO-WISZĄCY DWURZĘDOWY NA 58 HAKÓW	szt.	1		
323.	zWIESZAK STOJĄCO-WISZĄCY DWURZĘDOWY NA 66 HAKÓW	szt.	3		
324.	zWIESZAK STOJĄCO-WISZĄCY DWURZĘDOWY NA 170 HAKÓW	szt.	8		
325.	zWIESZAK ŚCIENNY-STAŁY DWURZĘDOWY NA 19 HAKÓW	szt.	1		
326.	zWIESZAK ŚCIENNY-STAŁY DWURZĘDOWY NA 21 HAKÓW	szt.	31		
327.	zWIESZAK ŚCIENNY-STAŁY DWURZĘDOWY NA 23 HAKI	szt.	4		
328.	zWIESZAK ŚCIENNY-STAŁY DWURZĘDOWY NA 37 HAKÓW	szt.	1		
329.	zWYWÓZ GRUZU W KONTENERACH , UTYLIZACJA	m3	260		
330.	zŻALUZJE AKUSTYCZNE	m2	44,52		
Razem (z dokładnością do zaokrągleń)					

Zestawienie sprzętu

Lp.	Nazwa sprzętu	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1.	Agregat myjący ciśnieniowy	m-g	149,68651		
2.	Agregat tynkarski 3,10-6,00 m3/h (1)	m-g	43,62935		
3.	Agregat tynkarski z mieszalnikiem (1)	m-g	32,0458		
4.	Ciągnik kołowy 29-37 kW 40-50 KM (1)	m-g	0,2184		
5.	Ciągnik kołowy 37 kW (50 KM) (1)	m-g	5,5608		
6.	Ciągnik kołowy 55-63 kW (75-85 KM) (1)	m-g	51,56455		
7.	Deskowanie drobnowymiarowe Peri Multiflex kpl.	m-g	500,73402		
8.	Deskowanie drobnowymiarowe Peri Trio kpl.	m-g	1 234,3815		
9.	Deskowanie Peri kpl.	m-g	33,2676		
10.	Giętarek mechaniczna do prętów zbrojeniowych Fi 40 mm	m-g	802,101		
11.	Groszkownica pneumatyczna, ręczna, do betonu	m-g	46,0512		
12.	Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0.60 m3 (1)	m-g	1,25281		
13.	Koparka jednoznaczyniowa na podwoziu gąsienicowym 0,60 m3 (1)	m-g	30,18708		
14.	Nożyce elektro-mechaniczne do prętów Fi 40 mm	m-g	969,1158		
15.	Podnośnik montażowy PHM samochodowy (2)	m-g	31,81815		
16.	Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h (1)	m-g	0,27744		
17.	Pompa do betonu z rurociągiem o dł. 36 m na samochodzie 120 m3/h (1)	m-g	186,15827		
18.	Pompa do zapraw H=30 m do 6 m3/h	m-g	3,91756		
19.	Prościarka automatyczna do prętów Fi 4-10 mm	m-g	718,4791		
20.	Przyczepa dłuźcowa do samochodu 10 t	m-g	57,12535		
21.	Przyczepa skrzyniowa 3-5 t	m-g	0,2184		
22.	Rusztowania ramowe zewnętrzne RR-1/30 do 20m	m-g	87,56178		
23.	Samochód dostawczy do 0.9 t (1)	m-g	2,909		
24.	Samochód samowyladowczy pow. 5-10 t (1)	m-g	462,46183		
25.	Samochód skrzyniowy do 5 t (1)	m-g	4,4023		
26.	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	259,2095		
27.	Spawarka elektryczna wirująca 500 A	m-g	14,80955		
28.	Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 3 m3/min	m-g	46,0512		
29.	Sprężarka powietrzna przewoźna spalinowa 4-5 m3/min (1)	m-g	23,296		
30.	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM) (1)	m-g	0,56565		
31.	Środek transportowy (1)	m-g	788,38043		
32.	Wciągarka mechaniczna z napędem elektrycznym do 1.6 t	m-g	10,74		
33.	Wibrator pograżalny spalinowy	m-g	221,3471		
34.	Wibrosito z mieszalnikiem	m-g	3,91756		
35.	Wyciąg	m-g	521,91317		
36.	Wyciąg szybowy z napędem elektrycznym 1.5 t	m-g	4,6008		
37.	Żuraw samochodowy 5-6 t (1)	m-g	4,8628		
38.	Żuraw samochodowy 6 t (1)	m-g	101,30637		
39.	Żuraw samochodowy 6-12 t (1)	m-g	1,04447		
40.	Żuraw samochodowy 12-16 t (1)	m-g	89,72381		
41.	Żuraw samochodowy 18-20 t (1)	m-g	25,60207		
42.	Żuraw samochodowy 25-30 t (1)	m-g	153,6165		
Razem m-g (z dokładnością do zaokrągleń)			7 726,1126		

Tabela elementów scalonych

Nr	Nazwa	Wartość z narzutami
84	KOSZTORYS INWESTORSKI NR 1/2026	
1	ROZBIÓRKI	
2	ZIEMNE	
3	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE FUNDAMENTY	
4	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SŁUPY	
5	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ŚCIANY, NA FUNDAMENCIE	
6	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE STROP + 0,60 PŁYTA PL1-1	
7	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ŚCIANY +0,60	
8	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE BELKI +3,48	
9	KONSTRUKCJE ZELBETOWE STROP +3,48	
10	TRYBUNY KONSTRUKCJA ZELBETOWA	
11	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE ŚCIANY +3,48	
12	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE STROP PL1-3 +7,53, PL 2-2 + 7,08	
13	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SCIANY + 8,15	
14	KONSRTUKCJE ŻELBETOWE STROP PL2-3 + 11,05, PL1-4 + 11,05	
15	KONSTRUKCJE ŻELBETOWE SCHODY WEWN.	
16	KONSTRUKCJE ZELBETOWE SCHODY ZEWNĘTRZNE SCH 3, W OSI P.0.	
17	SZYBY WINDOWE F1, F2	
18	ZBROJENIE ŚCIAN	
19	ZBROJENIE SŁUPÓW	
20	KONSTRUKCJA STALOWA DACHU	
21	DACH POKRYCIE	
22	ŚCIANY MUROWANE	
23	ŚCIANKI DZIAŁOWE GK	
24	TYNKI WEWNĘTRZNE	
25	OKŁADZINY ŚCIAN	
26	LAMELE STALOWE ŚCIENNE	
27	OGRÓD WERTYKALNY	
28	SUFITY PODWIESZANE	
29	IZOLACJE	
30	POSADZKI	
31	STOLARKA DRZWIOWA	
32	ŚLUSARKA ALUMINIOWE	
33	DRZWI STALOWE	
34	ŚCIANKI MOBILNE	
35	BALUSTRADY	
36	MALOWANIE	
37	ELEWACJE ETICS	
38	RUSZTOWANIA	
39	SAUNA	
40	ELEWACJA PŁYTY GRANITOWE	
41	ELEWACJA KASETONOWA	
42	ELEWACJE ŻALUZJE AKUSTYCZNE	
43	ELEWACJE FASADA SZKLANA	
44	NAPIS NA ELEWACJI	
45	DŹWIGI OSOBOWE	
46	WYPOSAŻENIE	
	Suma elementów kosztorysu	
	Razem KOSZTORYS INWESTORSKI NR 1/2026 netto	