

Kosztorys nakładczy (ślepy)

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

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.

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		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						
		520 m3						
		Robocizna R=2						
		Cieśle gr.II	r-g	0,0196				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0872				
		Materiały						
		Słupki drewniane 7cm	m3	0,00002				
2	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki						
		2 000 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0053				
		Sprzęt						
		Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,0025				
3	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm)						
		2 000 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0018				
		Sprzęt						
		Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	0,0008				
4	KNR 2-01 0218/02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,60m3						
		120 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1127				
		Sprzęt						
		Koparka gąsienicowa 0,60m3	m-g	0,0354				
5	Kalk. indywid.	Dowóz piasku						
		118,636 m3						
		Materiały						
		Dowóz piasku	m3	1				
6	KNR 2-01 0236/03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kategorii I-III zagęszczarkami						
		118,636 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1022				
		Sprzęt						
		Zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100m3/h	m-g	0,031				
		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						
		8,364 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	5,26				
		Materiały						
		Beton zwykły B-10	m3	1,03				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
8	KNR-W 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu B-30 z zastosowaniem pompy						
		28,334 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	4,7				
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Beton zwykły C25/30	m3	1,015				
		Drewno na stemple	m3	0,004				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,007				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,005				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,53				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,05				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,08				
9	KNR-W 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy						
		0,256 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	5,48				
		Materiały						
		Beton zwykły C25/30	m3	1,015				
		Drewno na stemple	m3	0,004				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,005				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,005				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,27				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,04				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,07				
10	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli						
		0,656 t						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	42,9				
		Materiały						
		Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	1,02				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	4,3				
		Nożyce do prętów	m-g	5,8				
		Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	4,8				
		Wyciąg	m-g	0,8				
		Środek transportowy	m-g	1,6				
11	KNR-W 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa						
		70,836 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0635				
		Materiały						
		Roztwór asfaltowy do izolacji Abizol P	kg	0,3				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0005				
		Środek transportowy	m-g	0,0004				
12	NNRNBK 5 0618/01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej łąw fundamentowych krotność=2						
		70,836 m2						
		Robocizna R=2						
		Dekarze gr.II	r-g	0,18				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,02				
		Materiały M=2						
		Papa zgrzewalna na tkaninie szklanej podkładowa typ V 60 S30	m2	2,3				
		Gaz propan, butan	kg	0,2				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=2						
		Środek transportowy	m-g	0,006				
13	KNR-W 2-02 0101/06	Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej						
		21,378 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	5,57				
		Materiały						
		Bloczki betonowe 38x25x14cm	szt	90				
		Zaprawa	m3	0,18				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
14	KNR 2-02 0211/01	Ślupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m						
		0,518 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	1,93				
		Cieśle gr.II	r-g	11,25				
		Robotnicy gr.I	r-g	6,08				
		Materiały						
		Beton zwykły C25/30	m3	1,02				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,02				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,63				
		Drut stalowy miękki	kg	1,8				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	1,75				
		Środek transportowy	m-g	0,06				
15	KNR-W 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - Dysperbit						
		273,218 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,11				
		Materiały						
		Roztwór asfaltowy do gruntowania Dysperbit	kg	0,2				
		Roztwór asfaltowy do izolacji Dysperbit	kg	1,6				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0011				
16	KNR 2-02 0609/08	Izolacje pionowe z płyt styropianowych wodoodpornych gr 15 cm na masie asfaltowo-kauczukowej						
		81,96 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,228				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0676				
		Materiały						
		Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	1,5				
		Płyty styropianowe wodoodporne gr. 15 cm	m2	1,05				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0075				
		Środek transportowy	m-g	0,0122				
17	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi						
		81,96 m2						
		Robocizna						
		Tynkarze gr.III	r-g	0,275				
		Tynkarze gr.II	r-g	0,275				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0612				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały Zaprawa klejowa Siatka z włókna szklanego 100-200g/m2 Materiały pomocnicze Sprzęt Żuraw okienny przenośny 0,15t Środek transportowy	kg m2 % m-g m-g	4 1,135 1.5 0,007 0,0052				
18	KNR 2-02 0616/04	Izolacje pionowe z folii fundamentowej (kubelkowej) gr. 0,6 mm 81,96 m2 Robocizna Dekarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Folia fundamentowa kubelkowa HDPE 4 Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	 r-g r-g m2 % m-g m-g	 0,1274 0,0115 1,15 1.5 0,0043 0,0011				
		3. Konstrukcja nadziemna						
19	NNRNKB 5 0618/01	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej pod ściany 57,9 m2 Robocizna Dekarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Papa zgrzewalna na tkaninie szklanej podkładowa typ V 60 S30 Gaz propan, butan Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	 r-g r-g m2 kg % m-g	 0,09 0,01 1,15 0,1 1.5 0,003				
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 381,928 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Bloczki z betonu komórkowego 59x24x24cm Zaprawa murarska ATLAS Woda Materiały pomocnicze Sprzęt Betoniarka 150dm3	 r-g szt kg m3 % m-g	 1,1 7,1 37,8 0,006 1.5 0,03				
21	KNR 2-02 0126/01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 13 otwór Robocizna Murarze gr.III Robotnicy gr.I	 r-g r-g	 1,47 0,08				
22	KNR 2-02 0126/02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków 7 otwór Robocizna Murarze gr.III Robotnicy gr.I	 r-g r-g	 2,03 0,11				
23	KNR K-44 0102/01	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 120cm 8 szt Robocizna						

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy	r-g	0,23				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/120	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
24	KNR K-44 0102/02	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 150cm						
		2 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,3				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/150	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Żuraw	m-g	0,16				
25	KNR K-44 0102/03	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 180cm						
		2 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,3				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/180	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Żuraw	m-g	0,16				
26	KNR K-44 0102/04	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 210cm						
		2 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,3				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/210	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Żuraw	m-g	0,16				
27	KNR K-44 0102/06	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 270cm						
		8 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,3				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/270	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Żuraw	m-g	0,16				
28	KNR K-44 0102/09	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 140 o długości 360cm						
		6 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,3				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 140/360	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Żuraw	m-g	0,16				
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						
		0,213 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,5734				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Cieśle gr.II	r-g	16,58				
		Robotnicy gr.I	r-g	8,76				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m3	1,02				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,084				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,09				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,4				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	1,5416				
		Środek transportowy	m-g	0,22				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,09				
30	KNR 2-02 0211/01	Stupy żelbetowe dwustronnie deskowane w ścianach grubości do 0,3m						
		2,908 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	1,93				
		Cieśle gr.II	r-g	11,25				
		Robotnicy gr.I	r-g	6,08				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m3	1,02				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,02				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,63				
		Drut stalowy miękki	kg	1,8				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	1,75				
		Środek transportowy	m-g	0,06				
31	KNR 2-02 0210/03	Belki i podciąg żelbetowe o stosunku długości deskowanego obwodu do przekroju do 12 z układaniem betonu za pomocą pompy-beton C30/37						
		4,369 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,329				
		Cieśle gr.II	r-g	13,19				
		Robotnicy gr.I	r-g	10,01				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m3	1,02				
		Drewno na stemple	m3	0,021				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,084				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,083				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	4,5				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	1,5557				
		Środek transportowy	m-g	0,2				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,08				
32	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm						
		6,01 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,76				
		Cieśle gr.II	r-g	4,17				
		Robotnicy gr.I	r-g	6,78				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m3	1,02				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,048				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,027				
		Gwoździe budowlane gołe	kg	4,3				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Wyciąg	m-g	0,96				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,18				
33	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli						
		1,26 t						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	42,9				
		Materiały						
		Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	1,02				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	4,3				
		Nożyce do prętów	m-g	5,8				
		Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	4,8				
		Wyciąg	m-g	0,8				
		Środek transportowy	m-g	1,6				
		4. Stropy						
34	KNR 2-02 0216/02	Płyty żelbetowe stropowe, płaskie, grubości 15cm z układaniem betonu za pomocą pompy-beton C30/37						
		220,5 m2						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,072756				
		Cieśle gr.II	r-g	1,2891				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,6549				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m3	0,153				
		Drewno na stemple	m3	0,00332				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,00472				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,00106				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,406				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,099452				
		Środek transportowy	m-g	0,0168				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,014				
35	KNR 2-02 0216/05	Płyty żelbetowe z układaniem betonu za pomocą pompy - dodatek za każdy 1cm różnicy w grubości płyty (2cm)						
		212,2 m2						
		Robocizna R=2						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,016544				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0024				
		Materiały M=2						
		Beton zwykły C30/37	m3	0,0204				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=2						
		Wyciąg	m-g	0,014382				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,002				
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						
		-8,3 m2						
		Robocizna R=7						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,057904				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0084				
		Materiały M=7						
		Beton zwykły C30/37	m3	0,0714				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=7						
		Wyciąg	m-g	0,050337				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Pompa do betonu na samochodzie 60m ³ /h z rurą 20m	m-g	0,007				
37	KNR 2-02 0212/12	Wieńce monolityczne na ścianach o szerokości do 30cm						
		7,8 m ³						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,76				
		Cieśle gr.II	r-g	4,17				
		Robotnicy gr.I	r-g	6,78				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m ³	1,02				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m ³	0,048				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m ³	0,027				
		Gwoździe budowlane gołe	kg	4,3				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,96				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,18				
38	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli						
		4,116 t						
		Robocizna						
		Zbrojarze gr.II	r-g	42,88				
		Materiały						
		Pręty zbrojeniowe żebrowane 8mm i większe	t	1,002				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	4,3				
		Nożyce do prętów	m-g	5,8				
		Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	4,8				
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,8				
		Środek transportowy	m-g	1,6				
		5. Schody wewnętrzne						
39	KNR 2-02 0218/02	Schody żelbetowe proste na płycie grubości 8cm z układaniem betonu C30/37 za pomocą pompy						
		7,8 m ²						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,1363				
		Cieśle gr.II	r-g	3,43				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,77				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m ³	0,13				
		Drewno na stemple	m ³	0,001				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m ³	0,013				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m ³	0,004				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,5				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,1269				
		Środek transportowy	m-g	0,02				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m ³ /h z rurą 20m	m-g	0,03				
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)						
		7,8 m ²						
		Robocizna R=9						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,1269				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,18				
		Materiały M=9						
		Beton zwykły C30/37	m ³	0,108				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=9						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Wyciąg	m-g	0,0846				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m ³ /h z rurą 20m	m-g	0,018				
41	KNR 2-02 0218/07	Schody żelbetowe z ręcznym układaniem betonu C30/37 - belki podestowe i kotwiące						
		0,144 m ³						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	2,22				
		Cieśle gr.II	r-g	17,7				
		Robotnicy gr.I	r-g	18,03				
		Materiały						
		Beton zwykły C30/37	m ³	1,02				
		Drewno na stemple (korowane)	m ³	0,045				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m ³	0,13				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m ³	0,076				
		Gwoździe budowlane gołe	kg	3,5				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	3,13				
		Środek transportowy	m-g	0,35				
42	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli						
		0,125 t						
		Robocizna						
		Zbrojarze gr.II	r-g	42,88				
		Materiały						
		Pręty zbrojeniowe żebrowane 8mm i większe	t	1,002				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	4,3				
		Nożyce do prętów	m-g	5,8				
		Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	4,8				
		Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5t	m-g	0,8				
		Środek transportowy	m-g	1,6				
43	KNNR 2 1107/02	Schody policyczne z podstopnicami o stopniach nasadzanych o długości 1m (krotność=1,2) z drewna jesionowego						
		18 stopni						
		Robocizna R=1,2						
		Robotnicy	r-g	4,716				
		Materiały M=1,2						
		Belki z drewna jesionowego	m ³	0,0516				
		Deski z drewna jesionowego	m ³	0,0096				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt S=1,2						
		Wyciąg	m-g	0,0252				
44	KNR 2-22 0603/03	Balustrady z poręczami z drewna jesionowego						
		14,63 m ²						
		Robocizna R=4						
		Cieśle gr.II	r-g	3,48				
		Materiały						
		Belki z drewna jesionowego	m ³	0,056				
		Belki z drewna jesionowego	m ³	0,012				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt S=4						
		Piła tarczowa	m-g	0,24				
45	KNR 4-01 0914/02	Analogia: Montaż poręczy (pochwyty) schodowych z drewna jesionowego						
		6,5 m						
		Robocizna R=2,5						
		Stolarze gr.II	r-g	2,975				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy gr.I	r-g	0,15				
		Materiały						
		Listwy i łaty z drewna jesionowego	m3	0,0068				
		Papier ścierny	100szt	0,03				
		Barwniki do drewna	kg	0,04				
		Lakier nitrocelulozowy bezbarwny, matowy	kg	0,1				
		Materiały pomocnicze	%	3				
		6. Dach i stropodach						
46	KNNR 2 0402/01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny (nakłady R + S)						
		71,65 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,17				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
47	KNNR 2 0402/01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - murlaty i podwaliny (nakłady M)						
		1,404 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,06				
		Materiały pomocnicze	%	13				
48	KNNR 2 0402/02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady R + S)						
		57,4 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,45				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
49	KNNR 2 0402/02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - płatwie (nakłady M)						
		2,009 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	13				
50	KNNR 2 0402/03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy (nakłady R + S)						
		36,3 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,42				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
51	KNNR 2 0402/03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - słupy (nakłady M)						
		0,57 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,06				
		Materiały pomocnicze	%	13				
52	KNNR 2 0402/04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady R + S)						
		370,44 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,34				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
53	KNNR 2 0402/04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady M)						
		3,601 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	13				
54	KNNR 2 0402/05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady R + S)						
		608,4 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,22				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
55	KNNR 2 0402/05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady M)						
		10,202 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,04				
		Materiały pomocnicze	%	13				
56	KNR-W 2-02r97 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr 2,5 cm						
		417,634 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,31				
		Materiały						
		Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 19-25mm	m3	0,028				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,08				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
		Środek transportowy	m-g	0,03				
57	KNR K-05r12 0103/03	Mocowanie papy na deskowaniu pełnym przy kryciu dachu - papa do mocowania mechanicznego gr. 2 mm						
		417,634 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,102				
		Materiały						
		Papado mocowania mechanicznego gr. 2 mm	m2	1,15				
		Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	0,052				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,006				
		Samochód dostawczy	m-g	0,006				
58	KNR K-05r12 0104/03	Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu						
		417,634 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,08				
		Materiały						
		Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48mm	m3	0,0015				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,02				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,008				
		Samochód dostawczy	m-g	0,008				
59	KNR K-05r12 0105/03	Montaż łat przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		417,634 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,18				
		Materiały						
		Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 50x60mm	m3	0,00873				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,046				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,005				
		Samochód dostawczy	m-g	0,008				
60	KNNR 2 0503/03	Analogia: Pokrycia dachowe z blachy na rabek stojący grubości 0,6mm						
		417,634 m2						
		Robocizna R=1,5						
		Robotnicy	r-g	3,015				
		Materiały						
		Blacha na rabek stojący	kg	5,715				
		Materiały pomocnicze	%	5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0035				
61	KNR K-05r12 0407/01	Montaż kominka wentylacyjnego						
		2 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,24				
		Materiały						
		Kominek wentylacyjny	kpl	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
62	KNR 0-15 0517/02	Analogia: montaż rusztu drewnianego pod docieplenie z wełny mineralnej						
		283,695 m2						
		Robocizna						
		Cieśle gr.II	r-g	0,2062				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0529				
		Materiały						
		Łaty iglaste wymiarowe 75x22mm	m3	0,0022				
		Łaty iglaste wymiarowe 50x45mm	m3	0,007				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,00128				
		Środek impregnacyjny i grzybobójczy - impregnat FOBOS -NW	l	0,5				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
		Środek transportowy	m-g	0,02				
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						
		283,695 m2						
		Robocizna						
		Montażysci gr.III	r-g	1,11				
		Montażysci gr.II	r-g	1,17				
		Materiały						
		Płyty gipsowo-kartonowe RIGIPS RIGIMETR typ A (GKB) 12,5mm	m2	2,06				
		Profil RIGIPS UD 30 ULTRASTIL	m	0,42				
		Profil RIGIPS CD 60 ULTRASTIL	m	3,36				
		Płyty lub maty z wełny mineralnej gr 2x150 mm,	m2	1,05				
		Folia paroizolacyjna	m2	1,15				
		Wieszak RIGIPS bezpośredni do CD 60	szt	4,2				
		Łącznik wzdłużny RIGIPS do CD 60	szt	0,63				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Wkręt RIGIPS TN 25	szt	11				
		Wkręt RIGIPS TN 35	szt	26				
		Wkręt do drewna	szt	8,4				
		Taśma uszczelniająca piankowa RIGIPS szerokości 30mm	m	0,42				
		Masa szpachlowa RIGIPS VARIO	kg	0,53				
		Taśma spoinowa RIGIPS	m	1,47				
		Masa szpachlowa wykończeniowa RIGIPS ProFin Mix	kg	0,11				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,064				
		Środek transportowy	m-g	0,029				
64	KNR 0-15 0517/01	Izolacja stropodachu z folii paroizolacyjnej 2x						
		14,774 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,1574				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1692				
		Materiały						
		Folia paroizolacyjna	m2	2,6				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0002				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,001				
65	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 na suchu gr. 25 cm						
		8,28 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,0819				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0072				
		Materiały						
		Płyty styropianowe EPS 100-036 grubości 25cm	m2	1,05				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0032				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0047				
66	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 ze spadkiem (25-0 cm)						
		8,28 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,0819				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0072				
		Materiały						
		Płyty styropianowe EPS 100-036 grubości 25cm ze spadkiem	m2	1,05				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0032				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0047				
67	KNR K-25r06 0120/02	Przyklejenie płyt styropianowych o grubości 5cm na ścianach na zaprawę klejową-ściany ogniomurów						
		3,487 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,29				
		Materiały						
		Płyty styropianowe 5cm	m2	1,05				
		Zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	4				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,022				
		Środek transportowy	m-g	0,016				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
68	KNR K-25r06 0120/06	Szpachlowanie zbrojone jedną warstwą siatki z włókna szklanego zaprawą klejową-ściany ogniomurów						
		3,487 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,56				
		Materiały						
		Zaprawa zbrojeniowa i klejąca	kg	3,5				
		Siatka z włókna szklanego 100-200g/m2	m2	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
69	KNNR 2 1202/02	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki grubości 20mm zatarte na gładko						
		8,28 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,659				
		Materiały						
		Zaprawa cementowa M12	m3	0,0206				
		Cement portlandzki CEM I 32,5	t	0,0003				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
70	KNNR 2 1202/03	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej pod posadzki - zmiana grubości o 10mm(50 mm)						
		8,28 m2						
		Robocizna R=5						
		Robotnicy	r-g	0,358				
		Materiały M=5						
		Zaprawa cementowa M12	m3	0,0525				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=5						
71	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3 mm, oczko 15x15 cm						
		8,28 m2						
		Robocizna						
		Posadzkarze gr.II	r-g	0,068				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,006				
		Materiały						
		Siatka zbrojarska z prętów stalowych czarnych 3,0mm o wymiarach 15x15cm	m2	1,02				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
72	KSNR 2u1 W0503/02	Dwuwarstwowe pokrycie dachów papą termozgrzewalną						
		8,28 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,389				
		Materiały						
		Papa termozgrzewalna podkładowa gr. 4mm na profilu SBS - 180 g/m2	m2	1,15				
		Papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2mm na profilu SBS - 250 g/m2	m2	1,18				
		Materiały pomocnicze	%	6				
73	NNRNKB 5 0534/03	Pokrycie papą zgrzewalnąx2 -obróbki						
		12,68 m2						
		Robocizna R=2						
		Dekarze gr.II	r-g	0,4				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy gr.I Materiały M=2 Papa termozgrzewalna nawierzchniowa gr. 5,2mm na profilu SBS - 250 g/m2 Gaz propan, butan Materiały pomocnicze Sprzęt S=2 Wyciąg Środek transportowy	r-g m2 kg % m-g m-g	0,02 2,54 0,2 1.5 0,004 0,006				
74	KSNR 4 0207/03	Wpusty dachowe boczne 1 szt Robocizna Robotnicy Materiały Wpust z kołnierzem Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	 r-g szt szt % m-g	 2,05 1 1,1 10.5 0,08				
75	KNR 2-05 1006/01	Montaż konstrukcji uzupełniających z profili zimnogiętych pod lekką obudowę o masie do 15kg-konstrukcja pod płyty OSB 0,038 t Robocizna Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.II Monterzy urządzeń i konstrukcji metalowych gr.III Spawacze gr.II Materiały Kształ.L 80x40 mm gr 3mm Sprzęt Żuraw samochodowy 5-6t (1) Ciągnik kołowy 75-85KM Przyczepa skrzyniowa 10t Spawarka elektryczna wirująca 300A	 r-g r-g r-g kg m-g m-g m-g m-g	 79,52 39,76 39,76 1 020 1,59 2,38 2,38 21,86				
76	KNR-W 2-02 0410/01	Analogia-przymocowanie płyt OSB gr. 15 mm na ogniomurach 6,35 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Płyty wiórowe typu OSB-3 15mm Gwoździe budowlane gołe Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy (1)	 r-g m2 kg % m-g m-g	 0,31 1 0,08 1.5 0,01 0,03				
77	KNR 2-02s 0506/02	Obróbki z blachy powlekanej kolor Ral 9006 gr. 0,7 mm- przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- obróbki 81,805 m2 Robocizna Blacharze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Blacha stalowa ocynkowana z powłoką poliestrową płaska 0,70mm Spoivo cynowo-ołowiane LC60 Zaprawa cementowa M12 Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	 r-g r-g m2 kg m3 % m-g	 0,9843 0,9594 1 0,029 0,001 1.5 0,0069				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
78	KNNR 2 1108/01	Zamocowanie elementów rusztu drewnianego na okapach						
		93,54 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,67				
		Materiały						
		Listwy drewniane	m2	2,14				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,06				
79	KNR-W 2-02 0410/01	Analogia-przymocowanie płyt OSB gr. 15 mm na okapach						
		93,54 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,31				
		Materiały						
		Płyty wiórowe typu OSB-3 15mm	m2	1				
		Gwoździe budowlane gołe	kg	0,08				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,03				
80	KNNR 2 1703/01	Analogia: Okładziny z desek elewacyjnych elastycznych, klejonych do podłoża						
		93,54 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,628				
		Materiały						
		Deska elewacyjna elastyczna	m2	1,03				
		lej montażowy do okładzin elastycznych	kg	2,22				
		Materiały pomocnicze	%	5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,014				
		Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,005				
81	KNR K-05r12 0501/03	Montaż rynien dachowych prostokątnych 120mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006						
		41,9 m						
		Robocizna R=2						
		Robotnicy	r-g	1,12				
		Materiały						
		Rynny dachowe prostokątne 120 mm	m	1,02				
		Złączki rynny	szt	0,35				
		Haki rynnowe	szt	1,45				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,004				
		Samochód dostawczy	m-g	0,005				
82	KNR K-05r12 0501/06	Montaż lejów spustowych kolor Ral 9006						
		7 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,42				
		Materiały						
		Leje spustowe	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,004				
		Samochód dostawczy	m-g	0,005				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
83	KNR K-05r12 0501/07	Montaż denek						
		7 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,12				
		Materiały						
		Denko rynny	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
84	KNR K-05r12 0502/02	Montaż rur spustowych prostokątnych 100mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006						
		35 m						
		Robocizna R=2						
		Robotnicy	r-g	0,74				
		Materiały						
		Rury spustowe prostokątne 100 mm	m	1,01				
		Obejmy rury spustowej	szt	0,5				
85	KNR K-05r12 0502/03	Montaż kolanek						
		24 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,21				
		Materiały						
		Kolanka rury spustowej 100 mm	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
86	KNRKB 4t1 0113/09	Czyszczaki do rur spustowych łączone metodą wciskową						
		8 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,36				
		Materiały						
		Czyszczaki do rur spustowych	szt	1				
		Uszczelki gumowe	szt	2				
87	KNR K-31 0109/04	7. Ścianki działowe						
		Ścianki działowe z bloczków z betonu komórkowego o grubości 12cm na zaprawie cienkowarstwowej ATLAS						
		283,272 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,7				
		Materiały						
		Bloczki z betonu komórkowego 59x24x12cm	szt	7,3				
		Zaprawa murarska ATLAS KB-15 cienkowarstwowa	kg	2,6				
		Woda	m3	0,004				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,13				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
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						
		14 otwór						
		Robocizna						
		Murarze gr.III	r-g	2,03				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,11				
89	KNR K-44 0101/01	Montaż nadproży strunobetonowych KONBET SBN 72 o długości 120cm						
		14 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,22				
		Materiały						
		Nadproża strunobetonowe KONBET SBN 72/120	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,024				
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						
		1 040,842 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,5993				
		Materiały						
		Tynk maszynowy	t	0,021				
		Środek gruntujący	kg	0,25				
		Woda	m3	0,0052				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt						
		Agregat tynkarski	m-g	0,0541				
		Środek transportowy	m-g	0,0122				
91	KNR K-46 0404/05	Mechaniczne wykonywanie tynków cementowo-wapiennych grubości 15mm z TYNKU MASZYNOWEGO na stropach o podłożu betonowym						
		209 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,6324				
		Materiały						
		Tynk maszynowy	t	0,022				
		Środek gruntujący	dm3	0,25				
		Woda	m3	0,004				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt						
		Agregat tynkarski	m-g	0,064				
		Środek transportowy	m-g	0,0122				
92	KNR K-04 0104/01	Ochrona kątownikiem narożników prostych						
		189,44 m						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,24				
		Materiały						
		Gips tynkarski	t	0,0008				
		Kątowniki aluminiowe	m	1,15				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0008				
		Środek transportowy	m-g	0,0004				
93	KNR 401 0322/10	Uszczelnienie styków ościeżnic-listwy PVC dylatacyjne przyokienne						
		53,02 m						
		Robocizna						
		Robocizna	r-g	0,1				
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Listwy PVC dylatacyjne przyokienne	m	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg jednomasztyowy z nap.elekt. 0,5 t	m-g	0,01				
94	NNRNKB 4 2143/04	Podokienniki i półki o szerokości do 25cm z płyt z konglomeratów gr. 2 cm, kolor jasny szary						
		2,5 m						
		Robocizna						
		Kamieniarze gr.III	r-g	2,1				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,12				
		Materiały						
		Konglomerat o szerokości do 25 cm, kolor jasny szary, gr. 2 cm	m2	0,25				
		Pręty stalowe 6-10mm	kg	0,4				
		Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,012				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,06				
		Środek transportowy	m-g	0,05				
95	KNR K-32 0101/06	Jednokrotne gruntowanie podłoża pod okładziny ścian środkiem gruntującym- pod płytki ceramiczne						
		187,918 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,06				
		Materiały						
		Środek gruntujący	dm3	0,11				
96	KNR K-32 0102/05	Wykonanie izolacji przeciwwodnej (woda bez naporu) o grubości 2,0mm z zaprawy uszczelniającej pod okładziny ścian-prysznice						
		58,336 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,32				
		Materiały						
		Zaprawa wodoszczelna	kg	3				
		Materiały pomocnicze	%	2.5				
		Sprzęt						
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,006				
97	KNR K-32 0103/04	Okładziny ścian z płytek ceramicznych 60x30cm przy użyciu zaprawy klejowej						
		187,918 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,05				
		Materiały						
		Płytki ściennie ceramiczne 60x30cm	m2	1,05				
		Zaprawa klejowa	kg	6				
		Zaprawa do fugowania	kg	0,3				
		Woda	m3	0,002				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,03				
98	NNRNKB 3 2122/05	Analogia: Szlifowanie ręczne narożników płytek						
		64,1 m						
		Robocizna R=0,5						
		Kamieniarze gr.II	r-g	0,395				
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						
		32,325 m2						
		Robocizna						
		Montażysci gr.III	r-g	1,2482				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Montażysci gr.II	r-g	0,8318				
		Materiały						
		Płyty gipsowo-kartonowe wodoodporne 12,5mm	m2	1,05				
		Kształtowniki profilowane U- 55x0,75	kg	0,72				
		Kształtowniki profilowane C-55x0,75	kg	2,64				
		Kołki do wstrzeliwania	szt	4,06				
		Wkręty do płyt gipsowych	kg	0,0347				
		Gips budowlany szpachlowy	t	0,00132				
		Taśma papierowa perforowana szerokości 50mm grubości 0,2mm	m	2,264				
		File bitumizowany z wełny mineralnej 5mm	m2	0,0341				
		Woda	m3	0,00086				
		Płyty z wełny mineralnej 5cm	m2	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,025				
		Środek transportowy	m-g	0,0165				
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						
		9,45 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	4,52				
		Materiały						
		Zabudowa meblowa-drzwi przesuwne z płyty meblowej gr 18 mm	m2	1				
		Silikon	kg	0,15				
		Pianka poliuretanowa	kg	0,1				
		Kołki rozporowe plastikowe	szt	6,1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,04				
		Środek transportowy	m-g	0,06				
		9. Podłóża i posadzki						
101	KNR 2-02 1101/07	Podkłady na podłożu gruntowym z piasku						
		41,776 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	4,32				
		Materiały						
		Piasek	m3	1,08				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
102	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego C8/10						
		20,888 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	2,79				
		Robotnicy gr.I	r-g	2,47				
		Materiały						
		Beton zwykły C 8/10	m3	1,03				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
103	NNRNKB 5 0618/03	Izolacje przeciwwilgociowe poziome z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o powierzchni ponad 5m2						
		208,88 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,12				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,01				
		Materiały						
		Papa zgrzewalna na tkaninie szklanej podkładowa typ V 60 S30	m2	1,15				
		Gaz propan, butan	kg	0,1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,002				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Środek transportowy	m-g	0,003				
104	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 gr 20 cm na sucho						
		208,88 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,0819				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0072				
		Materiały						
		Płyty styropianowe EPS 100-036 gr. 20 cm	m2	1,05				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0032				
		Środek transportowy	m-g	0,0047				
105	KNR 2-02 0609/03	Izolacje poziome na wierzchu konstrukcji jednowarstwowe z płyt styropianowych EPS 100-036 gr 5 cm na sucho						
		215,4 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,0819				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0072				
		Materiały						
		Płyty styropianowe EPS 100-036 gr. 5 cm	m2	1,05				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0032				
		Środek transportowy	m-g	0,0047				
106	KNR 2-02 0607/02	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej gr. 0,2 mm						
		424,28 m2						
		Robocizna						
		Dekarze gr.II	r-g	0,0787				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0846				
		Materiały						
		Folia polietylenowa 0,2mm	m2	1,3				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0005				
107	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze z zaprawy cementowej grubości 20mm pod posadzki zatarte na ostro						
		424,28 m2						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,2714				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,085				
		Materiały						
		Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,0206				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0309				
		Środek transportowy (1)	m-g	0,0003				
108	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10mm-50mm						
		424,28 m2						
		Robocizna R=4						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,1136				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1728				
		Materiały M=4						
		Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,042				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=4,5						
		Wyciąg	m-g	0,0711				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
109	KNR 2-02 1106/07	Posadzki cementowe - dopłata za zbrojenie posadzki siatką stalową fi 3 mm, oczko 15x15 cm						
		424,28 m2						
		Robocizna						
		Posadzkarze gr.II	r-g	0,068				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,006				
		Materiały						
		Siatka zbrojarska z prętów stalowych czarnych 3,0mm o wymiarach 15x15cm	m2	1,02				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
110	KNR SEK-02-03 0402/03	analogia: Obsadzenie wpustów punktowych na żywicę epoksydową						
		4 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,25				
		Materiały						
		Żywica epoksydowa do gruntowania	kg	0,02				
		Zaprawa epoksydowa	kg	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
111	KNR K-32 0202/05	Wykonanie izolacji przeciwwodnej (woda bez naporu) o grubości 2,0mm z zaprawy uszczelniającej pod okładziny posadzek						
		72,5 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,28				
		Materiały						
		Zaprawa wodoszczelna	kg	3				
		Materiały pomocnicze	%	2.5				
		Sprzęt						
112	KNR K-32 0201/06	Gruntowanie podłoża jednokrotnie pod okładziny posadzek						
		76,556 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,06				
		Materiały						
		Środek gruntujący	dm3	0,11				
113	KNR K-32 0204/05	Posadzki z płytek gresowych 60x60cm przy użyciu zaprawy klejącej						
		72,5 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,05				
		Materiały						
		Płytki podłogowe gresowe 60x60cm	m2	1,05				
		Zaprawa klejowa	kg	7,5				
		Zaprawa do fugowania	kg	0,25				
114	KNR K-32 0206/07	Cokoliki z płytek gresowych 10cm przy użyciu zaprawy klejowej						
		27,04 m						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,4				
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Płytki podłogowe gresowe 60x60cm	m2	0,155				
		Zaprawa klejowa	kg	0,65				
		Zaprawa do fugowania	kg	0,08				
		Woda	m3	0,001				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
115	KNR K-46 0602/01	Wykonanie warstwy wyrównującej i wygładzającej z zaprawy samopoziomującej o grubości 5mm						
		401,49 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,165				
		Materiały						
		Zaprawa samopoziomująca	kg	7,5				
		Woda	m3	0,0017				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
		Środek transportowy	m-g	0,01				
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 na ogień min. : Bfl-S1, Cfl-S1, A1fl, A2fl-S1np. FirmFit Silent Plank, model EWH-7130 Milos lub inny równoważny (pom 3.1)						
		401,49 m2						
		Robocizna						
		Posadzkarze gr.II	r-g	0,4192				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0386				
		Materiały						
		Panele winylowe gr. 7,5 mm	m2	1,05				
		Klej do paneli winylowych	kg	0,8				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,005				
		Środek transportowy	m-g	0,0101				
117	KNR 2-02 1113/06	Listwy przyściennie z rdzeniem HDF wysokości 8cm z elastycznymi krawędziami w górnej i dolnej części kolor Ral 9006						
		234,5 m						
		Robocizna						
		Posadzkarze gr.III	r-g	0,1619				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0022				
		Materiały						
		Listwy przypodłogowe z rdzeniem HDF	m	1,07				
		Klej kauczukowy	kg	0,04				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0002				
		Środek transportowy	m-g	0,0003				
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						
		63,37 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,46				
		Materiały						
		Żywica do gruntowania podłoża	kg	0,31				
		Żywica do wykonywania powłoki	kg	1,56				
		Piasek kwarcowy suszony do żywicy 0,2-0,7mm	kg	3				
		Żywica do lakierowania powierzchni	kg	0,62				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,06				
		Środek transportowy	m-g	0,003				
		10. Malowanie						
119	KNR K-04 0201/05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych tynków ścian mineralnych, powierzchni betonowych-kolor Ral 9010						
		1 040,842 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,186				
		Materiały						
		Farba lateksowa akrylowa do wnętrz kolor	dm3	0,292				
		Środek gruntujący	dm3	0,2				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0003				
120	KNR K-04 0201/05	Dwukrotne malowanie farbami lateksowymi z jednokrotnym gruntowaniem wewnętrznych tynków sufitów mineralnych, powierzchni betonowych-biały						
		492,7 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,186				
		Materiały						
		Farba lateksowa akrylowa do wnętrz biały	dm3	0,292				
		Środek gruntujący	dm3	0,2				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0003				
121	KNR 2-02 1504/08	Lakierowanie dwukrotne lamperii lakierem zabezpieczającym, bezbarwnym, matowym i zmywalnym (krotność 2)						
		62,76 m2						
		Robocizna R=2						
		Malarze gr.III	r-g	0,2864				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0754				
		Materiały M=2						
		Lakier lamperyjny, mat	dm3	0,1634				
		Rozcieńczalnik	dm3	0,0218				
		Papier ścierny	ark	0,2666				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt S=2						
		Środek transportowy	m-g	0,0002				
		11. Stolarka drzwiowa i okienna						
122	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych, zewnętrznych D1						
		3,15 m2						
		Robocizna						
		Monterzy gr.II	r-g	1,94				
		Szklarze gr.II	r-g	0,74				
		Materiały						
		Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe D1	m2	1				
		Kotwy	szt	5,56				
		Pianka poliuretanowa	dm3	0,28				
		Szyby bezpieczne ESG	m2	0,6				
		Podkładki pod szyby	szt	8,89				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,05				
		Środek transportowy	m-g	0,06				
123	KNR 2-02s 1017/02	Drzwi płytowe stalowe D3						
		1,8 m2						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robocizna Stolarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Drzwi płytowe stalowe D3 Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g m2 % m-g m-g	0,27 0,1 1 1.5 0,01 0,02				
124	KNNR 2 1104/01	Ościeżnica stalowa do drzwi D3 1 szt Robocizna Robotnicy Materiały Ościeżnica stalowa do drzwi D3 Kołki rozporowe Sprzęt Wyciąg	 r-g szt szt m-g	 1,54 1 6 0,04				
125	KNR 2-02s 1017/02	Drzwi szklane D2 3,57 m2 Robocizna Stolarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Drzwi szklane Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	 r-g r-g m2 % m-g m-g	 0,27 0,1 1 1.5 0,01 0,02				
126	KNNR 2 1104/01	Ościeżnica stalowa do drzwi D2 3 szt Robocizna Robotnicy Materiały Ościeżnica stalowa, w kolorze Ral 8017 Kołki rozporowe Sprzęt Wyciąg	 r-g szt szt m-g	 1,54 1 6 0,04				
127	KNR 2-02s 1017/02	Drzwi pokojowe bezprzylgowe, płytowe z wąskim szkleniem D4-D5 30,8 m2 Robocizna Stolarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Drzwi pokojowe bezprzylgowe, płytowe z wąskim szkleniem D4-D5 Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	 r-g r-g m2 % m-g m-g	 0,27 0,1 1 1.5 0,01 0,02				
128	KNNR 2 1104/01	Ościeżnica bezprzylgowa do drzwi D4-D5 19 szt Robocizna Robotnicy Materiały Ościeżnica bezprzylgowa do drzwi D4-D5	 r-g szt	 1,54 1				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Kółki rozporowe	szt	6				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,04				
129	KNR 2-02s 1017/02	Drzwi przesuwne, chowane w ścianie do kasety 125						
		1,6 m2						
		Robocizna						
		Stolarze gr.II	r-g	0,27				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1				
		Materiały						
		Drzwi przesuwne, chowane w ścianie do kasety 125	m2	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
		Środek transportowy	m-g	0,02				
130	KNR 0-19 1024/03	Montaż okien aluminiowych O1,O3-O11						
		77,87 m2						
		Robocizna						
		Monterzy gr.II	r-g	2,2				
		Szklarze gr.II	r-g	0,8				
		Materiały						
		Okna aluminiowe O1,O3-O11	m2	1				
		Kotwy	szt	6				
		Pianka poliuretanowa	dm3	0,33				
		Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,88				
		Podkładki pod szyby	szt	7,22				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,03				
		Środek transportowy	m-g	0,04				
131	KNR 0-19 1024/03	Montaż okien aluminiowych, przesuwnych O2						
		7,85 m2						
		Robocizna						
		Monterzy gr.II	r-g	2,2				
		Szklarze gr.II	r-g	0,8				
		Materiały						
		Okna aluminiowe, przesuwne O2	m2	1				
		Kotwy	szt	6				
		Pianka poliuretanowa	dm3	0,33				
		Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	0,88				
		Podkładki pod szyby	szt	7,22				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,03				
		Środek transportowy	m-g	0,04				
132	KNR 2-02 1215/01	Analogia: Nawiewniki okienne EMM 707 z okapnikiem lub równoważny CEA szary						
		2 szt						
		Robocizna						
		Murarze gr.II	r-g	0,5736				
		Malarze gr.II	r-g	0,1622				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,151				
		Materiały						
		Nawiewnik okienny EMM 707o z okapnikiem szary lub równoważny	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
133	KNNR 2 1106/03	Brama segmentowa z napędem						
		1 kpl						
		Robocizna						

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy	r-g	4,22				
		Materiały						
		Brama segmentowa z napędem	m2	1				
		Pianka poliuretanowa	kg	0,05				
		Materiały pomocnicze	%	15				
		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						
		541,902 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,38				
		Materiały						
		Zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20	kg	6				
		Płyty styropianowe EPS 70-036 20cm	m2	1,05				
		Pianka poliuretanowa	dm3	0,008				
		Woda	m3	0,0014				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,022				
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,016				
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						
		507,441 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,1129				
		Materiały						
		Dyble plastikowe z grzybkami	szt	4,16				
		Materiały pomocnicze	%	2				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0007				
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,0007				
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						
		207,8 mb						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,24				
		Materiały						
		Profil narożnikowy	m	1,15				
		Zaprawa klejąca ATLAS STOPTER K-20	kg	0,8				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0008				
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,0004				
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						
		81,9 mb						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,1283				
		Materiały						
		Listwy cokołowe	m	1,15				
		Kółki rozporowe z wkrętami	kpl	3				
		Sprzęt						
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,0002				
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						
		522,941 m2						
		Robocizna						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy	r-g	0,6112				
		Materiały						
		Zaprawa tynkarska ATLAS STOPTER K-20	kg	4				
		Siatka zbrojąca VERTEX AKE 145A	m2	1,135				
		Woda	m3	0,001				
		Materiały pomocnicze	%	2.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0006				
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,0004				
139	KNR K-33 0113/03	Wykonanie na przygotowanym podłożu tynków silikonowych z masy tynkarskiej ATLAS SILKON R-200 o uziarnieniu 2,0mm kolor						
		484,261 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,6298				
		Materiały						
		Masa podkładowa pod tynki silikonowe ATLAS SILKON ANX	kg	0,3				
		Masa tynkarska silikonowa ATLAS SILKON R-200	kg	3				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0083				
		Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,0108				
140	KNNR 2 1703/01	Analogia: Okładziny z desek elewacyjnych elastycznych, klejonych do podłoża						
		38,68 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,628				
		Materiały						
		Deska elewacyjna elastyczna	m2	1,03				
		lej montażowy do okładzin elastycznych	kg	2,22				
		Materiały pomocnicze	%	5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,014				
		Mieszarka do zapraw 3,0m3/h	m-g	0,005				
141	KNR K-33 0302/02	Impregnacja elewacji preparatem hydrofobizującym ATLAS SILSTOP powierzchni fakturowych-strefa cokołowa 30 cm						
		24,57 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,08				
		Materiały						
		Preparat hydrofobizujący ATLAS SILSTOP	dm3	0,3				
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						
		11,805 m2						
		Robocizna						
		Blacharze gr.II	r-g	0,9843				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,9594				
		Materiały						
		Blacha stalowa ocynkowana z powłoką poliestrową płaska 0,70mm	m2	1				
		Spoivo cynowo-ołowiane LC60	kg	0,029				
		Zaprawa cementowa M12	m3	0,001				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0069				
143	Kalk. indywid.	Wycena własna :Dostawa i montaż wycieraczki czyszczącej z wkładem szczotkowym typu Algumata 12 BRUSH LX do montażu w kostce betonowej						
		1,5 m2						
		Materiały						
		Dostawa i montaż wycieraczki typu Algumata Brush 12 LX	m2	1				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
144	KNR 2-02 1610/01	Rusztowania ramowe zewnętrzne przysienne o wysokości do 10m						
		522,941 m2						
		Robocizna						
		Monterzy gr.II	r-g	0,2072				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1289				
		Materiały						
		Płyty pomostowe robocze	m2	0,0062				
		Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,0002				
		Bale iglaste obrzynane wymiarowe kl.II gr.50mm	m3	0,00018				
		Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,00013				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,0003				
		Haki do muru	kg	0,012				
		Drut stalowy miękki 3mm	kg	0,009				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,0009				
		Maty trzcinowe (płyty) 3,5cm	m2	0,0311				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Rusztowanie ramowe RR-1/30	m-g	0,0951				
		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						
		13 dół						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,6				
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						
		0,325 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	5,26				
		Materiały						
		Beton zwykły B-10	m3	1,03				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
147	KNR-W 2-02 0204/01	Stopy fundamentowe żelbetowe prostokątne o objętości do 0,5m3 z układaniem betonu z zastosowaniem pompy						
		1,04 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	5,48				
		Materiały						
		Beton zwykły C25/30	m3	1,015				
		Drewno na stemple	m3	0,004				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,005				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 28-45mm	m3	0,005				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,27				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,04				
		Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,07				
148	KNR-W 2-02 0259/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej elementów budynków i budowli						
		0,085 t						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	42,9				
		Materiały						
		Pręty zbrojeniowe żebrowane 8-14mm	t	1,02				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	4,3				
		Nożyce do prętów	m-g	5,8				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Giętarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	4,8				
		Wyciąg	m-g	0,8				
		Środek transportowy	m-g	1,6				
149	KNR-W 2-02 0602/01	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa						
		2,08 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0635				
		Materiały						
		Roztwór asfaltowy do izolacji Abizol P	kg	0,3				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,0005				
		Środek transportowy	m-g	0,0004				
150	KNR-W 2-02 0603/09	Izolacje przeciwwilgociwe powłokowe asfaltowe pionowe wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - Dysperbit						
		13 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,11				
		Materiały						
		Roztwór asfaltowy do gruntowania Dysperbit	kg	0,2				
		Roztwór asfaltowy do izolacji Dysperbit	kg	1,6				
		Materiały pomocnicze	%	1,5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0011				
151	KNP 7-01 0234/01	analogia: Montaż kotwy do słupów						
		13 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,178				
		Materiały						
		Podstawa słupa regulowana APB 100/150	szt	1				
152	KNNR 2 0402/02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - płatwie (nakłady R + S)						
		15,85 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,45				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
153	KNNR 2 0402/02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - płatwie (nakłady M)						
		0,355 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m3	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	13				
154	KNNR 2 0402/03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy (nakłady R + S)						
		32,76 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,42				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
155	KNNR 2 0402/03	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - słupy (nakłady M)						
		0,642 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasycone kl.II	m3	1,06				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały pomocnicze	%	13				
156	KNNR 2 0402/04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady R + S)						
		69 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,34				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
157	KNNR 2 0402/04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - miecze i kleszcze (nakłady M)						
		0,483 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,1				
		Materiały pomocnicze	%	13				
158	KNNR 2 0402/05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady R + S)						
		105 m/m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,22				
		Materiały						
		Materiały pomocnicze	%	13				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
159	KNNR 2 0402/05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyczonej - krokwie zwykłe (nakłady M)						
		1,029 m/m3						
		Materiały						
		Krawędziaki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,04				
		Materiały pomocnicze	%	13				
160	KNR-W 2-02r97 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej gr 2,5 cm						
		74,91 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,31				
		Materiały						
		Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 19-25mm	m3	0,028				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,08				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,01				
		Środek transportowy	m-g	0,03				
161	KNR K-05r12 0103/03	Mocowanie papy na deskowaniu pełnym przy kryciu dachu - papa do mocowania mechanicznego gr. 2 mm						
		74,91 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,102				
		Materiały						
		Papado mocowania mechanicznego gr. 2 mm	m2	1,15				
		Gwoździe budowlane papowe ocynkowane	kg	0,052				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,006				
		Samochód dostawczy	m-g	0,006				
162	KNR K-05r12 0104/03	Montaż kontrłat z deskowaniem pełnym przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu						
		74,91 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,08				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 24x48mm Gwoździe budowlane okrągłe gołe Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Samochód dostawczy	m3 kg % m-g m-g	0,0015 0,02 2 0,008 0,008				
163	KNR K-05r12 0105/03	Montaż lat przy rozstawie krokwi do 100cm przy kryciu dachu 74,91 m2 Robocizna Robotnicy Materiały Łaty iglaste wymiarowe nasyczone kl.II 50x60mm Gwoździe budowlane okrągłe gołe Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Samochód dostawczy	 r-g m3 kg % m-g m-g	 0,18 0,00873 0,046 1.5 0,005 0,008				
164	KNNR 2 0503/03	Analogia: Pokrycia dachowe z blachy na rabek stojący grubości 0,6mm 74,91 m2 Robocizna R=1,5 Robotnicy Materiały Blacha na rabek stojący Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg	 r-g kg % m-g	 3,015 5,715 5 0,0035				
165	KNR 2-02s 0506/02	Obróbki z blachy powlekanej kolor Ral 9006 gr. 0,7 mm- przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm- obróbki 23,625 m2 Robocizna Blacharze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Blacha stalowa ocynkowana z powłoką poliestrową płaska 0,70mm Spoivo cynowo-ołowiane LC60 Zaprawa cementowa M12 Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy	 r-g r-g m2 kg m3 % m-g	 0,9843 0,9594 1 0,029 0,001 1.5 0,0069				
166	KNR K-05r12 0501/03	Montaż rynien dachowych prostokątnych 120mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006 22,7 m Robocizna R=2 Robotnicy Materiały Rynny dachowe prostokątne 120 mm Złączki rynny Haki rynnowe Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Samochód dostawczy	 r-g m szt szt % m-g m-g	 1,12 1,02 0,35 1,45 1.5 0,004 0,005				
167	KNR K-05r12 0501/06	Montaż lejów spustowych kolor Ral 9006 2 szt Robocizna						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Robotnicy	r-g	0,42				
		Materiały						
		Leje spustowe	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,004				
		Samochód dostawczy	m-g	0,005				
168	KNR K-05r12 0501/07	Montaż denek						
		4 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,12				
		Materiały						
		Denko rynny	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,004				
		Samochód dostawczy	m-g	0,005				
169	KNR K-05r12 0502/02	Montaż rur spustowych prostokątnych 100mm z blachy powlekanej kolor Ral 9006						
		6 m						
		Robocizna R=2						
		Robotnicy	r-g	0,74				
		Materiały						
		Rury spustowe prostokątne 100 mm	m	1,01				
		Obejmy rury spustowej	szt	0,5				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,003				
		Samochód dostawczy	m-g	0,004				
170	KNR K-05r12 0502/03	Montaż kolanek						
		6 szt						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,21				
		Materiały						
		Kolanka rury spustowej 100 mm	szt	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,003				
		Samochód dostawczy	m-g	0,004				
171	KNR 0-21 4004/01	Poszycie ścian szkieletowych z desek szerokości 14cm						
		43,285 m2						
		Robocizna						
		Cieśle gr.II	r-g	0,45				
		Materiały						
		Deski iglaste obrzynane kl.II 19-25mm	m3	0,02				
		Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	0,13				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Wyciąg	m-g	0,02				
		Środek transportowy	m-g	0,03				
172	KNR 19-01 0648/04	Malowanie dwukrotne farbą do drewna bali i krawędziaków						
		98,176 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,22				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,218				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały						
		Farba do drewna	kg	0,65				
		Materiały pomocnicze	%	2				
173	KNR 19-01 0648/03	Malowanie dwukrotne farbą do drewna desek i płyt						
		161,48 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,165				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,16				
		Materiały						
		Farba do drewna	kg	0,65				
		Materiały pomocnicze	%	2				
174	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI						
		43,998 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0336				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0057				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0082				
175	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI						
		44 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0022				
		Materiały						
		Woda	m3	0,0046				
		Materiały pomocnicze	%	0.2				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0041				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0041				
		Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,004				
176	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie						
		44 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,0938				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0141				
		Materiały						
		Piasek	m3	0,123				
		Woda	m3	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
177	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm -5 cm						
		44 m2						
		Robocizna R=5						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,0305				
		Materiały M=5						
		Piasek	m3	0,0615				
		Woda	m3	0,0025				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
178	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 12cm						
		44 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,002				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0313				
		Materiały						
		Tłuczeń kamienny 0-31,5mm	t	0,2545				
		Woda	m3	0,015				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały pomocnicze	%	0,5				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0027				
		Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	0,0387				
179	KNNR 6 0502/02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6cm na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem						
		44 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,17				
		Materiały						
		Kostka brukowa betonowa 6cm szara	m2	1,02				
		Piasek uszlachetniony	m3	0,0788				
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0117				
		Woda	m3	0,026				
		Materiały pomocnicze	%	0,2				
		Sprzęt						
		Wibrator powierzchniowy	m-g	0,13				
180	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża						
		1,747 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	4,28				
		Robotnicy gr.II	r-g	4,28				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,46				
		Materiały						
		Beton zwykły B-15	m3	1,04				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,04				
		Piasek	m3	0,27				
		Woda	m3	0,47				
		Materiały pomocnicze	%	0,5				
181	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową						
		29,12 m						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,1202				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1569				
		Materiały						
		Obrzeża betonowe 30x8cm	m	1,02				
		Piasek	m3	0,0055				
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0016				
		Woda	m3	0,0014				
		Materiały pomocnicze	%	0,5				
		III Roboty zewnętrzne						
		1. Nawierzchnie utwardzone						
182	KNNR 6 0101/03	Koryta o głębokości 30cm na całej szerokości jezdni i chodników wykonywane mechanicznie w gruncie kategorii II-VI						
		252 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0336				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0057				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0082				
183	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI						
		252 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0022				
		Materiały						
		Woda	m3	0,0046				
		Materiały pomocnicze	%	0,2				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0041				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0041				
		Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,004				
184	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie						
		252 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,0938				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0141				
		Materiały						
		Piasek	m3	0,123				
		Woda	m3	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
185	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm -5 cm						
		252 m2						
		Robocizna R=5						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,0305				
		Materiały M=5						
		Piasek	m3	0,0615				
		Woda	m3	0,0025				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
186	KNR 2-31 0114/05	Warstwa podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm o grubości po zagęszczeniu 12cm						
		252 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,002				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0313				
		Materiały						
		Tłuczeń kamienny 0-31,5mm	t	0,2545				
		Woda	m3	0,015				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0027				
		Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	0,0387				
187	KNNR 6 0502/02	Analogia: Chodniki z płyty betonowej o wym. 30x60x6cm kolor jasno szary na podsypce cementowo-piaskowej wypełnieniem spoin piaskiem						
		162 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	1,17				
		Materiały						
		Płyta betonowa o wym. 30x60x6cm jasnoszara	m2	1,02				
		Piasek uszlachetniony	m3	0,0788				
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0117				
		Woda	m3	0,026				
		Materiały pomocnicze	%	0.2				
		Sprzęt						
		Wibrator powierzchniowy	m-g	0,13				
188	KNR 2-21 0501/06	Analogia: Układanie nawierzchni z płyt chodnikowych o wymiarach 90x22,5x4cm kolor brąz patyna z przerwami w odstępach 35cm						
		57 m2						
		Robocizna						
		Ogrodnicy gr.II	r-g	0,6914				
		Ogrodnicy gr.I	r-g	0,2579				
		Materiały						
		Płyty chodnikowe 90x22,5x 4cm brąz patyna	szt	1,4				
		Kruszywo białe 8-16 mm	m3	0,013				
		Woda	m3	0,005				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
189	KNR 9-11 0201/04	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie						
		50 m2						
		Robocizna R=0,5						
		Robotnicy	r-g	0,13				
		Materiały						
		Geotkanina polipropylenowa o gramaturze 150-200g/m2	m2	1,1				
		Szpilki z prętów stalowych	szt	0,07				
		Materiały pomocnicze	%	2				
190	KNR 2-21 0502/03	Analogia: Układanie nawierzchni żwirowych- kruszywo białe 8-16 mm -8 cm po zagęszczeniu						
		39,3 m2						
		Robocizna						
		Ogrodnicy gr.I	r-g	0,192				
		Materiały						
		Kruszywo białe 8-16 mm	m3	0,1				
		Woda	m3	0,003				
		Sprzęt						
		Ciągnik kołowy	m-g	0,0008				
		Walec wibracyjny ciągniony	m-g	0,0008				
191	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod palisady						
		10,638 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	4,28				
		Robotnicy gr.II	r-g	4,28				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,46				
		Materiały						
		Beton zwykły B-15	m3	1,04				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,04				
		Piasek	m3	0,27				
		Woda	m3	0,47				
		Materiały pomocnicze	%	0,5				
192	KNR 2-31 0407/05	Analogia: Palisady betonowe o wymiarach 12x19x40 cm kolor jasny szary podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową						
		177,3 m						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,1202				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1569				
		Materiały						
		Palisada betonowa o wym 12x19x40 kolor jasny szary	m	1,02				
		Piasek	m3	0,0055				
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0016				
		Woda	m3	0,0014				
		Materiały pomocnicze	%	0,5				
		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						
		1,8 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0336				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0057				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0082				
194	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI						
		1,8 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0022				
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Woda	m3	0,0046				
		Materiały pomocnicze	%	0.2				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0041				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0041				
		Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,004				
195	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie						
		1,8 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,0938				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0141				
		Materiały						
		Piasek	m3	0,123				
		Woda	m3	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
196	KNR 2-02 1101/01	Posadzka z betonu B-25 gr. 15 cm						
		0,27 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	2,79				
		Robotnicy gr.I	r-g	2,47				
		Materiały						
		Beton zwykły B-25	m3	1,03				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
197	KNR 2-31 0404/04	Analogia: Obramowanie kamienne granitowe szare wystające o wymiarach 17x17cm na podsypce cementowo-piaskowej						
		4,7 m						
		Robocizna						
		Brukarze gr.III	r-g	0,1249				
		Brukarze gr.II	r-g	0,1249				
		Robotnicy gr.II	r-g	0,25				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,001				
		Materiały						
		Krawężniki kamienne granitowe szare 17x17 cm	m	1,01				
		Piasek	m3	0,0165				
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0049				
		Woda	m3	0,0063				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		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						
		127 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0336				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0057				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0082				
199	KNNR 6 0103/03	Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-VI						
		127 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	0,0022				
		Materiały						
		Woda	m3	0,0046				
		Materiały pomocnicze	%	0.2				
		Sprzęt						
		Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,0041				
		Walec wibracyjny samojezdny	m-g	0,0041				
		Spycharka gąsienicowa 55kW (75KM)	m-g	0,004				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
200	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie						
		127 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,0938				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0141				
		Materiały						
		Piasek	m3	0,123				
		Woda	m3	0,005				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
201	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm -20 cm						
		127 m2						
		Robocizna R=20						
		Robotnicy gr.II	r-g	0,122				
		Materiały M=20						
		Piasek	m3	0,246				
		Woda	m3	0,01				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
202	KNR 9-11 0201/04	Separacja warstw gruntu geowłókninami układanymi ręcznie						
		127 m2						
		Robocizna R=0,5						
		Robotnicy	r-g	0,13				
		Materiały						
		Geotkanina polipropylenowa o gramaturze 150-200g/m2	m2	1,1				
		Szpilki z prętów stalowych	szt	0,07				
		Materiały pomocnicze	%	2				
203	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża						
		2,37 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	4,28				
		Robotnicy gr.II	r-g	4,28				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,46				
		Materiały						
		Beton zwykły B-15	m3	1,04				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,04				
		Piasek	m3	0,27				
		Woda	m3	0,47				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
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						
		47,4 m						
		Robocizna						
		Brukarze gr.II	r-g	0,1202				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1569				
		Materiały						
		Obrzeża betonowe 30x8cm	m	1,02				
		Nakładka elastyczna z EPDM	m	1,02				
		Piasek	m3	0,0055				
		Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,0016				
		Woda	m3	0,0014				
		Materiały pomocnicze	%	0.5				
		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						
		1 kpl						
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 326,2 m2						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,0306				
		Sprzęt						
		Ciągnik kołowy 29-37kW (40-50KM)	m-g	0,0107				
		Przyczepa skrzyniowa 3,5t	m-g	0,0107				
213	KNR 2-21 0207/02	Orka glebogryzarką przyczepną gruntu kategorii III						
		0,133 ha						
		Robocizna						
		Ogrodnicy gr.I	r-g	276,95				
		Sprzęt						
		Ciągnik kołowy	m-g	4,54				
		Glebogryzarka ciągniona (bez ciągnika)	m-g	4,54				
214	KNR 2-21 0218/03	Mechaniczne rozścielenie spycharką ziemi urodzajnej na terenie płaskim (ziemia z odkładu)						
		198,9 m3						
		Robocizna						
		Ogrodnicy gr.I	r-g	0,2426				
		Sprzęt						
		Spycharka gąsienicowa 40kW (55KM)	m-g	0,04				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
215	KNR 2-21 0213/01	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej o grubości warstwy 2cm						
		0,133 ha						
		Robocizna						
		Ogrodnicy gr.I	r-g	632,21				
		Materiały						
		Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	206				
216	KNR 2-21 0213/02	Ręczne rozrzucenie na terenie płaskim ziemi żyznej lub kompostowej - dodatek za każdy 1cm ponad 2cm grubości warstwy (3 cm)						
		0,133 ha						
		Robocizna R=3						
		Ogrodnicy gr.I	r-g	567,27				
		Materiały M=3						
		Ziemia żyzna lub kompostowa	m3	309				
217	KNR 2-21 0401/04	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii I-II						
		1 326,2 m2						
		Robocizna						
		Ogrodnicy gr.II	r-g	0,0086				
		Ogrodnicy gr.I	r-g	0,1767				
		Materiały						
		Nasiona traw	kg	0,02				
		Azofoska	t	0,00005				
		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						
		66 dół						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	0,98				
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						
		1,68 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy gr.I	r-g	2,674				
220	KNNR 5 0701/02	Ręczne kopanie rowów dla podmurówki w gruncie kategorii III						
		2,766 m3						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	2,24				
221	KNR 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu						
		10,56 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	1				
		Cieśle gr.II	r-g	3,14				
		Robotnicy gr.I	r-g	3,69				
		Materiały						
		Beton zwykły B-20	m3	1,015				
		Drewno na stemple	m3	0,006				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,023				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,013				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,61				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,11				
222	KNR 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu-fundament pod bramę przesuwą						
		1,68 m3						
		Robocizna						
		Betoniarze gr.II	r-g	1				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Cieśle gr.II	r-g	3,14				
		Robotnicy gr.I	r-g	3,69				
		Materiały						
		Beton zwykły B-20	m3	1,015				
		Drewno na stemple	m3	0,006				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,023				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,013				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,61				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,11				
223	KNR 2-22 0207/01	Analogia: Montaż podmurówki prefabrykowanej o wym. 30x250 cm						
		138,3 m						
		Robocizna						
		Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.III	r-g	0,0271				
		Monterzy konstrukcji żelbetowych gr.II	r-g	0,298				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,1327				
		Materiały						
		Prefabrykaty-podmurówka 30x246 cm	m	1				
		Beton zwykły B-20	m3	0,018				
		Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,0005				
		Śruby kpl	kg	0,303				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Żuraw	m-g	0,0288				
224	KNR 2-02s 1802/02	Analogia: Montaż ogrodzenia panelowego h=1,0 m						
		137,3 m						
		Robocizna R=0,5						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,15365				
		Malarze gr.II	r-g	0,18305				
		Spawacze gr.II	r-g	0,1209				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,29125				
		Materiały						
		Ogrodzenie panelowe h=1,0 m	m	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0024				
		Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,1266				
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						
		43 m						
		Robocizna R=0,5						
		Murarze gr.II	r-g	3,59525				
		Betoniarze gr.II	r-g	0,60145				
		Cieśle gr.II	r-g	0,60145				
		Robotnicy gr.I	r-g	1,65895				
		Materiały						
		Słupki z prefabrykatu 100x19x19 cm	szt	4				
		Daszki z prefabrykatu 100x19x6	szt	1				
		Beton zwykły B-15	m3	0,3315				
		Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,135				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,00638				
		Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,00163				
		Drewno na stemple	m3	0,00195				
		Papa smołowa izolacyjna	m2	0,54				
		Lepik smołowy	kg	0,9				
		Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	0,34				

Kosztyorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,2392				
226	KNR 2-02s 1802/02	Analogia: Montaż pręseł stalowych o wym 250x90 cm, wypełnienie z pretów pionowe, Ral 9005						
		25 m						
		Robocizna R=0,5						
		Betoniarze gr.II	r-g	0,15365				
		Malarze gr.II	r-g	0,18305				
		Spawacze gr.II	r-g	0,1209				
		Robotnicy gr.I	r-g	0,29125				
		Materiały						
		Przęsła stalowe o wym 250x90 cm, wypełnienie z pretów pionowe, Ral 9005	m	1				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,0024				
		Spawarka elektryczna wirująca 300A	m-g	0,1266				
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						
		1 kpl						
		Robocizna						
		Robotnicy	r-g	31				
		Materiały						
		Brama przesuwna z napędem, ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 o wym 5x1,4 m	kpl	1				
		Farba olejna	dm3	4,36				
		Zaprawa cementowa M7	m3	0,01				
		Materiały pomocnicze	%	1.5				
		Sprzęt						
		Środek transportowy	m-g	0,02				
228	KNR 2-23 0402/03	Analogia: Furtka ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 o wym 1,0x1,4 m						
		2 kpl						
		Robocizna R=0,955						
		Monterzy gr.III	r-g	0,73535				
		Monterzy gr.II	r-g	2,9414				
		Malarze gr.II	r-g	1,1078				
		Robotnicy gr.I	r-g	1,4134				
		Materiały						
		Furtka stalowa, ocynkowana ogniowo i malowana na kolor Ral 9005 1,0x1,4m	kpl	1				
		Farba olejna do gruntowania	dm3	0,29				
		Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,2				
		Materiały pomocnicze	%	1				
		IV Wyposażenie-parter						
		1. Wiatrolap						
229	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Lustro wiszące, ściennie w czarnej ramie o wymiarach 60x140 cm						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Lustro wiszące, ściennie w czarnej ramie o wymiarach 60x140 cm	kpl	1				
230	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w wiatrolapie						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż:Zabudowa meblowa w wiatrolapie	kpl	1				
		2. Garderoba						
231	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w garderobie						
		1 kpl						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały						
		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, płamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 100 000 cykli, odporność na światło min. 6.						
		1 kpl						
		Materiały						
		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, płamoodporna, 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.						
		1 kpl						
		Materiały						
		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.						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: TV 75" mocowany do ściany	kpl	1				
236	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w salonie z jadalnią						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w salonie z jadalnią	kpl	1				
		4. Kuchnia						
237	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w kuchni						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w kuchni	kpl	1				
238	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zlew granitowy, nakładany do szafki 80cm w kolorze czarnym						
		1 kpl						
		Materiały						
		Zlew granitowy, nakładany do szafki 80cm w kolorze czarnym	kpl	1				
239	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Bateria kuchenna sotjąca, chromowana w giętą lub wyciąganą wylewką						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Bateria kuchenna sotjąca, chromowana w giętą lub wyciąganą wylewką	kpl	1				
240	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zmywarka do zabudowy 60cm						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Zmywarka do zabudowy 60cm	kpl	1				
241	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Płyta indukcyjna 6 palnikowa w kolorze czarnym, bezramkowa						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Płyta indukcyjna 6 palnikowa w kolorze czarnym, bezramkowa	kpl	1				

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastruktura towarzysząca

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
242	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Okap podszafrkowy w kolorze czarnym, szer. 80-90cm						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Okap podszafrkowy w kolorze czarnym, szer. 80-90cm	kpl		1			
243	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Lodówka dwuskrzydłowe, wolnostojąca w kolorze czarnym, połysk						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Piekarnik do zabudowy w kolorze czarnym, połysk	kpl		1			
245	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Mikrofalówka do zabudowy w kolorze czarnym, połysk						
		1 kpl						
		Materiały						
		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.						
		1 kpl						
		Materiały						
		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. Spiżarnia						
247	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w spiżarni						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa w spiżarni	kpl		1			
248	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Lodówka wolnostojąca z zamrażarką 60cm						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Lodówka wolnostojąca z zamrażarką 60cm	kpl		1			
		6. Łazienka dla NPS						
249	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Bateria prysznicowa termostatyczna, z wężem giętkim dł. min. 1,5m z możliwością regulacji wysokości						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Bateria prysznicowa termostatyczna, z wężem giętkim dł. min. 1,5m z możliwością regulacji wysokości	kpl		1			
250	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Dostawa i montaż: Poręcz uchylna dł. 60cm, w kolorze chrom	kpl	1				
254	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Parawan prysznicowy						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Parawan prysznicowy	kpl	1				
255	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Stelaż WC dla misek ustęowych dł. 70cm, klawisz WC chromowany						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Stelaż WC dla misek ustęowych 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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Lustro ścienna o wym. 60x80cm, w czarnej ramie	kpl	1				
		7. Łazienka						
263	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1				
264	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna 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						
		1 kpl						
		Materiały						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Dostawa i montaż: Kabina prysznicowa z drzwiami otiweranymi lub wahadłowymi w kolorze chrom	kpl	1				
266	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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)						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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, płamoodporna, niewchłaniająca płynów, ścieralność min. 60 000 cykli, odporność na światło min. 6. Materac z pianką memory, pokrowcem z możliwością prania.						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: OŁóżko tapicerowane z pojemnikiem na pościel z powierzchnią spania 160x200cm. Tkanina obiciowa syntetyczna w kolorze średnio szarym, płamoodporna, 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: stół nocny o wym. od 40x40 do 50x50cm, z min. 1 szufladą w kolorze imitującym naturalny odcień dębu (2 szt.)						
		1 kpl						
		Materiały						
		Dostawa i montaż: stół 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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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						
		1 kpl						
		Materiały						
		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				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
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				
		1 kpl Materiały Dostawa i montaż: Krzesło biurowe, obrotowe z możliwością regulacji wysokości w kolorze czarnym, nogi chromowane. Pod krzesło przezroczysta mata ochronna o wym. 100x140cm						
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				
		1 kpl Materiały 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,						
		11. Garaż						
278	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Stojak na 9 rowerów, ze stali malowanej proszkowo w kolorze RAL9006, mocowany do posadzki.	kpl	1				
		1 kpl Materiały Dostawa i montaż: Stojak na 9 rowerów, ze stali malowanej proszkowo w kolorze RAL9006, mocowany do posadzki.						
		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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						
		Materiały 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	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						
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						
		Materiały 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.						
		1 kpl						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		Materiały 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. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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	1				
293	Kalk. indywidual.	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						
		1 kpl						
		Materiały 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. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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	1				
298	Kalk. indywidual.	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						
		1 kpl						
		Materiały 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						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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.						
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				
		1 kpl Materiały 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						
		6. Łazienka						
304	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1				
		1 kpl Materiały Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm						
305	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom	kpl	1				
		1 kpl Materiały Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom						
306	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom	kpl	1				
		1 kpl Materiały Dostawa i montaż: drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom						
307	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.	kpl	1				
		1 kpl Materiały Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.						
308	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom - 2 szt.						

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom- 2 szt.	kpl	1				
309	Kalk. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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. indywidual.	Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)	kpl	1				
311	Kalk. indywidual.	Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm	kpl	1				
		7. Łazienka						
312	Kalk. indywidual.	Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Odpływ liniowy 80cm	kpl	1				
313	Kalk. indywidual.	Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Bateria pryszniowa podtynkowa termostatyczna z deszczownicą i słuchawką w kolorze chrom	kpl	1				
314	Kalk. indywidual.	Dostawa i montaż: drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: drzwi prysznicowe otwierane lub wahadłowe w kolorze chrom	kpl	1				
315	Kalk. indywidual.	Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Miska WC wisząca, z deską wolnoopadającą w kolorze białym - 2 szt.	kpl	1				
316	Kalk. indywidual.	Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom - 2 szt.						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Stelaż WC do niskiej zabudowy z klawiszem w kolorze chrom- 2 szt.	kpl	1				
317	Kalk. indywidual.	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.						
		1 kpl						
		Materiały 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. indywidual.	Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Baterie umywalkowe stojące, jednuchwytowe, w kolorze chrom (2 szt)	kpl	1				

Kosztorys nakładczy

Budowa Rodzinnego Domu dziecka w powiecie Brodnickim wraz z infrastrukturą towarzyszącą

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Norma	Cena	Koszt jedn.	Cena jednostkowa	Wartość
319	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Lustro wiszące w czarnej ramie o wym. 140x140cm						
		1 kpl						
		Materiały 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						
		1 kpl						
		Materiały 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						
		1 kpl						
		Materiały 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						
		1 kpl						
		Materiały 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						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: Bateria kuchenna sotjąca, chromowana w giętą lub wyciąganą wylewką	kpl	1				
324	Kalk. indywid.	Dostawa i montaż: Zabudowa meblowa-suszarnia						
		1 kpl						
		Materiały 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						
		1 kpl						
		Materiały 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						
		1 kpl						
		Materiały Dostawa i montaż: ławka ogrodowa z drewna sosnowego, lakierowanego w naturalnym kolorze drewna dł. 200 cm - 4 szt	kpl	1				
		Razem						
		Podatek VAT						
		Ogółem kosztorys						

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 sotjąca, 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 trzysnowiskowa 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 ustęowych 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 żywicy 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	Glebogryzarka 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		