

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : BUDYNEK MIESZKALNY NAD WARTĄ
ADRES INWESTYCJI : nr dz. 205 /18 (część);205 /4;205 /20 i 205 /21; jedn.ewid.:301403_4 Międzychód-Miasto;
INWESTOR : Miejska Spółka Komunalna AQUALIFT sp. z o.o.
ADRES INWESTORA : ul. Bolesława Chrobrego 24A 64-400 MIĘDZYCHÓD
BRANŻA : KONSTRUKCJA I ARCHITEKTURA

DATA OPRACOWANIA : 05,2023

Poziom cen : II kwartał 2023

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
05,2023

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
BUDYNEK MIESZKALNY NAD WARTĄ					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 d.1	KNR 2-01 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat.III 295.1*0.9	m ³ m ³	265.590	
				RAZEM	265.590
2 d.1	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągle lub jamiste ze skarpami o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat.gr.III) 295.01*0.1	m ³ m ³	29.501	
				RAZEM	29.501
3 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III - po wykonaniu robót fundamentowych 295.01 -81.65 objętość fun- damentów objętość po- sadzki -112.45	m ³ m ³ m ³	295.010 -81.650 -112.450	
				RAZEM	100.910
4 d.1	KNR 2-01 0236-03	Zagęszczanie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 100.91	m ³ m ³	100.910	
				RAZEM	100.910
5 d.1	KNR 2-01 0211-07 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odl.10 km 81.65+112.45	m ³ m ³	194.100	
				RAZEM	194.100
2		FUNDAMENTY			
6 d.2	KNR 2-02 0201-04	Podbeton C 12/15 grubości 10 cm ławy (52.58+30.30+64.12)*0.1	m ³ m ³	14.700	
				RAZEM	14.700
7 d.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - ławy 2075.80	kg kg	2075.800	
				RAZEM	2075.800
8 d.2	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe z betonu C 25/30 16.61+12.12+21.98	m ³ m ³	50.710	
				RAZEM	50.710
9 d.2	KNR-W 2-02 0605-04	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - pierwsza warstwa - ławy 153.06	m ² m ²	153.060	
				RAZEM	153.060
10 d.2	KNR-W 2-02 0605-05	Izolacje przeciwwodne z papy powierzchni poziomych na lepiku asfaltowym na zimno - druga warstwa 153.06	m ² m ²	153.060	
				RAZEM	153.060
11 d.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - ławy 52.58	m ² m ²	52.580	
				RAZEM	52.580
12 d.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa 52.58	m ² m ²	52.580	
				RAZEM	52.580
13 d.2	KNR-W 2-02 0101-06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej 67.72*0.24	m ³ m ³	16.253	
				RAZEM	16.253
14 d.2	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa 131.45	m ² m ²	131.450	
				RAZEM	131.450
15 d.2	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa 131.45	m ² m ²	131.450	
				RAZEM	131.450
16 d.2	KNR-W 2-02 0608-12	Izolacje z płyt styropianowych samogasnących gr. 16 cm pionowe 65.72	m ² m ²	65.720	
				RAZEM	65.720
17 d.2	KNR AT-31 0505-01 analogia	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia na ścianach 66.72	m ² m ²	66.720	
				RAZEM	66.720

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR AT-31	Tynk cienkowarstwowy mozaikowy -wykonany ręcznie na ścianach	m ²		
d.2	0505-03		m ²	66.720	
	analogia	66.72		RAZEM	66.720
3		KONSTRUKCJA ŻELBETOWA			
19	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	kg		
d.3	0290-01		kg	11635.000	
		11635		RAZEM	11635.000
20	KNR 2-02	Rdzenir żelbetowe w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem beton C 25/30	m ³		
d.3	0260-09		m ³	13.750	
		13.75		RAZEM	13.750
21	KNR 2-02	Podciagi w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem beton C 25/30	m ³		
d.3	0262-04		m ³	9.720	
		9.72		RAZEM	9.720
22	KNR 2-02	Nadproża w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem beton C 25/30	m ³		
d.3	0262-04		m ³	0.210	
		0.21		RAZEM	0.210
23	KNR 2-02	Żebra w deskowaniu systemowym - transport betonu pompą, pozostałych materiałów wyciągiem beton C 25/30	m ³		
d.3	0262-04		m ³	0.490	
		0.49		RAZEM	0.490
24	KNR-W 2-02	Żelbetowe wylewki stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu beton C 25/30	m ²		
d.3	0217-02		m ²	28.640	
	0217-05	28.64		RAZEM	28.640
25	KNR-W 2-02	Żelbetowe płyty stropowe grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu beton C 25/30	m ²		
d.3	0217-02		m ²	147.040	
	0217-05	147.04		RAZEM	147.040
26	KNR 2-02	Wierńce z betonu C 25/30	m ³		
d.3	0210-02		m ³	22.720	
		22.72		RAZEM	22.720
27	KNR 2-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli	kg		
d.3	0290-01		kg	606.200	
		606.20		RAZEM	606.200
28	KNR-W 2-02	Schody żelbetowe - z zastosowaniem pompy do betonu beton C 25/30	m ³		
d.3	0219-01		m ³	5.520	
		5.52		RAZEM	5.520
4		STROP			
29	KNR AT-44	Stropy z płyty STROPOWA SMART - transport elementów żurawiem samochodowym	m ²		
d.4	0201-04		m ²	279.420	
		279.42		RAZEM	279.420
30	KNR 7	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji - płatwie	t		
d.4	0209-07		t	1.660	
		1.66		RAZEM	1.660
5		ŚCIANY MUROWANE			
31	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoj- nowej (klejowej) - zewnętrzne parter	m ²		
d.5	0104-09		m ²	261.060	
	otwory	261.06	m ²	-35.210	
		-35.21		RAZEM	225.850
32	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoj- nowej (klejowej) - zewnętrzne piętro	m ²		
d.5	0104-09		m ²	181.830	
	otwory	181.83	m ²	-40.940	
		-40.94		RAZEM	140.890
33	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoj- nowej (klejowej) - zewnętrzne poddasze	m ²		
d.5	0104-09		m ²	214.540	
	otwory	214.54	m ²	-47.100	
		-47.10		RAZEM	167.440
34	KNR K-02	Ściany z bloków SILKA M18 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoj- nowej (klejowej) - wewnętrzne parter	m ²		
d.5	0104-06		m ²	15.120	
		15.12		RAZEM	15.120

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR K-02 d.5 0104-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoi- nowej (klejowej)- wewnętrzne parter 65.16	m ²		
	otwory	-3.6	m ² m ²	65.160 -3.600	
				RAZEM	61.560
36	KNR K-02 d.5 0104-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoi- nowej (klejowej)- wewnętrzne piętro 128.25	m ²		
	otwory	-9.0	m ² m ²	128.250 -9.000	
				RAZEM	119.250
37	KNR K-02 d.5 0104-09	Ściany z bloków SILKA M24 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoi- nowej (klejowej)- wewnętrzne poddasze 210.68	m ²		
	otwory	-9.0	m ² m ²	210.680 -9.000	
				RAZEM	201.680
38	KNR K-02 d.5 0105-06	Ścianki działowe z bloków SILKA M12 o wys. do 4,5 m na zaprawie cienkos- poinowej 21.76	m ²		
	otwory	-1.8	m ² m ²	21.760 -1.800	
				RAZEM	19.960
39	KNR K-02 d.5 0105-04	Ścianki działowe z bloków SILKA M8 o wys. pow. 4,5 m na zaprawie cienkos- poinowej (klejowej) 300.81	m ²		
	otwory	-28.80	m ² m ²	300.810 -28.800	
				RAZEM	272.010
40	KNR-W 2-02 d.5 0132-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych - par- ter zewnętrzne 90.60	m		
			m	90.600	
				RAZEM	90.600
41	KNR-W 2-02 d.5 0128-07	Wentylacyjne kanały z pustaków betonowych 69	m		
			m	69.000	
				RAZEM	69.000
6		DACH			
42	KNR-W 2-02 d.6 0401-05	Więźba dachowaz dewna C27 impregnowane 264	m ²		
			m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
43	KNR-W 2-02 d.6 0410-02	Ołaczenie połaci dachowych łatami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tarcicy nasyconej 264	m ²		
			m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
44	KNR-W 2-02 d.6 0410-02	Ołaczenie połaci dachowych kontrłatami 38x50 mm o rozstawie do 16 cm z tar- cicy nasyconej 264	m ²		
			m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
45	KNR-W 2-02 d.6 0606-01	Wiatroizolacja 264	m ²		
			m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
46	KNR-W 2-02 d.6 0612-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 24 cm 264	m ²		
			m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
47	KNR-W 2-02 d.6 1016-05	Okna poddaszy - połaciowe fabrycznie wykończone 4.05	m ²		
			m ²	4.050	
				RAZEM	4.050
48	KNR-W 2-02 d.6 0513-04	Pokrycie dachów dachówką - karpiówka ceramiczna w koronkę 264	m ²		
			m ²	264.000	
				RAZEM	264.000
49	KNR K-05 d.6 0208-01	Montaż elementów komunikacji po dachu - stopień kominiarski 15	szt.		
			szt.	15.000	
				RAZEM	15.000
50	KNR K-05 d.6 0208-03	Montaż elementów komunikacji po dachu - ławeczka kominiarska duża 2.	szt.		
			szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
51	KNR 0-23 d.6 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 2 mm wyko- nana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierz- chnie poziome - kominy 16.17	m ²		
			m ²	16.170	
				RAZEM	16.170
52	NNRNKB d.6 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		9.25	m ²	9.250	
				RAZEM	9.250
53	KNR-W 2-02 d.6 0522-03	Rynny dachowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - montaż z gotowych elementów z blachy stalowej ocynkowanej i blachy z cynku	m		
		38	m	38.000	
				RAZEM	38.000
54	KNR-W 2-02 d.6 0526-05	Rury spustowe prostokątne w rozwinięciu 40 cm - z blachy stalowej ocynkowanej	m		
		42	m	42.000	
				RAZEM	42.000
7		STOLARKA			
55	KNR 0-19 d.7 1023-06	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.5 m2	m ²		
		(0.85*1.49)*2	m ²	2.533	
		(0.86*1.62)*17	m ²	23.684	
		(0.86*2.47)*1	m ²	2.124	
				RAZEM	28.341
56	KNR 0-19 d.7 1023-07	Montaż okien z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 1.5 m2	m ²		
		(1.79*1.49)*6	m ²	16.003	
		(1.56*1.62)*1	m ²	2.527	
		(1.76*1.62)*3	m ²	8.554	
		(1.46*2.02)*1	m ²	2.949	
		(2.66*1.62)*1	m ²	4.309	
		(1.46*2.30)*1	m ²	3.358	
		(2.66*2.39)*1	m ²	6.357	
		4.14*2	m ²	8.280	
		(1.76*2.52)*1	m ²	4.435	
		(1.96*2.52)*3	m ²	14.818	
		(1.56*2.47)*1	m ²	3.853	
		(1.76*2.47)*1	m ²	4.347	
				RAZEM	79.790
57	KNR-W 2-02 d.7 0514-01	Parapety zewnętrzne z blachy powlekanej	m ²		
		14.50	m ²	14.500	
				RAZEM	14.500
58	KNR-W 2-02 d.7 0135-02	Obsadzenie parapetów wewnętrznych	m		
		41.40	m	41.400	
				RAZEM	41.400
59	KNNR 7 d.7 0503-08	Drzwi aluminiowe - DZ1	m ²		
		1.45*2.35	m ²	3.408	
				RAZEM	3.408
60	KNR-W 2-02 d.7 1027-02	Drzwi antywłamaniowe EI 30 DZ2	m ²		
		1.02*2.06	m ²	2.101	
				RAZEM	2.101
61	KNR-W 2-02 d.7 1027-02	Drzwi antywłamaniowe DZ3	m ²		
		1.02*2.06	m ²	2.101	
				RAZEM	2.101
62	KNNR 7 d.7 0503-08	Drzwi aluminiowe - DW1	m ²		
		1.45*2.35	m ²	3.408	
				RAZEM	3.408
63	KNNR 2 d.7 1104-01+ KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi D1	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
64	KNNR 2 d.7 1104-01+ KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi D2	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000
65	KNNR 2 d.7 1104-01+ KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi D3	szt.		
		12	szt.	12.000	
				RAZEM	12.000

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
66 d.7	KNNR 2 1104-01+ KNNR 2 1103-01	Montaż drzwi D4 9	szt. szt.	 9.000	 9.000
67 d.7	KNR 2-02 1208-01	Balustrady schodowe, stalowe malowane proszkowo 19.45	m m	 19.450	 19.450
68 d.7	KNR 2-02 1213-04	Drabina wylazowa 1.00	kpl kpl	 1.000	 1.000
69 d.7	KNR 2-02 1209-01	Balustrady balkonów, stalowe malowane proszkowo 23.50	m m	 23.500	 23.500
70 d.7	KNR 2-02 1209-01	Balustrady w oknach, stalowe malowane proszkowo 15.20	m m	 15.200	 15.200
8		TYNKI, MALOWANIE		RAZEM	15.200
71 d.8	KNR AT-31 0103-03	Przyklejanie płyt z wełny mineralnej o gr. 20 cm - sufit 59.90	m ² m ²	 59.900	 59.900
72 d.8	KNR AT-31 0103-06	Wykonanie warstwy zbrojonej 59.90	m ² m ²	 59.900	 59.900
73 d.8	KNR AT-31 0502-01	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralnyn -wykonany ręcznie; warstwa pośrednia 59.90	m ² m ²	 59.900	 59.900
74 d.8	KNR AT-31 0502-03	Tynk elewacyjny cienkowarstwowy mineralny -wykonany ręcznie 59.90	m ² m ²	 59.900	 59.900
75 d.8	KNR 2-02 2008	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na ścianach na podłożu ceramicznym; w kalkulacji uwzględniono koszt gruntowania podłoża, montażu listew oraz osadzenia narożników 1223.84	m ² m ²	 1223.840	 1223.840
76 d.8	KNR 2-02 2008	Tynki jednowarstwowe wewnętrzne z gipsu tynkarskiego wykonywane mechanicznie na stropach na podłożu betonowym; w kalkulacji uwzględniono koszt gruntowania podłoża oraz osadzenia narożników bud A 392.48	m ² m ²	 392.480	 392.480
77 d.8	KNR-W 2-02 0606-01	Folia paroizolacyjna 226.31	m ² m ²	 226.310	 226.310
78 d.8	KNR AT-12 0202-02	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej pojedynczej, profile CD i uchwyty ES 226.31	m ² m ²	 226.310	 226.310
79 d.8	KNR AT-12 0202-06	Okładziny stropów z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej - dodatek za drugą warstwę płyt g.-k. 226.31	m ² m ²	 226.310	 226.310
80 d.8	KNR AT-12 0201-02	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na metalowej konstrukcji nośnej NIDA 60CD jednopoziomowej, dwie warstwy pokrycia 167.85	m ² m ²	 167.850	 167.850
81 d.8	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na ścianach, w tym na warstwie izolacji z wełny gr. 3 cm 1223.84	m ² m ²	 1223.840	 1223.840
82 d.8	KNR 2-02 0815-06	Wewnętrzne gładzie gipsowe dwuwarstwowe na sufitach 392.48+226.31+167.85	m ² m ²	 786.640	 786.640
83 d.8	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie powierzchni wewnętrznych 1223.84+786.64	m ² m ²	 2010.480	 2010.480

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
9		POSADZKI		RAZEM	2010.480
9.1		Parter			
84 d.9.1	KNR 2-01 0313-01	Ręczne formowanie podsypki z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) 167.85*0.3	m ³ m ³	 50.355	
				RAZEM	50.355
85 d.9.1	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 50.355	m ³ m ³	 50.355	
				RAZEM	50.355
86 d.9.1	KNR 2-02 0201-04	Podbeton C 8/10 grubości 12 cm 167.85*0.12	m ³ m ³	 20.142	
				RAZEM	20.142
87 d.9.1	NNRNKB 202 0618-03	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej x2 167.85	m ² m ²	 167.850	
				RAZEM	167.850
88 d.9.1	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje z płyt styropianowych EPS 100-36 grubości 20 cm 167.85	m ² m ²	 167.850	
				RAZEM	167.850
89 d.9.1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 167.85	m ² m ²	 167.850	
				RAZEM	167.850
90 d.9.1	KNR 2-02 1106-01	Posadzki z betonu C12/15 gr. 5 cm 167.85	m ² m ²	 167.850	
				RAZEM	167.850
91 d.9.1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 167.85	m ² m ²	 167.850	
				RAZEM	167.850
92 d.9.1	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą - do kalkulacji przyjęto płykę o wym. 30x60 cm 49.22	m ² m ²	 49.220	
				RAZEM	49.220
9.2		Piętro			
93 d.9.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 204.58	m ² m ²	 204.580	
				RAZEM	204.580
94 d.9.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje z płyt styropianowych EPS 100-38 grubości 3 cm 204.58	m ² m ²	 204.580	
				RAZEM	204.580
95 d.9.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje z płyt styropianowych twardych grubości 2 cm 204.58	m ² m ²	 204.580	
				RAZEM	204.580
96 d.9.2	KNR 2-02 1106-01	Posadzki z betonu C12/15 gr. 5 cm 204.58	m ² m ²	 204.580	
				RAZEM	204.580
97 d.9.2	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 33.24	m ² m ²	 33.240	
				RAZEM	33.240
98 d.9.2	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą - do kalkulacji przyjęto płykę o wym. 30x60 cm 33.24	m ² m ²	 33.240	
				RAZEM	33.240
9.3		Poddasze			
99 d.9.3	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe 193.07	m ² m ²	 193.070	
				RAZEM	193.070
100 d.9.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje z płyt styropianowych EPS 100-38 grubości 3 cm 193.07	m ² m ²	 193.070	
				RAZEM	193.070
101 d.9.3	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje z płyt styropianowych twardych grubości 2 cm 193.07	m ² m ²	 193.070	
				RAZEM	193.070

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
102 d.9.3	KNR 2-02 1106-01	Posadzki z betonu C12/15 gr. 5 cm 193.07	m ² m ²	 193.070	
				RAZEM	193.070
103 d.9.3	NNRNKB 202 1134-01	(z. VII) Gruntowanie podłoży - powierzchnie poziome 33.24	m ² m ²	 33.240	
				RAZEM	33.240
104 d.9.3	KNR 0-12 1118-03	Posadzki z płytek układanych metodą zwykłą - do kalkulacji przyjęto płykę o wym. 30x60 cm 33.24	m ² m ²	 33.240	
				RAZEM	33.240
10		ELEWACJA			
105 d.10	KNR 0-23 2611-02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - jednokrotne gruntowanie emulsją 534.18	m ² m ²	 534.180	
				RAZEM	534.180
106 d.10	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr. 20 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian 534.18	m ² m ²	 534.180	
				RAZEM	534.180
107 d.10	KNR 0-23 2612-04	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z cegły 3200	szt szt	 3200.000	
				RAZEM	3200.000
108 d.10	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach 534.18	m ² m ²	 534.180	
				RAZEM	534.180
109 d.10	KNR 0-23 0932-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 534.18	m ² m ²	 534.180	
				RAZEM	534.180
110 d.10	KNR 0-23 0932-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego gr. 3 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome 534.18	m ² m ²	 534.180	
				RAZEM	534.180
111 d.10	KNR-W 2-02 1519-02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 534.18	m ² m ²	 534.180	
				RAZEM	534.180
112 d.10	KNR-W 2-02 1603-01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 800	m ² m ²	 800.000	
				RAZEM	800.000
11		TARAS NA GRUNCIE			
113 d.11	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV 0	m m	 0.000	
				RAZEM	0.000
114 d.11	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 17.90	m m	 17.900	
				RAZEM	17.900
115 d.11	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Warstwa wzmacniająca podłoże C3/4 gr. 15,0 27.80	m ² m ²	 27.800	
				RAZEM	27.800
116 d.11	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 27.80	m ² m ²	 27.800	
				RAZEM	27.800
117 d.11	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 27.80	m ² m ²	 27.800	
				RAZEM	27.800
12		ZAGOSPODAROWANIE			
118 d.12	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 288.55	m ² m ²	 288.550	
				RAZEM	288.550

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
119 d.12	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Ułożenie gruntu stabilizowanego cementem C 1,5/2 dowiezionego z wytwórni, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm dla chodnika	m ²		
		86.80	m ²	86.800	
				RAZEM	86.800
120 d.12	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Ułożenie gruntu stabilizowanego cementem C 3/4 dowiezionego z wytwórni, grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm dla nawierzchni	m ²		
		201.75	m ²	201.750	
				RAZEM	201.750
121 d.12	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		201.75	m ²	201.750	
				RAZEM	201.750
122 d.12	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 110	m		
			m	110.000	
				RAZEM	110.000
123 d.12	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		201.75	m ²	201.750	
				RAZEM	201.750
124 d.12	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m ²		
		86.80	m ²	86.800	
				RAZEM	86.800
125 d.12	KNR 2-21 0401-05	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. III z nawożeniem	m ²		
		168	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
126 d.12	KNR 2-21 0703-01	Pielęgnacja trawników wykonanych darniowaniem pełnym na terenie płaskim	m ²		
		168	m ²	168.000	
				RAZEM	168.000
127 d.12	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie drzew liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
128 d.12	KNR 2-21 0302-06	Sadzenie krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z całkowitą zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.7 m	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
129 d.12	KNR 2-21 0701-03	Pielęgnacja drzew liściastych form naturalnych	szt.		
		20	szt.	20.000	
				RAZEM	20.000
130 d.12	KNR 2-21 0701-01	Pielęgnacja krzewów liściastych	szt.		
		30	szt.	30.000	
				RAZEM	30.000
131 d.12	kalk. własna	Budowa śmietnika	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
132 d.12	kalk. własna	Ławki zewnętrzne	kpl.		
		4	kpl.	4.000	
				RAZEM	4.000

SPIS DZIAŁÓW

Lp.	Nazwa działu	Od	Do
BUDYNEK MIESZKALNY NAD WARTĄ			
1	ROBOTY ZIEMNE	1	5
2	FUNDAMENTY	6	18
3	KONSTRUKCJA ŻELBETOWA	19	28
4	STROP	29	30
5	ŚCIANY MUROWANE	31	41
6	DACH	42	54
7	STOLARKA	55	70
8	TYNKI, MALOWANIE	71	83
9	POSADZKI	84	104
9.1	Parter	84	92
9.2	Piętro	93	98
9.3	Poddasze	99	104
10	ELEWACJA	105	112
11	TARAS NA GRUNCIE	113	117
12	ZAGOSPODAROWANIE	118	132