

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		PRZEDMIAR:			
1	4520000-9	Stan Zerowy+Kondygnacja -1			
1.1		Roboty przygotowawcze i ziemne			
1 d.1.1	KNR 2-01 0126-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 20 cm za pomocą spycharek	m2		1 834,175
		(34,83 + 2 * 0,6 + 2 * 2) * (40,62 + 2 * 0,6 + 2 * 2,0)	m2	1 834,175	
				RAZEM	1 834,175
2 d.1.1	KNR 2-01 0207-02 z.sz. 2.3.12 9905	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 1.20 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km Wykop o objętości powyżej 5000 m3 w jednym miejscu.	m3		8 044,692
	pd	(34,83 + 2 * 0,6) * (40,62 + 2 * 0,6)		1 506,775	
		A (Obliczenie pomocnicze)		1 506,775	
	pg	(34,83 + 2 * 0,6 + 2 * 4,8 * 0,43) * (40,62 + 2 * 0,6 + 2 * 4,8 * 0,43)		1 845,180	
		B (Obliczenie pomocnicze)		1 845,180	
	V	(poz.2 A + poz.2 B) * 4,8 / 2	m3	8 044,692	
				RAZEM	8 044,692
3 d.1.1	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym	m3		63,946
		poz.6	m3	63,946	
				RAZEM	63,946
4 d.1.1	KNR 2-01 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m3		63,946
	chudziak	poz.6	m3	63,946	
				RAZEM	63,946
5 d.1.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III	m3		63,946
		poz.4	m3	63,946	
				RAZEM	63,946
1.2		Ławy żelbetowe			
6 d.1.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		63,946
		(poz.7 + poz.8 + poz.9 + poz.10 - (18,677 + 4,004 + 2,362 + 23,667)) / 5	m3	51,768	
		(18,677 + 4,004 + 2,362 + 23,667) / 4	m3	12,178	
				RAZEM	63,946
7 d.1.2	KNR-W 2-02 0232-01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.6 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		10,733
	60x50	1,076 + 1,115 + 6,337	m3	8,528	
	50x50	2,205	m3	2,205	
				RAZEM	10,733
8 d.1.2	KNR-W 2-02 0232-02	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0.8 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		71,833
	70x50	0,21 + 7,171 + 29,77 - 2,974	m3	34,177	
	80x50	0,24 + 9,299 + 0,508 + 8,932	m3	18,979	
	80x40	18,677	m3	18,677	
				RAZEM	71,833
9 d.1.2	KNR-W 2-02 0232-03	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 1.3 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		81,619
	90x50	0,409 + 30,459	m3	30,868	
	100x50	5,140	m3	5,140	
	110x40	4,004	m3	4,004	
	110x50	18,445	m3	18,445	
	120x50	19,242	m3	19,242	
	rampa	4,9 * 2 * 0,4	m3	3,920	
				RAZEM	81,619
10 d.1.2	KNR-W 2-02 0232-04	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości ponad 1.3m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m3		143,365
	140x40	2,362	m3	2,362	
	150x50	24,160	m3	24,160	
	160x50	41,014	m3	41,014	
	170x50	27,294 - 1,7 * 0,5 * (13,83 + 4,18)	m3	11,986	
	rampa	1,5 * 5,0 * 0,4 * 2 + 2,0 * 5,0 * 0,4 * 2 + 2,2 * 0,4 * (5,0 * 2 + 3,27 * 2 + 7,31 + 1,66 + 13,295 + 8,65 + 8,965 + 0,22)	m3	63,843	
				RAZEM	143,365
11 d.1.2	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		591,800
		5 * poz.7 + 2,86 * poz.8 + 1,74 * poz.9 + 1,33 * poz.10	m2	591,800	
				RAZEM	591,800

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
12	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji	m2		1 236,7
d.1.2	0602-01	asfaltowej - pierwsza warstwa			61
		28,43 * 1,6 + 8,82 * 1,5 + 89 * 1,7 + 47,45 * 1,8 + 58,37 * 1,6 + 81,74 * 1,9 + 10,28 * 2,0 + 33,54 * 2,1 + 10,02 * 1,9 + 32,03 * 2,2 + 4,22 * 2,2 + 32,22 * 2,5 + 51,27 * 2,6 + 32,11 * 2,7 + 37 * 3,6	m2	1 167,65 7	
		(23,25 * 2 + 7,31 + 1,66 + 13,295 + 8,65 + 8,965) * 2 * 0,4	m2	69,104	
				RAZEM	1 236,76 1
13	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji	m2		1 236,7
d.1.2	0602-02	asfaltowej - druga i następna warstwa			61
		poz.12	m2	1 236,76 1	
				RAZEM	1 236,76 1
14	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2		596,079
d.1.2	0604-05				
		28,43 * 0,6 + 8,82 * 0,5 + 89 * 0,7 + 47,45 * 0,8 + 58,37 * 0,8 + 81,74 * 0,9 + 10,28 * 1,0 + 33,54 * 1,1 + 10,02 * 1,1 + 32,03 * 1,2 + 4,22 * 1,4 + 32,22 * 1,5 + 51,27 * 1,6 + 32,11 * 1,7 + 37 * 1,8	m2	596,079	
				RAZEM	596,079
1.3		Płyty żelbetowe			
15	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		318,780
d.1.3	1101-07				
		plyta (23,87 + 4,1 + 12,56 + 48,41 + 24,26 + 13,05 + 33,22 + 1,15 + 63,22 + 37,79 + 31,69 + 210,62 * 2 + 84,58 * 2) * 0,3	m3	265,116	
		zjazd 178,88 * 0,3	m3	53,664	
				RAZEM	318,780
16	KNR 2-02	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		115,204
d.1.3	1101-01				
		Płyta (23,87 + 4,1 + 12,56 + 48,41 + 24,26 + 13,05 + 33,22 + 1,15 + 63,22 + 37,79 + 31,69 + 210,62 * 2 + 84,58 * 2) * 0,1	m3	88,372	
		zjazd 178,88 * 0,15	m3	26,832	
				RAZEM	115,204
17	KNR-W	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		166,013
d.1.3	2-02				
	0205-01				
		plyta (23,87 + 4,1 + 12,56 + 48,41 + 24,26 + 13,05 + 33,22 + 1,15 + 63,22 + 37,79 + 31,69 + 210,62 * 2 + 84,58 * 2) * 0,15	m3	132,558	
		podszycie 16,558 * 0,4	m3	6,623	
		zjazd 178,88 * 0,15	m3	26,832	
				RAZEM	166,013
18	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji	m2		1 062,6
d.1.3	0602-01	analogia asfaltowej - pierwsza warstwa			00
		plyta (23,87 + 4,1 + 12,56 + 48,41 + 24,26 + 13,05 + 33,22 + 1,15 + 63,22 + 37,79 + 31,69 + 210,62 * 2 + 84,58 * 2)	m2	883,720	
		zjazd 178,88	m2	178,880	
				RAZEM	1 062,60 0
19	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji	m2		1 062,6
d.1.3	0602-02	asfaltowej - druga i następna warstwa			00
		poz.18	m2	1 062,60 0	
				RAZEM	1 062,60 0
20	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		1 767,4
d.1.3	0607-01				40
		poz.22 * 2	m2	1 767,44 0	
				RAZEM	1 767,44 0
21	KNR 2-02	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m2		883,720
d.1.3	0609-03	- jedna warstwa			
		10cm (23,87 + 4,1 + 12,56 + 48,41 + 24,26 + 13,05 + 33,22 + 1,15 + 63,22 + 37,79 + 31,69 + 210,62 * 2 + 84,58 * 2)	m2	883,720	
				RAZEM	883,720
22	NNRNB	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 7 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu	m2		883,720
d.1.3	202	"Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2			
	1127-02				
	1127-03				
		plyta (23,87 + 4,1 + 12,56 + 48,41 + 24,26 + 13,05 + 33,22 + 1,15 + 63,22 + 37,79 + 31,69 + 210,62 * 2 + 84,58 * 2)	m2	883,720	
				RAZEM	883,720
23	KNR 9-26	Odwodnienia liniowe z polimerobetonu lub tworzywa sztucznego o szerokości w świetle 100 mm i	m		6,300
d.1.3	0102-03	wysokości ponad 100 do 150 mm; klasa obciążenia C250			
		wjazd 6,3	m	6,300	
				RAZEM	6,300
24	KNP 05	Wpust podwórzowy z osadnikiem i syfonem	kpl.		1,000
d.1.3	0210-01.01				
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Ściany żelbetowe			
25	KNR-W	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą,	m2		2 138,3
d.1.4	2-02	pozostałych materiałów żurawiem			13
	0235-01				
		2120,562 + 2,47 * 4,34 + 1,62 * 4,34	m2	2 138,31 3	
				RAZEM	2 138,31 3
26	KNR-W	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu	m2		19 914,
d.1.4	2-02	pompą, pozostałych materiałów żurawiem			228
	0235-05				
	SF24	395,596 * 14	m2	5 538,34 4	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	SCW15	65,946 * 5	m2	329,730	
	SCW18	207,856 * 8	m2	1 662,848	
	SCW20	303,38 * 10	m2	3 033,800	
	Scz24	626,097 * 14	m2	8 765,358	
	wjazd	441,507	m2	441,507	
	attyka	8,358 * 2	m2	16,716	
	sw3.1	2,47 * 4,34 * 6,5	m2	69,679	
	sw1'	1,62 * 4,34 * 8	m2	56,246	
				RAZEM	19 914,228
27	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		4 276,626
d.1.4		poz.25 * 2	m2	4 276,626	
				RAZEM	4 276,626
1.5		Ściany murowane			
28	KNR 2-02 0120-02	Ścianki działowe pełne z cegieł pełnych grubości 1/2 ceg.	m2		49,231
d.1.5		49,231	m2	49,231	
				RAZEM	49,231
29	KNR K-02 0104-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		488,774
d.1.5		74,514 + 414,26	m2	488,774	
				RAZEM	488,774
30	KNR K-02 0102-03	Ściany warstwowe z bloków SILKA M18 i cegieł SILKA SKALISTA w budynkach wielokond. z warstwą ocieplającą, pustką powietrzną oraz ścianą konstrukcyjną wykonaną na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		25,883
d.1.5		25,883	m2	25,883	
				RAZEM	25,883
1.6		Stropy			
31	KNR-W 2-02 20228-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) podparte teleskopami stalowymi - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2		883,790
d.1.6		971,15 - (28,19 * 2 + 11,42 * 2 + 4,07 * 2)	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
32	KNR-W 2-02 20228-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m3		150,244
d.1.6		poz.31 * 0,17	m3	150,244	
				RAZEM	150,244
33	KNR-W 2-02 20228-09	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t		21,211
d.1.6		poz.31 * 0,24 * 10%	t	21,211	
				RAZEM	21,211
34	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m2		883,790
d.1.6	3cm	poz.31	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
35	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		1 767,580
d.1.6		poz.34 * 2	m2	1 767,580	
				RAZEM	1 767,580
36	NNRNKB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 6 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2+siatka	m2		883,790
d.1.6		poz.31	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
1.7		Dach rampy			
37	KNR-W 2-02 0236-03	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		104,390
d.1.7	dach	104,39	m2	104,390	
				RAZEM	104,390
38	KNR-W 2-02 0236-04	Stropy w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		1 043,900
d.1.7		poz.37 * 10	m2	1 043,900	
				RAZEM	1 043,900
39	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		104,390
d.1.7		poz.37	m2	104,390	
				RAZEM	104,390
40	KNR AT-09 0201-03	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna	m2		104,390
d.1.7		104,390	m2	104,390	
				RAZEM	104,390

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
41	KNR AT-09	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna	m2		104,390
d.1.7	0201-03		m2	104,390	
		104,390		RAZEM	104,390
42	KNR AT-09	Dachy zielone; Odwodnienia - warstwa filtracyjna	m2		137,850
d.1.7	0202-02		m2	137,850	
	6cm	poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
1.8		dach zielony nad wjazdem			
43	KNR-W	Płyta stropowa o grubości 10 cm i powierzchni między belkami lub ścianami ponad 10 m2 w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		137,850
d.1.8	2-02		m2	137,850	
	0236-03			RAZEM	137,850
		137,85	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
44	KNR-W	Stropy w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny 1 cm grubości płyty - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		3 446,250
d.1.8	2-02		m2	3 446,250	
	0236-04			RAZEM	3 446,250
	P3-35cm	poz.43 * 25	m2	3 446,250	
				RAZEM	3 446,250
45		Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		137,850
d.1.8	kalk. własna		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
46	KNR 2-02	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na stropie-warstwa spadkowa	m3		6,893
d.1.8	1101-06		m3	6,893	
		137,85 * 0,05	m3	6,893	
				RAZEM	6,893
47	KNR AT-09	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - paroizolacja	m2		137,850
d.1.8	0201-01		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
48	KNR AT-09	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - ochrona mechaniczna	m2		137,850
d.1.8	0201-03		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
49	KNR AT-09	Dachy zielone; Warstwy konstrukcyjne budowlane - termoizolacja	m2		137,850
d.1.8	0201-02		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
50	KNR AT-09	Dachy zielone; Odwodnienia - drenaże	m2		137,850
d.1.8	0202-01		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
51	KNR AT-09	Dachy zielone; Odwodnienia - warstwa filtracyjna	m2		137,850
d.1.8	0202-02		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
52	KNR AT-09	Dachy zielone; Odwodnienia - warstwa filtracyjna z piasku 25cm	m2		137,850
d.1.8	0202-02		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
53	KNR AT-09	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - warstwa wegetacyjna gr. 8 cm	m2		137,850
d.1.8	0203-01		m2	137,850	
		poz.43	m2	137,850	
				RAZEM	137,850
54	KNR AT-09	Dachy zielone; Warstwy ogrodnicze - warstwa wegetacyjna - dodatek za 1 cm różnicy grubości	m2		1 378,500
d.1.8	0203-02		m2	1 378,500	
		poz.43 * 10	m2	1 378,500	
				RAZEM	1 378,500
1.9		Kominy			
55	KNR 2-02	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych - bud.o wysokości 19 m	m		1 315,572
d.1.9	0122-07		m	157,648	
	z.sz. 2.11.		m	78,824	
	2,847	19,706 * 8	m	40,000	
	0,718	19,706 * 2 * 2	m	100,000	
	0,6	20 * 2	m	40,000	
	1,774	20 * 5	m	49,950	
	0,648	20 * 2	m	299,700	
	1,483	16,65 * 3	m	83,250	
	2,0	16,65 * 3 * 6	m	133,200	
	1,555	16,65 * 5	m	99,900	
	2,535	16,65 * 8	m	33,300	
	1,195	16,65 * 2 * 3	m	49,950	
	0,738	16,65 * 2	m	49,950	
	1,15	16,65 * 3	m	49,950	
	1,15	16,65 * 3	m	49,950	
	1,45	16,65 * 3	m	49,950	
	1,252	16,65 * 3	m	49,950	
				RAZEM	1 315,572
1.10		Zbrojenie na poziomie zero (bez ścian budynku)			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
56 d.1.10	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		0,102
		<i>ściany zjazdu</i>			
	f16	0,1	t	0,100	
		<i>strop nad zjazdem</i>			
	f16	0,002	t	0,002	
				RAZEM	0,102
57 d.1.10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		33,641
	ławy i płyta	$(995,9 + 263 + 3833,9 + 14,2 + 20,3 * 2 + 1958,5 + 17,6 + 348 * 2 + 6,3) / 1000$	t	7,826	
	startery	1,888	t	1,888	
		<i>ściany zjazdu</i>			
	f18	2,249	t	2,249	
	f10	0,75	t	0,750	
	f12	12,968	t	12,968	
		<i>strop nad zjazdem</i>			
	f18	0,846	t	0,846	
	f10	2,729	t	2,729	
	f12	4,385	t	4,385	
				RAZEM	33,641
58 d.1.10	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		8,226
	startery	8,226	t	8,226	
				RAZEM	8,226
2	45200000-9	Stan Surowy Otwarty			
2.1		Parter			
2.1.1		Ściany murowane			
59 d.2.1.1	KNR K-02 0104-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		223,773
		6,507 + 23,744 + 4,823	m2	35,074	
	welna10	20,824	m2	20,824	
	styr.20	167,875	m2	167,875	
				RAZEM	223,773
2.1.2		Ściany żelbetowe			
60 d.2.1.2	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		1 455,13
	15cm	36,623 + 74,458	m2	111,081	
	15+tynk	33,331	m2	33,331	
	18+10welna	22,366	m2	22,366	
	18+tynk	53,483 + 10,041 + 29,706	m2	93,230	
	20+tynk	39,247 + 455,461	m2	494,708	
	18+styr20	235,549	m2	235,549	
	18+20+tynk	410,015	m2	410,015	
	18+14+tynk	54,833	m2	54,833	
	sw3.1	2,47 * 4,14	m2	10,226	
	sw1'	1,62 * 4,14	m2	6,707	
				RAZEM	1 455,113
61 d.2.1.2	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		12 054,676
	15cm	36,623 * 5	m2	183,115	
	15+tynk	33,331 * 5	m2	166,655	
	18+10welna	22,366 * 8	m2	178,928	
	18+tynk	$(53,483 + 10,041 + 29,706) * 8$	m2	745,840	
	20	$(67,246 + 33,487) * 10$			
	20+tynk	$(39,247 + 455,461) * 10$	m2	4 947,080	
	18+styr20	235,549 * 8	m2	1 884,392	
	18+20+tynk	410,015 * 8	m2	3 280,120	
	18+14+tynk	54,833 * 8	m2	438,664	
	24	7,84 * 14	m2	109,760	
	sw3.1	2,47 * 4,14 * 6,5	m2	66,468	
	sw1'	1,62 * 4,14 * 8	m2	53,654	
				RAZEM	12 054,676
62 d.2.1.2	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzwania betonu	m2		2 910,226
		poz.60 * 2	m2	2 910,226	
				RAZEM	2 910,226
2.1.3		Stropy			
63 d.2.1.3	KNR-W 2-02 20228-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) podparte teleskopami stalowymi - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2		883,790
	25cm+3styr	971,15 - $(28,19 * 2 + 11,42 * 2 + 4,07 * 2)$	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
64 d.2.1.3	KNR-W 2-02 20228-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m3		150,244

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.63 * 0,17	m3	150,244	
				RAZEM	150,244
65 d.2.1.3	KNR-W 2-02 20228-09	Stropy żelbetowe-pletowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t		15,024
		poz.64 * 10%	t	15,024	
				RAZEM	15,024
66 d.2.1.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m2		883,790
	3cm	poz.63	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
67 d.2.1.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		1 767,580
		poz.63 * 2	m2	1 767,580	
				RAZEM	1 767,580
68 d.2.1.3	NNRNB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 +siatka	m2		883,790
		poz.63	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
2.2		Piętro 1			
2.2.1		Ściany murowane			
69 d.2.2.1	KNR K-02 0104-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		151,490
		23,572	m2	23,572	
		25,628 + 102,29	m2	127,918	
				RAZEM	151,490
2.2.2		Ściany żelbetowe			
70 d.2.2.2	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		887,032
	15+tynk	30,538	m2	30,538	
	18+tynk	25,695 + 32,484 + 42,601	m2	100,780	
	20+tynk	9,787 + 444,30	m2	454,087	
	18+styr20	41,884	m2	41,884	
	18+20+tynk	229,04	m2	229,040	
	18+14+tynk	13,77	m2	13,770	
	sw3.1	2,47 * 4,14	m2	10,226	
	sw1'	1,62 * 4,14	m2	6,707	
				RAZEM	887,032
71 d.2.2.2	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		7 897,474
	15+tynk	30,538 * 5	m2	152,690	
	18+tynk	(25,695 + 32,484 + 42,601) * 8	m2	806,240	
	20+tynk	(9,787 + 444,30) * 10	m2	4 540,870	
	18+styr20	41,884 * 8	m2	335,072	
	18+20+tynk	229,04 * 8	m2	1 832,320	
	18+14+tynk	13,77 * 8	m2	110,160	
	sw3.1	2,47 * 4,14 * 6,5	m2	66,468	
	sw1'	1,62 * 4,14 * 8	m2	53,654	
				RAZEM	7 897,474
72 d.2.2.2	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		1 774,064
		poz.70 * 2	m2	1 774,064	
				RAZEM	1 774,064
2.2.3		Stropy			
73 d.2.2.3	KNR-W 2-02 20228-02	Stropy żelbetowe-pletowe z nadbetonem (Filigran) podparte teleskopami stalowymi - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2		883,790
	25cm	971,15 - (28,19 * 2 + 11,42 * 2 + 4,07 * 2)	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
74 d.2.2.3	KNR-W 2-02 20228-06	Stropy żelbetowe-pletowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m3		150,244
		poz.73 * 0,17	m3	150,244	
				RAZEM	150,244
75 d.2.2.3	KNR-W 2-02 20228-09	Stropy żelbetowe-pletowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t		15,024
		poz.74 * 10%	t	15,024	
				RAZEM	15,024
76 d.2.2.3	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho	m2		883,790
	3cm	poz.73	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
77 d.2.2.3	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe	m2		1 767,580

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.73 * 2	m2	1 767,580	
				RAZEM	1 767,580
78 d.2.2.3	NNRNB 202 1127-02 1127-03	(z.VI) Warstwy wyrównawcze grubości 5 cm zatarte na gładko pod posadzki wykonywane przy użyciu "Miksokreta" w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 +siatka	m2		883,790
	6cm	poz.73	m2	883,790	
				RAZEM	883,790
2.3		Piętro 2			
2.3.1		Ściany murowane			
79 d.2.3.1	KNR K-02 0104-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		192,433
	+tynk	26,781 + 165,652	m2	192,433	
				RAZEM	192,433
2.3.2		Ściany żelbetowe			
80 d.2.3.2	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		871,647
	15cm	4,811	m2	4,811	
	15+tynk	17,217	m2	17,217	
	18+tynk	26,851 + 44,485	m2	71,336	
	18	37,792 + 221,047 + 15,30	m2	274,139	
	20+tynk	9,863 + 417,274	m2	427,137	
	18+styr20	42,992	m2	42,992	
	18+20+tynk	17,082	m2	17,082	
	sw3.1	2,47 * 4,14	m2	10,226	
	sw1'	1,62 * 4,14	m2	6,707	
				RAZEM	871,647
81 d.2.3.2	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		7 746,024
	15cm	4,811 * 5	m2	24,055	
	15+tynk	17,217 * 5	m2	86,085	
	18+tynk	(26,851 + 44,485) * 8	m2	570,688	
	18	(37,792 + 221,047 + 15,30) * 8	m2	2 193,112	
	20+tynk	(9,863 + 417,274) * 10	m2	4 271,370	
	18+styr20	42,992 * 8	m2	343,936	
	18+20+tynk	17,082 * 8	m2	136,656	
	sw3.1	2,47 * 4,14 * 6,5	m2	66,468	
	sw1'	1,62 * 4,14 * 8	m2	53,654	
				RAZEM	7 746,024
82 d.2.3.2	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		1 743,294
		poz.80 * 2	m2	1 743,294	
				RAZEM	1 743,294
2.3.3		Schody wewnętrzne			
83 d.2.3.3	KNR-W 2-02 0329-04	Biegi klatek schodowych o masie ponad 2.3 t	elem.		14,000
	B1	2	elem.	2,000	
	B2	2	elem.	2,000	
	B3	4	elem.	4,000	
	B4	4	elem.	4,000	
	B5	1	elem.	1,000	
	B6	1	elem.	1,000	
				RAZEM	14,000
84 d.2.3.3	KNR-W 2-02 0219-02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8 cm - z zastosowaniem pompy do betonu	m2 rzutu		75,880
	spocznik112	10,88 * 6	m2 rzutu	65,280	
	spocznik3	10,6 * 1	m2 rzutu	10,600	
				RAZEM	75,880
85 d.2.3.3	KNR-W 2-02 0219-06	Schody żelbetowe - dodatek za każdy 1 cm różnicy grubości płyty - z zastosowaniem pompy do betonu	m2 rzutu		196,000
		poz.83 * 14	m2 rzutu	196,000	
				RAZEM	196,000
86 d.2.3.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		1,021

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	fi 8	0,03 + 0,073 + 0,146	t	0,249	
	fi10	0,026 + 0,054 + 0,108	t	0,188	
	fi12	0,174 + 0,347 + 0,063	t	0,584	
				RAZEM	1,021
87 d.2.3.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		0,370
	fi16	0,107 + 0,21 + 0,053	t	0,370	
				RAZEM	0,370
2.4		Stropodach			
88 d.2.4	KNR-W 2-02 20228-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) podparte teleskopami stalowymi - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2		901,780
	24cm	971,15	m2	971,150	
		-(13,13 * 2 + 1,4 + 1,27 + 13,21 + 1,11 + 0,77 + 2,86 + 1,0 + 1,32 + 1,1 + 0,74 + 5,75 + 0,55 * 2 + 1,53 + 1,04 + 1,1 + 1,65 + 6,16)	m2	-69,370	
				RAZEM	901,780
89 d.2.4	KNR-W 2-02 20228-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm	m3		153,303
		poz.88 * 0,17	m3	153,303	
				RAZEM	153,303
90 d.2.4	KNR-W 2-02 20228-09	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t		15,330
		poz.89 * 10%	t	15,330	
				RAZEM	15,330
91 d.2.4	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		901,780
		poz.88	m2	901,780	
				RAZEM	901,780
92 d.2.4	KNR K-02 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		197,715
		((7,90 + 1,52 + 1,08 + 2,0 + 6,75 + 1,8 + 2,1 + 1,85 + 2,3 + 2,3 + 1,8 + 4,52 + 1,6 + 2,4 + 3,1 + 3,1 + 2,4 + 1,6 + 5,58 + 6,34) * 2 + 1,55 + 2,94 + 1,74 + 1,5) * 1,5	m2	197,715	
				RAZEM	197,715
93 d.2.4	KNR 4-01 0201-10	Deskowanie konstrukcji betonowej lub żelbetowej czapek kominowych	m		105,630
		1,62 + 4,99 + 4,69 + 4,13 + 4,32 + 3,56 + 8,69 + 4,14 + 4,81 + 4,56 * 2 + 3,74 + 9,61 + 2,96 * 2 + 6,47 + 4,73 + 6,71 + 11,42 + 6,96	m	105,630	
				RAZEM	105,630
94 d.2.4	KNP 02 0609-01.01	Układanie masy betonowej w czapkach kominowych	m2		69,370
		(13,13 * 2 + 1,4 + 1,27 + 13,21 + 1,11 + 0,77 + 2,86 + 1,0 + 1,32 + 1,1 + 0,74 + 5,75 + 0,55 * 2 + 1,53 + 1,04 + 1,1 + 1,65 + 6,16)	m2	69,370	
				RAZEM	69,370
95 d.2.4	KNR 2-02 0613-01	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt klejonych lepikiem asfaltowym na gorąco do podłoża betonowego	m2		901,780
		poz.88	m2	901,780	
				RAZEM	901,780
2.5		Dach-pokrycie			
96 d.2.5	kalk. własna	Pokrycie połaci dachu - zagrunowanie podłoża orepasem gruntuującym - paroizolacja - papa termozgrzewalna lub folia - styropian profilowany min gr. 20 cm+15cm w spadku 2% - papa podkładowa VEDATOP SU - papa nawierzchniowa zgrzewalna euroflex PYE PV 250 S52	m2		960,250
		960,25	m2	960,250	
				RAZEM	960,250
97 d.2.5	KNR-W 2-02 0515-02 analogia	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy z cynku	m2		87,284
	obudowy	(1,252 + 1,45 + 0,738 + 1,195 + 1,195 + 1,555 + 2,535 + 0,640 + 2,022 + 1,150 + 2,022 + 2,847 + 0,718 + 0,718 + 0,600 + 1,774 + 0,648 + 1,483 + 2,0) * 2 + 0,9 * 2 * 19	m2	87,284	
				RAZEM	87,284
2.6		Dach - urządzenia			
2.6.1		wylazy			
98 d.2.6.1	KNR K-05 0406-02	Montaż wylazu dachowego z kołnierzem uniwersalnym	kpl.		1,000
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
99 d.2.6.1		klapy oddymiające	kpl.		2,000
		2	kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
2.6.2		pomosty techniczne			
2.6.2.1		pomosty na dachu			
100 d.2.6.2.1	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszzeń i osłon o masie elementu do 250 kg - wykonanie konstrukcji	t		5,346
	słupki	1,22 * 30 * 11 * 5,45 / 1000	t	2,194	
	poręcze	23,4 * 11 * 5,45 / 1000	t	1,403	
	pomost	30 * 11 * 0,5 * 10,6 / 1000	t	1,749	
				RAZEM	5,346
101 d.2.6.2.1	TZKNBK XXIV 2302-01	Montaż konstrukcji stalowych lekkich średnio złożonych o ciężarze do 200 kg-montaż	t		5,346

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.100	t	5,346	
				RAZEM	5,346
102 d.2.6.2.1	kalk. własna	pomost techniczny na dachu	m		257,400
		23,40 * 11	m	257,400	
				RAZEM	257,400
2.6.2.2		pomosty w szachtach			
103 d.2.6.2.2	KNR 2-05 0208-05	Konstrukcje podparć, zawieszę i osłon o masie elementu do 250 kg - wykonanie konstrukcji	t		16,452
		schody (421 * 8 + 301,7 * 2 + 540,41) / 1000	t	4,512	
		konstrukcje 7,725	t	7,725	
		kratownice 4,215	t	4,215	
				RAZEM	16,452
104 d.2.6.2.2	TZKNBK XXIV 2302-01	Montaż konstrukcji stalowych lekkich średnio złożonych o ciężarze do 200 kg-montaż	t		16,452
		poz.103	t	16,452	
				RAZEM	16,452
2.7		Dach-odwodnienie			
105 d.2.7	KNR 2-15/GEBE RIT 0405-01 z.o. 2.6. 9901-13	Wpusty dachowe Geberit Pluvia pojedyncze - na wysokości 15-35 m	kpl.		4,000
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
2.8		ściany attyki			
106 d.2.8	KNR-W 2-02 0235-01	Ściany żelbetowe grubości 10 cm i wysokości do 4 m w deskowaniu U-Form - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		185,163
		20+tynek 2,11	m2	2,110	
		12+5styr 9,952	m2	9,952	
		18+20styr 8,856	m2	8,856	
		18 6,425	m2	6,425	
		18+25styr 42,983 + 51,208	m2	94,191	
		25+35styr 63,629	m2	63,629	
				RAZEM	185,163
107 d.2.8	KNR-W 2-02 0235-05	Ściany żelbetowe w deskowaniu U-Form - dodatek za każdy następny cm grubości - transport betonu pompą, pozostałych materiałów żurawiem	m2		1 871,2 15
		20+tynek 2,11 * 10	m2	21,100	
		12+5styr 9,952 * 2	m2	19,904	
		18+20styr 8,856 * 8	m2	70,848	
		18 6,425 * 8	m2	51,400	
		18+25styr (42,983 + 51,208) * 8	m2	753,528	
		25+35styr 63,629 * 15	m2	954,435	
				RAZEM	1 871,21 5
108 d.2.8	kalk. własna	Praca deskowania podczas dojrzewania betonu	m2		3 742,4 30
		poz.107 * 2	m2	3 742,43 0	
				RAZEM	3 742,43 0
109 d.2.8	KNR K-02 0104-06	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m2		20,828
		5cm 6,425	m2	6,425	
		+styr18 9,454 + 4,949	m2	14,403	
				RAZEM	20,828
2.9		Zbrojenie			
110 d.2.9	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		1,652
		<i>Ściany</i>			
		fi6 1,456	t	1,456	
		<i>strop nad II piętrem</i>			
		fi6 0,196	t	0,196	
				RAZEM	1,652
111 d.2.9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		103,025
		<i>Ściany</i>			
		fi8 30,327	t	30,327	
		fi10 1,026	t	1,026	
		fi12 66,763	t	66,763	
		<i>strop nad parterem</i>			
		fi12 1,636	t	1,636	
		<i>strop nad I piętrem</i>			
		fi12 1,572	t	1,572	
		<i>strop nad II piętrem</i>			
		fi12 1,623	t	1,623	
		fi8 0,078	t	0,078	
				RAZEM	103,025

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
112 d.2.9	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 16 mm i większej	t		0,059
		<i>Ściany</i>			
	f16	0,042	t	0,042	
		<i>stropy międzypiętrowe</i>			
	f16	0,009 + 0,006 + 0,002	t	0,017	
				RAZEM	0,059
3	45200000-9	Stan Surowy zamknięty			
113 d.3	KNR 0-19 1023-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2	m2		77,220
	O1	0,9 * 2,2 * 39	m2	77,220	
				RAZEM	77,220
114 d.3	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m2		194,040
	O2	2,2 * 2,0 * (6 + 20 + 11)	m2	162,800	
	O3	2,2 * 1,2 * 6	m2	15,840	
	O4	2,2 * 1,4 * 5	m2	15,400	
				RAZEM	194,040
115 d.3	KNR-W 2-02 1040-06	Witryny aluminiowe	m2		213,196
	O1	2,815 * 3,05 * 2	m2	17,172	
	O2	2,985 * 3,05 * 1	m2	9,104	
	O3	3,0 * 3,05 * 1	m2	9,150	
	O4	2,86 * 3,05 * 4	m2	34,892	
	O9	2,68 * 3,05 * 3	m2	24,522	
	O5	1,65 * 3,05 * 1	m2	5,033	
	O6	2,0 * 3,05 * 1	m2	6,100	
	O7	2,0 * 3,05 * 1	m2	6,100	
	O8	2,665 * 3,05 * 4	m2	32,513	
	O10	2,165 * 3,05 * 3	m2	19,810	
	1,4	2,165 * 3,05 * 1	m2	6,603	
	1,1	2,895 * 3,05 * 2	m2	17,660	
	1,2	2,68 * 3,05 * 2	m2	16,348	
	O11	2,685 * 3,05 * 1	m2	8,189	
				RAZEM	213,196
116 d.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2		77,598
	P-1	2 * 13,07 * 2,665	m2	69,663	
	a61	1,61 * 2,06 * 1	m2	3,317	
	a20	1,11 * 2,08 * 2	m2	4,618	
				RAZEM	77,598
117 d.3	KNR 2-02 1203-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni ponad 2 m2	m2		2,600
	P-1	2,0 * 1,3 * 1	m2	2,600	
				RAZEM	2,600
118 d.3		automatyka drzwiowa	szt		4,000
	4		szt	4,000	
				RAZEM	4,000
4	45400000-1	Stan wykończeniowy wewnętrzny			
4.1		Tynki			
119 d.4.1	KNR 2-02 0801-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane mechanicznie na stropach i podciągach	m2		367,850
	-1	poz.31	m2	883,790	
	P.0	poz.63	m2	883,790	
	P.1	poz.73	m2	883,790	
	P.2	poz.88	m2	901,780	
		-poz.147	m2	-	
				3 185,300	
				RAZEM	367,850
120 d.4.1	NNRKNB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m2	m2		367,850
		poz.119	m2	367,850	
				RAZEM	367,850
121 d.4.1	KNR 2-02 0801-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane mechanicznie na ścianach i słupach	m2		17 150,756
	-1	910,54 * 2 * 4,34 - 30 * 2 * 1,01	m2	7 842,887	
	G-K	-poz.161 * 2	m2	-	
				7 445,454	
	P.0	822,11 * 4,14 * 2 - 30 * 2 * 1,01	m2	6 746,471	
	G-K	-0,000 * 2	m2	0,000	
	P.1	910,25 * 4,14 * 2 - 30 * 2 * 1,101	m2	7 470,810	
	G-K	-1115,827 * 2	m2	-	
				2 231,654	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	P.2	841,20 * 4,14 * 2 - 30 * 2 * 1,01	m2	6 904,53 6	
	G-K	-1114,488 * 2	m2	- 2 228,97 6	
		-poz.135 + 0,62 * 2 * 19 * 13,20	m2	92,136	
				RAZEM	17 150,7 56
122 d.4.1	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		16 286, 013
		poz.121 - poz.146	m2	16 336,1 07	
	-SW6	-(5,62 + 1,97) * 2 * 3,3	m2	-50,094	
				RAZEM	16 286,0 13
123 d.4.1	ZKNR C-2 0115-01	Gruntowanie podłoża - pierwsza warstwa	m2		50,094
	-SW6	(5,62 + 1,97) * 2 * 3,3	m2	50,094	
				RAZEM	50,094
124 d.4.1	ZKNR C-2 0115-03	Wykonywanie ręczne tynków cienkowarstwowych silikonowych na gotowym podłożu. Tynk silikonowy CT 75 faktura "kornik"; ściany płaskie i powierzchnie poziome; ziarno 2 mm	m2		65,881
	-SW6	(5,62 + 1,97) * 2 * 4,34	m2	65,881	
				RAZEM	65,881
125 d.4.1	NNRNKB 202 2013-04	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z płyt gipsowych w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2	m2		12 124, 940
	-1	poz.161 * 2	m2	7 445,45 4	
	P.0	0,000 * 2	m2	0,000	
	P.1	1115,827 * 2	m2	2 231,65 4	
	P.2	1114,488 * 2	m2	2 228,97 6	
	szachty	poz.135	m2	218,856	
				RAZEM	12 124,9 40
126 d.4.1	KNR 2-02 0811-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m2		738,000
	klatka	(8,0 * 2 + 1,5 + 3,0) * 2 * 18	m2	738,000	
				RAZEM	738,000
127 d.4.1	KNNR 3 0603-05	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na biegach i spocznikach klatek schodowych bez osiatkowania	m2		180,450
	schody	poz.128	m2	180,450	
				RAZEM	180,450
128 d.4.1	NNRNKB 202 2016-01	(z.X) Gładzie gipsowe o gr. 3 mm jednowarstwowe na belkach, słupach prostokątnych, biegach i spocznikach schodowych na podłożu z tynku	m2		180,450
	schody	(1,35 * 6,15 * 2 + (1,89 + 2,6) * 3) * 2 * 3	m2	180,450	
				RAZEM	180,450
4.2		Malowanie			
129 d.4.2	KNKRB 3 0605-04	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną dwukrotnie ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni	m2		4 104,9 02
	sufity	poz.119	m2	367,850	
	ściany -1	(4,18 + 2,97 + 3,6 + 2,29 + 5,8 + 6,31 + 2,5 + 2,77 + 2,5 + 2,5 + 5,62 + 8 + 5,62 + 2,9 + 5,62 + 3,59 + 5,62 + 3,52 + 5,62 + 3,56) * 2 * 3,3	m2	561,594	
	ściany 0	(6,67 + 1,8 + 5,68 + 3,8 + 5,68 * 9 + 2,8 * 9 + 5,85 + 1,8 + 5,68 + 2,1 + 5,68 * 4 + 3,2 * 42,3 + 2,2) * 2 * 3,3	m2	1 781,86 8	
	ściany +1	(5,68 + 8,35 + 5,68 * 6 + 2,8 * 6 + 6,67 * 2 + 5,93 * 2 + 5,68 + 3,4 + 3,26 * 2 + 4,76 * 2 + 31,47 + 5,58 * 10) * 2 * 3,3	m2	1 336,50 0	
	ściany +2	(5,68 + 2,97) * 2 * 3,3	m2	57,090	
				RAZEM	4 104,90 2
130 d.4.2	KNKRB 3 0605-04 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną dwukrotnie ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni- Farba silikonowa	m2		65,881
		poz.124	m2	65,881	
				RAZEM	65,881
131 d.4.2	KNKRB 3 0605-04 analogia	Malowanie tynków wewnętrznych farbą emulsyjną dwukrotnie ścian i sufitów z przygotowaniem powierzchni- Farba lateksowa	m2		13 517, 505
		poz.119 + poz.121 + poz.126 + poz.127 - poz.146 - poz.129	m2	13 517,5 05	
				RAZEM	13 517,5 05
4.3		Ścianki do toalet			
132 d.4.3	KNNR 7 0507-02 analogia	Kabiny i gabloty aluminiowe- kabiny WC	m2		45,178
	kabiny	11,254 + 18,318 + 5,627 + 9,979	m2	45,178	
				RAZEM	45,178
133 d.4.3	KNR AT-12 0102-06 z.o. 4.1. z.o. 4.2. analogia	Obudowy ściennie z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na pojedynczej konstrukcji nośnej, z pokryciem jednostronnym dwuwarstwowym 100-02; System NIDA Tynk 125A100 Obudowy o pow.mniejszej niż 5 m2. Robota w pomieszczeniu mniejszym niż 5 m2.	m2		159,634
	2,5cm	46,058 + 46,058 + 33,621 + 33,897	m2	159,634	
				RAZEM	159,634

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
134 d.4.3	KNR AT-12 0304-02	Obudowy szybów instalacyjnych z płyt gipsowo-kartonowych NIDA Ogień na konstrukcji nośnej NIDA C100 - system NIDA Szacht 130X100 o odporności ogniowej F 1/EI 60	m2		1 293,847
	szachty	2 * 16,28 * 18	m2	586,080	
		0,62 * 2 * (6,1 + 1,97 + 2,28 + 1,65 + 2,24 + 1,47 + 1,7 + 0,45 + 0,99 + 1,25 + 1,63 + 0,93 + 0,49 + 1,2 + 1,05 + 0,85 + 1,05 + 0,96 + 3,45) * 18	m2	707,767	
				RAZEM	1 293,847
135 d.4.3	KNR AT-43 0307-09 z.o. 4.1. analogia	Ściany obudowy szybów instalacyjnych i windowych z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR 4PRO na podwójnych profilach UW 100 z pokryciem jednostronnym (system 3.50.15) Ścianki o pow.mniejszej niż 5 m2.	m2		218,856
	windy	(1,63 + 2,66) * 18 * 2 + 4,88 * 13,2	m2	218,856	
				RAZEM	218,856
4.4		Biały montaż			
136 d.4.4	KNR 2-15/GEBE RIT 0202-01	Armatura spłukująca miski ustępowe pneumatyczna ręczna ścienna - komplet	kpl.		23,000
		20 + 3	kpl.	23,000	
				RAZEM	23,000
137 d.4.4	KNR 2-15/GEBE RIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		23,000
		20 + 3	kpl.	23,000	
				RAZEM	23,000
138 d.4.4	KNR 2-15/GEBE RIT 0104-03	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - umywalka	kpl.		53,000
		50 + 3	kpl.	53,000	
				RAZEM	53,000
139 d.4.4	KNNR 4 0137-02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		112,000
		50 + 4 + 18 + 37 + 3	szt.	112,000	
				RAZEM	112,000
140 d.4.4	KNR-W 2-15 0234-01	Pisuary pojedyncze z płuczką	kpl.		4,000
		4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
141 d.4.4	KNNR 4 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce	szt.		55,000
	Proste	18	szt.	18,000	
	okrągłe	37	szt.	37,000	
				RAZEM	55,000
142 d.4.4	KNNR 4 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem ręcznym o śr.nominalnej 15 mm	szt.		4,000
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
143 d.4.4	KNNR 4 0232-02	Brodziki natryskowe	kpl.		4,000
	Proste	4	kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
144 d.4.4		Uchwyty dla niepełnosprawnych			9,000
		9		9,000	
				RAZEM	9,000
4.5		Przegrody szklane			
145 d.4.5	KSNR 7 0505-02 analogia	Przegrody aluminiowe lub stalowe z profili cienkościennych powlekanych z drzwiami - powierzchnia do 10 m2	m2		174,130
		Poziom -1			
	kurtynowe	8,674 * 2	m2	17,348	
	EI30	9,698 * 2	m2	19,396	
		Poziom 0			
	kurtynowe	2,66 * 3,320 * 6	m2	52,987	
	EI30	2 * 2,9 * 3,328	m2	19,302	
		Poziom 1			
	kurtynowe	2,66 * 3,320 * 2	m2	17,662	
	EI30	2 * 2,9 * 3,328	m2	19,302	
		Poziom 2			
	kurtynowe	2,66 * 3,320	m2	8,831	
	EI30	2 * 2,9 * 3,328	m2	19,302	
				RAZEM	174,130
4.6		Płytki			
146 d.4.6	NNRNBK 202 2803-05	(z.VI) Licowanie ścian o pow.ponad 10 m2 płytkami kamionkowymi GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm	m2		814,649
	Podziemie	(32,239 + 31,91 + 5,15 + 20,0786 + 5,7 + 1,51 + 11,69 + 11,21 + 18,1486 + 2,03 + 4,49 + 4,49 + 2,87)	m2	151,516	
	P.0	(7,168 + 6,928 + 10,678 + 18,4164 + 4,71 + 17,4276 + 2,208 + 23,2986 + 5,76 + 5,468 + 6,56 + 6,672 + 9,5322 + 10,032 + 6,144 + 9,072 + 2,192 + 2,56 + 2,656 + 4,368 + 2,08)	m2	163,931	
	P.1	(31,7446 + 32,0742 + 1,616 + 18,4782 + 11,216 + 12,704 + 7,136 + 2,656 + 4,224 + 1,792 + 2,368 + 1,872 + 22,8042 + 3,84 + 11,392 + 2,112 + 12,896 + 1,6 + 5,648 + 1,264 + 1,536)	m2	190,973	
	P.2	(31,7858 + 31,7198 + 8,16 + 28,6134 + 9,808 + 4,528 + 8,832 + 14,272 + 19,792 + 30,828 + 1,792 + 31,1266 + 1,552 + 17,9426 + 5,552 + 14,912)	m2	261,216	
	łazienki	(2,47 + 1,84) * 2,05 * 2 * 3 - 2,0 * 1,0 * 3,0	m2	47,013	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	814,649
4.7		Sufit podwieszany			
147	KNR AT-43	Sufit podwieszany kasetonowy z wypełnieniem płytami sufitowymi RIGIPS GYPTONE; konstrukcja rusztu niewidoczna z profilami głównymi co 60 cm (system 4.07.51)	m2		3 185,300
d.4.7	0212-02				
	-1	12,41 + 11,19 + 11,33 + 29,93 + 30,97 + 32,01 + 22,03 + 16,44 + 8,23 + 2,85 + 16,52 + 16,74 + 38,37 + 9,24 + 45,3 + 34,85 + 14,67 + 24,26 + 11,04 + 31,37 + 21,24 + 27,43 + 237,39	m2	705,810	
	0	87,25 + 88,25 + 642,03	m2	817,530	
	1	69,49 + 761,49	m2	830,980	
	2	830,98	m2	830,980	
				RAZEM	3 185,300
4.8		Posadzki			
148	NNRNKB	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.ponad 10 m2	m2		481,010
d.4.8	202				
	2806-05				
	-1	11,19 + 11,33 + 12,87 + 6,93 + 16,52 + 16,74 + 16,02 + 20,18 + 19,81 + 20,04 + 23,73 * 2	m2	199,090	
	0	23,73 * 2 + 11,19 + 11,33 + 6 + 5,6 + 5,67	m2	87,250	
	P 1	23,77 * 2 + 10,62 + 11,33	m2	69,490	
	P 2	28,19 * 2 + 10,74 + 11,45 + 16,52 + 16,74	m2	111,830	
	łazienki	4,45 * 3	m2	13,350	
				RAZEM	481,010
149	NNRNKB	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 20x30 cm na zaprawie klejowej o gr. warstwy 4 mm	m2		59,280
d.4.8	202				
	2810-04				
	-1	0,3 * 1,3 * 16 * 2 * 3	m2	37,440	
	0	0,175 * 1,3 * 16 * 2 * 3	m2	21,840	
				RAZEM	59,280
150	KNR 13-12	Posadzki z wykładzin typu TARKET	m2		2 625,360
d.4.8	1007-05				
	-1	12,41 + 29,93 + 30,97 + 32,01 + 22,03 + 16,44 + 8,23 + 34,85 + 14,67 + 45,3 + 38,37 + 6,24 + 9,24 + 2,85 + 237,39	m2	540,930	
	P 0	87,41 + 34,72 + 18,64 + 15,96 + 14,48 + 15,05 * 2 + 14,09 * 5 + 14,8 + 2,85 + 20,91 + 4,98 + 12,29 + 25,86 + 16,68 * 2 + 5,42 + 14,74 + 15,52 + 6,86 + 16,73 + 13,03 + 11,84 + 16,61 + 20,73 + 20,45 + 11,93 + 20,05 + 12,04 + 18,46 + 16,61 + 18,52 + 15,68	m2	642,030	
	P 1	47,4 + 15,05 + 14,37 + 16,22 * 3 + 16,19 + 18,8 + 45,98 + 49,19 + 40,19 + 39,55 + 15,37 + 15,53 + 15,9 + 22,01 + 21,75 + 15,36 + 14,34 + 14,4 + 17,38 + 16,84 + 17,49 + 15,59 + 2,85 + 221,3	m2	761,490	
	P 2	16,87 + 46,24 + 15,05 + 11,14 + 3,51 + 15,05 + 28,12 + 8,18 + 3,63 + 14,85 + 13,97 + 2,85 + 12,62 * 2 + 8,39 * 2 + 8,34 + 15,74 + 6,3 + 7,73 + 4,19 + 6,61 + 4,76 + 10,86 + 11,19 + 24,33 + 10,12 + 3,98 + 4,85 + 18,89 + 13,06 + 23,86 + 11,93 + 10,34 + 10,85 + 15,42 + 14,21 + 13,92 + 221,3	m2	694,260	
	łazienki	-4,45 * 3	m2	-13,350	
				RAZEM	2 625,360
151	KNR 2-02	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych - zgrzewanie wykładzin rulonowych	m2		2 625,360
d.4.8	1112-09				
		poz.150	m2	2 625,360	
				RAZEM	2 625,360
152	NNRNKB	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2		88,250
d.4.8	202				
	1136-01				
	p 0	41,44 + 46,81	m2	88,250	
				RAZEM	88,250
4.9		Drzwi wewnętrzne			
153	KNR-W	Drzwi wewnętrzne fabrycznie wykończone	m2		320,411
d.4.9	2-02				
	1024-01				
	analogia				
	L14	2,0 * 0,8 * 4	m2	6,400	
	L20	2,0 * 0,9 * 57	m2	102,600	
	L21	2,0 * 0,9 * 46	m2	82,800	
	L22	2,0 * 0,9 * 12	m2	21,600	
	L23	2,0 * 0,9 * 10	m2	18,000	
	L30	2,0 * 1,0 * 13	m2	26,000	
	L31	2,0 * 1,0 * 4	m2	8,000	
	L35	2,0 * 1,0 * 1	m2	2,000	
	L41	2,0 * 1,1 * 3	m2	6,600	
	L61	2,0 * 1,0 * 9	m2	18,000	
	lp35	2,0 * 1,0 * 1	m2	2,000	
	Ds2	2,865 * 2,1 * 3	m2	18,050	
	Ds3	1,41 * 2,1 * 1	m2	2,961	
	L23	0,9 * 2,0 * 3	m2	5,400	
				RAZEM	320,411
154	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		22,480
d.4.9	1203-01				
	s30	2,0 * 1,0 * 9	m2	18,000	
	Ds1	0,4 * 0,4 * 28	m2	4,480	
				RAZEM	22,480
155	KNR 2-02	Drzwi stalowe pełne o powierzchni do 2 m2	m2		6,000
d.4.9	1203-01				
	s38 EI60	2,0 * 1,0 * 3	m2	6,000	
				RAZEM	6,000
4.10		Okna wewnętrzne			
156	KNR 0-19	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m2		3,681
d.4.10	1023-06				
	OP1	0,65 * 0,8 * 2	m2	1,040	
	OP2	0,81 * 1,63 * 2	m2	2,641	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	3,681
4.11		Dźwigi			
157		Montaż dźwigów osobowych	szt		3,000
d.4.11					
	osobowy	2	szt	2,000	
	towarowy	1	szt	1,000	
				RAZEM	3,000
4.12		Wentylator			
158		wentylator kanałowy	szt		1,000
d.4.12					
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
4.13		Wypożyczenie			
159		rolety wewnętrzne	m2		484,456
d.4.13					
		poz.113 + poz.114 + poz.115	m2	484,456	
				RAZEM	484,456
160		wypożyczenie jadalni	kpl		1,000
d.4.13					
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
4.14		Ściany G-K			
4.14.1		Ściany G-K			
161	KNR AT-12	Ścianki działowe z płyt gipsowo-kartonowych NIDA na podwójnej konstrukcji nośnej, z pokryciem obustronnym dwuwarstwowym 75-02; System NIDA Ściana 205B75 (ścianki hotelowe)	m2		3 722,7 27
d.4.14.1	0104-02				
	wełna10	8,718	m2	8,718	
	wełna10	45,397	m2	45,397	
	wełna10	351,84	m2	351,840	
	wełna4	11,254	m2	11,254	
	poziom -1	A (Suma częściowa)	m2		
				417,209	
	wełna10	201,679	m2	201,679	
	wełna10	835,033	m2	835,033	
	poziom 0	B (Suma częściowa)	m2		
				1 036,7 12	
	wełna4+GK	5,627	m2	5,627	
	wełna10	188,77 + 871,132	m2	1 059,90 2	
	G-K15	40,74	m2	40,740	
	17,7cm	9,558	m2	9,558	
	poziom 1	C (Suma częściowa)	m2		
				1 115,8 27	
	wełna4+GK	5,627	m2	5,627	
	wełna10	198,291 + 877,646	m2	1 075,93 7	
	G-K15	8,89	m2	8,890	
	17,7cm	12,148 + 11,886	m2	24,034	
	poziom 2	D (Suma częściowa)	m2		
				1 114,4 88	
	łazienki	(0,6 + 2,45) * 4,34 + (0,6 + 2,45) * 2 * 4,14	m2	38,491	
				RAZEM	3 722,72 7
5	45400000-1	Stan wykończeniowy zewnętrzny-Elewacja			
5.1		Ocieplenie+tynek zewnętrzny			
162	KSNR 7	Konstrukcje aluminiowe ścian osłonowych mocowanych do konstrukcji żelbetowych lub muru	m2		68,962
d.5.1	0504-03				
	analogia				
	Panele	34,038 + 34,924	m2	68,962	
				RAZEM	68,962
163	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2		755,639
d.5.1	0603-01				
	Podziemie	poz.170 A	m2	755,639	
				RAZEM	755,639
164	KNR 2-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa	m2		755,639
d.5.1	0603-02				
		poz.170 A	m2	755,639	
				RAZEM	755,639
165	KNR AT-31	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 14 cm na ścianach	m2		755,639
d.5.1	0101-05				
	podziemie	4,97 * 152,04	m2	755,639	
				RAZEM	755,639
166	KNR AT-31	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 15 cm na ścianach	m2		2 016,0 36
d.5.1	0101-05				
	sz2	13,20 * 141,48	m2	1 867,53 6	
	attyka	135 * 1,1	m2	148,500	
				RAZEM	2 016,03 6

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
167 d.5.1	KNR AT-31 0101-05	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 5 cm na ścianach	m2		148,500
	attyka	135 * 1,1	m2	148,500	
				RAZEM	148,500
168 d.5.1	KNR-W 3 0207-01	Izolacje pionowe ścian fundamentowych z folii kubełkowej bez gruntowania powierzchni	m2		755,639
		poz.163	m2	755,639	
				RAZEM	755,639
169 d.5.1	KNR AT-31 0101-03	Przyklejanie płyt styropianowych o gr. 10 cm na ścianach	m2		197,715
	na dachu	poz.92	m2	197,715	
				RAZEM	197,715
170 d.5.1	KNR AT-31 0704-03	Mocowanie płyt styropianowych lub wełny mineralnej łącznikami (kołkami) w ilości 6 szt/m2 do podłoża z betonu	m2		2 771,675
	sz1	4,97 * 152,04	m2	755,639	
		A (Suma częściowa)	m2		755,639
	sz2	poz.166	m2	2 016,036	
		B (Suma częściowa)	m2		2 016,036
				RAZEM	2 771,675
171 d.5.1	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		3 076,581
	sz1	755,639	m2	755,639	
	sz2	poz.166	m2	2 016,036	
	kominy	$((2 * 2 + 1,15 + 2,02 + 0,64 * 7 + 1,56 + 2,535 + 1,195 * 2 + 1,483 + 1,451 + 1,252 + 1,74) * 2 + 0,4 * 2 * 22) * 1,75$	m2	115,014	
	wyjście na dach	$(9,494 + 2 * 5,601) * 2$	m2	41,392	
		poz.167	m2	148,500	
				RAZEM	3 076,581
172 d.5.1	KNR AT-31 0702-01	Ochrona narożników wypukłych przy użyciu profilu narożnikowego	m		1 015,040
		19,45 * 6	m	116,700	
	d8	$6 * (1,6 * 2 + 1,7 * 2)$	m	39,600	
	2x2 L	$(2,0 * 4) * 20$	m	160,000	
	2x2 P	$2,0 * 4 * 11$	m	88,000	
	1,2x2,2	$(1,2 * 2 + 2,2 * 2) * 7$	m	47,600	
	d4	$7 * (1,2 * 2 + 1,8 * 2)$	m	42,000	
		$(0,9 * 2 + 2,2 * 2) * 61$	m	378,200	
	kominy	$22 * 4 * 1,5$	m	132,000	
	wyjście na dach	$2,92 * 2 + 2,05 * 2 + 1$	m	10,940	
				RAZEM	1 015,040
173 d.5.1	KNR AT-31 0503-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy Baumit SilikatPutz -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach	m2		2 651,418
	kominy	$((2 * 2 + 1,15 + 2,02 + 0,64 * 7 + 1,56 + 2,535 + 1,195 * 2 + 1,483 + 1,451 + 1,252 + 1,74) * 2 + 0,4 * 2 * 22) * 1,75$	m2	115,014	
	na dachu	poz.92	m2	197,715	
	sz1	$4,97 * (18,15 + 8,34)$	m2	131,655	
	sz2	$14,55 * 141,48$	m2	2 058,534	
	attyka	$135 * 1,1$	m2	148,500	
				RAZEM	2 651,418
174 d.5.1	KNR AT-31 0503-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy Baumit SilikatPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m2		2 651,418
		poz.173	m2	2 651,418	
				RAZEM	2 651,418
175 d.5.1	ZKNR C-2 0119-09 9904	Malowanie elewacji farbą silikatową CT 54 dwukrotnie; tynk fakturowy ponad 5 do 20 m nad poziomem terenu	m2		2 651,418
		poz.174	m2	2 651,418	
				RAZEM	2 651,418
176 d.5.1	KNR 0-33 0118-08	Montaż profili elewacyjnych - gzymsy i parapety typu FA	m		140,700
		0,9 * 39	m	35,100	
		2,2 * 48	m	105,600	
				RAZEM	140,700
177 d.5.1		Balustrady zewnętrzne i wewnętrzne	m		56,575
	zewnetrzne	$2,611 * 2 + 19,120$	m	24,342	
	wewnetrzne	$4,23 * 2 + 3,905 * 2 + 0,275 * 2 + 4,225 * 2 + 3,575 * 2 + 0,675 * 2 + 4,55 * 2 + 3,575 * 2 + 1,225 + 2,975 + 1,145 + 1,21$	m	56,575	
				RAZEM	56,575

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
178		wyjście na dach	szt		1,000
d.5.1		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
179	KNR AT-05	Rusztowania ramowe elewacyjne o szer. 0,73 m i rozstawie podłużnym ram 2,57 m o wys. do 20 m	m2		2 102,5
d.5.1	1651-03	145 * 14,5	m2	2 102,500	
				RAZEM	2 102,500
180	KNR 2-02	Czas pracy rusztowań			
d.5.1	r.16	(pozycje: 162, 165, 170, 171, 172, 173, 174, 175, 176)			
	z.sz.5.15				
5.2		Obudowa attyki			
181	KNR-W	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m2		81,000
d.5.2	2-02				
	0514-02	135 * 0,6	m2	81,000	
				RAZEM	81,000
182	KNR 2	Boazerie z paneli-czapka attyki z płyt OSB	m2		81,000
d.5.2	1108-04	135 * 0,6	m2	81,000	
				RAZEM	81,000
183	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - wykonanie wsporników	t		7,719
d.5.2	0208-05	attyka	t	7,719	
				RAZEM	7,719
184	ZKNR C-2	Montaż kotew chemicznych w systemie Pattex; wiercenie otworu o śr. 12 mm i gł. 100 mm w betonie -	szt.		576,000
d.5.2	0703-06	ekstrapolacja do: śr. 14 mm i gł. 150 mm			
		144 * 4	szt.	576,000	
				RAZEM	576,000
185	TZKNBK	Montaż konstrukcji stalowych lekkich średnio złożonych o ciężarze do 200 kg-montaż wsporników	t		7,719
d.5.2	XXIV				
	2302-01	attyka	t	7,719	
				RAZEM	7,719
186	KNR 2-05	Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - montaż żaluzji	t		2,291
d.5.2	0208-05	125,05 * 2,29 * 0,008	t	2,291	
				RAZEM	2,291
5.3		Tynki ścian zjazdu			
187	KNR 2-02	Tynki zewnętrzne zwykłe kat. II na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (balkony i loggie)	m2		620,387
d.5.3	0901-02	wykonywane mechanicznie			
		ściany	m2	441,507	
		fosa	m2	74,458	
		strop zjazdu	m2	178,880	
				RAZEM	620,387
188	KNR AT-31	Wykonanie warstwy zbrojonej na ścianach	m2		620,387
d.5.3	0103-06	poz.187	m2	620,387	
				RAZEM	620,387
189	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy Baunit SilikatPutz -wykonany ręcznie; warstwa	m2		620,387
d.5.3	0503-01	pośrednia na ścianach			
		poz.187	m2	620,387	
				RAZEM	620,387
190	KNR AT-31	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy silikatowy Baunit SilikatPutz -wykonany ręcznie na ścianach	m2		620,387
d.5.3	0503-03	poz.187	m2	620,387	
				RAZEM	620,387
191	KNR AT-31	Malowanie elewacji farbą silikonową - wykonane ręcznie; podłoże słabo chłonna	m2		620,387
d.5.3	0601-01	poz.187	m2	620,387	
				RAZEM	620,387
5.4		Zasypanie wykopu			
192	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 2.50 m3 na odkład; grunt kat. III	m3		2 014,4
d.5.4	0240-02				17
		poz.193	m3	2 014,417	
				RAZEM	2 014,417
193	KNR 2-01	Zасыpywanie выкопов спычаркaмi з прeмeщeнeм грунтa нa oдлeглość дo 10 м в грунтe кaт. I-III	m3		2 014,4
d.5.4	0230-01	poz.2 - (995 * 5,5 + 223,11 * 2,5)	m3	2 014,417	
				RAZEM	2 014,417
194	KNR 2-01	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.99	m3		2 014,4
d.5.4	0236-03				17
	z.sz. 2.5.2.	poz.193	m3	2 014,417	
	9907			RAZEM	2 014,417
5.5		Chodnik			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
195 d.5.5	KNR 2-31 0102-01 0102-02	Wykonanie koryta na poszerzeniach jezdni w gruncie kat. II-IV - 30 cm głębokości koryta	m2		163,080
		147,68 + 5,5 * 2,8	m2	163,080	
				RAZEM	163,080
196 d.5.5	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		163,080
		147,68 + 5,5 * 2,8	m2	163,080	
				RAZEM	163,080
197 d.5.5	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		163,080
		147,68 + 5,5 * 2,8	m2	163,080	
				RAZEM	163,080
198 d.5.5	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm	m2		163,080
		147,68 + 5,5 * 2,8	m2	163,080	
				RAZEM	163,080
199 d.5.5	KNR 2-31 0511-01	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce piaskowej	m2		163,080
		147,68 + 5,5 * 2,8	m2	163,080	
				RAZEM	163,080
200 d.5.5	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		59,435
		4,5 + 17,76 + 10,86 + 5 + 2,7 + 13,215 + 5,4	m	59,435	
				RAZEM	59,435
5.6		Płyta wejściowa			
201 d.5.6	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 30 cm	m2		36,692
		2 * 18,346	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
202 d.5.6	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		36,692
		poz.201	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
203 d.5.6	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		36,692
		poz.201	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
204 d.5.6	KNR 2-31 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm + siatka	m2		36,692
		poz.201	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
205 d.5.6	KNR 2-02 1102-02 1102-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 5 mm zatarte na gładko	m2		36,692
		2 * 18,346	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
206 d.5.6	KNR AT-40 0417-02	Uszczelnienie dylatacji taśmami klejonymi na bitumiczną masę KMB	m		12,231
		36,692 / 3	m	12,231	
				RAZEM	12,231
207 d.5.6	KNR AT-27 0401-03	Pozioma izolacja pod płytą przeciwwilgociowa gr. 1 mm z polimerowej masy uszczelniającej (folii w płynie) wykonywana ręcznie	m2		36,692
		36,692	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
208 d.5.6	NNRNB 202 2146-01	(z.IV) Posadzki z płyt o stosunku obwodu do pow.do 10 m/m2 z konglomeratów kamiennych na spoiwie poliestrowym	m2		36,692
		wejście 36,692	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
209 d.5.6	KNR W-01 0408-01	Impregnacja posadzek matująca	m2		36,692
		36,692	m2	36,692	
				RAZEM	36,692
5.7		Opaska			
210 d.5.7	KNR 2-31 0101-07 0101-08	Ręczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. III-IV głębokości 30 cm	m2		177,668
		opaska (23,765 {m} + 13,811 {m} + 4,457 {m} + 17,764 {m} + 4,774 {m} + 2,608 {m} + 18,770 {m} + 2,534 {m} + 9,150 {m} + 1,112 {m} + 2,260 {m} + 2,715 {m} + 14,725 {m}) * 1,5	m2	177,668	
		fosa 46,646	m2	46,646	
				RAZEM	177,668
211 d.5.7	KNR 2-31 0103-02	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		177,668
		opaska poz.210	m2	177,668	
		fosa 46,646	m2	46,646	
				RAZEM	177,668
212 d.5.7	KNR 2-31 0104-01	Warstwy odsączające z piasku w korycie i na poszerzeniach, wykonanie i zagęszczanie ręczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2		177,668
		opaska poz.210	m2	177,668	
		fosa 46,646	m2	46,646	
				RAZEM	177,668
213 d.5.7	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m3		1,180
		118 * 0,01	m3	1,180	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	1,180
214 d.5.7	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		118,000
		118	m	118,000	
				RAZEM	118,000
215 d.5.7	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		177,668
	opaska	poz.210	m2	177,668	
	rosa	46,646	m2	46,646	
				RAZEM	177,668
5.8 216 d.5.8		Schody wejściowe-wyposażenie wycieraczka systemowa	m2		36,450
		6,075 * 6	m2	36,450	
				RAZEM	36,450
5.9 5.9.1		Obudowa agregatu wody lodowej i śmietnika Fundamenty			
217 d.5.9.1	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m3		29,568
		15,40 * 6,40 * 0,3	m3	29,568	
				RAZEM	29,568
218 d.5.9.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym	m3		98,560
		15,40 * 6,40	m3	98,560	
				RAZEM	98,560
219 d.5.9.1	KNR-W 2-02 0205-01	Płyty fundamentowe żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		37,696
		15,20 * 6,20 * 0,4	m3	37,696	
				RAZEM	37,696
220 d.5.9.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		1,959
	fi10	1,9585	t	1,959	
				RAZEM	1,959
221 d.5.9.1	KNR 2-02 0203-01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu	m3		7,266
		0,4 * 0,5 * 0,7 * 49	m3	6,860	
		0,4 * 0,7 * 0,7	m3	0,196	
		0,5 * 0,6 * 0,7	m3	0,210	
				RAZEM	7,266
5.9.2 222 d.5.9.2		Konstrukcja stalowa Konstrukcje podparć, zawiesznień i osłon o masie elementu do 250 kg - wykonanie konstrukcji	t		3,559
	slupki	1,416	t	1,416	
	balustrada	0,952	t	0,952	
	dach	1,191	t	1,191	
				RAZEM	3,559
223 d.5.9.2	TZKNBK XXIV 2302-01	Montaż konstrukcji stalowych lekkich średnio złożonych o ciężarze do 200 kg-montaż	t		3,559
		poz.222	t	3,559	
				RAZEM	3,559
224 d.5.9.2	KNR-W 2-02 20203-02	Boazeria z listew drewnianych o szerokości 45-80 mm -OBUDOWA	m2		90,275
	analogia	(1,5 + 8,11 + 6,6 + 19,90) * 2,5	m2	90,275	
				RAZEM	90,275
6	45230000-8	Drogi i chodniki			
6.1		roboty ziemne			
225 d.6.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	m2		2 540,960
	chodniki	1074,38 + 157,40	m2	1 231,780	
	jezdnie	662,08	m2	662,080	
	parkingi	118 + 118 + 205,5 + 205,6	m2	647,100	
				RAZEM	2 540,960
226 d.6.1	KNR 2-01 0206-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykopy pod koryta	m3		891,504
	chodniki	(1074,38 + 157,40) * (0,06 + 0,04 + 0,15)	m3	307,945	
	jezdnie	662,08 * (0,08 + 0,05 + 0,08 + 0,15 + 0,15)	m3	337,661	
	parkingi	(118 + 118 + 205,5 + 205,6) * (0,08 + 0,05 + 0,15 + 0,10)	m3	245,898	
				RAZEM	891,504
227 d.6.1	KNR 2-01 0233-02 z.sz. 2.4.4. 9906	Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III Bez ręcznego wyprofilowania plantowanej powierzchni. Rozplantowanie gruntu na odkładzie - średnia grubość warstwy - 40 cm	m2		2 228,760
		poz.226 / 0,4	m2	2 228,760	
				RAZEM	2 228,760
6.2 228 d.6.2		krawężniki Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV	m		573,000
	kraw wystający	poz.230 + poz.231 + 33,15 * 2	m	416,600	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
	kraw najazdowy	poz.232	m	156,400	
				RAZEM	573,000
229 d.6.2	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3		45,840
		poz.228 * 0,08	m3	45,840	
				RAZEM	45,840
230 d.6.2	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej - proste	m		293,300
		284 - poz.231 + 33,15 * 2	m	293,300	
				RAZEM	293,300
231 d.6.2	KNR 2-31 0403-03 0403-07	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na łukach o promieniu do 10 m	m		57,000
		57	m	57,000	
				RAZEM	57,000
232 d.6.2	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione - najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		156,400
		10 + 17 + 23,60 * 2 + 41,1 * 2	m	156,400	
				RAZEM	156,400
6.3		obrzeża			
233 d.6.3	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		458,110
	obrzeża	poz.235	m	458,110	
				RAZEM	458,110
234 d.6.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża	m3		18,324
		poz.235 * 0,04	m3	18,324	
				RAZEM	18,324
235 d.6.3	KNR 2-31 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		458,110
		293 + 72,9 + 19,6 + 72,61	m	458,110	
				RAZEM	458,110
6.4		jezdnia			
236 d.6.4	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		635,000
	jezdnia	635	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
237 d.6.4	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2		635,000
		poz.236	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
238 d.6.4	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - stabilizacja Rm 1,5 MPa	m2		635,000
		poz.236	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
239 d.6.4	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		635,000
		poz.237	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
240 d.6.4	KNR 2-31 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm	m2		635,000
		poz.237	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
241 d.6.4	KNR 2-31 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m2		1 270,000
		poz.237 * 2	m2	1 270,000	
				RAZEM	1 270,000
242 d.6.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		635,000
		poz.236	m2	635,000	
				RAZEM	635,000
6.5		parkingi			
243 d.6.5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2		515,000
		515	m2	515,000	
				RAZEM	515,000
244 d.6.5	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - stabilizacja Rm 1,5 MPa	m2		515,000
		poz.243	m2	515,000	
				RAZEM	515,000
245 d.6.5	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m2		515,000
		poz.243	m2	515,000	
				RAZEM	515,000
246 d.6.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		492,000
		poz.243 - poz.247	m2	492,000	
				RAZEM	492,000
247 d.6.5	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka czerwona - linie separacyjne	m2		23,000
		46 * 5 * 0,1	m2	23,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	23,000
6.6		chodniki			
248	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m2		878,600
d.6.6	0103-02				
		130 + 708,6 + 40	m2	878,600	
				RAZEM	878,600
249	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm - stabilizacja Rm 1,5 MPa	m2		878,600
d.6.6	0109-03				
	0109-04				
		poz.248	m2	878,600	
				RAZEM	878,600
250	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2		878,600
d.6.6	0511-02				
		poz.248	m2	878,600	
				RAZEM	878,600
6.7		oznakowanie			
251	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie (Plastiroc Agate) - niebieskie tło dla znaków P20 i P24	m2		72,000
d.6.7	0203-01				
		3,6 * 5 * 4	m2	72,000	
				RAZEM	72,000
252	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - symbole - znak P24	m2		3,040
d.6.7	0203-03				
		0,76 * 4	m2	3,040	
				RAZEM	3,040
253	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - oznakowanie gładkie (Plastiroc Agate) - przejście dla pieszych - znak P10	m2		10,000
d.6.7	0203-01				
		5 * 4 / 2	m2	10,000	
				RAZEM	10,000
254	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		8,000
d.6.7	0702-02				
		8	szt.	8,000	
				RAZEM	8,000
255	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 100 mm- słupki blokująceU-12C	szt.		4,000
d.6.7	0702-03				
	analogia				
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
256	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		13,000
d.6.7	0703-02				
		13	szt.	13,000	
				RAZEM	13,000
257	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m2	szt.		14,000
d.6.7	0703-02				
		13 + 1	szt.	14,000	
				RAZEM	14,000
6.8		Wypożyczenie			
258		stojaki na rowery			20,000
d.6.8					
		20		20,000	
				RAZEM	20,000
259		szlaban	szt		1,000
d.6.8					
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
6.9		odwodnienie			
260	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.40 m3 w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km - wykopy pod kanalizację deszczową	m3		84,000
d.6.9	0206-02				
		100 * 0,6 * 1,4	m3	84,000	
				RAZEM	84,000
261	KNR-W	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm	m3		9,000
d.6.9	2-18				
	0511-01				
		100 * 0,6 * 0,15	m3	9,000	
				RAZEM	9,000
262	KNR-W	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 2m	stud.		2,000
d.6.9	2-18				
	0513-01				
		2	stud.	2,000	
				RAZEM	2,000
263	KNR-W	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		3,000
d.6.9	2-18				
	0524-02				
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000
264	KNR-W	Przejście przez ściany komór tulejami stalowymi "PS" przy grubości ściany 20 cm - otwór o śr. nominalnej 210 mm - włączenie rurociągu do istn kanalizacji deszczowej	szt.		1,000
d.6.9	2-18				
	0527-01				
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
265	KNR-W	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		88,000
d.6.9	2-18				
	0408-03				
		88	m	88,000	
				RAZEM	88,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
266 d.6.9	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		12,000
		12	m	12,000	
				RAZEM	12,000
267 d.6.9	KNR-W 2-18 0511-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 15 cm - zasypka	m3		9,000
		100 * 0,6 * 0,15	m3	9,000	
				RAZEM	9,000
268 d.6.9	KNR 1 0214-02 z.o.2.11.4. 9911-06	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych	m3		65,000
		poz.260 - poz.261 - poz.267 - 100 * 0,1 * 0,1	m3	65,000	
				RAZEM	65,000