

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA CENTRUM USŁUG PUBLICZNYCH W GMINIE ŁUBIANKA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
ADRES INWESTYCJI : 87-152 Łubianka, ul. Bydgoska 8 i 10, powiat toruński
INWESTOR : Gmina Łubianka
ADRES INWESTORA : Aleja Jana Pawła II 8, 87-152 Łubianka
BRANŻA : ETAP 1
DATA OPRACOWANIA : 28 luty 2023

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
28 luty 2023

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Poz. 1-16 usunięto					
1.2		ROBOTY ZIEMNE			
17 d.1.2	KNR 2-01 0121-01 STB 1.2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych 0,0001*1020	ha ha	 0,10	
				RAZEM	0,10
18 d.1.2	KNNR 1 0202-06 STB 1.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr. kat. III-IV z transportem urobku na odległość do 1 km samochodami samowyladowczymi (77,8-75,3)*161 (77,8-77,11)*870	m3 m3 m3	 402,50 600,30	
				RAZEM	1002,80
19 d.1.2	KNNR 1 0208-02 STB 1.2	Dodatek za każdy rozpoczęty 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej (kat.gr. I-IV) ponad 1 km km (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie) poz.18	m3 m3	 1002,80	
				RAZEM	1002,80
20 d.1.2	wycena indywidualna STB 1.2	Opłata za utylizację ziemi z wykopu poz.19	m3 m3	 1002,80	
				RAZEM	1002,80
21 d.1.2	KNR 201-05- 06-04-00 STB 1.2	Plantowanie skarp i dna wykopów po wykopie mechanicznym w gruncie kat 1-3 1020	m2 m2	 1020,00	
				RAZEM	1020,00
22 d.1.2	wycena indywidualna STB 1.2	Zakup i dostawa piasku na zasypki i wymianę gruntu poz.23 poz.24	m3 m3 m3	 195,80 230,00	
				RAZEM	425,80
23 d.1.2	KNNR 1 0214-05 STB 1.2	Zasypanie wykopów fundamentowych podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami poz.18 -136-335 -120*2,8	m3 m3 m3 m3	 1002,80 -471,00 -336,00	
				RAZEM	195,80
24 d.1.2	KNNR 1 0214-05 STB 1.2	Wymiana gruntu w miejscu rozbieranych fundamentów istniejącego budynku w obrębie posadowienia budynku projektowanego - część niepodpiwniczona - wraz z zagęszczeniem 230	m3 m3	 230,00	
				RAZEM	230,00
1.3		KONSTRUKCJA			
25 d.1.3	KNR 2-02 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 STB 1.4	Podkłady betonowe C10/12 590*0,1 2*3,17*12,7 <8,4>0,1*1,2*1,2*2	m3 m3 m3 m3	 59,00 80,52 0,29	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<SO10>0,1*1,2*6,26 <schody zewn SO10>0,1*6,25*1,4 <SO9>2*1,2*3,8*0,1 <SO11>0,1*1,2*2,53 <S07>0,1*3,0*1,2 <S06>0,1*(3,0+6,2)*1,2 <S05>0,1*0,7*(6,4+2,53)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,75 0,88 0,91 0,30 0,36 1,10 0,63	
				RAZEM	144,74
26 d.1.3	KNR 2-02 0202-02 STB 1.4	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, B37 W8 - z wykorzystaniem pompy do betonu z wykonaniem niezbędnych deskowań (oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych, taśm bentonitowych , itp.) <8,4>0,4*1,2*1,2*2 <SO10>0,25*1,0*6,26 <SO9>2*1,0*3,8*0,25 <SO11>0,25*1,0*2,53 <S07>0,2*3,0*1,0 <S06>0,2*(3,0+6,2)*1,0 <S05>0,2*0,5*(6,4+2,53)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 1,15 1,57 1,90 0,63 0,60 1,84 0,89	
				RAZEM	8,58
27 d.1.3	NNRNKB 202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Ściany fundamentowe żelb. B37 proste o gr. 25 cm -z wykonaniem niezbędnych deskowań, oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych Krotność = 15 <SF1>1,08*218 <SF2>1,08*13	m ² m ² m ²	 235,44 14,04	
				RAZEM	249,48
28 d.1.3	KNR 2-02 0205-01 STB 1.4	Płyta denna żelbetowa B37 W8 - z zastosowaniem pompy do betonu <poz 8,7>132*0,35 <8,5>111*0,35 <8,5>331*0,35	m ³ m ³ m ³ m ³	 46,20 38,85 115,85	
				RAZEM	200,90
29 d.1.3	KNR 2-02 0604-05 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 45,2*12,62	m ² m ²	 570,42	
				RAZEM	570,42
30 d.1.3	KNR 2-02 0604-06 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - druga i następną warstwa 45,2*12,62	m ² m ²	 570,42	
				RAZEM	570,42
31 d.1.3	KNR 2-02 0604-10 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa 1,9*(46,9+46,9+0,96*4+11,9*2) 1,9*(12,6*2+8,8*2)	m ² m ² m ²	 230,74 81,32	
				RAZEM	312,06
32 d.1.3	KNR 2-02 0604-11 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni pionowych na lepiku na zimno - druga i następną warstwa 1,9*(46,9+46,9+0,96*4+11,9*2) 1,9*(12,6*2+8,8*2)	m ² m ² m ²	 230,74 81,32	
				RAZEM	312,06
33 d.1.3	KNR 2-02 0602-05 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe poziome powłokowe 2x masa kauczukowo-bitumiczna łączna grubość min. 2mm Krotność = 2 <8,4>1,2*1,2*2 <SO10>1,0*6,26 <SO9>2*1,0*3,8 <SO11>1,0*2,53 <S07>3,0*1,0 <S06>(3,0+6,2)*1,0 <S05>0,5*(6,4+2,53)	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 2,88 6,26 7,60 2,53 3,00 9,20 4,47	
				RAZEM	35,94
34 d.1.3	KNR 2-02 0603-05 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe powłokowe 2x masa kauczukowo-bitumiczna łączna grubość min. 2mm Krotność = 2 <8,4>0,4*1,2*4*2 <SO10>0,25*(1,0*2+2*6,26) <SO9>2*((1,0*2+2*3,8)*0,25)	m ² m ² m ² m ²	 3,84 3,63 4,80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<SO10>7,45 <SO9>2*4,8 <SO11>0,25*(1,0*2+2*2,53) <SO11>3,5 <S07>0,2*3,0*1,0 <S06>0,2*(3,0*2+6,2*2+1,0*2) <S05>0,2*(6,4*2+2,53*2+0,5*2) <S07>3,9 <S06>4,7+8,5 <S05>6,65+3,5	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	7,45 9,60 1,77 3,50 0,60 4,08 3,77 3,90 13,20 10,15	
				RAZEM	70,29
35 d.1.3	KNR 2-02 0609-08 STB 2.8	Izolacje cieplne pionowe -styropian wodoodporny EPS200 gr.20cm 1,4*(46,9+46,9+0,96*4+11,9*2)	m2 m2	 170,02	
				RAZEM	170,02
36 d.1.3	KNR 2-02 0604-10 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z folii kubelkowej HDPE 8,0mm 1,5*(46,9+46,9+0,96*4+11,9*2)	m2 m2	 182,16	
				RAZEM	182,16
37 d.1.3	NNRNKB 202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Sciany żelb. B37 proste o gr. 15 cm -z wykonaniem niezbędnych deskowan, oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych Krotność = 5 <AT1>102*0,89 <AT2>61*0,67	m2 m2 m2	 90,78 40,87	
				RAZEM	131,65
38 d.1.3	NNRNKB 202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Sciany żelb. B37 proste o gr. 18 cm -z wykonaniem niezbędnych deskowan, oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych Krotność = 8 10,2*(2,85*2+1,75*2)-1,28*2,27*3	m2 m2	 85,12	
				RAZEM	85,12
39 d.1.3	NNRNKB 202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Sciany żelb. B37 proste o gr. 20 cm -z wykonaniem niezbędnych deskowan, oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych Krotność = 10 <portal>2*4,9*1,0 <SO10>7,45 <SO9>2*4,8 <SO11>3,5 <S07>3,9 <S06>4,7+8,5 <S05>6,65+3,5	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 9,80 7,45 9,60 3,50 3,90 13,20 10,15	
				RAZEM	57,60
40 d.1.3	NNRNKB 202 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Sciany żelb. B37 proste o gr. 24 cm -z wykonaniem niezbędnych deskowan, oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych Krotność = 14 <7,5>3,01*49 <7,4>5,75*3,1-1,05*3,27	m2 m2 m2	 147,49 14,39	
				RAZEM	161,88
41 d.1.3	NNRNKB 202 0269b-04 STB 1.4	(z.V) Słupy żelbetowe B37, prostokątne - z wykorzystaniem pompy do betonu <T4>0,3*0,3*7,56 <T3>0,25*0,3*8,97 <T3>0,35*0,3*3,0 <T2>0,25*0,3*8,97 <T1.1>3*0,25*0,25*4,42 <T1>13*0,25*0,25*10,2 <4,2>0,35*0,35*7,06 <4,1>0,35*0,35*2,46 <F1>0,25*0,25*3,3 <T9>2*0,18*0,3*9,08 <T8>0,18*0,25*9,08 <T7>2*0,18*0,43*9,08 <T6>2*0,25*1,16*9,27	m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3 m3	 0,68 0,67 0,32 0,67 0,83 8,29 0,86 0,30 0,21 0,98 0,41 1,41 5,38	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<T5>0,25*0,46*8,97+0,35*0,46*3,0	m ³	1,51	
				RAZEM	22,52
42 d.1.3	NNRNKB 202 0271a-05 STB 1,4	(z.V) Belki, podciągi, gzymsy, nadproża żelb. B37 - z wykonaniem niezbędnych deskowań <631>0,25*0,35*1,68*3 <6,3>3*2,6*0,25*0,35 <6,3,3>2*2,9*0,25*0,35 <6,3,2>3*1,55*0,25*0,35 <6,2p>2,4*0,25*0,35 <611>3*0,3*0,18*2,4 <6,5>0,25*0,25*1,5*5 <6,5,1>2*2,75*0,25*0,25 <6,5ap>2*1,5*0,25*0,3 <6,1,2>1,95*0,18*0,3 <6,5,1a>1,5*0,18*0,3*3 <6,5,1ap>2*0,2*0,3*1,5 <6,3,3>2*2,6*0,25*0,4 <3,13>1*2,4*0,25*0,35 <6,1>2*2,4*0,25*0,35 <3,12>4*0,25*0,8*7,0 <6,8>2,4*0,25*0,5 <6,8,1>2*0,25*0,4*1,7 <6,4>2,9*0,25*0,35 <6,1,2>2*0,18*0,4*2,4 <6,1,2ap>2,6*0,25*0,35 <6,1P>2,6*0,25*0,4 <6,5,2>2*1,8*0,18*0,3 <3,9>3,0*0,25*0,35 <3,18b>0,18*0,35*1,85 <3,18a>0,25*0,35*1,83 <3,17a>0,25*0,4*2,9 <3,17b>0,18*0,4*2,9 <3,6,2>0,25*0,8*6,6 <3,13>0,3*0,35*2,19 <3,15>0,3*0,4*4,59 <3,6,1>0,5*0,5*6,6 <3,2ap>0,3*0,35*2,67 <3,14>0,3*0,35*4,1 <3,6,1p>0,3*0,5*4,1 <3,3ap>0,35*0,54*6,9	m ³		
				RAZEM	20,30
43 d.1.3	KNR-W 2-02 20225-04 STB 1,4	Wieńce monolityczne, B37 na ścianach zewn. o szerokości do 30 cm <WPK2>0,265*0,25*41 <WPK1>(0,25*0,25+0,25*0,15)*50 <WSF25>0,25*0,24*335 <WSF18>0,18*0,24*75	m ³		
			m ³	2,72	
			m ³	5,00	
			m ³	20,10	
			m ³	3,24	
				RAZEM	31,06
44 d.1.3	wycena indywidualna STB 1.3	Wykonanie stropu z płyt kanałowych sprężonych gr. 26,5cm 122,7 122,7	m ²		
			m ²	122,70	
			m ²	122,70	
				RAZEM	245,40
45 d.1.3	KNR-W 2-02 20226-01 STB 1.3	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (typ filigran) - płyty stropowe wraz z akcesoriami (łączniki termiczne, rozpory teleskopowe itp.) <Nad piwnicą>77,7 <nad parterem>388-1,65*4,75-6 <nad 1p>388-1,65*4,75-6 <przykrycie szachtów>1,86*4,75+1,65*4,75	m ²		
			m ²	77,70	
			m ²	374,16	
			m ²	374,16	
			m ²	16,67	
				RAZEM	842,69
46 d.1.3	KNR-W 2-02 20226-05 STB 1.3	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (typ filigran) - wykonanie nadbetonu B37 <Nad piwnicą>77,7*0,14 <nad parterem>(388-1,65*4,75-6)*0,14 <nad 1p>(388-1,65*4,75-6)*0,12 <przykrycie szachtów>(1,86*4,75+1,65*4,75)*0,1	m ³		
			m ³	10,88	
			m ³	52,38	
			m ³	44,90	
			m ³	1,67	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	109,83
47 d.1.3	KNR-W 2-02 20225-07 STB 1.5	Zbrojenie nadbetonu poz.45*0,02	t t	 16,85	
				RAZEM	16,85
48 d.1.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05 STB 1.4	Żelbetowe płyty stropowe B37, grubości 20 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu <portal>1,0*4,5	m2 m2	 4,50	
				RAZEM	4,50
49 d.1.3	KNR 2-02 0216-02 0216-05 STB 1.4	Żelbetowe płyty stropowe, grubości 18 cm płaskie - z zastosowaniem pompy do betonu <szyb>2,84*2,01	m2 m2	 5,71	
				RAZEM	5,71
50 d.1.3	wycena indywidualna STB 1.3	Dostawa i montaż prefabrykowanych spoczników i biegów schodów gr. 20cm 4	m2 m2	 4,00	
				RAZEM	4,00
51 d.1.3	KNR 2-02 0218-01 STB 1.4	Schody żelbetowe B37 - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - z zastosowaniem pompy do betonu <schody zewn SO10>1,7*1,4 <schody zewn SO9>0,88*6,6 <SO11>0,65*2,6 <SO6>2,7*0,7	m3 m3 m3 m3	 2,38 5,81 1,69 1,89	
				RAZEM	11,77
52 d.1.3	KNR 2-02 0290-02 STB 1.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prety żebrowane i gładkie <płyta fund>6,564+5,786+2,742+2,524+2,288+1,734 <nadproża>0,0487+0,0666+0,0653+0,04+0,029+0,064+0,07+0,067+0,03+0,043+0,04+0,035+0,06+0,749+0,024+0,027+0,024+0,053+0,05+0,03+0,021+0,028+0,045+0,053 <podciągi>0,031+0,029+0,038+0,05+0,041+0,227+0,285+0,085+0,085+0,171+0,029 <podciągi cz2>0,151+0,369 <wieńce attyka>0,259+0,667+2,981+0,447+0,975+0,472 <portal>0,424 <ściana 7,4>0,018+3,39+0,044+0,407 <ściany oporowe zewn>0,456+0,124+0,242+0,313+0,105+0,22+0,74 <supy1>1,679 <supy2>8,446 <schody>0,674 <Szyb>1,804 <studnia>0,052	t t t t t t t t t t t t t t t	 21,64 1,76 1,07 0,52 5,80 0,42 3,86 2,20 1,68 8,45 0,67 1,80 0,05	
				RAZEM	49,92
53 d.1.3	KNR 2-02 0290-02 ANALOGIA STB 1.5	Marki stalowe 0,042	t t	 0,04	
				RAZEM	0,04
54 d.1.3	wycena indywidualna STB 1,4	Wykonanie przekrycia studnia płytą żelbetowa gr 15cm wraz z włazem żeliwnym fi 60cm , płyta oparta na bloczkach betonowych po obwodzie 1	szt szt	 1,00	
				RAZEM	1,00
55 d.1.3	KNNR 7 0209-05 STB 1,3	Wykonanie na budowie i montaż konstrukcji skręcanych na śruby - masa elementu 50 kg zabezpieczone przez cynkowanie ogniowe 0,455	t t	 0,46	
				RAZEM	0,46
56 d.1.3	KNR 2-02 0613-06 STB 2.8	Dylatacja z wełny mineralnej gr.2cm pionowe z płyt układanych na sucho 11,4*(9,75+12)	m2 m2	 247,95	
				RAZEM	247,95
1.4		ARCHITEKTURA			
1.4.1		POSADZKI			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
57	KNR 2-02 d.1. 1101-07 4.1 STB 1.1	Podsypka piaskowa, zagęszczana mechanicznie , ls=0,97 (44+44+23,5+60,8+55+59+52+62)*0,98	m ³ m ³	 392,29	
				RAZEM	392,29
58	KNR 2-02 d.1. 1101-01 z.sz. 4.1 5.4. 9913 STB 1.4	Beton podkładowy C10/12, gr.10 cm <parter>(44+44+23,5+60,8+55+59+52+62)*0,1	m ³ m ³	 40,03	
				RAZEM	40,03
59	KNR 2-02 d.1. 0609-03 4.1 STB 2.8	Izolacje cieplne posadzek z płyt styropianowych EPS200 gr 12cm poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa PIWNICA <1>33,34 <2>42,49 <3>10,21 <szacht>6,7 <parter>(44+44+23,5+60,8+55+59+52+62)	m ² m ² m ² m ² m ²	 33,34 42,49 10,21 6,70 400,30	
				RAZEM	493,04
60	KNR 2-02 d.1. 0609-03 4.1 STB 2.8	Izolacje cieplne posadzek - styropian posadzkowy/akustyczny na podłogi pływające gr. 6cm poziome na wierzchu konstrukcji - jedna warstwa <parter>61,13 <1 Pietero>118+4,7+61,3+4,36+11,1+42,4+51,8+61+33+80,9	m ² m ² m ²	 61,13 468,56	
				RAZEM	529,69
61	KNR 2-02 d.1. 0607-01 4.1 ANALOGIA STB 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z 3x folii PE gr.0,2mm ,szerokiej poziome podposadzkowe , z wywinieciem na ścianę Krotność = 3 <parter>(44+44+23,5+60,8+55+59+52+62)	m ² m ²	 400,30	
				RAZEM	400,30
62	KNR 2-02 d.1. 0604-05 4.1 STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa <parter>(44+44+23,5+60,8+55+59+52+62)	m ² m ²	 400,30	
				RAZEM	400,30
63	KNR 2-02 d.1. 0607-01 4.1 ANALOGIA STB 1.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii PE gr.0,2mm ,szerokiej poziome podposadzkowe , z wywinieciem na ścianę PIWNICA <1>33,34 <2>42,49 <3>10,21 <szacht>6,7 <parter>61,13 <1 Pietero>118+4,7+61,3+4,36+11,1+42,4+51,8+61+33+80,9	m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 33,34 42,49 10,21 6,70 61,13 468,56	
				RAZEM	622,43
64	wycena indywidualna d.1. STB 2.1 4.1	Wykonanie wylewki betonowej gr. 15cm - zbrojenie rozproszone 25kg/m3, z wykonanie kompletnej dylatacji, nacięć PIWNICA <1>33,34 <2>42,49 <3>10,21 <szacht>6,7 <parter>(44+44+23,5+60,8+55+59+52+62)	m ² m ² m ² m ² m ²	 33,34 42,49 10,21 6,70 400,30	
				RAZEM	493,04
65	wycena indywidualna d.1. STB 2.1 4.1	Wykonanie wylewki betonowej gr. 8cm - zbrojenie rozproszone 25kg/m3, z wykonanie kompletnej dylatacji, nacięć <parter>61,13 <1 Pietero>118+4,7+61,3+4,36+11,1+42,4+51,8+61+33+80,9	m ² m ² m ²	 61,13 468,56	
				RAZEM	529,69
66	KNR-W 2-02 d.1. 1120-02 4.1	Okładziny schodów i podestów z płytek gresowych na kleju elastycznym 14,45+18,9 1,95*7,45	m ² m ² m ²	 33,35 14,53	
				RAZEM	47,88

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
67	KNR 2-02 d.1. 1122-07 4.1 STB 2.3	Cokoliki wysokości 10 cm na schodach z płytek układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m		
		7,45+4,6+4,1+4,04+3,25	m	23,44	
				RAZEM	23,44
68	KNR 2-02 d.1. 1118-08 4.1 STB 2.3	Posadzki z płytek gresowych na kleju elastycznym (z osadzeniem listwy na połączeniu posadzek o różnych asortymentach)	m ²		
		PIWNICA	m ²	30,50	
		30,5			
		Parter			
		<10>63	m ²	63,00	
		<20>7,65	m ²	7,65	
		<21>9,23	m ²	9,23	
		1 Pietro			
		<6>94,87	m ²	94,87	
		<9>6,35	m ²	6,35	
		<15>3,4	m ²	3,40	
<16>5,15	m ²	5,15			
<17>13,6	m ²	13,60			
<18>14,95	m ²	14,95			
				RAZEM	248,70
69	KNR 2-02 d.1. 1120-05 4.1 STB 2.3	Cokoliki z płytek gresowych	m		
		Parter			
		<10>12,15+3,4+8,05	m	23,60	
1 Pietro					
<6>16,43+3,4+16,44	m	36,27			
				RAZEM	59,87
70	KNR 2-02 d.1. 0602-05 4.1 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe na posadzkach w pomieszczeniach wilgotnych ,krawędzie zabezpieczone taśmą izolacyjną	m ²		
		<20>7,65	m ²	7,65	
		<21>9,23	m ²	9,23	
		<9>6,35	m ²	6,35	
		<15>3,4	m ²	3,40	
		<16>5,15	m ²	5,15	
		<17>13,6	m ²	13,60	
		<18>14,95	m ²	14,95	
				RAZEM	60,33
71	KNR 2-02 d.1. 1112-05 4.1 STB 2.3	Posadzki z wykładzin obiektowych PCV , panele winylowe z osadzeniem listwy na połączeniu posadzek o różnych asortymentach <typ 2>	m ²		
		Parter			
		<8>120,72	m ²	120,720	
		<11>50	m ²	50,000	
		<17>17,4	m ²	17,400	
		1 Pietro			
<7>64,67	m ²	64,670			
				RAZEM	252,790
72	KNR 2-02 d.1. 1112-05 4.1 STB 2.3	Posadzki z wykładzin obiektowych PCV , ogólnoużytkowa, homogeniczna wykładzina rulonowa, gładka do obiektów użyteczności publicznej z kontrastowymi chipsami z osadzeniem listwy na połączeniu posadzek o różnych asortymentach <typ 3>	m ²		
		Parter			
		<1>12,57	m ²	12,570	
		<2>15,15	m ²	15,150	
		<3>12,15	m ²	12,150	
		<4>16,58	m ²	16,580	
		<5>15,4	m ²	15,400	
		<6>18,4	m ²	18,400	
		<7>10,95	m ²	10,950	
		<9>6,35	m ²	6,350	
		<13>15,95	m ²	15,950	
		<14>15,95	m ²	15,950	
		<15>15,95	m ²	15,950	
		<16>15,95	m ²	15,950	
		<18>8,58	m ²	8,580	
		<19>7,02	m ²	7,020	
		1 Pietro			
		<1>15,25	m ²	15,250	
		<2>16,2	m ²	16,200	
		<3>19,05	m ²	19,050	
<4>11,23	m ²	11,230			
<10>4,7	m ²	4,700			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
84	KNR 2-02	Tynki zwykłe biegów klatek schodowych kat. III	m ²		
d.1.	0811-02				
4.2		19,7*3	m ²	59,10	
				RAZEM	59,10
85	KNR 2-02	Wewnętrzne gładzie gipsowe, jednowarstwowe na sufitach z elementów prefabrykowanych, betonowych wylewanych i gk	m ²		
d.1.	0815-05				
4.2	STB 2.2	poz.82	m ²	57,87	
		poz.83	m ²	99,41	
		poz.84	m ²	59,10	
				RAZEM	216,38
86	NNRNKB 202	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami gruntującymi - powierzchnie poziome	m ²		
d.1.	1134-01				
4.2	STB 2.10	poz.85	m ²	216,38	
				RAZEM	216,38
87	KNR 2-02	Dwukrotne malowanie lateksową farbą akrylowo	m ²		
d.1.	1505-01				
4.2	STB 2.10	poz.85	m ²	216,38	
				RAZEM	216,38
88	wycena indywidualna	Listwa dylatacyjna systemowa	m		
d.1.					
4.2	STB 2.7	9,35	m	9,35	
		8,85	m	8,85	
				RAZEM	18,20
1.4.3		SCIANY			
89	KNR K-02	Ściany z bloków silikatowych pełnych gr. 24cm kl. 20 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.	0104-09				
4.3	STB 2.6	<piwnica>(4,4+1,4+4,4+2,17+4,35+1,39+2,16)*2,8	m ²	56,76	
		-0,9*2,0	m ²	-1,80	
		-1,0*2,0	m ²	-2,00	
		-1,9*2,0	m ²	-3,80	
		<parter zewn>4,47*(6,1+6,6+26,86-0,25*2+11,9+5,6+18,15+12,94+3,75+3,75-0,25*4)	m ²	420,85	
		-1,05*3,3*11	m ²	-38,12	
		-1,05*1,2*2	m ²	-2,52	
		-1,45*2,2	m ²	-3,19	
		-1,13*3,3*2	m ²	-7,46	
		-2,4*2,5	m ²	-6,00	
		-2,1*3,3*2	m ²	-13,86	
		-1,18*3,3*2	m ²	-7,79	
		<parter wewn>4,47*(9,5+1,73+4,37+6,89+2,67+13,63+4,5+4,5+7,6+4,5+2,4+25,47-0,2*3+4,5*2)	m ²	429,84	
		-1,3*2,3	m ²	-2,99	
		-1,9*2,5*2	m ²	-9,50	
		-1,0*2,3*5	m ²	-11,50	
		<1 pietro zewn>4,42*(6,1+6,6+26,86-0,25*2+11,9+5,6+18,15+12,94+3,75+3,75-0,25*4)	m ²	416,14	
		-2,1*0,9	m ²	-1,89	
		-1,05*0,9	m ²	-0,95	
		-1,05*3,0*9	m ²	-28,35	
		-2,1*3,0*3	m ²	-18,90	
		-1,18*3,0*3	m ²	-10,62	
		<1 pietro wewn>4,42*(10,53+4,75+1,55+1,55+4,4+2,64+22,8+4,5+4,5+4,5+18,2+4,5)	m ²	393,03	
		-1,9*2,4	m ²	-4,56	
		-1,0*2,3*10	m ²	-23,00	
		-1,7*2,2	m ²	-3,74	
				RAZEM	1514,08
90	KNR K-02	Ściany z bloków silikatowych pełnych gr. 18cm kl. 20 w budynkach wielokond. na zaprawie cienkospoinowej (klejowej)	m ²		
d.1.	0104-06				
4.3	STB 2.6	<parter wewn>4,47*(9,25+6,89+4,44+2,64+6,94)	m ²	134,82	
		-1,3*2,3	m ²	-2,99	
		-1,0*2,3*2	m ²	-4,60	
		-1,28*2,3	m ²	-2,94	
		-2*1,9*2,5	m ²	-9,50	
		<1 pietro wewn>4,42*(10,6+2,85+2,85+4,5+4,5)	m ²	111,83	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
		1 Pietro <1>3,0*15,77-1,05*3,0-1,0*2,0*2 <2>3,0*16,2-2,1*3,0-1,0*2,0 <3>3,0*17,47-1,05*3,0*2-1,0*2,0 <4>3,0*13,58-1,7*2,0 <5>3,0*18,14-1,0*2,0-2,1*3,0 <6>3,0*39-1,0*2,0*4-1,9*2,2*2 <7>3,0*58,29-1,0*2,0*10-1,7*2,0-1,9*2,2-2,4*4,2 <9>4,2*10,1-1,0*2,0 <10>2,6*9,16-1,0*2,0 <11>3,0*10,9-1,0*2,0 <12>3,0*15,6-1,05*3,0-1,0*2,0 <13>3,0*16,34-1,05*3,0-1,0*2,0 <14>3,0*17,14-2,1*3,0-1,0*2,0 <15>2,6*7,4-0,9*2,0 <16>2,6*9,4-1,0*2,0-0,9*2,0 <17>3,0*(10,5+10,8)-1,0*2,0*3 <18>3,0*(16,25+8,8)-0,8*2,0*6-1,0*2,0-1,05*0,9 <19>3,55*47,3-1,18*3,0*3-1,05*3,0*3-1,05*2,0*2-1,9*2,2 <20>3,0*13,5-1,0*2,0-1,05*3,0	m2 m2	40,16 40,30 44,11 37,34 46,12 100,64 137,21 40,42 21,82 30,70 41,65 43,87 43,12 17,44 20,64 57,90 62,61 139,47 35,35		
				RAZEM	1983,66	
98	KNR 2-02 d.1. 0808-08 4.3 STB 2.2	Wykonywane ręcznie tynki wewnętrzne cementowe kat. III na ościeżach o szerokości do 25 cm (1,05+2*3,0)*21 (2,1+2*3,0)*5 2,1+2*0,9 (1,18+1*3,0)*5 (1,13+2*2,1)*2 (1,05+2*0,9)*3 A (obliczenia pomocnicze) poz.98A*0,25	m2 m2	148,05 40,50 3,90 20,90 10,66 8,55 =====		
				RAZEM	58,14	
99	KNR 2-02 d.1. 0815-03 4.3 STB 2.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ścianach poz.97 -poz.101	m2 m2 m2	 1983,66 -233,57		
				RAZEM	1750,09	
100	KNR 2-02 d.1. 2008-06 4.3 ANALOGIA STB 2.2	Wewnętrzne gładzie gipsowe jednowarstwowe na ościeżach zatarty na gładko poz.98	m2 m2	 58,14		
				RAZEM	58,14	
101	NNRNKB 202 d.1. 0838-03 4.3 STB 2.10	(z.IV) Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na kleju elastycznym w kolorze szarym imitującym beton architektoniczny, o wymiarach 30x60 cm, fuga w kolorze cementowym Parter <20>3,0*(6,7+9,1)-1,0*2,0-0,8*2,0*2 <21>3,0*(8,1+9,36)-1,0*2,0*3 1 Pietro <16>2,6*9,4-1,0*2,0-0,9*2,0 <17>3,0*(10,5+10,8)-1,0*2,0*3 <18>3,0*(16,25+8,8)-0,8*2,0*6-1,0*2,0-1,05*0,9 <fartuchy>0,6*(2,8+0,6+3,0)	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 42,20 46,38 20,64 57,90 62,61 3,84		
				RAZEM	233,57	
102	KNR 2-02 d.1. 0603-03 4.3 ANALOGIA STB 1.6	Izolacje przeciwwilgociowe pionowe folia w płynie na ścianach poz.101	m2 m2	 233,57		
				RAZEM	233,57	
103	NNRNKB 202 d.1. 1134-02 4.3 STB 2.11	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami gruntującymi - powierzchnie pionowe poz.97 poz.98	m2 m2 m2	 1983,66 58,14		
				RAZEM	2041,80	
104	KNR 2-02 d.1. 1505-01 4.3 STB 2.11	Dwukrotne malowanie lateksową farbą - kolor według PW	m2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		poz.97 poz.98 -poz.101	m2 m2 m2	1983,66 58,14 -233,57	
				RAZEM	1808,23
105	wycena indywidualna 4.3 STB 2.10	Lustra wklejane w płytki 8+2	szt szt	 10,00	
				RAZEM	10,00
106	wycena indywidualna 4.3 STB 2.11	Oznaków komunikacji wizualnej z folii samoprzylepnej 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
107	wycena indywidualna 4.3 STB 2.13	Parapety wewnętrzne okiene 1,05*21 2,1*5 2,1 1,18*5 1,13*2 1,05*3	m m m m m m	 22,05 10,50 2,10 5,90 2,26 3,15	
				RAZEM	45,96
108	wycena indywidualna 4.3 STB 2.7	Listwa dylatacyjna systemowa 23,2 28	m m m	 23,20 28,00	
				RAZEM	51,20
1.4.4		SLUSARKA			
109	KNR-W 2-02 d.1. 1207-04 4.4 STB 2.7	Balustrady schodowe wewnętrzne 4,57+5+2,4 0,4+0,4+0,4+2,9+3,15+1,65+4,2+3,55+0,45 <w oknie>6,67+6,6+2,4	m m m m	 11,97 17,10 15,67	
				RAZEM	44,74
110	KNR-W 2-02 d.1. 1214-03 4.4 STB 2.7	Poręcze stalowe na wspornikach kotwione do ściany 3,55+4,2	m m	 7,75	
				RAZEM	7,75
111	KNR-W 2-02 d.1. 1207-04 4.4 STB 2.7	Balustrady zewnętrzne 1,3+1,3+1,3+1,3 4,2+4,2+1,6+1,6 6,5+2,2+2,2+0,3+0,3 3,0+1,8+8,1+2,5+6,5+4,85+6,45 1,1+1,65+2,7	m m m m m	 5,20 11,60 11,50 33,20 5,45	
				RAZEM	66,95
112	KNR 2-02 d.1. 1219-03 4.4 ANALOGIA STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczki zewnętrzne 10	m2 m2	 10,00	
				RAZEM	10,00
113	KNR 2-02 d.1. 1219-03 4.4 ANALOGIA STB 2.7	Dostawa i montaż wycieraczki wewnętrzne 10+10	m2 m2	 20,00	
				RAZEM	20,00
114	KNR 2-02 d.1. 1213-01 4.4 STB 2.7	Drabina wewnętrzna stalowa stała 2,0	m m	 2,00	
				RAZEM	2,00
115	KNR 2-02 d.1. 1213-01 4.4 STB 2.7	Drabina wewnętrzna aluminiowa dostawiana 3,0	m m	 3,00	
				RAZEM	3,00
1.4.5		STOLARKA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
116	KNR-W 2-02 d.1. 1039-03 4.5 STB 2.13	Okna aluminiowe zewn. ze skrzydłem rozwierno - uchylnym - trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną (O1,O2,O4,O5,O6) 1,05*3,0*21 2,1*3,0*5 2,1*0,9 1,18*3,0*5 1,13*2,1*2	m ² m ² m ² m ² m ²	 66,15 31,50 1,89 17,70 4,75	
				RAZEM	121,99
117	KNR-W 2-02 d.1. 1039-02 4.5 STB 2.13	Okna aluminiowe zewn. ze skrzydłem rozwierno - uchylnym - trzykomorowy system profili aluminiowych z izolacją termiczną (O4) 1,05*0,9*3	m ² m ²	 2,84	
				RAZEM	2,84
118	KNR-W 2-02 d.1. 1040-05 4.5 STB 2.13	Fasady fasada aluminiowo - szklana , system słupowo ryglowy (F1,F2,F3) 9,3*6,24 9,3*6,24 4,55*2,4	m ² m ² m ² m ²	 58,03 58,03 10,92	
				RAZEM	126,98
119	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 4.5 STB 2.13	Drzwi zew. aluminiowe-szklane, dwuskrzydłowe <Dz1, Dz2,Dz3> 2,36*2,98 1,45*2,98 2,36*3,0	m ² m ² m ² m ²	 7,03 4,32 7,08	
				RAZEM	18,43
120	KNR-W 2-02 d.1. 1040-01 4.5 STB 2.13	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe (D1) 1,0*2,05*16	m ² m ²	 32,80	
				RAZEM	32,80
121	KNR-W 2-02 d.1. 1040-01 4.5 STB 2.13	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe EIS30 (D15) 1,15*2,28	m ² m ²	 2,62	
				RAZEM	2,62
122	KNR-W 2-02 d.1. 1203-02 4.5 STB 2.13	Drzwi stalowe pełne wewn. ościeżnica stalowa , EI30 (D3) 1,0*2,05	m ² m ²	 2,05	
				RAZEM	2,05
123	KNR-W 2-02 d.1. 1203-02 4.5 STB 2.13	Drzwi stalowe pełne wewn. ościeżnica stalowa , EI60 (D12) 1,02*2,06	m ² m ²	 2,10	
				RAZEM	2,10
124	KNR-W 2-02 d.1. 1203-01 4.5 ANALOGIA STB 2.13	Drzwi drewniane pełne, rdzeń skrzydła drewniany obłożony płytą mdf, ościeżnica stalowa (D2,D4,D5,D13,D14,D17,D18,D19,D20,D21) 1,0*2,05*2 1,0*2,05*3 1,0*2,05*2 <d13>1,0*2,05*2 1,1*2,05 1,3*2,05 1,0*2,05 0,9*2,05 0,9*2,05*3 1,0*2,05	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	 4,10 6,15 4,10 4,10 2,26 2,67 2,05 1,85 5,54 2,05	
				RAZEM	34,87
125	KNR-W 2-02 d.1. 1203-01 4.5 ANALOGIA STB 2.13	Drzwi przeciwpożarowe dymoszczalne przylgowe EIS 60 z ościeżnicą metalową, konstrukcję skrzydła stanowi warstwowa płyta wiórowa z doklejką z drewna iglastego obłożona obustronnie płytami HDF, grubość skrzydła wynosi 60 mm (D9,D10,DT2) 1,02*2,26 1,02*2,26 0,95*2,05	m ² m ² m ² m ²	 2,31 2,31 1,95	
				RAZEM	6,57
126	KNR-W 2-02 d.1. 1203-01 4.5 ANALOGIA STB 2.13	Drzwi przeciwpożarowe dymoszczelne stalowe płaszczowe 2-skrzydłowe w okleinie drewnopodobnej, odporność ogniowa: EI-60 potwierdzona odpowiednimi dokumentami, skrzydło o grubości 60mm, wykonane z blachy ocynkowanej grubości 0,8mm, wyposażone w bolec antywyważeniowy w okleinie PCV drewnopodobnej „dąb naturalny” (DT1)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,92*2,08	m2	1,91	
				RAZEM	1,91
127	KNR-W 2-02 d.1. 1203-02 4.5 STB 2.13	Drzwi przeciwpożarowe dymoszczelne stalowe płaszczowe 2-skrzydłowe w okleinie drewnopodobnej, odporność ogniowa: EIS-30 (D7)	m2		
		1,7*2,06	m2	3,50	
				RAZEM	3,50
128	KNR-W 2-02 d.1. 1203-02 4.5 STB 2.13	Drzwi przeciwpożarowe dymoszczelne stalowe płaszczowe 2-skrzydłowe w okleinie drewnopodobnej, odporność ogniowa: EIS-60 oraz dymoszczelność „S” (D11 D16)	m2		
		1,9*2,06	m2	3,91	
		1,04*2,2	m2	2,29	
				RAZEM	6,20
129	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 4.5 STB 2.13	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe, wykonane jako drzwi przeciwpożarowe dymoszczelne w klasie odporności pożarowej EIS 30 <D6>	m2		
		1,9*2,28*2	m2	8,66	
				RAZEM	8,66
130	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 4.5 STB 2.13	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe, wykonane jako drzwi przeciwpożarowe dymoszczelne w klasie odporności pożarowej EIS 60 <D8>	m2		
		1,9*2,28*2	m2	8,66	
				RAZEM	8,66
131	KNR-W 2-02 d.1. 1040-02 4.5 STB 2.13	Drzwi wewnętrzne aluminiowe dwuskrzydłowe<D22>	m2		
		1,9*2,28	m2	4,33	
				RAZEM	4,33
132	wycena indywidualna d.1. STB 2.13 4.5	Dostawa i montaż ścianek laminatowych WC z drzwiami, wyposażenie według PW	m2		
		2,0*2,0	m2	4,00	
		2,12*2,0+1,24*2,0	m2	6,72	
		1,2*2,05*2	m2	4,92	
		0,53*1,6*2	m2	1,70	
				RAZEM	17,34
1.4.6		STROPODACH			
133	NNRNKB 202 d.1. 0534-02 4.6 STB 2.4	(z.V) Pokrycie dachów 1x papa zgrzewalna nawierzchniowa elastomerobitumiczna gr. 5,2mm +wywinięcie na sciany atyki	m2		
		11,7*(9,55+8,05+25,2)	m2	500,76	
		(11,7*6+44,3*2)*0,35	m2	55,58	
		<szacht>0,35*(1,8+4,7)+0,35*(1,9+4,75*2)	m2	6,27	
		<klapy>0,35*(2,6*4+2,1*4+1,8*4)	m2	9,10	
		<portal>1,0*4,5	m2	4,50	
				RAZEM	576,21
134	NNRNKB 202 d.1. 0534-02 analogia lub wyc. ind. 4.6 STB 2.4	(z.V) Pokrycie dachów 1x papa elastomerobitumiczna samoprzylepna podkładowa gr. 4,0mm +wywinięcie na sciany atyki	m2		
		poz.133	m2	576,21	
				RAZEM	576,21
135	KNR 2-02 d.1. 0609-01 4.6 STB 2.8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200 poziome na wierzchu konstrukcji na kleju na bazie poliuretanu	m2		
		11,7*(9,55+8,05+25,2)	m2	500,76	
				RAZEM	500,76
136	KNR 2-02 d.1. 0609-04 4.6 STB 2.8	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200 poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - kliny spadkowe	m2		
		11,7*(9,55+8,05+25,2)	m2	500,76	
				RAZEM	500,76
137	NNRNKB 202 d.1. 0534-02 4.6 ANALOGIA STB 2.4	(z.V) Pokrycie dachów 1x elastomerobitumiczna zgrzewalna papa paroizolacyjna - 3,5mm	m2		
		12,1*44,6	m2	539,66	
		(12,1*6+44,6*2)*1,0	m2	161,80	
		<szacht>0,5*(1,8+4,7)+0,35*(1,9+4,75*2)	m2	7,24	
		<klapy>0,5*(2,6*4+2,1*4+1,8*4)	m2	13,00	
				RAZEM	721,70
138	wycena indywidualna d.1. STB 2.4 4.6	Wykonanie koryta odwodnieniowego	m		
		5,4	m	5,40	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	5,40
139	KNR 0-23 d.1. 2612-01 4.6 STB 2.8	Ocieplenie ścian attyki płytami z styropianu EPS200 gr 20 cm 1,26*(9,92*2+8,45*2+25,56*2+6*11,7)	m2 m2	199,16	
				RAZEM	199,16
140	wycena indywidualna d.1. STB 2.4 4.6	Przekładka usztywniająca (na wierzchu attyk , szachtów) z płyty OSB gr.30mm - mocowanych do attyki. 0,75*(9,92*2+8,45*2+25,56*2+6*13)	m2 m2	124,40	
				RAZEM	124,40
141	NNRNKB 202 d.1. 0541-02 4.6 ANALOGIA STB 2.4	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej gr.0,7mm 0,95*(9,92*2+8,45*2+25,56*2+6*13) <portal>(1,0*2+2*4,5)*0,3	m2 m2 m2	157,57 3,30	
				RAZEM	160,87
142	wycena indywidualna d.1. STB 2.7 4.6	Dostawa i montaż wpustów systemowych podciśnieniowych , podgrzewanych 5	kpl kpl	5,00	
				RAZEM	5,00
143	wycena indywidualna d.1. STB 2.7 4.6	Dostawa i montaż przelewu awaryjnego 5	kpl kpl	5,00	
				RAZEM	5,00
144	KNR 2-02 d.1. 0510-04 4.6 STB 2.7	Rury spustowe okrągłe o śr. 15 cm z blachy ocynkowanej z koszem przelewowym 9,75+9,8+9,8+9,85+9,9	m m	49,10	
				RAZEM	49,10
145	KNR 2-02 d.1. 0510-01 4.6 STB 2.7	Rury spustowe okrągłe o śr. 7,5 cm 3,5	m m	3,50	
				RAZEM	3,50
146	KNR 2-02 d.1. 0508-01 4.6 STB 2.7	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 7,5 cm z blachy ocynkowanej 4,5	m m	4,50	
				RAZEM	4,50
147	wycena indywidualna d.1. STB 2.7 4.6	Dostawa i montaż wyłazu dachowego 120x120cm 1	szt szt	1,00	
				RAZEM	1,00
148	wycena indywidualna d.1. STB 2.7 4.6	Dostawa i montaż klapy oddymiającej 2-skrzydłowej wym. 150x150 cm, pow. czynna oddymiania: 1,69 m2 1	szt szt	1,00	
				RAZEM	1,00
149	wycena indywidualna d.1. STB 2.7 4.6	Dostawa i montaż klapy oddymiającej 2-skrzydłowej wym. 200x200 cm, pow. czynna oddymiania: 3,08 m2 1	szt szt	1,00	
				RAZEM	1,00
1.4.7		ELEWACJE			
150	NNRNKB 202 d.1. 0541-02 4.7 ANALOGIA STB 2.7	Parapety zewnętrzne z blachy ocynkowanej powlekanej poliestrem 1,05*21 2,1*5 2,1 1,18*5 1,13*2 1,05*3 6,24 6,24 2,4 A (obliczenia pomocnicze) poz.150A*0,35	m2 m2	22,05 10,50 2,10 5,90 2,26 3,15 6,24 6,24 2,40 60,84 21,29	
				RAZEM	21,29

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
151	wycena indywidualna d.1. STB 2.5	Okładzina ścian z płyty elewacyjnej wiórowo-cementowej, kolor według PW na konstrukcji systemowej z dociepleniem dwugęstościową płytą z wełny skalnej fabrycznie pokrytej szklanym welonem gr. 25,0cm, z wykonaniem obróbek, ościeży	m ²		
		10,10*11,95	m ²	120,70	
		10,10*11,95	m ²	120,70	
		10,10*45,33	m ²	457,83	
		10,10*45,33	m ²	457,83	
		<4x>4*10,10*0,75+4*2*8,0	m ²	94,30	
		minus otowry			
		-1,05*3,0*21	m ²	-66,15	
		-2,1*3,0*5	m ²	-31,50	
		-2,1*0,9	m ²	-1,89	
		-1,18*3,0*5	m ²	-17,70	
		-1,13*2,1*2	m ²	-4,75	
		-1,05*0,9*3	m ²	-2,84	
		-9,3*6,24	m ²	-58,03	
		-9,3*6,24	m ²	-58,03	
		-4,55*2,4	m ²	-10,92	
		-2,36*2,98	m ²	-7,03	
		-1,45*2,98	m ²	-4,32	
		-2,36*3,0	m ²	-7,08	
				RAZEM	981,12
152	KNNR 2 d.1. 1901-01 4.7 STB 2.5	Docieplenie ścian szachtów na dachu z przyklejeniem płyt z wełny mineralnej gr. 20cm z dodatkowymi łącznikami z trzpieniem plastikowym i 1 warstwy siatki+ wyprawa elewacyjna z tynku silikonowego z tynku silikonowego barwionego w masie+ osadzenie listew narożnikowych, dylatacyjnych, startowych, itp.) (mocowanie mechaniczne płyt styropianowych za pomocą minimum 6 szt. kołków na m ² , a w strefach krawędziowych - 8 szt. na m ² .) (2,2+2,2+4,8+4,8+1,9+1,9+4,8+4,8)*2,1 2*6,2*0,65	m ²		
			m ²	57,54	
			m ²	8,06	
				RAZEM	65,60
153	KNNR 2 d.1. 1901-01 4.7 STB 2.5	Docieplenie żelbetowych pilastrów podpierających łącznik z przyklejeniem płyt z wełny mineralnej gr.17cm z dodatkowymi łącznikami z trzpieniem plastikowym i 1 warstwy siatki+ wyprawa elewacyjna z tynku silikonowego z tynku silikonowego barwionego w masie+ osadzenie listew narożnikowych, dylatacyjnych, startowych, itp.) 2*(0,2*2+0,6)*4,5	m ²		
			m ²	9,00	
				RAZEM	9,00
154	KNR 0-33 d.1. 0125-01 4.7 STB 2.5	Wykonanie warstwy pośredniej z zagruntowaniem pod tynk żywiczny na cokole 9,5+10,5+5,4+8,8+21+2,8*2+2,8*2	m ²		
			m ²	66,40	
				RAZEM	66,40
155	KNR 0-17 d.1. 0930-03 4.7 STB 2.5	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa tynku żywicznego kamyczkowego (mozaikowy) wyk. ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych 9,5+10,5+5,4+8,8+21+2,8*2+2,8*2	m ²		
			m ²	66,40	
				RAZEM	66,40
156	KNR 2-02 d.1. 0822-06 4.7 STB 2.5	Licowanie elementów zewn. schodów , murków płytami betonowymi (3,6+2,2+1,1)*2+6,5 <portal wejściowy>(1,0*3,6*4)+1,0*4,1	m ²		
			m ²	20,30	
			m ²	18,50	
				RAZEM	38,80
157	KNR 2-02 d.1. 1604-01 4.7 STB 2.5	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10 m 11*11,95 11*11,95 11*45,33 11*45,33	m ²		
			m ²	131,45	
			m ²	131,45	
			m ²	498,63	
			m ²	498,63	
				RAZEM	1260,16
158	KNR 2-02 r. d.1. 16 z.sz.5.15 4.7 STB 2.5	Czas pracy rusztowań grupy 2 (poz.:150,151,152)			
159	wycena indywidualna d.1. STB 2.5	Wykonanie utwardzonego korytka pod rurą spustową z dachu z wym. 100x100cm z otoczków granitowych + obrzeże chodnikowe 30x6x100cm na podwalinie betonowej 5	szt		
			szt	5,00	
				RAZEM	5,00
1.4.8		WINDA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
160	wycena indywidualna d.1. 4.8 STB 2.14	Dostawa i montaż dźwigu osobowego z kabiną	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2		ZAGOSPODAROWANIE TERENU ETAP1			
2.1		Zieleń			
161	KNR-W 2-01 d.2.1 0227-01 STB 1.2	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
		2891,54*0,15	m ³	433,73	
				RAZEM	433,73
162	KNR 2-21 d.2.1 0207-01 STB 1.2	Orka glebogryzarką przyczepną, kat. gruntu I-II	ha		
		(poz.168)*0,0001	ha	0,29	
				RAZEM	0,29
163	wycena indywidualna d.2.1 STB 1.2	Zakup ziemi urodzajnej (torfu) z transportem samochodami samowyladowczymi	m ³		
		poz.168*0,1	m ³	289,15	
				RAZEM	289,15
164	KNR 2-21 d.2.1 0218-03 STB 1.2	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim -przyjęto grubość warstwy 10cm	m ³		
		poz.163	m ³	289,15	
				RAZEM	289,15
165	KNR 2-21 d.2.1 0207-03 STB 1.2	Bronowanie mechaniczne przed orką kat. gruntu I-II	ha		
		(poz.168)*0,0001	ha	0,29	
				RAZEM	0,29
166	KNR 2-21 d.2.1 0207-04 STB 1.2	Wyrownanie i zwałowanie terenu	ha		
		(poz.168)*0,0001	ha	0,29	
				RAZEM	0,29
167	KNR 2-21 d.2.1 0215-05 STB 1.2	Wysiew nawozów mineralnych sprzętem motorowym w terenie płaskim (wzbogacenie gleby pod trawniki)	ha		
		(poz.168)*0,0001	ha	0,29	
				RAZEM	0,29
168	KNR 2-21 d.2.1 0401-02 STB 1.2	Wykonanie trawników dywanowych siewem	m ²		
		2891,54	m ²	2891,54	
				RAZEM	2891,54
169	KNR 2-21 d.2.1 0311-05 STB 1.2	Sadzenie drzew liściastych na terenie płaskim - sosna czarna	szt.		
		19	szt.	19,00	
				RAZEM	19,00
2.2		Wiata			
170	KNR 2-01 d.2.2 0310-01 STB 1.2	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpami o szer. dna do 1,5 m i gł. do 1,5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu I-II)	m ³		
		1,2*22*1,0	m ³	26,40	
				RAZEM	26,40
171	KNR 2-02 d.2.2 1101-01 z.sz. 5.4. 9913 STB 1.4	Podkłady betonowe C10/12	m ³		
		0,1*0,4*22	m ³	0,88	
				RAZEM	0,88
172	NNRNKB 202 d.2.2 0267a-03 + NNRNKB 202 0267a-02 STB 1.4	Ściany fundamentowe żelb. B37 proste o gr. 25 cm -z wykonaniem niezbędnych deskowań, oraz niezbędnych dystansów zbrojenia, niezbędnych elementów łączeniowych przy przerwach roboczych Krotność = 15	m ²		
		1,3*22	m ²	28,60	
				RAZEM	28,60
173	KNR 2-02 d.2.2 0290-02 STB 1.5	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - prety żebrowane i gładkie	t		
		0,333	t	0,33	
				RAZEM	0,33

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
174 d.2.2	wycena indywidualna STB 2.16	Dostawa i montaż wiaty stalowej systemowej wym. 7,1x3,8m	kpl.		
		1	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
2.3		Mała architektura, ogrodzenie			
175 d.2.3	wycena indywidualna STB 2.16	Dostawa i montaż ławki typu parkowego.	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
176 d.2.3	wycena indywidualna STB 2.16	Dostawa i montaż koszy na śmieci+ wykonanie fundamentu	szt		
		3	szt	3,00	
				RAZEM	3,00
177 d.2.3	wycena indywidualna STB 2.16	Dostawa i montaż koszy na śmieci z możliwością segregacji	szt		
		1	szt	1,00	
				RAZEM	1,00
178 d.2.3	wycena indywidualna STB 2.16	Dostawa i montaż stojaków na rowery	szt		
		10	szt	10,00	
				RAZEM	10,00
179 d.2.3	wycena indywidualna STB 2.16	Wykonanie ogrodzenia systemowego panelowego (3D -3 przetłoczenia) na podmurówkach systemowych betonowych i z podwalinami systemowymi betonowymi pod słupki 32,7	m		
			m	32,70	
				RAZEM	32,70
2.4		Nawierzchnie			
2.4.1		Roboty ziemne, przygotowawcze			
180 d.2. 4.1	KNR 2-01 0121-01 STB 1.2	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych poz.184*0,0001	ha		
			ha	0,11	
				RAZEM	0,11
181 d.2. 4.1	KNNR 1 0202-07 STB 1.2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. ROBOTY ZIEMNE WYNIKAJĄCE Z NIWELETY 580	m ³		
			m ³	580,00	
				RAZEM	580,00
182 d.2. 4.1	KNNR 1 0208-02 STB 1.2	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowładowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)..... km (odległość transportową winien określić Wykonawca we własnym zakresie) poz.181	m ³		
			m ³	580,00	
				RAZEM	580,00
183 d.2. 4.1	Kalkulacja własna STB 1.2	Opłata za utylizację ziemi z wykopu poz.181	m ³		
			m ³	580,00	
				RAZEM	580,00
2.4.2		Podbudowy			
184 d.2. 4.2	KNR 2-31 0103-04 STB 2.15	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260 <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278 <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m ²		
			m ²	16,70	
			m ²	37,50	
			m ²	260,00	
			m ²	278,00	
			m ²	412,00	
			m ²	143,00	
				RAZEM	1147,20
185 d.2. 4.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06 STB 2.15	Podbudowa zasadnicza gr. 25 cm podbudowa z kruszywa łamanego lub naturalnego stabilizowanego mechanicznie 0-31,5mm <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260	m ²		
			m ²	260,00	
				RAZEM	260,00
186 d.2. 4.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06 STB 2.15	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie 2-31,5 o grubości po zagęszczeniu 22 cm	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278	m2	278,00	
				RAZEM	278,00
187	KNR 9-11 d.2. 0101-02 4.2 STB 2.15	Wzmocnienie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o umiarkowanej nośności sposobem ręcznym <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278	m2 m2 m2 m2	 16,70 37,50 278,00	
				RAZEM	332,20
188	KNR 2-31 d.2. 0105-01 4.2 0105-02 STB 2.15	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 25 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5	m2 m2 m2	 16,70 37,50	
				RAZEM	54,20
189	KNR 2-31 d.2. 0105-01 4.2 0105-02 STB 2.15	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 20 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278 <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2 m2 m2	 278,00 412,00 143,00	
				RAZEM	833,00
190	KNR 2-31 d.2. 0105-01 4.2 0105-02 STB 2.15	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 15 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260	m2 m2	 260,00	
				RAZEM	260,00
191	KNR 2-31 d.2. 0105-01 4.2 0105-02 STB 2.15	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278	m2 m2	 278,00	
				RAZEM	278,00
192	KNR 2-31 d.2. 0111-03 4.2 STB 2.15	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 15 cm <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2 m2 m2 m2	 16,70 37,50 412,00 143,00	
				RAZEM	609,20
193	KNR 2-31 d.2. 0111-06 4.2 STB 2.15	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za doziarnienie w ilości 0.01 m3/m2 Krotność = 15 poz. 192	m2 m2	 609,20	
				RAZEM	609,20
194	KNR 2-31 d.2. 0111-03 4.2 0111-04 STB 2.15	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260	m2 m2	 260,00	
				RAZEM	260,00
195	KNR 2-31 d.2. 0111-06 4.2 STB 2.15	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem - dodatek za doziarnienie w ilości 0.01 m3/m2 Krotność = 20 poz. 194	m2 m2	 260,00	
				RAZEM	260,00
196	KNR 2-31 d.2. 0118-01 4.2 STB 2.15	Pielęgnacja piaskiem z polewaniem wodą podbudowy z mieszanki betonowej i z gruntu stabilizowanego cementem <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260 <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278 <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	 16,70 37,50 260,00 278,00 412,00 143,00	
				RAZEM	1147,20
2.4.3		Nawierzchnie i krawężniki			
197	KNR 2-31 d.2. 0105-07 4.3 STB 2.15	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		<pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260 <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278	m2 m2 m2 m2	16,70 37,50 260,00 278,00	
				RAZEM	592,20
198	KNR 2-31 d.2. 0105-07 4.3 0105-08 STB 2.15	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 4 cm grubości warstwy po zagęszczeniu <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2 m2	 412,00 143,00	
				RAZEM	555,00
199	KNR 2-31 d.2. 0502-04 4.3 STB 2.15	Nawierzchnie z płyt chodnikowych 50x50x7cm w kolorze dolomit mleczny piaskowany na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <D - CHODNIKI>412	m2 m2 m2 m2	 16,70 37,50 412,00	
				RAZEM	466,20
200	KNR 2-31 d.2. 0511-03 4.3 STB 2.15	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIA-REK> 260	m2 m2	 260,00	
				RAZEM	260,00
201	KNR 2-31 d.2. 0511-03 4.3 STB 2.15	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej ozdobnej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2	 143,00	
				RAZEM	143,00
202	KNR 2-25 d.2. 0407-03 4.3	Nawierzchnie z płyt wielootworowych typ "meba" wymiar 60x40cm <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278	m2 m2	 278,00	
				RAZEM	278,00
203	KNR 2-01 d.2. 0515-02 4.3 ANALOGIA	Ułożenie ścieków drogowych z kostki bet. szerokość 20 cm na ławie betonowej 28	m m	 28,00	
				RAZEM	28,00
204	KNR 2-31 d.2. 0407-03 4.3 STB 2.15	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem <smietnik>25 168	m m m	 25,00 168,00	
				RAZEM	193,00
205	KNR 2-31 d.2. 0403-03 4.3 STB 2.15	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30 cm 78	m m	 78,00	
				RAZEM	78,00
206	KNR 2-31 d.2. 0403-07 4.3 STB 2.15	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie na łukach o promieniu do 10 m 14	m m	 14,00	
				RAZEM	14,00
207	KNR 2-31 d.2. 0403-03 4.3 STB 2.15	Oporniki betonowe o wymiarach 15x30 cm 58	m m	 58,00	
				RAZEM	58,00
208	KNR 2-31 d.2. 0401-03 4.3 STB 2.15	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe <smietnik>25 28 168 78 58	m m m m m	 25,00 28,00 168,00 78,00 58,00	
				RAZEM	357,00
209	KNR 2-31 d.2. 0402-03 4.3 STB 2.15	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 28*0,2*0,35 168*0,2*0,35	m3 m3 m3	 1,96 11,76	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		78*0,2*0,35 58*0,2*0,35	m3 m3	5,46 4,06	
				RAZEM	23,24
210	wycena indywidualna d.2. STB 2.15 4.3	Znaki pionowe z folii odblaskowej 3M I generacji na podkładzie z blachy ocynkowanej ogniowo, z podwójnie giętą krawędzią 3	kpl. kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
211	KNR 2-31 d.2. 0702-02 4.3 STB 2.15	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 60 mm 3	szt. szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
212	KNR 2-31 d.2. 0706-07 4.3 STB 2.15	Ręczne malowanie strzałek i innych symboli na jezdni farbą chlorokauczkową 6	m2 m2	6,00	
				RAZEM	6,00
213	KNR 2-31 d.2. 1004-05 4.3 STB 2.15	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (beton,kostka) <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIAREK> 260 <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278 <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2 m2 m2 m2 m2	16,70 37,50 260,00 278,00 412,00 143,00	
				RAZEM	1147,20
214	KNR 2-31 d.2. 0118-01 4.3 ANALOGIA STB 2.15	Skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych <pochylnia>16,7 <smietnik>37,5 <A - DROGI DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH, DOSTAWCZYCH I ŚMIECIAREK> 260 <C - PARKING DLA SAMOCHODÓW OSOBOWYCH >278 <D - CHODNIKI>412 <D1 - CHODNIKI>143	m2 m2 m2 m2 m2 m2	16,70 37,50 260,00 278,00 412,00 143,00	
				RAZEM	1147,20