
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT 23%

Cena kosztorysowa

KOSZTORYS ŚLEPY

Obiekt BUDOWA PLACU ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘCZYNIE
Kod CPV 45112723-9
Budowa KAWĘCZYN 49A , DZIAŁKA 134/4
Inwestor GMINA KAWĘCZYN, KAWĘCZYN 48, 62-704 KAWĘCZYN
Wykonawca ARCHIFORMACJA SP ZO.O. R.DMOWSKIEGO 22 , 63-000 ŚRODA WLKP.

Stawka robocizny
Koszty pośrednie
Zysk

Sporządził mgr. inż. arch. Marta Wachowiak

08.2025

*"Rekomendacja Jakości" dla programu do kosztorysowania Rodos
przyznana przez Stowarzyszenie Kosztorysantów Budowlanych, Warszawa, ul.Hoża 50*

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

PARAMETRY CHARAKTERYSTYCZNE

Powierzchnia terenu opracowania 100 m2

ROBOTY UJĘTE W KOSZTORYSIE INWESTORSKIM

ZAGOSPODAROWANIE TERENU

Wykonanie trawników

Budowa ogrodzenia

Montaż ogrodzenia oraz bramy

ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY

ławka 2 kpl

kosz 1 kpl

tablica z regulaminem 1 kpl

URZĄDZENIA

samolot 1 kpl.

autko 1 kpl.

pociąg 1 kpl.

zestaw sprawnościowy 1 kpl.

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1. PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
1.1. UPORZĄDKOWANIE TERENU				
1	.KNR 2-21 0101/01	Prace rozbiórkowe dla ogrodzenia Nr ST: PZ.01.01.02 do demontażu 15 + 28	kpl.	43,00
		razem	kpl.	43,00
1.1	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 4	m3	4,00
		razem	m3	4,00
1.2	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	10,00
1.3	KNR 2-21 0101/05	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu	m3	1,50
2	.KNR 2-21 0101/01	Prace rozbiórkowe dla altany Nr ST: PZ.01.01.02 do demontażu 1	kpl.	1,00
		razem	kpl.	1,00
2.1	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 3	m3	3,00
		razem	m3	3,00
2.2	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	6,00
2.3	KNR 2-21 0101/05	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu	m3	1,50
3	KNR 2-21 0101/01	Porządkowanie i oczyszczenie z nieczystości z odwozem na składowisko Nr ST: PZ.01.01.02 istniejące krawężniki i siedziska 230	mb	230,00
		razem	mb	230,00
3.1	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 1,0	m3	1,00
		razem	m3	1,00
3.2	KNR 2-21 0101/04	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	1,50
3.3	KNR 2-21 0101/05	Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu	m3	1,50
2. ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
2.1. OGRODZENIE				
4	KNR-W 2-02 1802/02	Ogrodzenia panelowe wysokości 1,5 m na słupkach stalowych wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/C15 Nr ST: PZ.03.01.01 Długość ogrodzenia na podstawie projektu 15	m	19,10
		razem	m	19,10
4.1	ANALIZA WŁASNA	na podstawie KNR-W 2-02 1802/02 Ogrodzenie z paneli przemysłowych Nylofor Medium ocynk + PVC o wysokości 2,0m na słupkach stalowych rozstawie 2,5m obsadzonych w cokole	m	10,00
4.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	45,00
4.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu objętość $\pi \times 0,15^2 \times 0,70 \times 45 \{\text{słupki}\}$	m3	2,23
		razem	m3	2,23
5	KNR-W 2-02 1802/02	Ogrodzenia panelowe wysokości 1,0 m na słupkach stalowych wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/C15 Nr ST: PZ.03.01.01 Długość ogrodzenia na podstawie projektu 15 - 4 - 1	m	12,5
		razem	m	12,5
5.1	ANALIZA WŁASNA	na podstawie KNR-W 2-02 1802/02 Ogrodzenie z paneli przemysłowych Nylofor Medium ocynk + PVC o wysokości 2,0m na słupkach stalowych rozstawie 2,5m obsadzonych w cokole	m	5,00

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
5.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	45,00
5.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu objętość $\pi \times 0,15^2 \times 0,70 \times 45 \{\text{słupki}\}$	m3	2,23
		razem	m3	2,23
6	KNR-W 2-02 1808/02	Montaż bramy 2,5 m kompletnej z zamkiem i klamką wraz z osadzeniem słupków Nr ST: PZ.03.01.03	kpl	1,00
6.1	ANALIZA WŁASNA	Na podstawie KNR-W 2-02 1808/02 Wrota (na gotowych słupkach) o szerokości 3m z furtką o szerokości 1m z siatki w ramach z kątowników, bez pasa dolnego, o wysokości 1,6m na cokole	kpl	1,00
6.2	KNR-W 2-01 0308/09	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	6,00
6.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu Objętość walca = $\pi \times r^2 \times h$ $\pi \times 0,15^2 \times 1,00 \times 2 \{\text{słupki}\}$	m3	0,14
		razem	m3	0,14
7	KNR-W 2-02 1808/02	Montaż furtki 1,2 m kompletnej z zamkiem i klamką wraz z osadzeniem słupków Nr ST: PZ.03.01.03	kpl	1,00
7.1	ANALIZA WŁASNA	Na podstawie KNR-W 2-02 1808/02 Wrota (na gotowych słupkach) o szerokości 3m z furtką o szerokości 1m z siatki w ramach z kątowników, bez pasa dolnego, o wysokości 1,6m na cokole	kpl	1,00
7.2	KNR-W 2-01 0308/09	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	6,00
7.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu Objętość walca = $\pi \times r^2 \times h$ $\pi \times 0,15^2 \times 1,00 \times 2 \{\text{słupki}\}$	m3	0,14
		razem	m3	0,14
2.2. ZIELEŃ				
8	ANALIZA WŁASNA	Trawnik z siewu -uzupełnienie Nr ST: PZ.03.02.01 Na podstawie projektu 150	m2	150,00
		razem	m2	150,00
8.1	KNR 2-23 0208/02	Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy roślinnej (bez względu na kategorię gruntu) walcem gładkim 217,36 / 10000	ha	0,02
		razem	ha	0,02
8.2	KNR 2-23 0210/01	Na podsacie KNR 2-23 0210/01 Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przygotowanej warstwie roślinnej na terenie płaskim bez nawożenia	m2	150,00
2.3. ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				
9	PODSTAWA KATALOG PRODUCENTA	Zakup, dostawa i montaż kosza na śmieci wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.03.04 Wymiary 0,4 x 0,35 m. Wysokość całkowita 1,1 m	kpl	1
9.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl	1
9.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	1
9.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu Objętość walca = $\pi \times r^2 \times h$ $\pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 2$	m3	0,06
		razem	m3	0,06
10	PODSTAWA KATALOG PRODUCENTA	Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.03.05	kpl	1
10.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej Wymiary 0,5 x 0,05 m. wysokość całkowita 1,5 m	kpl	1
10.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	2
10.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu		

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		$Objętość\ walca = \pi \times r^2 \times h \quad \pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 2$	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
11		Zakup, dostawa i montaż ławki wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.03.05 Długość 180 cm, wysokość ławki 76 cm	kpl	2
11.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż	kpl	2
11.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	8
11.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu $Objętość\ walca = \pi \times r^2 \times h \quad \pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 2$	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
3.4. URZĄDZENIA				
12	PODSTAWA KATALOG PRODUCENTA	Zakup, dostawa i montaż samolotu wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.04.01 Wymiary 1,95 x 1,5 m, wysokość całkowita 0,65 m	kpl	1
12.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż	kpl	1
12.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	12
12.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu $Objętość\ walca = \pi \times r^2 \times h \quad \pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 12$	<i>m3</i>	<i>0,34</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>0,34</i>
13	PODSTAWA KATALOG PRODUCENTA	Zakup, dostawa i montaż urządzenia autko wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.05.03 Wymiary 2,4 x 0,9 m, wysokość całkowita 1,4 m	kpl	1
13.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż	kpl	1
13.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	4
13.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu $Objętość\ walca = \pi \times r^2 \times h \quad \pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 2$	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
14	PODSTAWA KATALOG PRODUCENTA	Zakup, dostawa i montaż pociąg wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.05.01 Wymiary 8,1 x 1,8 m, wysokość całkowita 1,85 m	kpl	1
14.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż	kpl	1
14.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	2
14.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu $Objętość\ walca = \pi \times r^2 \times h \quad \pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 1 \times 4$	<i>m3</i>	<i>0,11</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>0,11</i>
15	PODSTAWA KATALOG PRODUCENTA	Zakup, dostawa i montaż zestawu sprężniowego wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.05.03 Wymiary 5,1 x 2,55 m, wysokość całkowita 1,3 m	kpl	1
15.1	ANALIZA WŁASNA	Zakup, dostawa i montaż	kpl	1
15.2	KNR-W 2-01 0308/05	Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	4
15.3	KNR-W 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu $Objętość\ walca = \pi \times r^2 \times h \quad \pi \times 0,15^2 \times 0,40 \times 2$	<i>m3</i>	<i>0,06</i>
		razem	<i>m3</i>	<i>0,06</i>

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1. PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ				
	1.1. UPORZĄDKOWANIE TERENU				
1	.KNR 2-21 0101/01 Prace rozbiórkowe dla ogrodzenia Nr ST: PZ.01.01.02	kpl.	43,00		
1.1	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	4,00		
1.2	KNR 2-21 0101/04 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	10,00		
1.3	KNR 2-21 0101/05 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu	m3	1,50		
2	.KNR 2-21 0101/01 Prace rozbiórkowe dla altany Nr ST: PZ.01.01.02	kpl.	1,00		
2.1	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	3,00		
2.2	KNR 2-21 0101/04 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	6,00		
2.3	KNR 2-21 0101/05 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu	m3	1,50		
3	KNR 2-21 0101/01 Porządkowanie i oczyszczenie z nieczystości z odwozem na składowisko Nr ST: PZ.01.01.02	mb	230,00		
3.1	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	1,00		
3.2	KNR 2-21 0101/04 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami na odległość do 1km	m3	1,50		
3.3	KNR 2-21 0101/05 Wywiezienie zanieczyszczeń samochodami - dodatek za dalsze 0,5km ponad 1km odległości wywozu	m3	1,50		
	2. ZAGOSPODAROWANIE TERENU				
	2.1. OGRODZENIE				
4	KNR-W 2-02 1802/02 Ogrodzenia panelowe wysokości 1,5 m na słupkach stalowych wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/C15 Nr ST: PZ.03.01.01	m	19,10		
4.1	ANALIZA WŁASNA na podstawie KNR-W 2-02 1802/02 Ogrodzenie z paneli przemysłowych Nylofor Medium ocynk + PVC o wysokości 2,0m na słupkach stalowych rozstawie 2,5m obsadzonych w cokole	m	19,10		
4.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopianie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	45,00		
4.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	2,23		
5	KNR-W 2-02 1802/02 Ogrodzenia panelowe wysokości 1,0 m na słupkach stalowych wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/C15 Nr ST: PZ.03.01.01	m	12,5		
5.1	ANALIZA WŁASNA na podstawie KNR-W 2-02 1802/02 Ogrodzenie z paneli przemysłowych Nylofor Medium ocynk + PVC o wysokości 2,0m na słupkach stalowych rozstawie 2,5m obsadzonych w cokole	m	5,00		
5.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopianie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	45,00		
5.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	2,23		
6	KNR-W 2-02 1808/02 Montaż bramy 2,5 m kompletnej z zamkiem i klamką wraz z osadzeniem słupków Nr ST: PZ.03.01.03	kpl	1,00		
6.1	ANALIZA WŁASNA Na podstawie KNR-W 2-02 1808/02 Wrota (na gotowych słupkach) o szerokości 3m z furtką o szerokości 1m z siatki w ramach z kątowników, bez pasa dolnego, o wysokości 1,6m na cokolem	kpl	1,00		
6.2	KNR-W 2-01 0308/09 Wykopianie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	6,00		
6.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,14		
7	KNR-W 2-02 1808/02 Montaż furtki 1,2 m kompletnej z zamkiem i klamką wraz z osadzeniem słupków Nr ST: PZ.03.01.03	kpl	1,00		
7.1	ANALIZA WŁASNA Na podstawie KNR-W 2-02 1808/02 Wrota (na gotowych słupkach) o szerokości 3m z furtką o szerokości 1m z siatki w ramach z kątowników, bez pasa dolnego, o wysokości 1,6m na cokolem	kpl	1,00		
7.2	KNR-W 2-01 0308/09 Wykopianie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 1,0m	dół	6,00		
7.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,14		
	2.2. ZIELEŃ				
8	ANALIZA WŁASNA Trawnik z sewu -uzupełnienie Nr ST: PZ.03.02.01	m2	150,00		
8.1	KNR 2-23 0208/02 Jednokrotne zagęszczanie podłoża lub warstwy wegetacyjnej (bez względu na kategorię gruntu) walcem gładkim	ha	0,02		
8.2	KNR 2-23 0210/01 Na podsattwie KNR 2-23 0210/01 Wykonanie nawierzchni trawiastej darniowaniem pełnym na uprzednio przygotowanej warstwie wegetacyjnej na terenie płaskim bez nawożenia	m2	150,00		
	2.3. ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY				

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
9	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż kosza na śmieci wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Wymiary 0,4 x 0,35 m. Wysokość całkowita 1,1 m Nr ST: PZ.03.03.04	kpl	1		
9.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż kosza na śmieci	kpl	1		
9.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	1		
9.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,06		
10	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Wymiary 0,5 x 0,05 m. wysokość całkowita 1,5 m Nr ST: PZ.03.03.05	kpl	1		
10.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż tablicy informacyjnej	kpl	1		
10.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	2		
10.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,06		
11	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż ławki wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Długość 180 cm, wysokość ławki 76 cm Nr ST: PZ.03.03.05	kpl	2		
11.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż .	kpl	2		
11.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	8		
11.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,06		
3.4. URZĄDZENIA					
12	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż samolot wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Wymiary 1,95 x 1,5 m, wysokość całkowita 0,65 m Nr ST: PZ.03.04.01	kpl	1		
12.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż	kpl	1		
12.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	12		
12.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,34		
13	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż urządzenia autko wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Wymiary 2,4 x 0,9 m, wysokość całkowita 1,4 m Nr ST: PZ.03.05.03	kpl	1		
13.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż	kpl	1		
13.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	4		
13.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,06		
14	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż pociąg wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Wymiary 8,1 x 1,8 m, wysokość całkowita 1,85 m Nr ST: PZ.03.05.01	kpl	1		
14.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż	kpl	1		
14.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	2		
14.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,11		
15	KAT. PRODUCENTA- Zakup, dostawa i montaż zestawu sprawnościowego wraz z wykonaniem fundamentów z betonu C12/15 Nr ST: PZ.03.05.03 Wymiary 5,1 x 2,55 m, wysokość całkowita 1,3 m	kpl	1		
15.1	ANALIZA WŁASNA Zakup, dostawa i montaż	kpl	1		
15.2	KNR-W 2-01 0308/05 Wykopanie dołów w gruncie kategorii I-II o powierzchni dna do 0,2m2 i głębokości do 0,7m	dół	4		
15.3	KNR-W 2-02 0203/01 Stopy fundamentowe betonowe o objętości do 0,5m3 z ręcznym układaniem betonu	m3	0,06		
	Razem				
	Podatek VAT 23%				
	Ogółem kosztorys				

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNI

Nr	Opis robót	Wartość
1.	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	
1.1.	UPORZĄDKOWANIE TERENU	
2.	ZAGOSPODAROWANIE TERENU	
2.1.	OGRODZENIE	
2.2.	ZIELEŃ	
2.3.	ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY	
3.4.	URZĄDZENIA	
	Razem	
	Podatek VAT 23%	
	Ogółem kosztorys	

BUDOWA PLAC ZABAW PRZY ŻŁOBKU W KAWĘTRZYNIE

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Ogrodnicy gr.I	r-g	46,228		
2	Ogrodnicy gr.II	r-g	0,200		
3	Robotnicy gr.I	r-g	104,308		
4	Robotnicy gr.II	r-g	0,988		
5	Robotnicy	r-g	125,775		
	Razem		277,499		