

Przedmiar robót

Budowa: Budowa budynku żłobka wraz z instalacjami: wodno-kanalizacyjna, centralnego ogrzewania, elektryczna, gazowa, wentylacja mechaniczna, odgromowa oraz budowa zewnętrznej infrastruktury technicznej obejmującej: wewnętrzny układ komunikacyjny (stanowiska postojowe, dojeżdżanie i dojazd), kanalizację sanitarną, trzy zbiorniki bezodpływowe na nieczystości ciekłe (szamba), kanalizację opadową, trzy zbiorniki retencyjne na wody opadowe, oświetlenie zewnętrzne oraz rozbiórka budynku usługowego

Obiekt lub rodzaj robót: ROBOTY BUDOWLANE

Lokalizacja: Stróża działka nr ewid. 2544/1
32-431 Stróża 1

Nazwa i kod CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
45210000-2 Roboty budowlane w zakresie budynków
45223300-9 Roboty budowlane w zakresie parkingów
45450000-6 Roboty budowlane wykończeniowe, pozostałe
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45223000-6 Roboty budowlane w zakresie konstrukcji
45262410-8 Wznoszenie konstrukcji budynków

Inwestor: GMINA PCIM
Pcim 563, 32-432 Pcim

Jednostka opracowująca kosztorys: RM PROJEKT PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA RAFAŁ MIREK
32-436 TOKARNIA 427

Data opracowania:
2024-03-17

Autor opracowania:
arch. Rafał Mirek

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kosztorys		
1	Grupa	ROBOTY BUDOWLANE		
1.1	Element	ROBOTY ZIEMNE		
1	KNR 201/122/1	Pomiary przy wykopach fundamentowych, teren równinny i nizinny	m3	1 166,954
2	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	788,603
3	KNR 201/215/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III - ławy fundamentowe i posadzka na gruncie	m3	930,373
4	KNR 201/211/1 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3	267,035
5	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	267,035
1.2	Element	ROBOTY FUNDAMENTOWE		
6	KNR 202/1101/3 (1)	Podkłady betonowe z betonu C12/15 w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej przy zastosowaniu pompy do betonu na podłożu gruntowym - ławy fundamentowe	m3	19,362
7	KNR 202/290/2 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane - wszystkie kondygnacje	t	11,112
8	KNR 202/202/1 (2)	Ławy fundamentowe żelbetowe, prostokątne, szerokość do 0.6·m, beton podawany pompą	m3	56,789
9	KNR 2/601/4 (1)	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni poziomych z 2x papy na lepiku na gorąco dwuwarstwowe - Izolacja ław fundamentowych	m2	195,656
10	KNR 202/207/1 (2)	Ściany fundamentowe żelbetowe, grubość 25·cm proste o wysokości do 3·m, beton podawany pompą; beton klasy C20/25 W8	m2	189,186
11	KNR 17/2609/1	Ocieplenie ścian fundamentowych - przyklejenie płyt styropianowych XPS do ścian 15 cm	m2	169,035
12	KNR 3/207/2	Izolacje pionowe ścian fundamentowych, z folii kubełkowej, z gruntowaniem powierzchni	m2	169,035
1.3	Element	KONSTRUKCJA ŻELBETOWA		
13	KNRW 202/247/4 (2)	Słupy w deskowaniu Peri, obwód/przekrój do 12·m/m2, wariant-II, beton klasy C25/30	m3	1,381
14	KNRW 202/247/5 (2)	Słupy w deskowaniu Peri, obwód/przekrój do 16·m/m2, wariant-II, beton klasy C25/30	m3	5,029
15	KNRW 202/249/3 (2)	Belki, nadproża i wieńce w deskowaniu Peri, obwód/przekrój do 12·m/m2, wariant-II, beton klasy C25/30	m3	1,255
16	KNRW 202/249/5 (2)	Belki, nadproża i wieńce w deskowaniu Peri, obwód/przekrój do 16·m/m2, wariant-II, beton klasy C25/30	m3	25,030
17	KNR 202/207/1 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 20·cm proste o wysokości do 3·m, beton podawany pompą; beton klasy C20/25 W8 F50 z dodatkiem siatki zbrojeniowej	m2	41,078
2	Grupa	ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI		
2.1	Element	ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE		
18	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych zewnętrznych, ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża Porotherm 23,8 125 cm	m	6,300
19	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych zewnętrznych, ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża Porotherm 23,8 150 cm	m	39,150
20	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych zewnętrznych, ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża Porotherm 23,8 175 cm	m	69,750

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 202/126/5	Otworki w ścianach murowanych wew, ułożenie nadproży prefabrykowanych - nadproża Porotherm 23,8 125 cm	m	23,850
22	AT 43/119/3	Przygotowanie otworów w ściankach działowych z profili UA 75 pod montaż drzwi	szt	43,000
23	KNR 27/163/2	Ściany z pustaków ceramicznych Porotherm 25 Dryfix, ściana grubości 25 cm, wraz z kotwami z drutu A-III fi 6 do połączenia murów z ceramiki/pustaków z elementami żelbetowymi	m2	727,893
24	KNR 27/163/1	Ściany z pustaków ceramicznych Porotherm 18.8 Dryfix, ściana grubości 18,8 cm - kotłownia, wraz z kotwami z drutu A-III fi 6 do połączenia murów z ceramiki/pustaków z elementami żelbetowymi	m2	14,793
25	NNRNKB 202/2024/2	Wykonanie ścianek działowych GK system RIGIPS 12,5 cm, pomieszczenia suche	m2	241,359
26	NNRNKB 202/2024/2	Wykonanie ścianek działowych GK system RIGIPS 12,5 cm, pomieszczenia mokre	m2	385,794
27	KNR 202/122/7	Kanały z pustaków - LEIER TURBO K40L z przewodem wentylacyjnym system 7,66m	kpl	1,000
2.2	Element	KONSTRUKCJE DREWNIANE		
28	KNR 202/405/5	Dostawa i montaż dachu z wiązarów deskowych z tarcicy nasyczonej, rozpiętość 13.5 m	m2	891,170
2.3	Element	POKRYCIE DACHU		
29	AT 9/103/3 (1)	Folie dachowe grube wiatroizolacja (wysokoprzepuszczalna membrana dachowa Tytan 3000 plus)	m2	891,170
30	KNR 202/410/2	Ołacenie połaci dachowych łątami 40x50 mm w rozstawie do 16 cm - kontrłaty	m2	891,170
31	KNR 202/410/1	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - PŁYTOWANIE MFP gr. 15 mm	m2	891,170
32	NNRNKB 202/525/2	Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 blachą stalową ocynkowaną płaską o pow.arkuszy do 0.70 m2 na rąbek stojący np. RUUKKI CLASSIC SILENCE D w kolorze antracytowym RAL 7021	m2	891,170
33	NNRNKB 202/539/4	Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż płotków śniegowych	m	220,630
34	KNR AT 9/104/4	Akcesoria do pokryć dachowych - łąwy kominiarskie	szt	1,000
35	KNR 202/506/2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej,- gąsiorzy	m2	6,273
36	KNR 202/506/1	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu do 25 cm - z blachy ocynkowanej	m2	17,850
37	KNNR 2/504/6	Obróbki blacharskie wyłazów dachowych w dachach krytych blachą	szt.	1,000
38	KNNR 2/1105/2	Wyłaz dachowy	m2	0,640
39	KNNR 2/504/8	Obróbki blacharskie w dachach	szt	7,000
40	KNNR 2/505/5	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rynny ukryta dachowe półokrągłe fi150	m	119,000
41	KNNR 2/505/7	Montaż obróbek blacharskich z gotowych elementów prefabrykowanych z blachy ocynkowanej i cynkowej - rury spustowe okrągłe fi110	m	46,200
3	Grupa	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE ROBÓT BUDOWLANYCH		
3.1	Grupa	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE		
3.1.1	Element	Ściany i sufity		
42	KNR 401/615/1 (1)	Impregnacja płytowania preparatem UNIEPAL-DREW SPECIAL FR - pas dolny i górny	m2	2 236
43	KNR 202/410/1	Wykonywanie okładziny z płyty MFP gr. 22 mm - pas górny	m2	666,882
44	KNR 202/410/1	Wykonywanie okładziny z płyty MFP gr. 22 mm mocowanych do konstrukcji drewnianej dachu, z izolacją z wełny mineralnej gr. 20 cm, z paroizolacją PE - pas dolny	m2	677,964
45	KNNR 7/702/2	Systemowy sufit podwieszany modułowy 60x60cm ECOPHON FOCUS E	m2	520,788
46	NNRNKB 202/030/1 analogia	Sufit podwieszany monolityczny z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS PRO Fire+DF, jednowarstwowy	m2	61,56
47	NNRNKB 202/2030/1	Sufit podwieszany monolityczny z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS PRO Fire+Hydro typ DFH2 , jednowarstwowy - wodoodporny	m2	95,61

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
48	NNRNKB 202/1134/1 (1)	Gruntowanie podłóży - powierzchnie poziome - SUFIT	m2	157,17
49	KNNR 2/1402/5 analogia	Malowanie farbą lateksową Kabe Prolatex dwukrotnie płyt gipsowych spoinowanych szpachlowanych-sufity R = 1,500 M = 1,000 S = 1,000	m2	157,17
50	NNRNKB 202/1134/2 (1)	Gruntowanie podłóży, powierzchnie pionowe, preparatem Ceresit CT 17	m2	920,48
51	KNR 1312/801/3	Tynki wewnętrzne cementowo-wapienne zwykłe, kat. IV - ściany R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	920,479
52	KNR 1901/726/5 (1)	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych, z zaprawy cementowo-wapiennej, na ościeżach, tynk kategorii IV, szerokość ościeży 20·cm	m2	45,460
53	KNR 39/115/3	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie pionowe	m2	417,777
54	KNNR 2/805/2 (1)	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na zaprawie klejowej - płytki ściennie, ceramiczne PARADYŻ GAMMA BIANCO ŚCIANA POŁYSK o wym. 19,8x19,8 cm	m2	285,721
55	KNNR 2/805/2 (1)	Licowanie ścian płytkami ceramicznymi na zaprawie klejowej - płytki ściennie, ceramiczne RIBESALBES ATELIER DEKOR o wymiarach 20x20 cm	m2	132,056
56	DC 21/1001/2 (1)	Malowanie dwukrotnie ścian wewnętrznych, farba lateksowa - Farba Kabe Prolatex	m2	171,551
57	ZKNR C 2/902/8	Układanie tapet, z włókna szklanego Diall jodełka	m2	546,473
58	ZKNR C 2/902/4	Układanie tapety winylowej na flizelinie - oddziały	m2	78,200
59	KNNR 2/1401/5	Malowanie tynków, akrylowym lakierem lamperyjnym bez gruntowania, 2-krotnie - lamperie - ściany	m2	541,328
60	KNNR 2/1105/2	Wyłazy na poddasze EI60, zespolone ze schodami strychowymi segmentowymi, łamanymi fabrycznie wykończone - FAKRO LMF 6	m2	2,236
61	KNR 14/2011/9 (1)	Obudowa G-K sufitu podwieszanego - wyłazu	m2	3,974
62	KNR 14/2010/8 (2)	Ścianki działowe instalacyjne z płyt GKFI gr. 12,5 mm na pojedynczych rusztach metalowych, pokrycie jednostronne, ścianki jednowarstwowe, typ 75-101	m2	6,500
63	KNR 14/2011/5	Obudowa szachtów i Geberitów płytami gipsowo-kartonowymi GKFI gr. 12,5mm na rusztach metalowych, obudowa dwuwarstwowa, typ 75-101	m2	26,903
3.1.2	Element	Podłogi i posadzki-podłoga na gruncie		
64	DC 20/314/2	Wykończenie okładziną z płytek podłogowych drewnopodobnych np. Opoczno Oak Beige 22,1x89,0 cm	m2	34,400
65	KNR 202/1113/2 (1)	Posadzki z wykładziny dywanowej o przeznaczeniu do żłobków i przedszkoli np. AMPEL Fun w kolorze 129	m2	147,400
66	KNR 39/115/1	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych pod okładziną ceramiczną płynną folią uszczelniającą; powierzchnie poziome	m2	823,320
67	DC 20/314/2	Wykończenie posadzki płytkami ceramicznymi o wymiarach 44,8x44,8 cm PARADYŻ ARKESIA GRYS o antypoślizgowości R10	m2	498,400
68	ORGB 202/2809/2 (1)	Cokoły systemowe z wykończonym rantem górnym np. PARADYŻ ARKESIA GRYS COKÓŁ 7,2x44,8 cm	m	324,920
69	NNRNKB 202/1 132/1 analogia	Wykonanie wylewki anhydrytowej - Beton B20 zbrojona siatką z drutu A-0, fi 3 mm o oczku 15x15 cm, gr. 7 cm Krotność=0,7	m2	680,200
70	KNR 202/607/1	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii- 2x folia izolacyjno budowlana zbrojona PCV gr. 0,5 mm Krotność=2	m2	680,200
71	KNR 202/609/3	Izolacje cieplne z płyt styropianowych - Swisspor EPS 200 034 gr. 15 cm	m2	680,200
72	KNR 202/607/1	2X folia izolacyjno - budowlana zbrojona PCV gr. 0,5 mm z wywinieciem na ściany klejona lub zgrzewana na zakładach z przesunięciem względem drugiej warstwy o min 30% Krotność=2	m2	680,200
73	KNRW 202/1101/3	Płyta betonowa konstrukcyjna z betonu B20 C16/20	m3	102,030

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
74	KNR 202/1106/7	Zbrojenie podkładu betonowego siatką fi 8mm oczko 15x15 cm z zakładem min. 30	m2	680,200
75	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, kliniec, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 20-cm	m2	680,200
76	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, kliniec, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 30-cm	m2	680,200
77	KNR 202/607/2 analogia	Izolacje powierzchniowe - geotkanina polipropylenowa igłowana (250g/m2)	m2	680,200
78	KNR 1901/409/4	Montaż kantówek 16x16 cm ułożonych na płytowaniu podłogi	m	28,900
79	ZNPP 1/2109/3 analogia	Montaż krat "WEMA" o wymiarach L 1200x1000 mm 40	szt.	9,000
80	TZKNBK 9/100/6 (3) analogia	Listwy profilowane; Stalowa Listwa Progowa ASPRO 41-42mm	m	3,600
3.1.3	Grupa	Wyposażenie		
3.1.3.1	Grupa	Wyposażenie zaplecza		
3.1.3.1.1	Element	1.33 KUCHNIA		
81	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu z blokiem szuflad(P) i półką 1500/700	szt.	1,000
82	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż basenu 1-kom. gł. 400 mm 900/700/850	szt.	1,000
83	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż baterii stojącej ze spryskiwaczem	szt.	1,000
84	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż regału 5-półkowego perforowanego 900/700/1800	szt.	1,000
85	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczego z dwiema półkami 1300/700	szt.	1,000
86	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kuchni gazowej 6-palnik.	szt.	1,000
87	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stanowiska roboczego	szt.	1,000
88	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż podstawy chłodniczej 1600x666x620	szt.	1,000
89	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż pieca K-P elektr. 7 GN 1/1 PClean/bojler	szt.	1,000
90	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż podstawy pod piec PCA1/PCD1/PCO1	szt.	1,000
91	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż płynu do mycia pieców konw.- parowych	szt.	1,000
92	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż płynu do odkamieniania bojlera w piecach	szt.	1,000
93	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż zmiękczacza automatycznego czasowego	szt.	1,000
94	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż tabletek solnych do systemów uzdatniania wody 25 kg	szt.	1,000
95	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż taboretu gazowego, pojedynczego, 8 kW	szt.	1,000
96	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stanowiska roboczego	szt.	1,000
97	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż podstawy szafkowego	szt.	1,000
98	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kotła warzelnego	szt.	1,000
99	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż patelni elektrycznej	szt.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
3.1.3.1.2	Element	1.35 POM. ŚRODKÓW CZYSTOŚCI + MYCIE WÓZKÓW		
100	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż zlewu porządkowego 500/500	szt.	1,000
101	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kranu mieszającego łokciowego z wyciaganym prysznicem	szt.	1,000
102	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż regału 4-półkowego 900/500/2000	szt.	1,000
3.1.3.1.3	Element	1.36 MAGAZYN ZASOBÓW		
103	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż regału 4-poz.głęb. 400 mm 2PD-44+4P-164 1570/400/1750	szt.	8,000
104	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy chłodniczej 580l nierdzewnej	szt.	1,000
105	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczego z półką dolną 1200/600/850 mm	szt.	1,000
106	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż basenu 1-kom. gł. 400 mm 800/600/850	szt.	1,000
107	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż umywalki baterii stojącej ze spryskiwaczem AG-100	szt.	1,000
108	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż obieraczki do ziemniaków OZO-1.1/S	szt.	1,000
109	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu ze zlewem 1-kom. (L) bez półki 1200/700/850mm	szt.	1,000
110	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kranu mieszającego łokciowego	szt.	1,000
111	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy chłodniczej 140l nierdzewnej	szt.	1,000
112	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż naświetlacza szufladowego	szt.	1,000
113	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu z blokiem szuflad(P) i półką 1200/600	szt.	1,000
3.1.3.1.4	Element	1.37 CHŁODNIA		
114	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy chłodniczej 580l nierdzewnej	szt.	6,000
115	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Szafa mroźnicza 360l nierdzewna	szt.	2,000
3.1.3.1.5	Element	Umywalki		
116	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż umywalki gastronomicznej kolanowej ze stali nierdzewnej	szt.	3,000
3.1.3.1.6	Element	Okap zgodnie z projektem wentylacji		
117	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu z blokiem szuflad(L) i półką 1100/600	szt.	1,000
118	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu z blokiem szuflad(P) i półką 1100/600	szt.	1,000
119	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu ze zlewem 1-kom.półka dolna 600/600/850mm	szt.	2,000
120	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kranu mieszający łokciowy	szt.	2,000
121	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczego z półką dolną 1100/600/850 mm	szt.	1,000
122	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż bema elektryczny wolnostojący 3-komorowy	szt.	1,000
123	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczy z półką dolną 1400/600/850 mm	szt.	1,000
124	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczy z półką dolną 1400/600/850 mm	szt.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
125	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczy z półką dolną 1400/600/850 mm	szt.	1,000
126	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczy z półką dolną 1400/600/850 mm	szt.	1,000
127	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczy z półką dolną 1400/600/850 mm	szt.	2,000
128	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu roboczy z półką dolną 1600/600/850 mm	szt.	1,000
129	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu ze zlewem 2-komorowym (P) E 2100/600	szt.	1,000
130	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż baterii stojącej ze spryskiwaczem	szt.	1,000
131	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż zmywarki kapturowej ProfiChef	szt.	1,000
132	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż maszynowego mycia naczyń Profi Chef 10 l	szt.	1,000
133	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż płukania i nablyszczania naczyń 10 l	szt.	1,000
134	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż okap przyścienny kondensacyjny 1000/1000	szt.	1,000
135	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż stołu wydładowczego 1100/760/850 mm lewy	szt.	1,000
136	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy przelotowej dzielona drzwi suw.1400/700/1800	szt.	1,000
137	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy chłodniczej 140l nierdzewnej	szt.	1,000
138	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy chłodniczej 360l nierdzewnej	szt.	1,000
139	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż sterylizatora do butelek	szt.	1,000
140	wg oferty dostawcy	Usługa montażu urządzeń gastronomicznych	szt.	1,000
3.1.3.2	Grupa	Wyposażenie ruchome pomieszczeń żłobka		
3.1.3.2.1	Element	1.08 SZATNIA		
141	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szatni Kameleon 6 - zestaw 4, cichy domyk	szt.	4,000
142	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szatni Kameleon - zestaw 2, cichy domyk	szt.	4,000
143	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szatni Kameleon 3-osobowa	szt.	4,000
144	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż drzwiczki duże i małe do szatni Kameleon, cichy domyk - niebieskie	szt.	2,000
145	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż drzwiczki duże i małe do szatni Kameleon, cichy domyk - błękitne	szt.	2,000
146	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż drzwiczki duże i małe do szatni Kameleon, cichy domyk - szare	szt.	2,000
147	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż drzwiczki duże i małe do szatni Kameleon, cichy domyk - pomarańczowe	szt.	2,000
148	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż drzwiczki duże i małe do szatni Kameleon, cichy domyk - żółte	szt.	2,000
149	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż drzwiczki duże i małe do szatni Kameleon, cichy domyk - limonkowe	szt.	2,000
150	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż ławki do szatni Kameleon	szt.	1,000
151	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż pufy Inflamea 1 dł. 116, jasnoszara	szt.	4,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
152	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż tablicy korkowej 100 x 150 szara	szt.	6,000
153	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Aplikacja - góry	szt.	1,000
154	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Aplikacja - sarenka	szt.	1,000
155	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Aplikacja - niedźwiadek	szt.	1,000
156	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Aplikacja - drzewo i przyjaciele	szt.	1,000
157	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Przesuwanka - góry	szt.	2,000
158	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Przesuwanka Królik	szt.	1,000
3.1.3.2.2	Element	1.09 POM. ADMINISTRACJI		
159	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Szafa z witryną 155 z zamkiem	szt.	1,000
160	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Szafa 155 z zamkiem - klon	szt.	1,000
161	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Biurko Kwadra 160 - klon	szt.	1,000
162	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło obrotowe William szare	szt.	1,000
163	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Loco szare	szt.	1,000
3.1.3.2.3	Element	1.10 POM. ADMINISTRACJI		
164	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Szafa z witryną 155 z zamkiem	szt.	1,000
165	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Szafa 155 z zamkiem - klon	szt.	1,000
166	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Biurko Kwadra 160 - klon	szt.	1,000
167	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło obrotowe William szare	szt.	1,000
168	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Loco szare	szt.	1,000
3.1.3.2.4	Element	1.11 ODDZIAŁ NR 1		
169	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Quadro - zestaw Morze 90 st., cichy domyk, klonowa skrzynia	szt.	1,000
170	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż biały prostokątny blat stołu NEA	szt.	5,000
171	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kompletu nóg kwadratowych, rozm. 0 (38 cm)	szt.	5,000
172	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż białego krzesła NEA 21	szt.	30,000
173	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż dywanu edukacyjny we wzory 3 x 4 m	szt.	1,000
174	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż łodzi podwodnej z basenem	szt.	1,000
175	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż materaca narożnego z oparciem - mata - MED	szt.	1,000
176	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż maty Wieloryb	szt.	1,000
177	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż maty Krab	szt.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
178	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż przesuwanki - fala	szt.	2,000
179	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Quadro - pojemnik na kółkach duży, biały	szt.	2,000
180	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż przewijaka z szafką Quadro, klon z białymi frontami	szt.	1,000
181	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż materaca do przewijaka - szary	szt.	1,000
182	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy Drzemka na pościel na 24 dzieci - klon jutland	szt.	1,000
183	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż łóżeczka przedszkolnego szarego	szt.	25,000
184	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż wózeka na łóżeczka - biały	szt.	2,000
185	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż pokrowca na łóżeczko przedszkolne - szary	szt.	2,000
186	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż materacu do domku Quadro - szary	szt.	1,000
187	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż magicznego dywanu 4.0 m	szt.	1,000
188	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż pakiet EDU Fitness dla najmłodszych, poziom 1, do Magicznego Dywanu 4.0	szt.	1,000
3.1.3.2.5	Element	1.16 ODDZIAŁ NR 2		
189	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Quadro - zestaw Flora 90 st., cichy domyk, klonowa skrzynia	szt.	1,000
190	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż białego prostokątnego blatu stołu NEA	szt.	5,000
191	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kompletu nóg kwadratowych, rozm. 0 (38 cm)	szt.	5,000
192	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż białego krzesła NEA 21	szt.	30,000
193	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż dywanu Flora, 3 x 4 m	szt.	1,000
194	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kącika Flora	szt.	1,000
195	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż kącika wypoczynkowego Orchidea	szt.	1,000
196	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż poduszki oliwkowej	szt.	1,000
197	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż poduszki beżowej	szt.	1,000
198	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż poduszki jasnobrązowej	szt.	1,000
199	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż bujaka Ptak - beżowy	szt.	1,000
200	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż bujaka liść	szt.	1,000
201	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż przesuwanki - drzewko z liskiem	szt.	1,000
202	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż przesuwanki - zajęć w trawie	szt.	1,000
203	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż przewijaka z szafką Quadro, klon z białymi frontami	szt.	1,000
204	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż materacu do przewijaka - szary	szt.	1,000
205	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż szafy Drzemka na pościel na 24 dzieci - klon jutland	szt.	1,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
206	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż łóżeczka przedszkolnego szarego	szt.	25,000
207	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż wózka na łóżeczka - biały	szt.	2,000
208	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż pokrowieca na łóżeczko przedszkolne - szary	szt.	2,000
209	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż magicznego dywanu 4.0 m	szt.	1,000
210	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Pakiet EDU Fitness dla najmłodszych, poziom 1, do Magicznego Dywanu 4.0	szt.	1,000
3.1.3.2.6	Element	1.32 JADALNIA		
211	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 5 żółte	szt.	6,000
212	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 6 żółte	szt.	6,000
213	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 6 niebieskie	szt.	6,000
214	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 6 zielone	szt.	6,000
215	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 6 czerwone	szt.	6,000
216	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 5 niebieskie	szt.	6,000
217	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 5 zielone	szt.	6,000
218	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło Colores roz. 5 czerwone	szt.	6,000
219	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzeselko Colores roz. 1 czerwone	szt.	3,000
220	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzeselko Colores roz. 1 żółte	szt.	6,000
221	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Colores roz. 1 zielone	szt.	6,000
222	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzeselko Colores roz. 1 niebieskie	szt.	3,000
223	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Stół Mila prostokątny 140x70, HPL - buk, zaokrąglony, rozm. 6	szt.	4,000
224	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Stół Mila prostokątny 140x70, HPL - buk, zaokrąglony, rozm. 5	szt.	4,000
225	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Stół Bambino prostokątny nr 1 z klonowym obrzeżem	szt.	3,000
226	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Stolik do karmienia - podkowa - blat HPL biały	szt.	2,000
227	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Krzesło do karmienia - Łasuch	szt.	10,000
228	wg oferty dostawcy	Dostawa i montaż Aplikacja - drzewo i przyjaciele	szt.	1,000
3.1.3.3	Element	Wycieraczki		
229	KNRW 202/1219/3	Montaż zewnętrznych wycieraczek np. MATA ALUMINIOWA BKF System Prestige 12 mm o wymiarach 1,6m x 0,9 m	szt	9,000
230	KNRW 202/1219/3	Montaż wewnętrznych wycieraczek np. BKF Prestige Gold we wnęce wykończenia z płytek podłogowych (montaż na wylewce) o wymiarach 1,6m x 0,8 m	szt	9,000
3.1.4	Element	Stolarka		
231	KNNR 7/503/8	Drzwi wewnętrzne pełne z okleiny CPL	m2	54,000
232	KNNR 7/503/8	Drzwi wewnętrzne pełne z okleiny CPL, EI30	m2	1,800

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
233	KNNR 7/503/8	Drzwi wewnętrzne pełne z okleiny CPL - drzwi kuchenne	m2	21,600
234	KNR 205/1007/1 analogia	Dostawa i montaż żaluzji fasadowych montowanych systemowo w warstwie izolacji termicznej np. SELT Z90 strowane elektrycznie z automatyką pogodową	m2	26,640
235	KNR 217/156/2	Nawietrzaki podokienne - Nawietrzaki higrosterowane okienne - Aereco EMM R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	1,000
236	KNRW 401/906/1 analogia	Panel boczny drzwi dekoracyjny wykonany z płyty MDF w okleinie jak skrzydło drzwiowe i ościeżnica o szerokości 50 cm i wysokości 210 cm	szt	6,000
237	KNNR 2/302/7 analogia	Podokienniki wewnętrzne, konglomeratu marmurowego o grubości 3 cm	m	51,600
3.2	Grupa	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE		
3.2.1	Element	Stolarka		
238	KNNR 7/503/8	Drzwi aluminiowe, przeszklone szkłem bezpiecznym, 1-skrzydłowe, ocieplone	m2	29,100
239	KNR 19/1022/12 (1)	Okna i drzwi balkonowe z PCV bez obróbki osadzenia, osadzanie na kotwach	m2	119,079
240	KNNR 2/302/7 analogia	Podokienniki zewnętrzne, stalowe z blachy ocynkowanej - Blachotrapez parapet prosty	m	51,600
241	KNR 19/1024/11 (1)	Zadaszenie całoszklane nad wejściem na profilach aluminiowych, szkło bezpieczne	m2	8,160
3.2.2	Element	Docieplenie poddasza		
242	KNRW 202/612/3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - Rockwool ROCKTON SUPER $\lambda=0,035$ [W/mK] gr. 20 cm	m2	891,170
243	KNR 202/410/2	Ołaczenie połaci dachowych łatami 10x50-mm w rozstawie do 16-cm -łaty	m2	891,170
3.2.3	Element	Docieplenie ścian		
244	KNR 23/2614/2 (1) analogia	Docieplenie ścian z pustaków ceramicznych płytami styropianowymi płytami EPS AUSTROTHERM EPS FASADA PREMIUM 0,031 o gr.15cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki-tynek silikonowy	m2	414,819
245	KNR 23/2614/2 (1) analogia	Docieplenie obudowy okapu płytami styropianowymi płytami EPS AUSTROTHERM EPS FASADA PREMIUM 0,031 o gr.15cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki-tynek silikonowy	m2	19,824
246	KSNR 3/1002/1	Docieplenie wraz z okładziną ze stalowych blach fałdowych ścian budynków płytami z wełny mineralnej na ruszcie metalowym, ściany pełne - pas elewacji z blachą	m2	103,694
247	KNR 23/2614/2 (1) analogia	Docieplenie ścian z pustaków ceramicznych płytami styropianowymi płytami EPS AUSTROTHERM EPS FASADA PREMIUM 0,031 o gr.10cm - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki-tynek silikonowy	m2	23,587
248	KNR 23/2614/4 (1) analogia	Pogrubienie warstwy izolacji termicznej o grubość 4 cm, płyty styropianowe EPS 100 - obramowania okienne	m2	22,238
249	DC 21/701/4 (1)	Przyklejenie drugiej warstwy siatki z włókna szklanego, ściany do 200 cm	m2	228,755
250	DC 21/701/7 (1)	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m2	43,710
251	DC 18/605/6 (1)	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa na uprzednio przygotowanym podłożu z tynku Kabe Armasil t tynk silikonowy, baranek 1 mm - ściana pochylni 1 i 2	m2	9,380
252	KNR 23/2614/4 (1) analogia	Docieplenie gzymsów płytami styropianowymi gr.5cm- przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki	m2	14,911
253	KNR 202/506/2	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy ocynkowanej,- gzymsy ściany pochylni	m2	4,825
254	KNR 221/609/1	Okładziny z płytek klinkierowych, na ścianach R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	115,811
255	KNR 202/1215/1	Kratki wentylacyjne osadzone w ścianach o powierzchni elementu do 0.1 m2 - ALNOR CSQ-200-200	szt.	8,000
256	TZKNBK IX 0308f analogia	Pasy dekoracyjne gr. 6 cm szer. 50 cm wykonane analogicznie jak litery przestrzenne bez podświetlenia wg opisu	m	1,670

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
257	TZKNBK IX 0308f analogia	Pasy dekoracyjne gr. 6 cm szer. 30 cm wykonane analogicznie jak litery przestrzenne bez podświetlenia wg opisu	m	0,860
258	TZKNBK IX 0308f analogia	Dostawa i montaż liter przestrzennych wykonanych ze styroduru gr. 5 cm podświetlane modułami LED wg opisu - litery duże	szt.	6,000
259	TZKNBK IX 0308f analogia	Dostawa i montaż liter przestrzennych wykonanych ze styroduru gr. 3 cm podświetlane modułami LED wg opisu - litery małe	szt.	6,000
260	TZKNBK IX 0308f analogia	Dostawa i montaż liter wykonanych ze styroduru gr. 30 mm wraz z podświetleniem modułami LED wg opisu	szt.	12,000
261	KNNR 6/701/6	Pochwyty wykonane z profili O48,3mm x 2,0mm ze stali AISI 316 o wykończeniu szlifowanym K320	m	42,800
3.2.4	Element	Rusztowania		
262	KNNR 2/1501/1	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 20 m	m2	561,924
263	KNNR 2/1505/1	Oslony z siatki na rusztowaniach zewnętrznych	m2	561,924
264	KNR 202/925/1	Oslony okien i drzwi folią polietylenową	m2	148,179
4	Grupa	ROBOTY ZEWNĘTRZNE		
4.1	Element	Roboty rozbiórkowe		
265	KNR 225/307/3	Rozebranie ogrodzenia z siatki na słupkach metalowych obetonowanych	m2	72,200
266	KNR 404/802/1	Rozebranie konstrukcji bramy ogrodzeniowej odsuwanej oraz furtki R = 0,620 M = 1,000 S = 1,000	m2	12,980
267	KNR 404/302/2	Rozebranie fundamentów betonowych schodów	m3	0,135
268	KNR 711/102/3 (1) analogia	Rozbiórka utwardzenia terenu z nawierzchnią asfaltową (droga wewnętrzna)	m2	590,000
269	KNNR 6/803/8	Rozbiórka utwardzenia terenu z kostki betonowej gr. 8 cm wraz z obrzeżami / krawężnikami	m2	754,000
270	WKI 2-100 2.111.10	Całkowita rozbiórka budynków i obiektów kubaturowych oraz budowli o konstrukcji z cegły i betonu	m3 k.b.	4 998,216
4.2	Element	Place utwardzone		
271	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	1 199,170
272	KNR 201/201/5	Roboty ziemne koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 5-km, koparka 0,25-m3, grunt kategorii III	m3	582,15
273	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane dolomitowe o frakcji 0-63mm, warstwa wierzchnia, grubość warstwy po zagęszczeniu 30-cm	m2	655,000
274	KNR 911/101/2 (2)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geotkaniną, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geotkanina polipropylenowa igłowana 250g/m2	m2	1 360,919
275	KNR 231/204/3	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego - warstwa dolna z tłucznia - podbudowa konstrukcyjna - kruszywo dolomitowe o frakcji 8-31,5 mm stabilizowane mechanicznie gr. 30 cm	m2	1 360,919
276	KNR 231/502/7	Chodniki z płyt betonowych - płyty tarasowe o wymiarach 80x80 cm gr. 8 cm wzmacniane podsypką z kruszywa dolomitowego frakcja 2-8 mm (zagęszczone) gr. 5 cm	m2	85,000
277	KNNR 6/308/3 (2) analogia	Opaski dekoracyjne wysypane grysem bazaltowym o frakcji 16-22 mm w kolorze czarnym	m2	85,000
278	KNR 202/2112/4 (1)	Prefabrykowane stopnie schodowe o wymiarach 35x100x15 cm np. LIBET MAXIMA w kolorze antracytowym układane na ławie betonowej ciągłej	szt.	71,000
279	KNR 202/2112/4 (1)	Prefabrykowane stopnie schodowe o wymiarach 35x100x15 cm np. LIBET MAXIMA w kolorze antracytowym układane na sztorc (jako palisada) na ławie betonowej ciągłej	szt.	114,000
280	KNNR 6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, LIBET AKROPOL COLORMIX	m2	975,000
281	KNNR 6/502/3 (1)	Chodniki z kostki brukowej betonowej, grubość 8-cm, podsypka cementowo-piaskowa z wypełnieniem spoin piaskiem, LIBET MINI TRIO MONOCOLOR	m2	280,000

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
282	KNR 911/101/2 (2)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geotkaniną, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geotkanina polipropylenowa igłowana 250g/m ²	m ²	40,000
283	KNNR 6/113/6	Podbudowy z kruszyw łamanych, gr. 40 cm, kruszywo łamane dolomitowe o frakcji 0-31,5 mm stabilizowane cementem i mechanicznie, zagęszczenie warstwami max co 30 cm	m ²	40,000
284	KNR 231/110/1	Podbudowy z betonu asfaltowego AC 16P 35/50, grubość warstwy po zagęszczeniu 7·cm	m ²	40,000
285	KNNR 6/308/3 (2)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 6·cm, warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC 16W 35/50	m ²	40,000
286	KNNR 6/309/2 (1)	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, warstwa ścieralna - mieszanka mineralnoasfaltowa AC 8S 50/70	m ²	40,000
287	KNR 231/402/3	Ławy pod pochylnie, betonowa zwykła; beton klasy C20/25	m ³	1,607
288	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe, 8x30·cm na ławie betonowej	m	9,000
289	KNR 231/407/4	Obrzeża betonowe odwrócone, 8x30·cm na ławie betonowej	m	104,000
290	KNR 231/407/4	Obrzeża chodnikowe z tworzywa ekologicznego, 8,9x7,8x100·cm na ławie betonowej	m	29,000
291	KNR 231/403/3	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej na ławie betonowej	m	334,000
4.3	Element	Plantowanie, trawa		
292	KNR 201/101/3	Mechaniczne karczowanie drzew, piłą mechaniczną, drzewo Fi·26-35·cm	szt	1,000
293	KNR 201/111/2	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu, drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos z wywiezieniem R = 3,000 M = 1,000 S = 1,000	m ²	205,000
294	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości 15 cm za pomocą spycharek R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m ²	990,000
295	KNR 221/411/1 (1)	Przygotowanie terenu pod obsadzenie kwiatowe w gruncie kategorii III, z uzupełnieniem gleby rodzimej warstwą ziemi grubości 5·cm, ziemia urodzajna (humus)	m ²	990,000
296	KNR 221/218/1	Rozścielenie ziemi urodzajnej, teren płaski ręcznie z przerzutem	m ³	148,500
297	KNR 221/401/5	Wykonanie trawników dywanowych siewem - trawa 'WIECHLINA ŁĄKOWA', z nawożeniem, kategoria gruntu III	m ²	990,000
298	KNR 221/302/9 (1)	Sadzenie zieleni niskiej - THUJA OCCIDENTALIS 'GOLDEN GLOBE' R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	82,000
299	KNR 221/303/7	Sadzenie zieleni wysokiej - KLON POSPOLITY 'ACER GLOBOSUM' R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	szt	2,000
4.4	Element	Ogrodzenie		
300	KNR 202/1802/1	Ogrodzenie z paneli ogrodzeniowych wraz z podmurówką betonową prefabrykowaną o łącznej wysokości 173 cm, NYLOFOR 3D PRO - 2500 x 1530 na słupkach z rur stalowych wraz z fundamentem	mb	56,000
301	KNNR 2/1303/1	Furtka personalna w ogrodzeniu z paneli ogrodzeniowych wykonana wg detalu o wysokości 173 cm i szerokości przejścia 115 cm (2 szt.) / 130 cm (1 szt.), furtka Nylofor 3D Pro KOLOR CZARNY RAL 9005 wraz z hydraulicznym samozamykaczem wewnętrznym	szt.	3,000
302	KNNR 2/1303/2	Brama przesuwna w ogrodzeniu z paneli ogrodzeniowych wykonana wg detalu o wysokości 173 cm i szerokości 6,0 m, brama Nylofor 3D Pro KOLOR CZARNY RAL 9005	szt.	1,000
4.5	Element	Zbiorniki reterencyjne		
303	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m ²	25,200
304	KNR 201/215/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,25 m ³ , grunt kategorii III	m ³	79,38

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
305	KNR 201/211/1 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3	15,120
306	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	15,120
307	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane dolomitowe o frakcji 0-63mm, warstwa wierzchnia, grubość warstwy po zagęszczeniu 30·cm	m2	25,200
308	KNR 231/204/3	Podbudowa pomocnicza z kruszywa dolomitowego fr. 0-63 mm zagęszczonego do Is ? 1,0 o gr. warstwy min. 30 cm (po zagęszczeniu)	m2	25,200
309	KNR 911/101/2 (2)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geotkaniną, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geotkanina polipropylenowa igłowana 250g/m2	m2	25,200
310	KNR 202/1101/3 (1)	Podkłady betonowe z betonu C20/25, płyta dociażająca wykonana jako płyta betonowa	m3	7,380
311	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą gr.20 cm z betonu C35/45 W8	m3	5,040
312	KNR 202/216/2 (2)	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 20·cm, beton podawany pompą	m2	21,809
313	KNR 202/1106/7	Dodatek za zbrojenie elementów betonowych siatką zbrojeniową fi12 co 5cm	m2	47,009
314	KNR 202/207/3 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 20·cm proste o wysokości do 6·m, beton podawany pompą z betonu C35/45 W8	m2	18,550
315	KNBK 11/601/18	Fazowanie wewnętrzne ścian	m2	18,550
316	KNR 907/208/1 (1)	Komin wjazdu z kręgów betonowych	kpl	1,000
317	KNNR 2/1105/2	Wjazd zbiornika żeliwny B125 zlicowany z poziomem terenu	m2	1,130
4.6	Element	Zbiorniki szczelne na nieczystości ciekłe (szamba)		
318	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek R = 0,955 M = 1,000 S = 1,000	m2	25,200
319	KNR 201/215/4	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi na odkład, koparka 0,25 m3, grunt kategorii III	m3	50,400
320	KNR 201/211/1 (1)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi do 1 km, w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW	m3	9,904
321	KNR 201/236/1	Zagęszczanie nasypów, ubijakami mechanicznymi, grunt sypki kategorii I-III	m3	9,904
322	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, kruszywo łamane dolomitowe o frakcji 0-63mm, warstwa wierzchnia, grubość warstwy po zagęszczeniu 30·cm	m2	25,200
323	KNR 231/204/3	Podbudowa pomocnicza z kruszywa dolomitowego fr. 0-63 mm zagęszczonego do Is ? 1,0 o gr. warstwy min. 30 cm (po zagęszczeniu)	m2	25,200
324	KNR 911/101/2 (2)	Wzmacnianie podłoża gruntowego geotkaniną, na gruntach o umiarkowanej nośności, sposobem ręcznym, geotkanina polipropylenowa igłowana 250g/m2	m2	25,200
325	KNR 202/1101/3 (1)	Podkłady betonowe z betonu C12/15, płyta dociażająca wykonana jako płyta betonowa	m3	5,507
326	KNR 202/205/1 (2)	Płyty fundamentowe żelbetowe, płyty, beton podawany pompą gr.20 cm z betonu C20/25	m3	4,795
327	KNR 202/216/2 (2)	Płyty żelbetowe, stropowe płaskie, grubość 20·cm, beton podawany pompą z betonu C20/25	m2	23,976
328	KNR 202/207/3 (2)	Ściany żelbetowe, grubość 20·cm proste o wysokości do 6·m, beton podawany pompą z betonu C20/25	m2	15,583
329	KNR 202/290/2 (1)	Zbrojenie konstrukcji żelbetowych elementów budynków i budowli, pręty stalowe okrągłe żebrowane	t	0,133
4.7	Element	Wyposażenie		
330	KNR 221/607/2 analogia	Ławka o konstrukcji metalowej z drewnianym siedziskiem i oparciem np. ZANO DOMINO 02.040.SC wys. 81 cm, dł. 189 cm, gł. 63 cm	szt.	7,000
331	KNR 221/607/3 analogia	Kosz na śmieci np. IMPRODUKCJA FLATT szer. 34 cm, gł. 25 cm, wys. 92,5 cm wraz z fundamentem prefabrykowanym betonowym 30x30x100 cm	szt.	5,000
332	KNR 221/607/4 analogia	Stojak rowerowy np. KROSSTECH VIRO - 8 szer. 33 cm, wys. 33 cm, dł. 220 cm	szt.	1,000

Spis treści

A. Przedmiar robót	2
1. ROBOTY BUDOWLANE	2
1.1. ROBOTY ZIEMNE	2
1.2. ROBOTY FUNDAMENTOWE	2
1.3. KONSTRUKCJA ŻELBETOWA	2
2. ROBOTY BUDOWLANE W ZAKRESIE WZNOSZENIA KOMPLETNYCH OBIEKTÓW BUDOWLANYCH LUB ICH CZĘŚCI ..	2
2.1. ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE	2
2.2. KONSTRUKCJE DREWNIANE	3
2.3. POKRYCIE DACHU	3
3. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE W ZAKRESIE ROBÓT BUDOWLANYCH	3
3.1. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE WEWNĘTRZNE	3
3.1.1. Ściany i sufity	3
3.1.2. Podłogi i posadzki-podłoga na gruncie	4
3.1.3. Wyposażenie	5
3.1.3.1. Wyposażenie zaplecza	5
3.1.3.1.1. 1.33 KUCHNIA	5
3.1.3.1.2. 1.35 POM. ŚRODKÓW CZYSTOŚCI + MYCIE WÓZKÓW	6
3.1.3.1.3. 1.36 MAGAZYN ZASOBÓW	6
3.1.3.1.4. 1.37 CHŁODNIA	6
3.1.3.1.5. Umywalki	6
3.1.3.1.6. Okap zgodnie z projektem wentylacji	6
3.1.3.2. Wyposażenie ruchome pomieszczeń żłobka	7
3.1.3.2.1. 1.08 SZATNIA	7
3.1.3.2.2. 1.09 POM. ADMINISTRACJI	8
3.1.3.2.3. 1.10 POM. ADMINISTRACJI	8
3.1.3.2.4. 1.11 ODDZIAŁ NR 1	8
3.1.3.2.5. 1.16 ODDZIAŁ NR 2	9
3.1.3.2.6. 1.32 JADALNIA	10
3.1.3.3. Wycieraczki	10
3.1.4. Stolarka	10
3.2. ROBOTY WYKOŃCZENIOWE ZEWNĘTRZNE	11
3.2.1. Stolarka	11
3.2.2. Docieplenie poddasza	11
3.2.3. Docieplenie ścian	11
3.2.4. Rusztowania	12
4. ROBOTY ZEWNĘTRZNE	12
4.1. Roboty rozbiórkowe	12
4.2. Place utwardzone	12
4.3. Plantowanie, trawa	13
4.4. Ogrodzenie	13
4.5. Zbiorniki reterencyjne	13
4.6. Zbiorniki szczelne na nieczystości ciekłe (szamba)	14
4.7. Wyposażenie	14
B. Spis treści	15