

Przedmiar robót

Obiekt	Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą
Branża	Budowlana
Kod CPV	45000000-7 - Roboty budowlane
Lokalizacja	dz. nr 404/35, obręb 0001 Brzozie, 87-313 Brzozie., powiat brodnicki, woj. kujawsko-pomorskie
Inwestor	Powiat Brodnicki, ul. Kamionka 18, 87-300 Brodnica
Biuro kosztorysowe	PNB Projektowanie i Nadzór Budowlany Wiesław Dąbrowski

Sporządził mgr inż. Wiesław Dąbrowski

Brodnica, 28 maj 2025 r.

Charakterystyka obiektu

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Projektuje się wolnostojący budynek mieszkalny jednorodzinny wraz z towarzyszącą mu infrastrukturą. Obiekt dwukondygnacyjny (z poddaszem użytkowym), bez podpiwniczenia z dachem wielospadowym. Budynek w całości pełniący funkcję mieszkalną i przeznaczony jest na Rodzinny Dom Dziecka w powiecie brodnickim.

Projekt zakłada jednocześnie przebywanie w budynku 12 dzieci (podopiecznych) oraz 2 rodziców (opiekunów).

W kondygnacji parteru wyodrębniono strefę wejściową z wiatrołapem z bezpośrednio połączoną garderobą, salon z jadalnią oraz kuchnię ze spiżarnią, sypialnię główną z łazienką i garderobą, sypialnię dla dziecka, łazienkę, pomieszczenie techniczne (z pompą ciepła) oraz garaż dwustanowiskowy z rowerownią. Z komunikacji ogólnej, na wyższe piętro prowadzi klatka schodowa. Na piętrze wyodrębnia się 5 sypialni dwuosobowych, 2 łazienki oraz pralnię.

Zabudowę uzupełnia się o wolnostojącą wiatę zlokalizowaną w północno – wschodnim narożniku działki.

Kubatura budynku mieszkalnego

- netto: 980 m³
- brutto: 1 950 m³

Kubatura wiaty

- netto: 99 m³
- brutto: 156 m³

Zestawienie powierzchni budynku mieszkalnego

- Powierzchnia użytkowa: , w tym: 386,88m³

Parter: 208,88 m³

Poddasze: 178 m³

Zestawienie powierzchni wiaty

- Powierzchnia użytkowa: 40,39 m³

Parametry budynku mieszkalnego

- Wysokość budynku: 8,37 m
- Długość budynku: 21,40 m
- Szerokość budynku: 18,02 m
- Liczba kondygnacji: 2

Parametry wiaty

- Wysokość wiaty: 4,33 m
- Długość wiaty: 10,14 m
- Szerokość wiaty: 4,14 m
- Liczba kondygnacji: 1

Uwagi

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

1. Niniejszy kosztorys jest wyceną sporządzoną dla określenia szacunkowej wartości robót budowlanych, opracowany w oparciu o projekt budowlany,
2. Przed zamówieniem materiałów, ilości określone w zestawieniu materiałów należy każdorazowo zweryfikować na budowie,
3. Kosztorys należy rozpatrywać łącznie z dokumentacją projektową, która opisuje zakres prac,
4. Nazwy materiałów nie są wiążące, dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta o równoważnych parametrach technicznych,
5. Przed złożeniem oferty ewentualne niejasności skonsultować z projektantem/kosztorysantem.

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
			I Budynek RDD		
			1 Roboty ziemne		
1	KNR 2-01 0122/01		Roboty pomiarowe, pkt. główne-geodeta. Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy, zabezpieczenie istniejących pkt. geodezyjnych. Pomiar powykonawczy	m3	520
2	KNR 2-01 0126/01		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	2 000
3	KNR 2-01 0126/02		Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)	m2	2 000
4	KNR 2-01 0218/02		Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3	m3	120
5	Kalk. indywid.		Dowóz piasku	m3	118,636
6	KNR 2-01 0236/03		Zagęszczenie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami	m3	118,636
			2. Fundamenty		
7	KNR-W 2-02 1101/01		Podkłady betonowe B-10 na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym	m3	8,364
8	KNR-W 2-02 0202/01		Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu B-30 z zastosowaniem pompy	m3	28,334
9	KNR-W 2-02 0204/01		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	0,256
10	KNR-W 2-02 0259/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli	t	0,656
11	KNR-W 2-02 0602/01		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	70,836
12	NNRNKB 5 0618/01		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej ław fundamentowych krotność=2	m2	70,836
13	KNR-W 2-02 0101/06		Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	21,378
14	KNR 2-02 0211/01		Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m	m3	0,518
15	KNR-W 2-02 0603/09		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - Dysperbit	m2	273,218
16	KNR 2-02 0609/08		Izolacje pionowe z płyt styropianowych wodoodpornych gr 15 cm na masie asfaltowo-kauczukowej	m2	81,96
17	KNR 0-23 2612/06		Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi	m2	81,96
18	KNR 2-02 0616/04		Izolacje pionowe z folii fundamentowej (kubelkowej) gr. 0,6 mm	m2	81,96
			3. Konstrukcja nadziemna		
19	NNRNKB 5 0618/01		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej pod ściany	m2	57,9
20	KNR K-31 0106/01		Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4,5m z bloczków z betonu komórkowego o grubości 24cm na zaprawie murarskiej ATLAS	m2	381,928
21	KNR 2-02 0126/01		Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	13
22	KNR 2-02 0126/02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	7
23	KNR K-44 0102/01		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 120cm	szt	8
24	KNR K-44 0102/02		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 150cm	szt	2
25	KNR K-44 0102/03		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 180cm	szt	2
26	KNR K-44 0102/04		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 210cm	szt	2
27	KNR K-44 0102/06		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 270cm	szt	8
28	KNR K-44 0102/09		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 360cm	szt	6
29	KNR 2-02 0208/04		Słupy żelbetowe prostokątne o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy-beton C30/37	m3	0,213
30	KNR 2-02 0211/01		Słupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m	m3	2,908

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
31	KNR 2-02 0210/03		Belki i podciągi żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy-beton C30/37	m3	4,369
32	KNR 2-02 0212/12		Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm	m3	6,01
33	KNR-W 2-02 0259/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli	t	1,26
			4. Stropy		
34	KNR 2-02 0216/02		Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy-beton C30/37	m2	220,5
35	KNR 2-02 0216/05		Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (2cm)	m2	212,2
36	KNR 2-02 0216/05		Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (7cm)-płyta nad wejściem	m2	-8,3
37	KNR 2-02 0212/12		Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm	m3	7,8
38	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	4,116
			5. Schody wewnętrzne		
39	KNR 2-02 0218/02		Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu C30/37 za pomocą pompy	m2	7,8
40	KNR 2-02 0218/06		Schody żelbetowe z układaniem betonu C30/37 za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy grubości płyty schodowej (9 cm)	m2	7,8
41	KNR 2-02 0218/07		Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu C30/37 - belki podestowe i kotwiące	m3	0,144
42	KNR 2-02 0290/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t	0,125
43	KNR 2 1107/02		Schody policzkowe z podstopnicami o stopniach nasadzanych o długości 1m (krotność=1,2) z drewna jesionowego	stopni	18
44	KNR 2-22 0603/03		Balustrady z poręczami z drewna jesionowego	m2	14,63
45	KNR 4-01 0914/02		Analogia: Montaż poręczy (pochwyty) schodowych z drewna jesionowego	m	6,5
			6. Dach i stropodach		
46	KNR 2 0402/01		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny (nakłady R + S)	m/m3	71,65
47	KNR 2 0402/01		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny (nakłady M)	m/m3	1,404
48	KNR 2 0402/02		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady R + S)	m/m3	57,4
49	KNR 2 0402/02		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady M)	m/m3	2,009
50	KNR 2 0402/03		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy (nakłady R + S)	m/m3	36,3
51	KNR 2 0402/03		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy (nakłady M)	m/m3	0,57
52	KNR 2 0402/04		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady R + S)	m/m3	370,44
53	KNR 2 0402/04		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady M)	m/m3	3,601
54	KNR 2 0402/05		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady R + S)	m/m3	608,4
55	KNR 2 0402/05		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady M)	m/m3	10,202
56	KNR-W 2-02r97 0410/01		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr 2,5 cm	m2	417,634
57	KNR K-05r12 0103/03		Mocowanie papy na deskowaniu pełnym przy kryciu dachu - papa do mocowania mechanicznego gr. 2 mm	m2	417,634
58	KNR K-05r12 0104/03		Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu	m2	417,634
59	KNR K-05r12 0105/03		Montaż łąt przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu	m2	417,634
60	KNR 2 0503/03		Analogia: Pokrycia dachowe z blachy na rabek stojący grubości 0,6mm	m2	417,634
61	KNR K-05r12 0407/01		Montaż kominka wentylacyjnego	szt	2

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
62	KNR 0-15 0517/02		Analogia: montaż rusztu drewnianego pod docieplenie z wełny mineralnej	m2	283,695
63	KNR AT-43 0203/02		Zabudowa poddasza z płyt gipsowo-kartonowych RIGIPS RIGIMETR - system RIGIPS Poddasze 4.70.03 - 4.70.06, pokrycie jednostronne dwuwarstwowe 12,5-02, na profilach RIGIPS CD 60 ULTRASTIL i wieszakach mocowanych do więźby dachowej, wełna mineralna gr 30 cm, lambda 0,035	m2	283,695
64	KNR 0-15 0517/01		Izolacja stropodachu z folii paroizolacyjnej 2x	m2	14,774
65	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 na suchu gr. 25 cm	m2	8,28
66	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 ze spadkiem (25-0 cm)	m2	8,28
67	KNR K-25r06 0120/02		Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5cm na ścianach na zaprawę klejową-ściany ogniomurów	m2	3,487
68	KNR K-25r06 0120/06		Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego zaprawą klejową-ściany ogniomurów	m2	3,487
69	KNR 2 1202/02		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na gładko	m2	8,28
70	KNR 2 1202/03		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10mm(50 mm)	m2	8,28
71	KNR 2-02 1106/07		Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3 mm, oczko 15x15 cm	m2	8,28
72	KNR 2u1 W0503/02		Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną	m2	8,28
73	KNR 2u1 W0503/03		Pokrycie papą zgrzewalnąx2 -obróbki	m2	12,68
74	KNR 4 0207/03		Wpusty dachowe boczne	szt	1
75	KNR 2-05 1006/01		Montaż konstrukcji uzupełniających z profili zimnogiętych pod lekką obudowę o masie do 15kg-konstrukcja pod płyty OSB	t	0,038
76	KNR-W 2-02 0410/01		Analogia-przymocowanie płyt OSB gr. 15 mm na ogniomurach	m2	6,35
77	KNR 2-02s 0506/02		Obróbki z blachy powlekanej kolor Ral 9006 gr. 0,7 mm- przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- obróbki	m2	81,805
78	KNR 2 1108/01		Zamocowanie elementów rusztu drewnianego na okapach	m2	93,54
79	KNR-W 2-02 0410/01		Analogia-przymocowanie płyt OSB gr. 15 mm na okapach	m2	93,54
80	KNR 2 1703/01		Analogia: Okładziny z desek elewacyjnych elastycznych, klejonych do podłoża	m2	93,54
81	KNR K-05r12 0501/03		Montaż rynien dachowych prostokątnych 120mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006	m	41,9
82	KNR K-05r12 0501/06		Montaż lejów spustowych kolor Ral 9006	szt	7
83	KNR K-05r12 0501/07		Montaż denek	szt	7
84	KNR K-05r12 0502/02		Montaż rur spustowych prostokątnych 100mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006	m	35
85	KNR K-05r12 0502/03		Montaż kolanek	szt	24
86	KNR K-05r12 0502/03		Montaż kolanek	szt	24
86	KNRKB 4t1 0113/09		Czyszczaki do rur spustowych łączone metodą wciskową	szt	8
			7. Ścianki działowe		
87	KNR K-31 0109/04		Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego o grubości 12cm na zaprawie cienkowarstwowej ATLAS	m2	283,272
88	KNR 2-02 0126/02		Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	otwór	14
89	KNR K-44 0101/01		Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 72 o długości 120cm	szt	14
			8. Tynki wewnętrzne, okładziny ścian		
90	KNR K-46 0404/01		Mechaniczne wykonywanie tynków cementowo-wapiennych grubości 15mm z TYNKU MASZYNOWEGO na ścianach o podłożu z gazobetonu	m2	1 040,842

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
91	KNR K-46 0404/05		Mechaniczne wykonywanie tynków cementowo-wapiennych grubości 15mm z TYNKU MASZYNOWEGO na stropach o podłożu betonowym	m2	209
92	KNR K-04 0104/01		Ochrona kątownikiem narożników prostych	m	189,44
93	KNR 401 0322/10		Uszczelnienie styków ościeżnic-listwy PVC dylatacyjne przyokienne	m	53,02
94	NNRKNB 4 2143/04		Podokienniki i półki o szerokości do 25cm z płyt z konglomeratów gr. 2 cm, kolor jasny szary	m	2,5
95	KNR K-32 0101/06		Jednokrotne gruntowanie podłoża pod okładziny ścian środkiem gruntującym- pod płytki ceramiczne	m2	187,918
96	KNR K-32 0102/05		Wykonanie izolacji przeciwwodnej (woda bez naporu) o grubości 2,0mm z zaprawy uszczelniającej pod okładziny ścian-prysznice	m2	58,336
97	KNR K-32 0103/04		Okładziny ścian z płytek ceramicznych 60x30cm przy użyciu zaprawy klejowej	m2	187,918
98	NNRKNB 3 2122/05		Analogia: Szlifowanie ręczne narożników płytek	m	64,1
99	KNR 2-02 2004/01		Obudowa jednowarstwowa płytami gipsowo-kartonowymi wodoodpornymi 55-01 na rusztach metalowych pojedynczych+ wygłuszenie z wełny min.-zabudowy g-k pionów, geberitów, przedścianki	m2	32,325
100	KNNR 7 0703/01		Przegrody z tworzyw sztucznych z drzwiami o powierzchni do 10m2 - zabudowa meblowa-drzwi przesuwne z płyty meblowej kolor jasno szary	m2	9,45
			9. Podłoża i posadzki		
101	KNR 2-02 1101/07		Podkłady na podłożu gruntowym z piasku	m3	41,776
102	KNR 2-02 1101/01		Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego C8/10	m3	20,888
103	NNRKNB 5 0618/03		Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2	m2	208,88
104	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 gr 20 cm na sucho	m2	208,88
105	KNR 2-02 0609/03		Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 gr 5 cm na sucho	m2	215,4
106	KNR 2-02 0607/02		Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,2 mm	m2	424,28
107	KNR 2-02 1102/01		Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro	m2	424,28
108	KNR 2-02 1102/03		Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm-50mm	m2	424,28
109	KNR 2-02 1106/07		Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3 mm, oczko 15x15 cm	m2	424,28
110	KNR SEK-02-03 0402/03		analogia: Obsadzenie wpustów punktowych na żywicę epoksydową	szt	4
111	KNR K-32 0202/05		Wykonanie izolacji przeciwwodnej (woda bez naporu) o grubości 2,0mm z zaprawy uszczelniającej pod okładziny posadzek	m2	72,5
112	KNR K-32 0201/06		Gruntowanie podłoża jednokrotnie pod okładziny posadzek	m2	76,556
113	KNR K-32 0204/05		Posadzki z płytek gresowych 60x60cm przy użyciu zaprawy klejącej	m2	72,5
114	KNR K-32 0206/07		Cokoliki z płytek gresowych 10cm przy użyciu zaprawy klejowej	m	27,04
115	KNR K-46 0602/01		Wykonanie warstwy wyrównującej i wygładzającej z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm	m2	401,49
116	KNR 2-02 1112/07		Posadzki z paneli winylowych gr. 7,5mm na podkładzie zintegrowanym korkowym z rdzeniem SPC, wodoodporne, odporne na plamy i wgniecenia. Struktura powierzchni - synchroniczna. Klasa użytkowania 33/42. Klasa reakcji naogień min. : Bfl-S1, Cfl-S1, A1fl, A2fl-S1np. FirmFit Silent Plank, model EWH-7130 Miłos lub inny równoważny (pom 3.1)	m2	401,49
117	KNR 2-02 1113/06		Listwy przyściennie z rdzeniem HDF wysokości 8cm z elastycznymi krawędziami w górnej i dolnej części kolor Ral 9006	m	234,5
118	KNR SEK-02-03 0304/02		Warstwa użytkowa z żywicy, powłoka grubowarstwowa antypoślizgowa o grubości 1mm z wykonaniem posypki z piasku kwarcowego o frakcji 02-07mm, kolor szary Ral 7035	m2	63,37
			10. Malowanie		
119	KNR K-04 0201/05		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych tynków ścian mineralnych, powierzchni betonowych-kolor Ral 9010	m2	1 040,842
120	KNR K-04 0201/05		Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych tynków sufitów mineralnych, powierzchni betonowych-biały	m2	492,7
121	KNR 2-02 1504/08		Lakierowanie dwukrotne lamperii lakierem zabezpieczającym, bezbarwnym, matowym i zmywalnym (krotność 2)	m2	62,76
			11. Stolarka drzwiowa i okienna		
122	KNR 0-19 1024/07		Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych, zewnętrznych D1	m2	3,15

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
123	KNR 2-02s 1017/02		Drzwi płytowe stalowe D3	m2	1,8
124	KNNR 2 1104/01		Ościeżnica stalowa do drzwi D3	szt	1
125	KNR 2-02s 1017/02		Drzwi szklane D2	m2	3,57
126	KNNR 2 1104/01		Ościeżnica stalowa do drzwi D2	szt	3
127	KNR 2-02s 1017/02		Drzwi pokojowe bezprzylgowe, płytowe z wąskim szkleniem D4-D5	m2	30,8
128	KNNR 2 1104/01		Ościeżnica bezprzylgowa do drzwi D4-D5	szt	19
129	KNR 2-02s 1017/02		Drzwi przesuwne, chowane w ścianie do kasety 125	m2	1,6
130	KNR 0-19 1024/03		Montaż okien aluminiowych O1,O3-O11	m2	77,87
131	KNR 0-19 1024/03		Montaż okien aluminiowych, przesuwnych O2	m2	7,85
132	KNR 2-02 1215/01		Analogia: Nawiewniki okienne EMM 707 z okapnikiem lub równoważny CEA szary	szt	2
133	KNNR 2 1106/03		Brama segmentowa z napędem	kpl	1
12. Elewacja					
134	KNR K-33 0102/01		Przyklejenie płyt styropianowych EPS 70-036 do ścian w systemie izolacji cieplnej ATLAS ETICS - ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER	m2	541,902
135	KNR K-33 0105/01		Przymocowanie płyt styropianowych przy użyciu dybli plastikowych w ilości 4szt/m2 do podłoża z gazobetonu w systemach ATLAS ETICS-ATLAS STOPTER, ATLAS STOPTER K-10, ATLAS HOTER	m2	507,441
136	KNR K-33 0108/01		Montaż profili narożnikowych w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER	mb	207,8
137	KNR K-33 0108/06		Montaż listwy cokołowej do podłoża z gazobetonu w systemach izolacji cieplnej ATLAS XSP, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, HOTER oraz ATLAS ROKER	mb	81,9
138	KNR K-33 0109/01		Wykonanie warstwy zbrojącej z siatki VERTER AKE 145A na płytach styropianowych ścian w systemach izolacji cieplnej ATLAS XPS, ATLAS ETICS-STOPTER, STOPTER K-10, oraz ATLAS ROKER	m2	522,941
139	KNR K-33 0113/03		Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków silikonowych z masy tynkarskiej ATLAS SILKON R-200 o uziarnieniu 2,0mm kolor	m2	484,261
140	KNNR 2 1703/01		Analogia: Okładziny z desek elewacyjnych elastycznych, klejonych do podłoża	m2	38,68
141	KNR K-33 0302/02		Impregnacja elewacji preparatem hydrofobizującym ATLAS SILSTOP powierzchni fakturowych-strefa cokołowa 30 cm	m2	24,57
142	KNR 2-02s 0506/02		Obróbki z blachy tytan-cynk gr. 0,7 mm kolor szary Ral 9006 - przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm-podokienniki	m2	11,805
143	Kalk. indywid.		Wycena własna :Dostawa i montaż wycieraczki czyszczącej z wkładem szczotkowym typu Algumata 12 BRUSH LX do montażu w kostce betonowej	m2	1,5
144	KNR 2-02 1610/01		Rusztowania ramowe zewnętrzne przyściennie o wysokości do 10m	m2	522,941
II Wiata drewniana					
145	KNR 2-01 0312/10		Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III	dół	13
146	KNR-W 2-02 1101/01		Podkłady betonowe B-10 na podłożu gruntowym w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym	m3	0,325
147	KNR-W 2-02 0204/01		Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy	m3	1,04
148	KNR-W 2-02 0259/02		Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli	t	0,085
149	KNR-W 2-02 0602/01		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	2,08
150	KNR-W 2-02 0603/09		Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - Dysperbit	m2	13
151	KNP 7-01 0234/01		analogia: Montaż kotwy do słupów	szt	13
152	KNNR 2 0402/02		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady R + S)	m/m3	15,85

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
153	KNNR 2 0402/02		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady M)	m/m3	0,355
154	KNNR 2 0402/03		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy (nakłady R + S)	m/m3	32,76
155	KNNR 2 0402/03		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy (nakłady M)	m/m3	0,642
156	KNNR 2 0402/04		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady R + S)	m/m3	69
157	KNNR 2 0402/04		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady M)	m/m3	0,483
158	KNNR 2 0402/05		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady R + S)	m/m3	105
159	KNNR 2 0402/05		Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady M)	m/m3	1,029
160	KNR-W 2-02r97 0410/01		Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr 2,5 cm	m2	74,91
161	KNR K-05r12 0103/03		Mocowanie papy na deskowaniu pełnym przy kryciu dachu - papa do mocowania mechanicznego gr. 2 mm	m2	74,91
162	KNR K-05r12 0104/03		Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu	m2	74,91
163	KNR K-05r12 0105/03		Montaż łat przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu	m2	74,91
164	KNNR 2 0503/03		Analogia: Pokrycia dachowe z blachy na rabeł stojący grubości 0,6mm	m2	74,91
165	KNR 2-02s 0506/02		Obróbki z blachy powlekanej kolor Ral 9006 gr. 0,7 mm- przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- obróbki	m2	23,625
166	KNR K-05r12 0501/03		Montaż rynien dachowych prostokątnych 120mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006	m	22,7
167	KNR K-05r12 0501/06		Montaż lejów spustowych kolor Ral 9006	szt	2
168	KNR K-05r12 0501/07		Montaż denek	szt	4
169	KNR K-05r12 0502/02		Montaż rur spustowych prostokątnych 100mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006	m	6
170	KNR K-05r12 0502/03		Montaż kolanek	szt	6
171	KNR 0-21 4004/01		Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 14cm	m2	43,285
172	KNR 19-01 0648/04		Malowanie dwukrotne farbą do drewna bali i krawędziaków	m2	98,176
173	KNR 19-01 0648/03		Malowanie dwukrotne farbą do drewna desek i płyt	m2	161,48
174	KNNR 6 0101/03		Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	43,998
175	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	44
176	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	44
177	KNR 2-31 0104/02		Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm -5 cm	m2	44
178	KNR 2-31 0114/05		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 12cm	m2	44
179	KNNR 6 0502/02		Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	44
180	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	1,747
181	KNR 2-31 0407/05		Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	29,12
			III Roboty zewnętrzne		
			1. Nawierzchnie utwardzone		

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
182	KNNR 6 0101/03		Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	252
183	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	252
184	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	252
185	KNR 2-31 0104/02		Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm -5 cm	m2	252
186	KNR 2-31 0114/05		Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 12cm	m2	252
187	KNNR 6 0502/02		Analogia: Chodniki z płyty betonowej o wym. 30x60x6cm kolor jasno szary na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem	m2	162
188	KNR 2-21 0501/06		Analogia: Układanie nawierzchni z płyt chodnikowych o wymiarach 90x22,5x4cm kolor brąz patyna z przerwami w odstępach 35cm	m2	57
189	KNR 9-11 0201/04		Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie	m2	50
190	KNR 2-21 0502/03		Analogia: Układanie nawierzchni żwirowych- kruszywo białe 8-16 mm -8 cm po zagęszczeniu	m2	39,3
191	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod palisady	m3	10,638
192	KNR 2-31 0407/05		Analogia: Palisady betonowe o wymiarach 12x19x40 cm kolor jasny szary podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	177,3
			2. Miejsce na ognisko		
193	KNNR 6 0101/03		Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	1,8
194	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	1,8
195	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	1,8
196	KNR 2-02 1101/01		Posadzka z betonu B-25 gr. 15 cm	m3	0,27
197	KNR 2-31 0404/04		Analogia: Obramowanie kamienne granitowe szare wystające o wymiarach 17x17cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	4,7
			3. Plac rekreacyjny		
198	KNNR 6 0101/03		Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI	m2	127
199	KNNR 6 0103/03		Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI	m2	127
200	KNR 2-31 0104/01		Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	127
201	KNR 2-31 0104/02		Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm -20 cm	m2	127
202	KNR 9-11 0201/04		Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie	m2	127
203	KNR 2-31 0402/04		Ława betonowa z oporem pod obrzeża	m3	2,37
204	KNR 2-31 0407/05		Obrzeża betonowe z nakładką elastyczną z EPDM o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	47,4
			4. Wyposażenie placu rekreacyjnego		
205	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Urządzenie fitness rowerek ze stali malowanej proszkowo, zabezpieczonej antykorozyjnie, ze stopniami z blachy aluminiowej, ryflowanej. Siedziska z tworzywa HDPE	kpl	1
206	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Urządzenie fitness 3w1 wahadło / biegacz / twister ze stali malowanej proszkowo, zabezpieczonej antykorozyjnie, ze stopniami z blachy aluminiowej, ryflowanej. Siedziska z tworzywa HDPE	kpl	1
207	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Domek na drzewie ze zjeżdżalnią, drabinką oraz ścianką wspinaczkową z drewna akacjowego	kpl	1
208	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Sprężynowiec z drewna akacjowego połączonego ze stalową sprężyną-bujak motorek	kpl	1
209	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: huśtawka trzystanowiskowa z drewna akacjowego, podwójna z gniazdem	kpl	1
210	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: piaskownicy 2,45x2,45 m, wys. 20 cm z drewna akacjowego + piasek 0-2 mm	kpl	1
211	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: tablica regulaminowa -informacyjna	kpl	1
			5. Teren zielony		
212	KNR 2-01 0111/02		Oczyszczenie terenu po wykarczowaniu z drobnych gałęzi, korzeni, kory i wrzosu, z wywiezieniem	m2	1 326,2
213	KNR 2-21 0207/02		Orka glebogryzarką przyczepną gruntu kategorii III	ha	0,133
214	KNR 2-21 0218/03		Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim (ziemia z odkładu)	m3	198,9

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
215	KNR 2-21 0213/01		Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm	ha	0,133
216	KNR 2-21 0213/02		Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1 cm ponad 2cm grubości warstwy (3 cm)	ha	0,133
217	KNR 2-21 0401/04		Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II	m2	1 326,2
			6. Ogrodzenie		
218	KNR 2-01 0312/10		Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii III	dół	66
219	KNR 2-01 0317/02		Wykopy liniowe w gruntach suchych kategorii III-IV o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m o ścianach pionowych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym-fundament pod bramę przesuwą	m3	1,68
220	KNNR 5 0701/02		Ręczne kopanie rowów dla podmurówki w gruncie kategorii III	m3	2,766
221	KNR 2-02 0203/01		Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	10,56
222	KNR 2-02 0203/01		Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu-fundament pod bramę przesuwą	m3	1,68
223	KNR 2-22 0207/01		Analogia: Montaż podmurówki prefabrykowanej o wym. 30x250 cm	m	138,3
224	KNR 2-02s 1802/02		Analogia: Montaż ogrodzenia panelowego h=1,0 m	m	137,3
225	KNR 2-02 1806/01		Analogia: Ogrodzenie w postaci słupków z prefabrykowanych pustaków ogrodzeniowych o wymiarach 100x19x19 cm, murowanych do wysokości ok 140 cm , na fundamencie betonowym o wymiarach 0,25x1,0m	m	43
226	KNR 2-02s 1802/02		Analogia: Montaż prętów stalowych o wym 250x90 cm, wypełnienie z prętów pionowe, Ral 9005	m	25
227	KNR-W 2-02r97 1808/01		Analogia: Brama przesuwna z napędem , ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 o wym 5,0x1,4 m, Napęd do bramy- silnik do bram przesuwnych o ciężarze do 400 kg, szybkość zamykania 50 cm/s, przystosowany do pracy intensywnej (11 cykli/h), w komplecie z zestawem fotokomórek, nadajnika, odbiornika, lampy ostrzegawczej, 3 szt. pilota	kpl	1
228	KNR 2-23 0402/03		Analogia: Furtka ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 o wym 1,0x1,4 m	kpl	2
			IV Wyposażenie-parter		
			1. Wiatrołap		
229	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lustro wiszące, ściennie w czarnej ramie o wymiarach 60x140 cm	kpl	1
230	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w wiatrołapie	kpl	1
			2. Garderoba		
231	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w garderobie	kpl	1
			3. Salon z jadalnią		
232	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: sofa modułowa o maksymalnym wymiarze 300x400 cm (2x element narożny, 1x otomana [od strony jadalni], 4x element 1,5 osoby [po 2 elementy na stronę]). Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 100 000 cykli, odporność na światło min. 6.	kpl	1
233	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stół 120x360cm (na 14 osób). Błat imitujący drewno (kolor zbliżony do koloru podłogi) lub w kolorze czarnym (zbliżonym do koloru blatu w kuchni). Nogi stalowe, czarne.	kpl	1
234	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesła PCV z poduszką na siedzisku (imitacja skóry), 4 nogi z drewna bukowego. Kolor miętowy - 6 szt., kolor szary - 6 szt, kolor czarny - 2 szt.	kpl	1
235	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: TV 75" mocowany do ściany	kpl	1
236	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w salonie z jadalnią	kpl	1
			4. Kuchnia		
237	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w kuchni	kpl	1
238	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zlew granitowy, nakładany do szafki 80cm w kolorze czarnym	kpl	1
239	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria kuchenna sotająca, chromowana w gietą lub wyciąganą wylewką	kpl	1
240	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zmywarka do zabudowy 60cm	kpl	1
241	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Płyta indukcyjna 6 palnikowa w kolorze czarnym, bezramkowa	kpl	1
242	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Okap podszafkowy w kolorze czarnym, szer. 80-90cm	kpl	1
243	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lodówka dwuskrzydłowe, wolnostojąca w kolorze czarnym, połysk	kpl	1
244	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Piekarnik do zabudowy w kolorze czarnym, połysk	kpl	1

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
245	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Mikrofalówka do zabudowy w kolorze czarnym, połysk	kpl	1
246	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesła barowe PCV z poduszką na siedzisku (imitacja skóry), 4 nogi z drewna bukowego. Wysokość siedziska ok 65cm. Kolor czarny - 3 szt.	kpl	1
			5. Spizarnia		
247	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w spizarni	kpl	1
248	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lodówka wolnostojąca z zamrażarką 60cm	kpl	1
			6. Łazienka dla NPS		
249	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria prysznicowa termostaticzna, z wężem giętkim dł. min. 1,5m z możliwością regulacji wysokości	kpl	1
250	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1
251	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: poręcz stała, kątowna 90st, o wym 60x30 cm, w kolorze chrom	kpl	1
252	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło prysznicowe o wym. 45x45cm, mocowane do ściany na wys. ok 45cm od podłogi, w kolorze białym	kpl	1
253	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Poręcz uchylna dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1
254	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Parawan prysznicowy	kpl	1
255	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stelaż WC dla misek ustępowych dł. 70cm, klawisz WC chromowany	kpl	1
256	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Miska ustępowa z deską wolnoopadającą dla niepełnosprawnych dł. 70cm w kolorze białym	kpl	1
257	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Poręcz uchylna dł. 75-90cm, w kolorze chrom	kpl	1
258	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Poręcz stała dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1
259	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Umywalka dla niepełnosprawnych 60x55cm, w kolorze białym	kpl	1
260	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria umywalkowa stojąca, z przeduchwytem, w kolorze chrom	kpl	1
261	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Poręcz ścienna dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1
262	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lustro ścienna o wym. 60x80cm, w czarnej ramie	kpl	1
			7. Łazienka		
263	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1
264	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria prysznicowa podtynkowa termostaticzna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom	kpl	1
265	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Kabina prysznicowa z drzwiami otwieranymi lub wahadłowymi w kolorze chrom	kpl	1
266	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym	kpl	1
267	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom	kpl	1
268	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafka umywalkowa w kolorze imitującym naturalny odcień dębu, o wym. 140x50xm z 4 szufladami, z blatem z 2 umywalkami w kolorze białym	kpl	1
269	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)	kpl	1
270	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm	kpl	1
			8. Sypialnia główna		
271	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z pojemnikiem na pościel z powierzchnią spania 160x200cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.	kpl	1
272	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: stolik nocny o wym. od 40x40 do 50x50cm, z min. 1 szufladą w kolorze imitującym naturalny odcień dębu (2 szt.)	kpl	1
			9. Garderoba		
273	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa-garderoba	kpl	1
			10. Sypialnia		
274	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież	kpl	1
275	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu	kpl	1

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
276	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm	kpl	1
277	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.	kpl	1
			11. Garaż		
278	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stojak na 9 rowerów, ze stali malowanej proszkowo w kolorze RAL9006, mocowany do posadzki.	kpl	1
			V Wyposażenie-piętro		
			1. Sypialnia		
279	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież - 2 szt.	kpl	1
280	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu - 2 szt.	kpl	1
281	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm- 2 szt.	kpl	1
282	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.- 2 szt.	kpl	1
283	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Komoda o wym. 100x50x90cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z 3 szufladami w kolorze szarym - 2 szt. w pokoju	kpl	1
			2. Sypialnia		
284	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież - 2 szt.	kpl	1
285	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu - 2 szt.	kpl	1
286	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm- 2 szt.	kpl	1
287	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.- 2 szt.	kpl	1
288	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Komoda o wym. 100x50x90cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z 3 szufladami w kolorze szarym - 2 szt. w pokoju	kpl	1
			3. Sypialnia		
289	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież - 2 szt.	kpl	1
290	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu - 2 szt.	kpl	1
291	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm- 2 szt.	kpl	1
292	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.- 2 szt.	kpl	1
293	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Komoda o wym. 100x50x90cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z 3 szufladami w kolorze szarym - 2 szt. w pokoju	kpl	1
			4. Sypialnia		
294	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież - 2 szt.	kpl	1
295	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu - 2 szt.	kpl	1
296	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm- 2 szt.	kpl	1
297	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.- 2 szt.	kpl	1
298	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Komoda o wym. 100x50x90cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z 3 szufladami w kolorze szarym - 2 szt. w pokoju	kpl	1
			5. Sypialnia		

Tabela przedmiaru robót

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Nr ST	Opis robót	Jm	Ilość
299	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież - 2 szt.	kpl	1
300	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu - 2 szt.	kpl	1
301	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm- 2 szt.	kpl	1
302	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.- 2 szt.	kpl	1
303	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Komoda o wym. 100x50x90cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z 3 szufladami w kolorze szarym - 2 szt. w pokoju	kpl	1
			6. Łazienka		
304	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1
305	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom	kpl	1
306	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom	kpl	1
307	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.	kpl	1
308	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom - 2 szt.	kpl	1
309	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafka umywalkowa w kolorze imitującym naturalny odcień dębu, o wym. 180x50xm z 4 szufladami, z blatem z 2 umywalkami w kolorze białym - 2 szt.	kpl	1
310	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)	kpl	1
311	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm	kpl	1
			7. Łazienka		
312	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1
313	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom	kpl	1
314	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom	kpl	1
315	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.	kpl	1
316	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom - 2 szt.	kpl	1
317	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Szafka umywalkowa w kolorze imitującym naturalny odcień dębu, o wym. 180x50xm z 4 szufladami, z blatem z 2 umywalkami w kolorze białym - 2 szt.	kpl	1
318	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)	kpl	1
319	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm	kpl	1
			8. Suszarnia		
320	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Pralka z załadunkiem 11 kg	kpl	1
321	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Suszarka automatyczna z załadunkiem min. 10kg z pompą ciepła	kpl	1
322	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zlew jednokomorowy, stalowy, nakładany do szafki 60cm	kpl	1
323	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Bateria kuchenna sotjąca, chromowana w giętą lub wyciąganą wylewką	kpl	1
324	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa-suszarnia	kpl	1
			VI Wyposażenie-wiata		
325	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: Stół ogrodowy z drewna sosnowego, lakierowanego w naturalnym kolorze drewna o wym. 70x200 cm - 2 szt	kpl	1
326	Kalk. indywid.		Dostawa i montaż: ławka ogrodowa z drewna sosnowego, lakierowanego w naturalnym kolorze drewna dł. 200 cm - 4 szt	kpl	1

Zestawienie robocizny

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	388,683		
2	Blacharze gr.II	r-g	115,395		
3	Brukarze gr.II	r-g	31,095		
4	Brukarze gr.III	r-g	0,587		
5	Cieśle gr.II	r-g	674,215		
6	Dekarze gr.II	r-g	149,048		
7	Kamieniarze gr.II	r-g	25,32		
8	Kamieniarze gr.III	r-g	5,25		
9	Malarze gr.II	r-g	32,249		
10	Malarze gr.III	r-g	17,974		
11	Montażysci gr.II	r-g	358,811		
12	Montażysci gr.III	r-g	355,249		
13	Monterzy gr.II	r-g	308,931		
14	Monterzy gr.III	r-g	1,471		
15	Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.II	r-g	41,213		
16	Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.III	r-g	3,748		
17	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II	r-g	3,022		
18	Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III	r-g	1,511		
19	Murarze gr.II	r-g	155,743		
20	Murarze gr.III	r-g	61,74		
21	Ogrodnicy gr.I	r-g	501,204		
22	Ogrodnicy gr.II	r-g	50,815		
23	Posadzkarze gr.II	r-g	197,719		
24	Posadzkarze gr.III	r-g	37,966		
25	Robocizna	r-g	5,302		
26	Robotnicy	r-g	7 064,446		
27	Robotnicy gr.I	r-g	1 441,052		
28	Robotnicy gr.II	r-g	177,531		
29	Spawacze gr.II	r-g	21,134		
30	Stolarze gr.II	r-g	29,536		
31	Szklarze gr.II	r-g	70,907		
32	Tynkarze gr.II	r-g	22,539		
33	Tynkarze gr.III	r-g	22,539		
34	Zbrojarze gr.II	r-g	181,854		
	Razem		12 555,799		

Zestawienie materiałów

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,066		
2	Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,094		
3	Barwniki do drewna	kg	0,26		
4	Belki z drewna jesionowego	m3	1,924		
5	Beton zwykły B-10	m3	8,95		
6	Beton zwykły B-15	m3	29,601		
7	Beton zwykły B-20	m3	14,912		
8	Beton zwykły B-25	m3	0,278		
9	Beton zwykły C 8/10	m3	21,515		
10	Beton zwykły C25/30	m3	30,603		
11	Beton zwykły C30/37	m3	61,201		
12	Blacha na rabek stojący	kg	2 814,889		
13	Blacha stalowa ocynkowana z powłoką poliestrową płaska 0,70mm	m2	117,235		
14	Bloczki betonowe 38x25x14cm	szt	1 924,02		
15	Bloczki z betonu komórkowego 59x24x12cm	szt	2 067,886		
16	Bloczki z betonu komórkowego 59x24x24cm	szt	2 711,689		
17	Brama przesuwna z napędem, ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 o wym 5x1,4 m	kpl	1		
18	Brama segmentowa z napędem	m2	1		
19	Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,002		
20	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	2,84		
21	Czyszczaki do rur spustowych	szt	8		
22	Daszki z prefabrykatu 100x19x6	szt	43		
23	Denko rynny	szt	11		
24	Deska elewacyjna elastyczna	m2	136,186		
25	Deski iglaste obrzynane kl.II 19-25mm	m3	0,866		
26	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,068		
27	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,204		
28	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	3,58		
29	Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,148		
30	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	1,26		
31	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 19-25mm	m3	13,791		
32	Deski z drewna jesionowego	m3	0,173		
33	Dostawa i montaż wycieraczki typu Algumata Brush 12 LX	m2	1,5		
34	Dostawa i montaż: Bateria kuchenna sotująca, chromowana w giętą lub wyciąganą wylewką	kpl	2		
35	Dostawa i montaż: Bateria prysznicowa termostatyczna, z węzłem giętym dł. min. 1,5m z możliwością regulacji wysokości	kpl	1		
36	Dostawa i montaż: Bateria prysznicowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom	kpl	3		
37	Dostawa i montaż: Bateria umywalkowa stojąca, z przeduchwytem, w kolorze chrom	kpl	1		
38	Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)	kpl	3		
39	Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu	kpl	1		
40	Dostawa i montaż: Biurko do nauki z regulacją wysokości o wym. blatu 70x140cm. Nogi metalowe w kolorze czarnym, blat w kolorze naturalnego odcienia dębu - 2 szt.	kpl	5		
41	Dostawa i montaż: Domek na drzewie ze zjeżdżalnią, drabinką oraz ścianką wspinaczkową z drewna akacjowego	kpl	1		
42	Dostawa i montaż: huśtawka trzystanowiskowa z drewna akacjowego, podwójna z gniazdem	kpl	1		
43	Dostawa i montaż: Kabina prysznicowa z drzwiami otwieranymi lub wahadłowymi w kolorze chrom	kpl	1		
44	Dostawa i montaż: Komoda o wym. 100x50x90cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z 3 szufladami w kolorze szarym - 2 szt. w pokoju	kpl	5		
45	Dostawa i montaż: Krzesła barowe PCV z poduszką na siedzisku (imitacja skóry), 4 nogi z drewna bukowego. Wysokość siedziska ok 65cm. Kolor czarny - 3 szt.	kpl	1		
46	Dostawa i montaż: Krzesła PCV z poduszką na siedzisku (imitacja skóry), 4 nogi z drewna bukowego. Kolor miętowy - 6 szt., kolor szary - 6 szt, kolor czarny - 2 szt.	kpl	1		
47	Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm	kpl	1		
48	Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm - 2 szt.	kpl	5		
49	Dostawa i montaż: Krzesło pryznicowe o wym. 45x45cm, mocowane do ściany na wys. ok 45cm od podłogi, w kolorze białym	kpl	1		
50	Dostawa i montaż: Lodówka wolnostojąca z zamrażarką 60cm	kpl	1		
51	Dostawa i montaż: Lustro ściennie o wym. 60x80cm, w czarnej ramie	kpl	1		
52	Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm	kpl	3		
53	Dostawa i montaż: Lustro wiszące, ściennie w czarnej ramie o wymiarach 60x140 cm	kpl	1		
54	Dostawa i montaż: ławka ogrodowa z drewna sosnowego, lakierowanego w naturalnym kolorze drewna dł. 200 cm - 4 szt	kpl	1		

Zestawienie materiałów

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
55	Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, -2 szt.	kpl	5		
56	Dostawa i montaż: Łóżko tapicerowane z powierzchnią spania 100x200cm, na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, z uchylnym pojemnikiem na pościel. Łóżko z zagłówkiem oraz panelem zabezpieczającym przy dłuższym boku. Całkowita wysokość łóżka z zagłówkiem 90-100cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna,	kpl	1		
57	Dostawa i montaż: Mikrofalówka do zabudowy w kolorze czarnym, połysk	kpl	1		
58	Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym	kpl	1		
59	Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.	kpl	2		
60	Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	4		
61	Dostawa i montaż: Okap podszafrkowy w kolorze czarnym, szer. 80-90cm	kpl	1		
62	Dostawa i montaż: OŁóżko tapicerowane z pojemnikiem na pościel z powierzchnią spania 160x200cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.	kpl	1		
63	Dostawa i montaż: Parawan prysznicowy	kpl	1		
64	Dostawa i montaż: piaskownicy 2,45x2,45 m, wys. 20 cm z drewna akacjowego + piasek 0-2 mm	kpl	1		
65	Dostawa i montaż: Piekarnik do zabudowy w kolorze czarnym, połysk	kpl	1		
66	Dostawa i montaż: Płyta indukcyjna 6 palnikowa w kolorze czarnym, bezramkowa	kpl	1		
67	Dostawa i montaż: Poręcz stała dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1		
68	Dostawa i montaż: poręcz stała, kątowa 90st, o wym 60x30 cm, w kolorze chrom	kpl	1		
69	Dostawa i montaż: Poręcz ścienna dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1		
70	Dostawa i montaż: Poręcz uchylna dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1		
71	Dostawa i montaż: Poręcz uchylna dł. 75-90cm, w kolorze chrom	kpl	1		
72	Dostawa i montaż: Pralka z załadunkiem 11 kg	kpl	1		
73	Dostawa i montaż: sofa modułowa o maksymalnym wymiarze 300x400 cm (2x element narożny, 1x otomana [od strony jadalni], 4x element 1,5 osoby [po 2 elementy na stronę]). Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, plamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 100 000 cykli, odporność na światło min. 6.	kpl	1		
74	Dostawa i montaż: Sprężynowiec z drewna akacjowego połączonego ze stalową sprężyną-bujak motorek	kpl	1		
75	Dostawa i montaż: Stelaż WC dla misek ustęgowych dł. 70cm, klawisz WC chromowany	kpl	1		
76	Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom	kpl	1		
77	Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom- 2 szt.	kpl	2		
78	Dostawa i montaż: Stojak na 9 rowerów, ze stali malowanej proszkowo w kolorze RAL9006, mocowany do posadzki.	kpl	1		
79	Dostawa i montaż: stolik nocny o wym. od 40x40 do 50x50cm, z min. 1 szufladą w kolorze imitującym naturalny odcień dębu (2 szt.)	kpl	1		
80	Dostawa i montaż: Stół 120x360cm (na 14 osób). Błat imitujący drewno (kolor zbliżony do koloru podłogi) lub w kolorze czarnym (zbliżonym do koloru blatu w kuchni). Nogi stalowe, czarne.	kpl	1		
81	Dostawa i montaż: Stół ogrodowy z drewna sosnowego, lakierowanego w naturalnym kolorze drewna o wym. 70x200 cm - 2 szt	kpl	1		
82	Dostawa i montaż: Suszarka automatyczna z załadunkiem min. 10kg z pompą ciepła	kpl	1		
83	Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież	kpl	1		
84	Dostawa i montaż: Szafa ubraniowa o wym. 100x60x190cm na nóżkach drewnianych w kolorze naturalnego odcienia dębu, dwuskrzydłowa w kolorze szarym. W jednej części szafy drążek na ubrania w drugiej części półki na odzież - 2 szt.	kpl	5		
85	Dostawa i montaż: Szafka umywalkowa w kolorze imitującym naturalny odcień dębu, o wym. 140x50xm z 4 szufladami, z blatem z 2 umywalkami w kolorze białym	kpl	1		
86	Dostawa i montaż: Szafka umywalkowa w kolorze imitującym naturalny odcień dębu, o wym. 180x50xm z 4 szufladami, z blatem z 2 umywalkami w kolorze białym - 2 szt.	kpl	2		
87	Dostawa i montaż: tablica regulaminowa -informacyjna	kpl	1		
88	Dostawa i montaż: TV 75" mocowany do ściany	kpl	1		
89	Dostawa i montaż: Urządzenie fitness 3w1 wahadło / biegacz / twister ze stali malowanej proszkowo, zabezpieczonej antykorozyjnie, ze stopniami z blachy aluminiowej, ryflowanej. Siedziska z tworzywa HDPE	kpl	1		
90	Dostawa i montaż: Urządzenie fitness rowerek ze stali malowanej proszkowo, zabezpieczonej antykorozyjnie, ze stopniami z blachy aluminiowej, ryflowanej. Siedziska z tworzywa HDPE	kpl	1		
91	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w kuchni	kpl	1		
92	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w salonie z jadalnią	kpl	1		
93	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w spiżarni	kpl	1		
94	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa-garderoba	kpl	1		
95	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa-suszarnia	kpl	1		
96	Dostawa i montaż: Zlew jednokomorowy, stalowy, nakładany do szafki 60cm	kpl	1		
97	Dostawa i montaż: Zmywarka do zabudowy 60cm	kpl	1		
98	Dostawa i montaż:drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom	kpl	2		
99	Dostawa i montaż:Lodówka dwuskrzydłowa, wolnostojąca w kolorze czarnym, połysk	kpl	1		
100	Dostawa i montaż:Miska ustępowa z deską wolnoopadającą dla niepełnosprawnych dł. 70cm w kolorze białym	kpl	1		

Zestawienie materiałów

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
101	Dostawa i montaż:Umywalka dla niepełnosprawnych 60x55cm, w kolorze białym	kpl	1		
102	Dostawa i montaż:Zabudowa meblowa w garderobie	kpl	1		
103	Dostawa i montaż:Zabudowa meblowa w wiatrołapie	kpl	1		
104	Dowóz piasku	m3	118,636		
105	Drewno na stemple	m3	1,107		
106	Drewno na stemple (korowane)	m3	0,006		
107	Drut stalowy miękki	kg	6,166		
108	Drut stalowy miękki 3mm	kg	4,706		
109	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D1	m2	3,15		
110	Drzwi płytowe stalowe D3	m2	1,8		
111	Drzwi pokojowe bezprzylgowe, płytowe z wąskim szkleniem D4-D5	m2	30,8		
112	Drzwi przesuwne, chowane w ścianie do kasety 125	m2	1,6		
113	Drzwi szklane	m2	3,57		
114	Dyble plastikowe z grzybkami	szt	2 110,955		
115	Farba do drewna	kg	168,776		
116	Farba lateksowa akrylowa do wnętrz biały	dm3	143,868		
117	Farba lateksowa akrylowa do wnętrz kolor	dm3	303,926		
118	Farba olejna	dm3	4,36		
119	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,58		
120	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,4		
121	Filc bitumizowany z wełny mineralnej 5mm	m2	1,102		
122	Folia fundamentowa kubełkowa HDPE 4	m2	94,254		
123	Folia paroizolacyjna	m2	364,661		
124	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	551,564		
125	Furtka stalowa, ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 1,0x1,4m	kpl	2		
126	Gaz propan, butan	kg	43,381		
127	Geotkanina polipropylenowa o gramaturze 150-200g/m2	m2	194,7		
128	Gips budowlany szpachlowy	t	0,043		
129	Gips tynkarski	t	0,152		
130	Gwoździe budowlane gołe	kg	67,878		
131	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	5,627		
132	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	225,953		
133	Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	25,612		
134	Haki do muru	kg	6,275		
135	Haki rynnowe	szt	93,67		
136	Kątowniki aluminiowe	m	217,856		
137	Klej do paneli winylowych	kg	321,192		
138	Klej kauczukowy	kg	9,38		
139	Kolanka rury spustowej 100 mm	szt	30		
140	Kołki do wstrzeliwania	szt	131,24		
141	Kołki rozporowe	szt	138		
142	Kołki rozporowe plastikowe	szt	57,645		
143	Kołki rozporowe z wkrętami	kpl	245,7		
144	Kominek wentylacyjny	kpl	2		
145	Konglomerat o szerokości do 25 cm, kolor jasny szary, gr. 2 cm	m2	0,625		
146	Kostka brukowa betonowa 6cm szara	m2	44,88		
147	Kotwy	szt	531,834		
148	Krawężniki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m3	21,546		
149	Krawężniki kamienne granitowe szare 17x17 cm	m	4,747		
150	Kruszywo białe 8-16 mm	m3	4,671		
151	Kształ.L 80x40 mm gr 3mm	kg	38,76		
152	Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm	szt	1,1		
153	Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	85,338		
154	Kształtowniki profilowane U- 55x0,75	kg	23,274		
155	Lakier lamperyjny, mat	dm3	10,255		
156	Lakier nitrocelulozowy bezbarwny, matowy	kg	0,65		
157	lej montażowy do okładzin elastycznych	kg	293,529		
158	Leje spustowe	szt	9		
159	Lepik smołowy	kg	38,7		
160	Listwy cokołowe	m	94,185		
161	Listwy drewniane	m2	200,176		

Zestawienie materiałów

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
162	Listwy i łaty z drewna jesionowego	m3	0,044		
163	Listwy przypodłogowe z rdzeniem HDF	m	250,915		
164	Listwy PVC dylatacyjne przyokienne	m	58,322		
165	Łaty iglaste wymiarowe 50x45mm	m3	1,986		
166	Łaty iglaste wymiarowe 75x22mm	m3	0,624		
167	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48mm	m3	0,738		
168	Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 50x60mm	m3	4,3		
169	Łącznik wzdluzny RIGIPS do CD 60	szt	178,728		
170	Masa podkładowa pod tynki silikonowe ATLAS SILKON ANX	kg	145,278		
171	Masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	150,358		
172	Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	31,206		
173	Masa tynkarska silikonowa ATLAS SILKON R-200	kg	1 452,783		
174	Maty trzcinowe (plyty) 3,5cm	m2	16,263		
175	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 72/120	szt	14		
176	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/120	szt	8		
177	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/150	szt	2		
178	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/180	szt	2		
179	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/210	szt	2		
180	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/270	szt	8		
181	Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/360	szt	6		
182	Nakładka elastyczna z EPDM	m	48,348		
183	Nasiona traw	kg	26,524		
184	Nawiewnik okienny EMM 707o z okapnikiem szary lub równoważny	szt	2		
185	Obejmy rury spustowej	szt	20,5		
186	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	78,05		
187	Ogrodzenie panelowe h=1,0 m	m	137,3		
188	Okna aluminiowe O1,O3-O11	m2	77,87		
189	Okna aluminiowe, przesuwne O2	m2	7,85		
190	Ościeżnica bezprzylgowa do drzwi D4-D5	szt	19		
191	Ościeżnica stalowa do drzwi D3	szt	1		
192	Ościeżnica stalowa, w kolorze Ral 8017	szt	3		
193	Palisada betonowa o wym 12x19x40 kolor jasny szary	m	180,846		
194	Panele winylowe gr. 7,5 mm	m2	421,565		
195	Papa smołowa izolacyjna	m2	23,22		
196	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2mm na profilu SBS - 250 g/m2	m2	41,977		
197	Papa termozgrzewalna podkładowa gr. 4mm na profilu SBS - 180 g/m2	m2	9,522		
198	Papa zgrzewalna na tkaninie szklanej podkładowa typ V 60 S30	m2	469,72		
199	Papado mocowania mechanicznego gr. 2 mm	m2	566,426		
200	Papier ścierny	ark	16,732		
201	Papier ścierny	100szt	0,195		
202	Pianka poliuretanowa	kg	0,995		
203	Pianka poliuretanowa	dm3	33,505		
204	Piasek	m3	152,272		
205	Piasek kwarcowy suszony do żywic 0,2-0,7mm	kg	190,11		
206	Piasek uszlachetniony	m3	16,233		
207	Płyta betonowa o wym. 30x60x6cm jasnoszara	m2	165,24		
208	Płytki podłogowe gresowe 60x60cm	m2	80,316		
209	Płytki ścienne ceramiczne 60x30cm	m2	197,314		
210	Płyty chodnikowe 90x22,5x 4cm brąz patyna	szt	79,8		
211	Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS RIGIMETR typ A (GKB) 12,5mm	m2	584,412		
212	Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne 12,5mm	m2	33,941		
213	Płyty lub maty z wełny mineralnej gr 2x150 mm,	m2	297,88		
214	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,105		
215	Płyty pomostowe robocze	m2	3,242		
216	Płyty styropianowe 5cm	m2	3,661		
217	Płyty styropianowe EPS 70-036 20cm	m2	568,997		
218	Płyty styropianowe EPS 100-036 gr. 5 cm	m2	226,17		
219	Płyty styropianowe EPS 100-036 gr. 20 cm	m2	219,324		
220	Płyty styropianowe EPS 100-036 grubości 25cm	m2	8,694		
221	Płyty styropianowe EPS 100-036 grubości 25cm ze spadkiem	m2	8,694		
222	Płyty styropianowe wodoodporne gr. 15 cm	m2	86,058		

Zestawienie materiałów

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
223	Płyty wiórowe typu OSB-3 15mm	m2	99,89		
224	Płyty z wełny mineralnej 5cm	m2	32,325		
225	Podkładki pod szyby	szt	646,902		
226	Podstawa słupa regulowana APB 100/150	szt	13		
227	Prefabrykaty-podmurówka 30x246 cm	m	138,3		
228	Preparat hydrofobizujący ATLAS SILSTOP	dm3	7,371		
229	Pręty stalowe 6-10mm	kg	1		
230	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	2,041		
231	Pręty zbrojeniowe żebrowane 8mm i większe	t	4,249		
232	Profil narożnikowy	m	238,97		
233	Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL	m	953,215		
234	Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL	m	119,152		
235	Przęsła stalowe o wym 250x90 cm, wypełnienie z pretów pionowe, Ral 9005	m	25		
236	Rozcieńczalnik	dm3	1,368		
237	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	122,94		
238	Roztwór asfaltowy do gruntowania Dysperbit	kg	57,244		
239	Roztwór asfaltowy do izolacji Abizol P	kg	21,875		
240	Roztwór asfaltowy do izolacji Dysperbit	kg	457,949		
241	Rury spustowe prostokątne 100 mm	m	41,41		
242	Rynny dachowe prostokątne 120 mm	m	65,892		
243	Siatka z włókna szklanego 100-200g/m2	m2	96,861		
244	Siatka zbrojarska z prętów stalowych czarnych 3,0mm o wymiarach 15x15cm	m2	441,212		
245	Siatka zbrojąca VERTEX AKE 145A	m2	593,538		
246	Silikon	kg	1,418		
247	Słupki drewniane 7cm	m3	0,01		
248	Słupki z prefabrykatu 100x19x19 cm	szt	172		
249	Spoivo cynowo-ołowiane LC60	kg	3,399		
250	Szpilki z prętów stalowych	szt	12,39		
251	Szyby bezpieczne ESG	m2	1,89		
252	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	75,434		
253	Środek gruntujący	dm3	388,05		
254	Środek gruntujący	kg	260,211		
255	Środek impregacyjny i grzybobójczy - impregnat FOBOS -NW	l	141,848		
256	Śruby kpl	kg	41,905		
257	Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	73,184		
258	Taśma spoinowa RIGIPS	m	417,032		
259	Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szerokości 30mm	m	119,152		
260	Tłuczeń kamienny 0-31,5mm	t	75,332		
261	Tynk maszynowy	t	26,456		
262	Uszczelki gumowe	szt	16		
263	Wieszak RIGIPS bezpośredni do CD 60	szt	1 191,519		
264	Wkręt do drewna	szt	2 383,038		
265	Wkręt RIGIPS TN 25	szt	3 120,645		
266	Wkręt RIGIPS TN 35	szt	7 376,07		
267	Wkręty do płyt gipsowych	kg	1,122		
268	Woda	m3	35,893		
269	Wpust z kołnierzem	szt	1		
270	Zabudowa meblowa-drzwi przesuwne z płyty meblowej gr 18 mm	m2	9,45		
271	Zaprawa	m3	3,848		
272	Zaprawa cementowa M7	m3	0,01		
273	Zaprawa cementowa m. 80	m3	32,464		
274	Zaprawa cementowa M12	m3	0,724		
275	Zaprawa do fugowania	kg	76,663		
276	Zaprawa epoksydowa	kg	4		
277	Zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20	kg	3 417,652		
278	Zaprawa klejowa	kg	2 016,674		
279	Zaprawa murarska ATLAS	kg	14 436,878		
280	Zaprawa murarska ATLAS KB-15 cienkowarstwowa	kg	736,507		
281	Zaprawa samopoziomująca	kg	3 011,175		
282	Zaprawa tynkarska ATLAS STOPTER K-20	kg	2 091,764		
283	Zaprawa wodoszczelna	kg	392,508		

Zestawienie materiałów

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
284	Zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	26,153		
285	Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	68,495		
286	Zlew granitowy, nakładany do szafki 80cm w kolorze czarnym	kpl	1		
287	Złączki rynny	szt	22,61		
288	Żywica do gruntowania podłoża	kg	19,645		
289	Żywica do lakierowania powierzchni	kg	39,289		
290	Żywica do wykonywania powłoki	kg	98,857		
291	Żywica epoksydowa do gruntowania	kg	0,08		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynkarski	m-g	69,686		
2	Betoniarka 150dm3	m-g	11,458		
3	Ciągnik kołowy	m-g	0,635		
4	Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	14,19		
5	Ciągnik kołowy 75-85KM	m-g	0,09		
6	Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	29,962		
7	Gleboğrafzarka ciągniona (bez ciągnika)	m-g	0,604		
8	Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	4,248		
9	Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,661		
10	Nożyce do prętów	m-g	36,204		
11	Piła tarczowa	m-g	3,511		
12	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	6,554		
13	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	26,842		
14	Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	14,19		
15	Przyczepa skrzyniowa 10t	m-g	0,09		
16	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	4,961		
17	Rusztowanie ramowe RR-1/30	m-g	49,732		
18	Samochód dostawczy	m-g	11,543		
19	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	15,428		
20	Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	21,378		
21	Spycharka gąsienicowa 40kW (55KM)	m-g	7,956		
22	Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	1,699		
23	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	6,6		
24	Środek transportowy	m-g	94,362		
25	Środek transportowy (1)	m-g	6,65		
26	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	11,455		
27	Walec wibracyjny ciągniony	m-g	0,031		
28	Walec wibracyjny samojezdny	m-g	5,224		
29	Wibrator powierzchniowy	m-g	26,78		
30	Wyciąg	m-g	250,359		
31	Wyciąg jednomasztowy z nap.elekt. 0,5 t	m-g	0,53		
32	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	3,393		
33	Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100m3/h	m-g	3,678		
34	Żuraw	m-g	7,183		
35	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	0,574		
36	Żuraw samochodowy 5-6t (1)	m-g	0,06		
	Razem		748,501		