

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ROZBUDOWY, PRZEBUDOWY I NADBUDOWY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLA WRAZ Z
INSTALACJĄ WENTYLACJI MECHANICZNEJ
ADRES INWESTYCJI : Ul. Torowa 26, 16-020 Czarna Białostocka działka nr 1117/1
INWESTOR : Gmina Czarna Białostocka
ADRES INWESTORA : Ul. Traugutta 2 16-020 Czarna Białostocka
DATA OPRACOWANIA : 17,09,2018 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
17,09,2018 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	RAZEM
1	ROZBIÓRKI				0,00
1.1	PIWNICA				0,00
1.2	PARTER				0,00
2	ROBOTY ZIEMNE				0,00
3	DOCIEPLENIE ISTNIEJĄCYCH ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH				0,00
4	KONSTRUKCJA				0,00
4.1	FUNDAMENTY				0,00
4.2	PODCIĄGI, ŻEBRA, NADPROŻA, BELKI, WIENCE				0,00
4.3	SŁUPY I TRZPIENIE				0,00
4.4	KLATKI SCHODOWE I SCHODY ZE-WNĘTRZNE				0,00
4.5	MURY				0,00
4.6	STROPY				0,00
4.7	KONSTRUKCJE STALOWE				0,00
4.8	DACH				0,00
4.9	ZBROJENIE				0,00
5	ARCHITEKTURA				0,00
5.1	IZOLACJA FUNDAMENTÓW				0,00
5.2	PODŁOGA NA GRUNCIE				0,00
5.2.1	NOWE PODŁOGI - PIWNICA+PARTER				0,00
5.2.2	ODTWORZENIE WARSTW WYRÓWNAWCZYCH				0,00
5.3	STROP NAD PIWNICĄ				0,00
5.3.1	NOWE PODŁOGI NOWE WARSTWY WYRÓWNAWCZE				0,00
5.3.2	ODTWORZENIE WARSTW WYRÓWNAWCZYCH				0,00
5.4	STROP NAD I PIETREM				0,00
5.4.1	NOWE WARSTWY WYRÓWNAWCZE I IZOLACYJNE				0,00
5.5	DACH				0,00
5.6	ŚCIANY DZIAŁOWE				0,00
5.7	POSADZKI				0,00
5.8	SUFITY				0,00
5.8.1	NOWE SUFITY				0,00
5.8.2	SUFITY ISTNIEJĄCE DO ODŚWIEŻENIA				0,00
5.9	WYKOŃCZENIE ŚCIAN				0,00
5.9.1	NOWE ŚCIANY				0,00
5.9.2	ŚCIANY ISTNIEJĄCE DO ODŚWIEŻENIA				0,00
5.10	BALUSTRADY				0,00
5.11	STALORAK I ŚLUSARKA				0,00
5.12	ELEWACJA				0,00
6	ZAGOSPODAROWANIE TERENU				0,00
6.1	ROZBIÓRKI				0,00
6.1.1	ŚMIETNIK				0,00
6.1.2	OGRODZENIE				0,00
6.2	NOWE ELEMNTY				0,00
6.2.1	ŚMIETNIK				0,00
6.2.2	OGRODZIE				0,00
6.2.3	PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH				0,00
6.2.4	NAWIERZCHNIE				0,00
6.2.5	PLACE ZABAW				0,00
6.2.5.1	PLAC ZABAW NR 1				0,00
6.2.5.2	PLAC ZABAW NR 2				0,00
6.2.5.3	PLAC ZABAW NR 3				0,00
6.2.6	ZIELEŃ				0,00
	RAZEM				0,00

Słownie: zero i 00/100 zł

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
ROZBUDOWY, PRZEBUDOWY I NADBUDOWY ISTNIEJĄCEGO BUDYNKU PRZEDSZKOLA WRAZ Z INSTALACJĄ WENTYLACJI MECHANICZNEJ NA DZIAŁCE O NR EWID. GRUNTÓW 1117/1, POŁOŻONEJ W OBR. GEOD. CZARNA BIAŁOSTOCKA, GM. CZARNA BIAŁOSTOCKA					
1		ROZBIÓRKI			
1.1		PIWNICA			
1	KNR 4-01	Demontaż starych okien drewnianych 91x90cm	szt.		
d.1.1	0354-03	50	szt.	50,00	
				RAZEM	50,00
2	KNR 4-04	Demontaż misek ustępowych	szt.		
d.1.1	0705-05	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
3	KNR 4-04	Demontaż umywalk z syfonami, półkami, zaworami i wspornikami	szt.		
d.1.1	0705-08	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
4	KNR 4-01	Demontaż starych drzwi drewnianych zew.	m ²		
d.1.1	0354-05	1,51*2,00+1,01*2,00*2	m ²	7,06	
				RAZEM	7,06
5	KNR 4-01	Demontaż starych drzwi drewnianych wew.	m ²		
d.1.1	0354-05	1,34*2,00*1+1,01*2,00*3+1,51*2,00*8+0,91*2,00*4	m ²	40,18	
				RAZEM	40,18
6	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.1	0329-03	0,20*0,60*0,91*4	m ³	0,44	
				RAZEM	0,44
7	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych	m ³		
d.1.1	0305-03	4,49*0,18	m ³	0,81	
				RAZEM	0,81
8	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wys.do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.1	0102-08	(9,3+9+5,87+3,87+8,49+8,87+1,82)*2,50*0,25	m ³	29,51	
				RAZEM	29,51
9	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych	m ²		
d.1.1	0504-01	6,93	m ²	6,93	
		5,76	m ²	5,76	
		6,95	m ²	6,95	
		11,32	m ²	11,32	
		11,36	m ²	11,36	
		11,08	m ²	11,08	
		10,36	m ²	10,36	
		3,86	m ²	3,86	
		6,05	m ²	6,05	
		2,10	m ²	2,10	
		2,52	m ²	2,52	
		2,51	m ²	2,51	
		10,20	m ²	10,20	
		21,30	m ²	21,30	
		11,41	m ²	11,41	
		8,13	m ²	8,13	
		57,51	m ²	57,51	
		33,78	m ²	33,78	
		15,86	m ²	15,86	
		17,28	m ²	17,28	
		11,60	m ²	11,60	
		4,30	m ²	4,30	
		11,59	m ²	11,59	
		50,28	m ²	50,28	
		51,26	m ²	51,26	
		67,43	m ²	67,43	
		12,87	m ²	12,87	
		67,93	m ²	67,93	
				RAZEM	533,53
10	KNR 4-04	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych	m ²		
d.1.1	0504-03	8,67	m ²	8,67	
		3,82	m ²	3,82	
		11,05	m ²	11,05	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	23,54
11	KNR 4-01	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach	m ²		
d.1.1	0211-03	533+53+23,54	m ²	609,54	
				RAZEM	609,54
1.2	PARTER				
12	KNR 4-01	Demontaż starych okien drewnianych	m ²		
d.1.2	0354-05	0,88*1,50*19+2,34*2,30*16+0,82*0,90*1+1,15*0,90*4	m ²	116,07	
				RAZEM	116,07
13	KNR 4-01	Demontaż starych drzwi drewnianych zew.	m ²		
d.1.2	0354-05	1,51*2,00*1+1,01*2,00*5+1,60*2,00*1,00+0,91*2,00*1,00+0,75*2,00*1+0,89*2,00*2	m ²	23,20	
				RAZEM	23,20
14	KNR 4-01	Demontaż starych drzwi drewnianych wew.	m ²		
d.1.2	0354-05	1,01*2,00*3+1,51*2,00*3+0,91*2,00*14+0,81*2,00*2	m ²	43,84	
				RAZEM	43,84
15	KNR 4-04	Demontaż misek ustępowych	szt.		
d.1.2	0705-05	8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
16	KNR 4-04	Demontaż umywalk z syfonami,półkami,zaworami i wspornikami	szt.		
d.1.2	0705-08	12	szt.	12,00	
				RAZEM	12,00
17	KNR 0-35	Analogia	kpl.		
d.1.2	0123-02	Demontaż kabin prysznicowych (R=0,70)	kpl.	4,00	
		4			
				RAZEM	4,00
18	KNR 4-04	Rozebranie schodów zewnętrznych	m ³		
d.1.2	0305-03	13,96*0,18	m ³	2,51	
				RAZEM	2,51
19	KNR 4-04	Rozebranie tarasów	m ³		
d.1.2	0305-03	329*0,25	m ³	82,25	
				RAZEM	82,25
20	KNR 4-04	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wys.do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
d.1.2	0102-08	(9,93+12,93+15,93+13+8,74+1,02+2,66+1,12+15,25+11,75+8,87+2,72+299+4,74+5,78+2,80+1,82)*2,60*0,25	m ³	271,74	
				RAZEM	271,74
21	KNR 4-01	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grub. ponad 1/2ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych	m ³		
d.1.2	0329-03	0,25*4,60*2,10	m ³	2,42	
				RAZEM	2,42
22	KNR 4-04	Rozebranie konstrukcji dachu wraz z warstwami wykończeniowymi	m ²		
d.1.2	wycena indywidualna	33,60*32,50	m ²	1092,00	
				RAZEM	1092,00
23	KNR 4-04	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych	m ²		
d.1.2	0504-01	6,93	m ²	6,93	
		3,58	m ²	3,58	
		4,93	m ²	4,93	
		19,20	m ²	19,20	
		19,89	m ²	19,89	
		7,58	m ²	7,58	
		4,48	m ²	4,48	
		4,64	m ²	4,64	
		63,77	m ²	63,77	
		63,87	m ²	63,87	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		63,87	m ²	63,87	
		64,27	m ²	64,27	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		68,61	m ²	68,61	
		3,95	m ²	3,95	
		55,78	m ²	55,78	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		84,76 4,78 4,51 50,30 181,02 19,20 66,95 2,78	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	84,76 4,78 4,51 50,30 181,02 19,20 66,95 2,78	
				RAZEM	886,73
24 d.1.2	KNR 4-04 0504-03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 6,84 10,02 3,17 4,52 10,20 31,37 12,39 1,69 16,13 6,86 6,86 6,86 6,86 6,86 7,26 4,78 7,82 7,13	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 m ² m ² m ² m ²	 6,84 10,02 3,17 4,52 10,20 31,37 12,39 1,69 16,13 6,86 6,86 6,86 6,86 6,86 7,26 4,78 7,82 7,13	
				RAZEM	157,62
25 d.1.2	KNR 4-04 0504-07	Rozebranie posadzek z wykładzin z tworzyw sztucznych - płytki 11,30 11,01 10,89 15,18 6,97	m ² m ² m ² m ² m ²	 11,30 11,01 10,89 15,18 6,97	
				RAZEM	55,35
26 d.1.2	KNR 4-04 0501-04	Rozebranie posadzek z parkietu 11,26	m ² m ²	 11,26	
				RAZEM	11,26
27 d.1.2	KNR 4-01 0211-03	Skucie nierówności betonu przy głębokości skucia do 5 cm na ścianach lub podłogach 886,73+157,62+55,35+11,26	m ² m ²	 1110,96	
				RAZEM	1110,96
2	ROBOTY ZIEMNE				
28 d.2	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 455,55	m ² m ²	 455,55	
				RAZEM	455,55
29 d.2	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 1366,65	m ³ m ³	 1366,65	
				RAZEM	1366,65
30 d.2	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 1366,65	m ³ m ³	 1366,65	
				RAZEM	1366,65
31 d.2	KNNR 1 0214-01	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami - PIASEK 1095,35	m ³ m ³	 1095,35	
				RAZEM	1095,35
32 d.2	KNNR 1 0408-01	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II ubijkami mechanicznymi 1095,35	m ³ m ³	 1095,35	
				RAZEM	1095,35
3	DOCIEPLENIE ISTNIEJĄCYCH ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH				
33 d.3	KNNR 1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (27,51+15,00+4,04+3,81+4,83+15,03)*1,20*1,00	m ³ m ³	 84,26	
				RAZEM	84,26
34 d.3	KNNR 1 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		(27,51+15,00+4,04+3,81+4,83+15,03)*1,20*1,00	m ³	84,26	
				RAZEM	84,26
35	KNNR-W 3 d.3 1201-01	Oczyszczenie ścienne murów z cegły gładkich, filarów, pilastrów, gzymsów i attyk	m ²		
		(27,51+15,00+4,04+3,81+4,83+15,03)*1,00	m ²	70,22	
				RAZEM	70,22
36	KNNR-W 2 d.3 W1601-01	Docieplenie ścian fundamentowych - STYROPIAN FUNDAMENTOWY GR. 12cm	m ²		
		(27,51+15,00+4,04+3,81+4,83+15,03)*1,00	m ²	70,22	
				RAZEM	70,22
4		KONSTRUKCJA			
4.1		FUNDAMENTY			
37	KNNR 2 d.4.1 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich - PIASEK/POSPÓŁKA	m ³		
		ŁAWY			
		0,80*0,20*55,55	m ³	8,89	
		1,00*0,20*23,15	m ³	4,63	
		1,40*0,20*13,45	m ³	3,77	
		0,90*0,20*9,35	m ³	1,68	
		1,36*0,20*16,10	m ³	4,38	
		0,40*0,20*6,61	m ³	0,53	
		MUR OPOROWY			
		1,95*0,20*3,00	m ³	1,17	
		0,95*0,20*1,40	m ³	0,27	
		STOPY			
		1,80*1,80*0,20*2	m ³	1,30	
		1,55*1,55*0,20*4	m ³	1,92	
		1,40*1,40*0,20*3	m ³	1,18	
		1,40*1,40*0,20*1	m ³	0,39	
		1,40*1,40*0,20*1	m ³	0,39	
		1,25*1,25*0,20*1	m ³	0,31	
		1,15*1,15*0,20*1	m ³	0,26	
		1,15*1,15*0,20*1	m ³	0,26	
		1,15*1,15*0,20*2	m ³	0,53	
		1,15*1,15*0,20*1	m ³	0,26	
		1,00*1,00*0,20*4	m ³	0,80	
		1,00*1,00*0,20*1	m ³	0,20	
		1,00*1,00*0,20*1	m ³	0,20	
		1,00*1,00*0,20*1	m ³	0,20	
				RAZEM	33,52
38	KNNR 2 d.4.1 1201-01	Podkłady betonowe - BETON C8/10	m ³		
		ŁAWY			
		0,80*0,10*55,55	m ³	4,44	
		1,00*0,10*23,15	m ³	2,32	
		1,40*0,10*13,45	m ³	1,88	
		0,90*0,10*9,35	m ³	0,84	
		1,36*0,10*16,10	m ³	2,19	
		0,40*0,10*6,61	m ³	0,26	
		MUR OPOROWY			
		1,95*0,10*3,00	m ³	0,59	
		0,95*0,10*1,40	m ³	0,13	
		STOPY			
		1,80*1,80*0,10*2	m ³	0,65	
		1,55*1,55*0,10*4	m ³	0,96	
		1,40*1,40*0,10*3	m ³	0,59	
		1,40*1,40*0,10*1	m ³	0,20	
		1,40*1,40*0,10*1	m ³	0,20	
		1,25*1,25*0,10*1	m ³	0,16	
		1,15*1,15*0,10*1	m ³	0,13	
		1,15*1,15*0,10*1	m ³	0,13	
		1,15*1,15*0,10*2	m ³	0,26	
		1,15*1,15*0,10*1	m ³	0,13	
		1,00*1,00*0,10*4	m ³	0,40	
		1,00*1,00*0,10*1	m ³	0,10	
		1,00*1,00*0,10*1	m ³	0,10	
		1,00*1,00*0,10*1	m ³	0,10	
				RAZEM	16,76
39	KNNR 2 d.4.1 0109-03	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - BETON C16/20	m ³		
		ŁAWY			
		0,80*0,40*55,55	m ³	17,78	
		1,00*0,40*23,15	m ³	9,26	
		1,40*0,40*13,45	m ³	7,53	
		0,90*0,40*9,35	m ³	3,37	
		1,36*0,30*16,10	m ³	6,57	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,40*0,25*6,61 MUR OPOROWY	m ³	0,66	
		1,95*0,40*3,00+0,25*2,24*3,00	m ³	4,02	
		0,95*0,40*1,40+0,25*1,91*1,40	m ³	1,20	
		STOPY			
		1,80*1,80*0,40*2	m ³	2,59	
		1,55*1,55*0,40*4	m ³	3,84	
		1,40*1,40*0,40*3	m ³	2,35	
		1,40*1,40*0,40*1	m ³	0,78	
		1,40*1,40*0,40*1	m ³	0,78	
		1,25*1,25*0,40*1	m ³	0,63	
		1,15*1,15*0,40*1	m ³	0,53	
		1,15*1,15*0,40*1	m ³	0,53	
		1,15*1,15*0,40*2	m ³	1,06	
		1,15*1,15*0,40*1	m ³	0,53	
		1,00*1,00*0,40*4	m ³	1,60	
		1,00*1,00*0,40*1	m ³	0,40	
		1,00*1,00*0,40*1	m ³	0,40	
		1,00*1,00*0,40*1	m ³	0,40	
				RAZEM	66,81
40	KNNR 2	Fundamenty z bloczków betonowych	m ³		
d.4.1	0301-03	ŚCIANY FUNDAMNETOWE			
		55,55*3,40*0,25	m ³	47,22	
		23,15*3,40*0,25	m ³	19,68	
		13,45*3,40*0,25	m ³	11,43	
		9,35*3,40*0,25	m ³	7,95	
				RAZEM	86,28
4.2		PODCIĄGI, ŻEBRA, NADPROŻA, BELKI, WIEŃCE			
41	KNNR 2	Betonowanie belek podciągów i wieńców zbrojonych w deskowaniu systemowym	m ³		
d.4.2	0109-07	drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - BETON C16/20			
		BELKI			
		0,25*0,60*11*1	m ³	1,65	
		0,25*0,50*11*1	m ³	1,38	
		0,25*0,40*8,96*1	m ³	0,90	
		0,25*0,40*9,20*1	m ³	0,92	
		0,25*0,40*4,20*1	m ³	0,42	
		0,25*0,30*2,24*4	m ³	0,67	
		NADPROŻA			
		0,24*0,25*1,36*2	m ³	0,16	
		0,24*0,25*1,21*3	m ³	0,22	
		0,24*0,25*1,96*2	m ³	0,24	
		0,24*0,30*2,80*5	m ³	1,01	
		0,24*0,30*2,85*1	m ³	0,21	
		0,24*0,43*2,79*14	m ³	4,03	
		0,24*0,35*3,33*1	m ³	0,28	
		WIEŃCE			
		0,24*0,25*299,60	m ³	17,98	
				RAZEM	30,07
4.3		SŁUPY I TRZPIENIE			
42	KNNR 2	Betonowanie słupów prostokątnych zbrojonych w deskowaniu systemowym drob-	m ³		
d.4.3	0109-06	nowymiarowym z transportem betonu pompą - BETON C16/20			
		0,25*0,25*2,44*2	m ³	0,31	
		0,25*0,25*2,83*2	m ³	0,35	
		0,25*0,25*3,07*2	m ³	0,38	
		0,25*0,35*2,73*1	m ³	0,24	
		0,25*0,25*2,73*2	m ³	0,34	
		0,25*0,25*2,44*1	m ³	0,15	
		0,24*0,24*2,59*1	m ³	0,15	
		0,48*0,24*2,59*1	m ³	0,30	
		0,38*0,28*2,38*1	m ³	0,25	
		0,64*0,25*2,44*1	m ³	0,39	
		0,24*0,24*2,63*1	m ³	0,15	
		0,70*0,24*2,83*1	m ³	0,48	
		0,58*0,24*1,89*5	m ³	1,32	
		0,58*0,24*2,24*1	m ³	0,31	
		0,58*0,24*2,98*5	m ³	2,07	
		0,58*0,24*2,98*1	m ³	0,41	
		0,24*0,24*2,59*3	m ³	0,45	
		0,24*0,24*2,98*1	m ³	0,17	
		0,24*0,24*2,36*1	m ³	0,14	
		0,24*0,24*2,68*3	m ³	0,46	
		0,24*0,24*1,89*1	m ³	0,11	
		0,85*0,24*1,89*2	m ³	0,77	
		0,90*0,24*2,98*2	m ³	1,29	
		0,72*0,24*1,89*1	m ³	0,33	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		0,72*0,24*2,98*1 0,24*0,24*2,98*2 0,24*0,24*2,44*1 0,24*0,24*3,07*4 0,68*0,24*1,97*1 0,68*0,24*2,66*1 0,68*0,24*2,58*1 0,74*0,24*3,16*1 0,24*0,24*2,83*1 0,24*0,24*1,30*4 0,24*0,24*2,44*1 0,94*0,24*2,72*1 0,24*0,24*3,18*2 0,24*0,24*0,71*4	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	0,51 0,34 0,14 0,71 0,32 0,43 0,42 0,56 0,16 0,30 0,14 0,61 0,37 0,16	
				RAZEM	16,49
4.4		KLATKI SCHODOWE I SCHODY ZEWNĘTRZNE			
43 KNNR 2 d.4.4 0107-09		Betonowanie schodów prostych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - BETON C16/20 (2,7+1,20)*1,50*0,18+(2,40+1,55)*1,50*0,18 3,55*1,50*0,18+(1,20+3,00+1,24)*1,50*0,18 2,24*1,50*0,12+3,08*1,50*0,12 (2,07+1,50)*3,68*0,12	m ³ m ³ m ³ m ³	2,12 2,43 0,96 1,58	
				RAZEM	7,09
4.5		MURY			
44 KNNR 2 d.4.5 0306-03		Ściany z bloczków YTONG o grubości 30-36,5 cm - замуrowanie otworów PIWNICA 6*0,89*0,38+6*0,91*0,38+6*0,91*0,38	m ³ m ³	 6,18	
				RAZEM	6,18
45 KNNR 2 d.4.5 0306-02		Ściany z bloczków YTONG o grubości -24 cm PARTER 0,25*3,00*(4,74+37,91+31,86+10,86+10,86+10,91+10,50+8,56) 0,25*3,00*(10,91*2+9,00+12,12) 0,25*3,00*(7,5*3+2,66+9,73+9+3,21+6,35+4,34+7,65)	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 102,80 32,21 49,08	
				RAZEM	184,09
4.6		STROPY			
46 KNNR 2 d.4.6 0109-08		Betonowanie płyt stropowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowy- miarowym z transportem betonu pompą 10,50*4,87*0,23 15,41*10,87*0,23 10,28*10,91*0,23 4,91*10,71*0,23 2,01*9,00*0,23 4,94*9,00*0,23	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	 11,76 38,53 25,80 12,09 4,16 10,23	
				RAZEM	102,57
4.7		KONSTRUKCJE STALOWE			
47 KNNR 7 d.4.7 0105-02		Dostawa i montaż konstrukcji stalowej 34,067+0,748	t t	 34,82	
				RAZEM	34,82
4.8		DACH			
48 KNNR 2 d.4.8 0402-01		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej -robocizna i sprzęt - murlaty i podwaliny MURŁATY 3*40,32	m m	 120,96	
				RAZEM	120,96
49 KNNR 2 d.4.8 0402-01		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - murlaty i podwaliny MURŁATY 3*40,32*0,18*0,18	m ³ m ³	 3,92	
				RAZEM	3,92
50 KNNR 2 d.4.8 0402-05		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej -robocizna i sprzęt - krokwie 57*(8,28+5,79+11,48+6,16+7,84) 12*9,07	m m m	 2254,35 108,84	
				RAZEM	2363,19
51 KNNR 2 d.4.8 0402-05		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - krokwie 57*(8,28+5,79+11,48+6,16+7,84)*0,08*0,22 12*9,07*0,08*0,22	m ³ m ³ m ³	 39,68 1,92	
				RAZEM	41,60
52 KNNR 2 d.4.8 0402-04		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej -robocizna i sprzęt - wymiany	m		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,52+1,52+1,73*2+1,52*6+1,36*2+1,52*4+1,58*4+2,32*6+2*0,84+2,32*6+1,58*4+4,64*2+1,92*2+3,99*2+1,52+2,25*2	m	93,70	
				RAZEM	93,70
53 d.4.8	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - wymiany	m ³		
		(1,52+1,52+1,73*2+1,52*6+1,36*2+1,52*4+1,58*4+2,32*6+2*0,84+2,32*6+1,58*4+4,64*2+1,92*2+3,99*2+1,52+2,25*2)*0,08*0,22	m ³	1,65	
				RAZEM	1,65
54 d.4.8	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej -robocizna i sprzęt - deska kalenicowa	m		
		40,33+11,73	m	52,06	
				RAZEM	52,06
55 d.4.8	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały - deska kalenicowa	m ³		
		(40,33+11,73)*0,08*0,28	m ³	1,17	
				RAZEM	1,17
4.9		ZBROJENIE			
56 d.4.9	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi	t		
		ŁAWY, STOPY, MUR OPOROWY			
		1,444+0,424+0,177	t	2,05	
		SŁUPY, TRZPIENIE			
		0,208+0,173+0,754+0,318+0,214+0,158+0,207	t	2,03	
		BELKI			
		0,815	t	0,82	
		NADPROŻA, WIEŃCE			
		2,057	t	2,06	
		SCHODY			
		0,322+0,346+0,079+0,108	t	0,86	
		STROPY			
		0,657+0,495+2,463+1,526+1,193+0,879+0,393+0,129+0,106+0,305+0,196	t	8,34	
				RAZEM	16,16
5		ARCHITEKTURA			
5.1		IZOLACJA FUNDAMENTÓW			
57 d.5.1	KNNR 2 0601-03	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z papy na lepiku na gorąco jednowarstwowe	m ²		
		ŁAWY			
		0,80*55,55	m ²	44,44	
		1,00*23,15	m ²	23,15	
		1,40*13,45	m ²	18,83	
		0,90*9,35	m ²	8,42	
		1,36*16,10	m ²	21,90	
		0,40*6,61	m ²	2,64	
		STOPY			
		1,80*1,70*2	m ²	6,12	
		1,45*1,55*4	m ²	8,99	
		1,40*1,40*3	m ²	5,88	
		1,40*1,40*1	m ²	1,96	
		1,40*1,40*1	m ²	1,96	
		1,25*1,25*1	m ²	1,56	
		1,15*1,15*1	m ²	1,32	
		1,15*1,15*1	m ²	1,32	
		1,15*1,15*2	m ²	2,65	
		1,15*1,15*1	m ²	1,32	
		1,00*1,00*4	m ²	4,00	
		1,00*1,00*1	m ²	1,00	
		1,00*1,00*1	m ²	1,00	
		1,00*1,00*1	m ²	1,00	
				RAZEM	159,46
58 d.5.1	KNNR 2 0601-02	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe	m ²		
		55,55*3,40	m ²	188,87	
		23,15*3,40	m ²	78,71	
				RAZEM	267,58
59 d.5.1	KNNR-W 2 W 1601-01	Docieplenie ścian fundamentowych - STYROPIAN FUNDAMENTOWY GR. 12cm	m ²		
		55,55*1,50	m ²	83,33	
		23,15*1,50	m ²	34,73	
				RAZEM	118,06
5.2		PODŁOGA NA GRUNCIE			
5.2.1		NOWE PODŁOGI - PIWNICA+PARTER			
60 d.5. 2.1	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki	m ³		
		PIWNICA			

[illegible]

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		51,26	m ²	51,26	
		67,43	m ²	67,43	
		12,87	m ²	12,87	
		67,93	m ²	67,93	
				RAZEM	562,83
68	KNNR 2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o	m ²		
d.5.	1202-03	10 mm			
2.2		Krotność = 3			
		PIWNICA			
		6,93	m ²	6,93	
		5,76	m ²	5,76	
		5,76	m ²	5,76	
		6,95	m ²	6,95	
		11,32	m ²	11,32	
		11,36	m ²	11,36	
		11,08	m ²	11,08	
		10,36	m ²	10,36	
		3,86	m ²	3,86	
		6,05	m ²	6,05	
		2,10	m ²	2,10	
		2,52	m ²	2,52	
		2,51	m ²	2,51	
		10,20	m ²	10,20	
		21,30	m ²	21,30	
		8,67	m ²	8,67	
		11,41	m ²	11,41	
		8,13	m ²	8,13	
		3,82	m ²	3,82	
		57,51	m ²	57,51	
		33,78	m ²	33,78	
		15,86	m ²	15,86	
		17,28	m ²	17,28	
		11,05	m ²	11,05	
		11,60	m ²	11,60	
		4,30	m ²	4,30	
		11,59	m ²	11,59	
		50,28	m ²	50,28	
		51,26	m ²	51,26	
		67,43	m ²	67,43	
		12,87	m ²	12,87	
		67,93	m ²	67,93	
				RAZEM	562,83
69	KNR 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką fi4,5mm	m ²		
d.5.	1106-07				
2.2		PIWNICA			
		6,93	m ²	6,93	
		5,76	m ²	5,76	
		5,76	m ²	5,76	
		6,95	m ²	6,95	
		11,32	m ²	11,32	
		11,36	m ²	11,36	
		11,08	m ²	11,08	
		10,36	m ²	10,36	
		3,86	m ²	3,86	
		6,05	m ²	6,05	
		2,10	m ²	2,10	
		2,52	m ²	2,52	
		2,51	m ²	2,51	
		10,20	m ²	10,20	
		21,30	m ²	21,30	
		8,67	m ²	8,67	
		11,41	m ²	11,41	
		8,13	m ²	8,13	
		3,82	m ²	3,82	
		57,51	m ²	57,51	
		33,78	m ²	33,78	
		15,86	m ²	15,86	
		17,28	m ²	17,28	
		11,05	m ²	11,05	
		11,60	m ²	11,60	
		4,30	m ²	4,30	
		11,59	m ²	11,59	
		50,28	m ²	50,28	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		51,26	m ²	51,26	
		67,43	m ²	67,43	
		12,87	m ²	12,87	
		67,93	m ²	67,93	
				RAZEM	562,83
5.3		STROP NAD PIWNICĄ			
5.3.1		NOWE PODŁOGI NOWE WARSTWY WYRÓWNAWCZE			
70	KNNR 2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr.	m ²		
d.5.	1202-01	20 mm			
3.1		181,02+19,20	m ²	200,22	
				RAZEM	200,22
71	KNNR 2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o	m ²		
d.5.	1202-03	10 mm			
3.1		Krotność = 3	m ²	200,22	
		181,02+19,20			
				RAZEM	200,22
72	KNR 2-02	Dopłata za zbrojenie siatką fi4,5mm	m ²		
d.5.	1106-07				
3.1		181,02+19,20	m ²	200,22	
				RAZEM	200,22
5.3.2		ODTWORZENIE WARSTW WYRÓWNAWCZYCH			
73	KNNR 2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr.	m ²		
d.5.	1202-01	20 mm			
3.2		PARTER			
		6,93	m ²	6,93	
		11,26	m ²	11,26	
		11,30	m ²	11,30	
		11,01	m ²	11,01	
		10,89	m ²	10,89	
		3,58	m ²	3,58	
		6,84	m ²	6,84	
		4,93	m ²	4,93	
		10,02	m ²	10,02	
		19,20	m ²	19,20	
		15,18	m ²	15,18	
		6,97	m ²	6,97	
		3,17	m ²	3,17	
		4,52	m ²	4,52	
		10,20	m ²	10,20	
		31,37	m ²	31,37	
		12,39	m ²	12,39	
		1,69	m ²	1,69	
		16,13	m ²	16,13	
		19,89	m ²	19,89	
		7,58	m ²	7,58	
		4,48	m ²	4,48	
		4,64	m ²	4,64	
		6,86	m ²	6,86	
		6,86	m ²	6,86	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		6,86	m ²	6,86	
		6,86	m ²	6,86	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		6,86	m ²	6,86	
		7,26	m ²	7,26	
		3,95	m ²	3,95	
		4,78	m ²	4,78	
		4,78	m ²	4,78	
		7,82	m ²	7,82	
		7,13	m ²	7,13	
		4,51	m ²	4,51	
		50,30	m ²	50,30	
		66,95	m ²	66,95	
		2,78	m ²	2,78	
				RAZEM	445,81
74	KNNR 2	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o	m ²		
d.5.	1202-03	10 mm			
3.2		Krotność = 3			
		PARTER			
		6,93	m ²	6,93	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		11,26	m ²	11,26	
		11,30	m ²	11,30	
		11,01	m ²	11,01	
		10,89	m ²	10,89	
		3,58	m ²	3,58	
		6,84	m ²	6,84	
		4,93	m ²	4,93	
		10,02	m ²	10,02	
		19,20	m ²	19,20	
		15,18	m ²	15,18	
		6,97	m ²	6,97	
		3,17	m ²	3,17	
		4,52	m ²	4,52	
		10,20	m ²	10,20	
		31,37	m ²	31,37	
		12,39	m ²	12,39	
		1,69	m ²	1,69	
		16,13	m ²	16,13	
		19,89	m ²	19,89	
		7,58	m ²	7,58	
		4,48	m ²	4,48	
		4,64	m ²	4,64	
		6,86	m ²	6,86	
		6,86	m ²	6,86	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		6,86	m ²	6,86	
		6,86	m ²	6,86	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		6,86	m ²	6,86	
		7,26	m ²	7,26	
		3,95	m ²	3,95	
		4,78	m ²	4,78	
		4,78	m ²	4,78	
		7,82	m ²	7,82	
		7,13	m ²	7,13	
		4,51	m ²	4,51	
		50,30	m ²	50,30	
		66,95	m ²	66,95	
		2,78	m ²	2,78	
				RAZEM	445,81
75	KNR 2-02	Doplata za zbrojenie siatką fi4,5mm	m ²		
d.5.	1106-07				
3.2					
		PARTER			
		6,93	m ²	6,93	
		11,26	m ²	11,26	
		11,30	m ²	11,30	
		11,01	m ²	11,01	
		10,89	m ²	10,89	
		3,58	m ²	3,58	
		6,84	m ²	6,84	
		4,93	m ²	4,93	
		10,02	m ²	10,02	
		19,20	m ²	19,20	
		15,18	m ²	15,18	
		6,97	m ²	6,97	
		3,17	m ²	3,17	
		4,52	m ²	4,52	
		10,20	m ²	10,20	
		31,37	m ²	31,37	
		12,39	m ²	12,39	
		1,69	m ²	1,69	
		16,13	m ²	16,13	
		19,89	m ²	19,89	
		7,58	m ²	7,58	
		4,48	m ²	4,48	
		4,64	m ²	4,64	
		6,86	m ²	6,86	
		6,86	m ²	6,86	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		6,86	m ²	6,86	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		6,86 4,27 4,27 6,86 7,26 3,95 4,78 4,78 7,82 7,13 4,51 50,30 66,95 2,78	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	6,86 4,27 4,27 6,86 7,26 3,95 4,78 4,78 7,82 7,13 4,51 50,30 66,95 2,78	
				RAZEM	445,81
5.4		STROP NAD I PIETREM			
5.4.1		NOWE WARSTWY WYRÓWNAWCZE I IZOLACYJNE			
76 d.5. 4.1	KNNR 2 0602-03	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych układanych na wierzchu konstrukcji na sucho jednowarstwowo - STYROPIAN GR.25cm	m ²		
		222,63+232,11	m ²	454,74	
				RAZEM	454,74
77 d.5. 4.1	KNNR 2 1202-01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki zatarte na ostro, gr. 20 mm	m ²		
		88,92 7,32 4,12 5,43 9,12 26,17 48,71 91,18 171,98 39,25 47,75 29,32	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	88,92 7,32 4,12 5,43 9,12 26,17 48,71 91,18 171,98 39,25 47,75 29,32	
				RAZEM	569,27
78 d.5. 4.1	KNNR 2 1202-03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10 mm Krotność = 3	m ²		
		88,92 7,32 4,12 5,43 9,12 26,17 48,71 91,18 171,98 39,25 47,75 29,32	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	88,92 7,32 4,12 5,43 9,12 26,17 48,71 91,18 171,98 39,25 47,75 29,32	
				RAZEM	569,27
79 d.5. 4.1	KNNR 2-02 1106-07	Dopłata za zbrojenie siatką fi4,5mm	m ²		
		88,92 7,32 4,12 5,43 9,12 26,17 48,71 91,18 171,98 39,25 47,75 29,32	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	88,92 7,32 4,12 5,43 9,12 26,17 48,71 91,18 171,98 39,25 47,75 29,32	
				RAZEM	569,27
5.5		DACH			
80 d.5.5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - paroizolacja	m ²		
		1435,34*1,15	m ²	1650,64	
				RAZEM	1650,64

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
81 d.5.5	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jedno-warstwowo - wełna mineralna gr.10cm 1435,34*1,15	m ² m ²	 1650,64	
				RAZEM	1650,64
82 d.5.5	KNNR 2 0602-05	Izolacje poziome przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej układane na sucho jedno-warstwowo - wełna mineralna gr..20cm 1435,34*1,15	m ² m ²	 1650,64	
				RAZEM	1650,64
83 d.5.5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej - wiatroizolacja 1435,34*1,15	m ² m ²	 1650,64	
				RAZEM	1650,64
84 d.5.5	KNNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - kontrłaty 1435,34*1,15	m ² m ²	 1650,64	
				RAZEM	1650,64
85 d.5.5	KNNR 2 0403-02	Łaczenie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - łaty 1435,34*1,15	m ² m ²	 1650,64	
				RAZEM	1650,64
86 d.5.5	KNNR 2 0503-02	Pokrycia dachowe z blachy - na rąbek stojący 1435,34*1,15	m ² m ²	 1650,64	
				RAZEM	1650,64
87 d.5.5	KNNR 2 0505-05	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych - rynny 40,25+14,73+3,93+3,93+16,16	m m	 79,00	
				RAZEM	79,00
88 d.5.5	KNNR 2 0505-07	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych- rury spustowe 7*3,40	m m	 23,80	
				RAZEM	23,80
89 d.5.5	KNNR 2 0505-03	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej o szer. w rozwinięciu ponad 25 cm 165,06	m ² m ²	 165,06	
				RAZEM	165,06
5.6		ŚCIANY DZIAŁOWE			
90 d.5.6	KNNR 2 0306-04	Ścianki z bloczków YTONG o grubości 12 cm PARTER 0,12*3,00*(2,69+2,69+0,89+1,21+0,76+3,12+1,13+6,10+6,10+2,86+2,86+2,69+2,05+2,05+3,37*4+8,81+1,93+1,93+2,01+2,17) PODDASZE 0,12*3,00*(7,76+1,87+8,62+8,87+28,78+12,49+8,02+8,44+2,57+2,57+2,81+2,87)	m ³ m ³ m ³	 24,31 34,44	
				RAZEM	58,75
91 d.5.6	KNNR 2 0306-04	Ścianki z bloczków YTONG o grubości 6 cm PARTER 0,06*3,00*1,09*12 PODDASZE 0,06*3,00*1,09*2	m ³ m ³ m ³	 2,35 0,39	
				RAZEM	2,74
5.7		POSADZKI			
92 d.5.7	KNNR 2 1206-01	Posadzki z wykładzin z tworzyw sztucznych wraz z listwą cokołową - wykładzina zmywalna PIWNICA 6,93 5,76 5,76 6,95 11,32 11,36 11,08 10,36 3,86 6,05 2,10 2,52 2,51 10,20 21,30 11,41 8,13 57,51	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 m ² m ² m ² m ²	 6,93 5,76 5,76 6,95 11,32 11,36 11,08 10,36 3,86 6,05 2,10 2,52 2,51 10,20 21,30 11,41 8,13 57,51	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		33,78	m ²	33,78	
		15,86	m ²	15,86	
		17,28	m ²	17,28	
		11,60	m ²	11,60	
		4,30	m ²	4,30	
		11,59	m ²	11,59	
		50,28	m ²	50,28	
		51,26	m ²	51,26	
		67,43	m ²	67,43	
		12,87	m ²	12,87	
		202,74	m ²	202,74	
		67,93	m ²	67,93	
		10,80	m ²	10,80	
		PARTER			
		6,93	m ²	6,93	
		11,26	m ²	11,26	
		4,93	m ²	4,93	
		19,20	m ²	19,20	
		19,89	m ²	19,89	
		7,58	m ²	7,58	
		4,48	m ²	4,48	
		4,64	m ²	4,64	
		63,77	m ²	63,77	
		63,87	m ²	63,87	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		63,87	m ²	63,87	
		64,27	m ²	64,27	
		4,27	m ²	4,27	
		4,27	m ²	4,27	
		68,61	m ²	68,61	
		3,95	m ²	3,95	
		55,78	m ²	55,78	
		84,76	m ²	84,76	
		4,78	m ²	4,78	
		4,51	m ²	4,51	
		50,30	m ²	50,30	
		181,02	m ²	181,02	
		19,20	m ²	19,20	
		66,95	m ²	66,95	
		2,78	m ²	2,78	
		PODDASZE			
		88,92	m ²	88,92	
		4,12	m ²	4,12	
		9,12	m ²	9,12	
		26,17	m ²	26,17	
		48,71	m ²	48,71	
		91,18	m ²	91,18	
		171,98	m ²	171,98	
		39,25	m ²	39,25	
		47,75	m ²	47,75	
		29,32	m ²	29,32	
				RAZEM	2203,76
93	KNNR 2	Posadzki jedno i dwubarwne z płytek z kamieni sztucznych wraz z cokolikiem -	m ²		
d.5.7	1203-02	plytki ceramiczne/gres			
		PIWNICA			
		8,67	m ²	8,67	
		3,82	m ²	3,82	
		11,05	m ²	11,05	
		16,17	m ²	16,17	
		PARTER			
		11,30	m ²	11,30	
		11,01	m ²	11,01	
		10,89	m ²	10,89	
		3,58	m ²	3,58	
		6,84	m ²	6,84	
		10,02	m ²	10,02	
		15,18	m ²	15,18	
		6,97	m ²	6,97	
		3,17	m ²	3,17	
		4,52	m ²	4,52	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		10,20 31,37 12,39 1,69 16,13 6,86 6,86 6,86 6,86 6,86 7,26 4,78 7,82 7,13 PODDASZE 7,32 5,43	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 m ² m ² m ²	10,20 31,37 12,39 1,69 16,13 6,86 6,86 6,86 6,86 6,86 7,26 4,78 7,82 7,13 7,32 5,43	
				RAZEM	269,01
5.8		SUFITY			
5.8.1		NOWE SUFITY			
94 d.5. 8.1	KNNR 2 0801-04	Tynki zwykłe wewnętrzne III kategorii stropów i podciągów STROPA NAD PIWNICĄ 62,47 STROP NAD PARTEREM 441,83	m ² m ² m ²	 62,47 441,83	
				RAZEM	504,30
95 d.5. 8.1	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową STROPA NAD PIWNICĄ 62,47 STROP NAD PARTEREM 441,83	m ² m ² m ²	 62,47 441,83	
				RAZEM	504,30
96 d.5. 8.1	KNNR 7 0702-01	Sufity podwieszane z płyt gipsowo-kartonowych na konstrukcji systemowej 569,25*1,15	m ² m ²	 654,64	
				RAZEM	654,64
5.8.2		SUFITY ISTNIEJĄCE DO ODŚWIEŻNIA			
97 d.5. 8.2	KNNR-W 3 0607-02	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na stropach, biegach i spocznikach 643,03	m ² m ²	 643,03	
				RAZEM	643,03
98 d.5. 8.2	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową STROPA NAD PIWNICĄ 62,47 STROP NAD PARTEREM 441,83	m ² m ² m ²	 62,47 441,83	
				RAZEM	504,30
5.9		WYKOŃCZENIE ŚCIAN			
5.9.1		NOWE ŚCIANY			
99 d.5. 9.1	KNNR 2 0801-01	Tynki zwykłe wewnętrzne II kategorii ścian i słupów PIWNICA 345,12+32,16 PARTER 1150,56+405,16+78,33 PODDASZE 574+13	m ² m ² m ² m ²	 377,28 1634,05 587,00	
				RAZEM	2598,33
100 d.5. 9.1	KNNR 2 1401-05	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową PIWNICA 345,12+32,16 PARTER 1150,56+405,16+78,33 PODDASZE	m ² m ² m ²	 377,28 1634,05	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		574+13	m ²	587,00	
				RAZEM	2598,33
101 d.5. 0803-02 9.1	KNNR 2	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi mocowanymi na klej	m ²		
		PIWNICA 115,53	m ²	115,53	
		PARTER 413,75	m ²	413,75	
		PODDASZE 29,62	m ²	29,62	
				RAZEM	558,90
5.9.2		ŚCIANY ISTNIEJĄCE DO ODŚWIEŻENIA			
102 d.5. 0607-01 9.2	KNNR-W 3	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkrobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²		
		PIWNICA 705,25	m ²	705,25	
		PARTER 558,75	m ²	558,75	
				RAZEM	1264,00
103 d.5. 1401-05 9.2	KNNR 2	Malowanie tynków wewnętrznych gładkich farbą lateksową	m ²		
		PIWNICA 705,25	m ²	705,25	
		PARTER 558,75	m ²	558,75	
				RAZEM	1264,00
5.10		BALUSTRADY			
104 d.5. 1301-01 10	KNNR 2	Balustrady schodowe malowane proszkowo	m		
		55,25	m	55,25	
				RAZEM	55,25
5.11		STALORAK I ŚLUSARKA			
105 d.5. 1302-01 11	KNNR 2	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych	m ²		
		2*0,90*2,00	m ²	3,60	
		1*0,90*2,00	m ²	1,80	
		1*0,90*2,00	m ²	1,80	
		1*1,00*2,80	m ²	2,80	
		1*0,80*2,80	m ²	2,24	
		1*0,90*2,80	m ²	2,52	
		2*0,90*2,00	m ²	3,60	
		1*0,90*2,00	m ²	1,80	
		4*0,80*2,00	m ²	6,40	
		6*0,80*2,00	m ²	9,60	
		1*1,00*2,00	m ²	2,00	
		2*1,00*2,00	m ²	4,00	
				RAZEM	42,16
106 d.5. 1302-01 11	KNNR 2	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych - EI30	m ²		
		1*0,90*2,00	m ²	1,80	
		1*0,80*2,00	m ²	1,60	
		1*1,40*2,00	m ²	2,80	
		3*1,45*2,00	m ²	8,70	
		1*1,50*2,00	m ²	3,00	
		1*1,45*2,00	m ²	2,90	
				RAZEM	20,80
107 d.5. 1302-01 11	KNNR 2	Dostawa i montaż drzwi aluminiowych - EI60	m ²		
		2*1,40*2,00	m ²	5,60	
		1*1,45*2,00	m ²	2,90	
		1*1,45*2,00	m ²	2,90	
				RAZEM	11,40
108 d.5. 1302-03 11	KNNR 2	Dostawa i montaż i drzwi stalowych	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1*1,40*2,00	m ²	2,80	
		1*1,50*2,80	m ²	4,20	
		1*1,40*2,00	m ²	2,80	
				RAZEM	9,80
109	KNNR 2 d.5. 1302-03 11	Dostawa i montaż drzwi stalowych - EI30	m ²		
		4*0,90*2,00	m ²	7,20	
		1*0,80*2,00	m ²	1,60	
				RAZEM	8,80
110	KNNR 2 d.5. 1103-01 11	Dostawa i montaż drzwi drewnianych	m ²		
		2*1,40*2,00	m ²	5,60	
		3*1,40*2,00	m ²	8,40	
		1*1,40*2,00	m ²	2,80	
		1*1,40*2,00	m ²	2,80	
		1*1,40*2,00	m ²	2,80	
		1*1,50*2,00	m ²	3,00	
		1*1,50*2,00	m ²	3,00	
				RAZEM	28,40
111	KNNR 2 d.5. 1102-02 11	Dostawa i montaż okien PCV	m ²		
		18*0,90*0,91	m ²	14,74	
		4*0,91*1,50	m ²	5,46	
		18*0,88*1,50	m ²	23,76	
		17*2,34*2,30	m ²	91,49	
		1*0,75*1,03	m ²	0,77	
		1*0,75*1,36	m ²	1,02	
		1*0,75*1,72	m ²	1,29	
		1*0,75*2,05	m ²	1,54	
		1*0,75*2,41	m ²	1,81	
		1*0,75*1,88	m ²	1,41	
		1*0,75*1,55	m ²	1,16	
		1*0,75*1,19	m ²	0,89	
		1*0,75*0,86	m ²	0,65	
		1*2,28*1,79	m ²	4,08	
		1*2,28*2,24	m ²	5,11	
		1*2,28*1,75	m ²	3,99	
		1*0,86*1,42	m ²	1,22	
				RAZEM	160,39
112	KNNR 2 d.5. 1802-02 11	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów kamiennych o gr.4 cm i szer. do 50 cm	m		
		18*0,90	m	16,20	
		4*0,91	m	3,64	
		18*0,88	m	15,84	
		17*2,34	m	39,78	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*0,75	m	0,75	
		1*2,28	m	2,28	
		1*2,28	m	2,28	
		1*2,28	m	2,28	
		1*0,86	m	0,86	
				RAZEM	89,91
113	KNNR 2 d.5. 1105-03 11	Świetliki - dostawa i montaż	m ²		
		1,30*2*2+1,90*2*2	m ²	12,80	
				RAZEM	12,80
114	KNNR 2 d.5. 1105-03 11	Klapy dymowe- dostawa i montaż	m ²		
		1,30*2*2+1,90*2*2	m ²	12,80	
				RAZEM	12,80
5.12		ELEWACJA			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
115	KNNR 2 d.5. 1902-04 12	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.20cm wraz z tynkiem	m ²		
		ZACHODNIA 29,75+45,13	m ²	74,88	
		WSCHODNIA 29,82+37,48	m ²	67,30	
		PÓŁNOCNA 28,92+104,67	m ²	133,59	
		POŁUDNIOWA 28,89+104,63	m ²	133,52	
				RAZEM	409,29
116	KNNR 2 d.5. 1902-04 12	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.20cm wraz z okładziną z klinkieru	m ²		
		ZACHODNIA 50,05	m ²	50,05	
		WSCHODNIA 42,26	m ²	42,26	
		PÓŁNOCNA 35,87	m ²	35,87	
		POŁUDNIOWA 32,26	m ²	32,26	
				RAZEM	160,44
117	KNNR 2 d.5. 1902-04 12	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi gr.20cm wraz z okładziną z antydeski	m ²		
		ZACHODNIA 60,58	m ²	60,58	
		WSCHODNIA 63,29	m ²	63,29	
		PÓŁNOCNA 59,17	m ²	59,17	
		POŁUDNIOWA 59,01	m ²	59,01	
				RAZEM	242,05
118	KNNR 2 d.5. 0504-02 12	Obróbki blacharskie przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm	m ²		
		18*0,90*0,75	m ²	12,15	
		4*0,91*0,75	m ²	2,73	
		18*0,88*0,75	m ²	11,88	
		17*2,34*0,75	m ²	29,84	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*0,75*0,75	m ²	0,56	
		1*2,28*0,75	m ²	1,71	
		1*2,28*0,75	m ²	1,71	
		1*2,28*0,75	m ²	1,71	
		1*0,86*0,75	m ²	0,65	
				RAZEM	67,42
6		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
6.1		ROZBIÓRKI			
6.1.1		ŚMIETNIK			
119	KNR 4-04 d.6. 0102-08 1.1	Rozebranie murów i słupów wolnostojących o wys.do 9 m na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³		
		(5+3,2)*2*2*0,25	m ³	8,20	
				RAZEM	8,20
120	KNR 4-04 d.6. 0506-01 1.1	Rozebranie pokrycia dachowego z blachy nadającej się do użytku	m ²		
		(5+3,2)*1,20	m ²	9,84	
				RAZEM	9,84
121	KNNR 1 d.6. 0202-04 1.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr. kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowytad.	m ³		
		(5+3,2)*2*1,50*1,00	m ³	24,60	
				RAZEM	24,60

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
122	KNR 4-04 d.6. 0302-03 1.1	Rozebranie ław, stóp i fundamentów pod maszyny betonowych o grub.(wys.) ponad 100 cm (5+3,2)*2*1,50*0,25	m ³ m ³	 6,15	
				RAZEM	6,15
6.1.2		OGRODZENIE			
123	KNNR 6 d.6. 0808-04 1.2	Rozbiórka ogrodzenia na podmurówce, panele ogrodzeniowe z ramy z kątowników stalowych z siatką, rozmieszczone pomiędzy słupkami o przekroju okrągłym. 49,80	m m	 49,80	
				RAZEM	49,80
6.2		NOWE ELEMNTY			
6.2.1		ŚMIETNIK			
124	d.6. wycena indywidualna 2.1	Wykończenie śmietnika o wymiarach ok. 5,64 x 2,2 m2, murowany, z zadaszeniem dwuspadowym z blachy umieszczonym na słupkach stalowych. 1	kpl. kpl.	 1,00	
				RAZEM	1,00
125	KNNR 1 d.6. 0202-08 2.1	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr. kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowład. 7*3*1,30	m ³ m ³	 27,30	
				RAZEM	27,30
126	KNNR 2 d.6. 1201-01 2.1	Podkłady betonowe - BETON C8/10 (5,64+2,20)*2*0,60*0,10	m ³ m ³	 0,94	
				RAZEM	0,94
127	KNNR 2 d.6. 0109-03 2.1	Betonowanie ław i stóp fundamentowych zbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą - BETON C16/20 (5,64+2,20)*2*0,60*0,40 (5,64+2,20)*2*1,00*0,25	m ³ m ³ m ³	 3,76 3,92	
				RAZEM	7,68
128	KNNR 2 d.6. 0302-02 2.1	Ściany murowane z cegły klinkierowej 13,24*1,70*0,12	m ³ m ³	 2,70	
				RAZEM	2,70
129	KNNR 2 d.6. 0402-01 2.1	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - robocizna i sprzęt 5,64*2 5,64 2,80*8	m m m m	 11,28 5,64 22,40	
				RAZEM	39,32
130	KNNR 2 d.6. 0402-01 2.1	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - materiały 5,64*2*0,06*0,16 5,64*0,06*0,16 2,80*8*0,05*0,14	m ³ m ³ m ³ m ³	 0,11 0,05 0,16	
				RAZEM	0,32
131	KNNR 2 d.6. 0503-01 2.1	Pokrycia dachowe z blachy ocynkowanej 5,64*2,80	m ² m ²	 15,79	
				RAZEM	15,79
132	KNNR 2 d.6. 0505-05 2.1	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny dachowe półokrągłe 2*5,64	m m	 11,28	
				RAZEM	11,28
133	KNNR 6 d.6. 0502-03 2.1	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 5,64*2,80	m ² m ²	 15,79	
				RAZEM	15,79
6.2.2		OGRODZENIE			
134	KNNR 2 d.6. 1603-03 2.2	Ogrodzenie z paneli systemowych ocynkowanych lakierowanych proszkowo w kolorze grafitowym o wysokości 150cm z podmurówką z betonowych prefabrykowanych płyt lub z podmurówką betonową wylewaną. Panele z drutu O 5mm, umieszczone na słupkach 60x40mm, z zastosowaniem obejm metalowych, szerokość paneli 250 cm. 49,80	m m	 49,80	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	49,80
135	KNNR 2	Montaż bramy - 1szt 4,00x1,50	m ²		
d.6.	1302-05				
2.2		0	m ²	0,00	
				RAZEM	0,00
136	KNNR 2	Montaż furtki - 1,00x1,50 2szt	m ²		
d.6.	1302-04				
2.2		0,0	m ²	0,00	
				RAZEM	0,00
6.2.3		PODJAZD DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH			
137	KNNR 7	Dostawa i montaż konstrukcji stalowej	t		
d.6.	0105-02				
2.3		(8,70*1,00+2,45*1,75+6,30*1,00)*0,120	t	2,31	
				RAZEM	2,31
6.2.4		NAWIERZCHNIE			
138	KNNR 6	Chodniki z trylinki cm na posypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m ²		
d.6.	0503-04				
2.4		229	m ²	229,00	
				RAZEM	229,00
139	KNNR 6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
d.6.	0502-03				
2.4		55	m ²	55,00	
				RAZEM	55,00
6.2.5		PLACE ZABAW			
6.2.		PLAC ZABAW NR 1			
5.1					
140	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw kiwak kurka	kpl.		
d.6.					
2.5.1		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
141	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw gumowa pszczoła	kpl.		
d.6.					
2.5.1		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
142	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw labirynt	kpl.		
d.6.					
2.5.1		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
143	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw ławki	kpl.		
d.6.					
2.5.1		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
144	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw kosze na śmieci	kpl.		
d.6.					
2.5.1		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
6.2.		PLAC ZABAW NR 2			
5.2					
145	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw huśtawka ważka	kpl.		
d.6.					
2.5.2		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
146	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw huśtawka dwuosobowa	kpl.		
d.6.					
2.5.2		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
147	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw cymbałki	kpl.		
d.6.					
2.5.2		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
148 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw karuzela	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
149 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw lokomotywa	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
150 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw platforma do balansowania	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
151 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw domki drewniane	kpl.		
		3,00	kpl.	3,00	
				RAZEM	3,00
152 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw zestaw zabawowy	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
153 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Demontaż i ponowny montaż piaskownicy	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
154 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż piaskownicy	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
155 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw ławki	kpl.		
		5	kpl.	5,00	
				RAZEM	5,00
156 d.6. 2.5.2	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw kosze na śmieci	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
6.2. 5.3		PLAC ZABAW NR 3			
157 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw kiwak kurka	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
158 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw labirynt	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
159 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw huśtawka ważka	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
160 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw cymbalki	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
161 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw harfa lub ksylofon	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
162 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw bongos	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
163 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw huśtawka dwuosobowa	kpl.		
		1,00	kpl.	1,00	
				RAZEM	1,00
164 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw ławki	kpl.		
		2	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
165 d.6. 2.5.3	wycena indywidualna	Zakup i montaż elementu placu zabaw kosze na śmieci	kpl.		
		2,00	kpl.	2,00	
				RAZEM	2,00
6.2.6		ZIELEŃ			
166 d.6. 2.6	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³		
		265*0,05*0,5	m ³	6,63	
				RAZEM	6,63
167 d.6. 2.6	KNR 2-21 0217-04	Mechaniczne zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej spycharka (grunt zadarniony)	m ³		
		265*0,05*0,5	m ³	6,63	
				RAZEM	6,63
168 d.6. 2.6	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m ³		
		265*0,05*0,5	m ³	6,63	
				RAZEM	6,63
169 d.6. 2.6	KNR 2-21 0411-01	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kat. III z uzupełnieniem gleby rodzimej warstwą ziemi o grubości 5 cm	m ²		
		265*0,5	m ²	132,50	
				RAZEM	132,50
170 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m MAGNOLIA SIEBOLDA 3,0	szt.		
			szt.	3,00	
				RAZEM	3,00
171 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m BERBERYS THUNBERGA BAGATALE 7	szt.		
			szt.	7,00	
				RAZEM	7,00
172 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m RODODENDROM BERNSTEIN 2	szt.		
			szt.	2,00	
				RAZEM	2,00
173 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m RODODENDROM HACHMANN'S FEUERSCHNEID 4	szt.		
			szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
174 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m FASTUOSUM FLORE PLENO 6	szt.		
			szt.	6,00	
				RAZEM	6,00
175 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m RODODENDROM HACHMANN'S CHARMANT 8	szt.		
			szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
176 d.6. 2.6	KNR 2-21 0302-08	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m LILAK DROBNOLISTNY SUPERBA 10	szt.		
			szt.	10,00	
				RAZEM	10,00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
177	KNR 2-21 d.6. 0302-08 2.6	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m BUDLEJA DAWIDA 4	szt. szt.	 4,00	
				RAZEM	4,00
178	KNR 2-21 d.6. 0302-08 2.6	Sadzenie drzew i krzewów liściastych form naturalnych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą do połowy głębokości dołów; średnica/głębokość : 0.5 m MIKROBIOTA SYBERYJSKA 17	szt. szt.	 17,00	
				RAZEM	17,00
179	KNR 2-21 d.6. 0323-04 2.6	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m JODŁA KALIFORNIJSKA 2	szt. szt.	 2,00	
				RAZEM	2,00
180	KNR 2-21 d.6. 0323-04 2.6	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m JAŁOWIEC POSPOLITY DEPRESSA AURE 22	szt. szt.	 22,00	
				RAZEM	22,00
181	KNR 2-21 d.6. 0323-04 2.6	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m JAŁOWIEC ROZESŁANY BONIN ISLAS 21	szt. szt.	 21,00	
				RAZEM	21,00
182	KNR 2-21 d.6. 0323-04 2.6	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m ŻYWOTNIK ZACHODNI SUNKIST 110	szt. szt.	 110,00	
				RAZEM	110,00
183	KNR 2-21 d.6. 0323-04 2.6	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m ŻYWOTNIK ZACHODNI SMARAGD 39	szt. szt.	 39,00	
				RAZEM	39,00
184	KNR 2-21 d.6. 0323-04 2.6	Sadzenie drzew i krzewów iglastych na terenie płaskim w gruncie kat. III z zaprawą dołów; średnica/głębokość : 0.5 m CYPRYSIK Japoński TSATSUMI 10	szt. szt.	 10,00	
				RAZEM	10,00