

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45400000-1	Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych
NAZWA INWESTYCJI:	BUDOWA BUDYNKU SPORTOWO-REKREACYJNEGO
ADRES INWESTYCJI:	SZCZURY, GM. OSTRÓW WIELKOPOLSKI DZ. NR 117, OBRĘB 002, AR_1, J.EW. 301704_2
NAZWA INWESTORA:	Gmina Ostrów Wielkopolski
ADRES INWESTORA:	ul. Gimnazjalna 5; 63-400 Ostrów Wielkopolski
BRANŻE:	KONSTRUKCYJNA
DATA OPRACOWANIA:	28.maja.2024

NARZUTY		
Koszty zakupu [Kz]	6,9% materiały wykonawcy	
Koszty pośrednie [Kp]	60% (R+S)	
Zysk [Z]	10% (R+S+Kp(R+S))	
VAT [V]	23%(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))	
WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT BEZ PODATKU VAT:		0,00 zł
PODATEK VAT:		(23%) 0,00 zł
OGÓŁEM WARTOŚĆ KOSZTORYSOWA ROBÓT:		0,00 zł
SŁOWNIE:	zero i 0/100 zł	

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
KOSZTORYS:								
1		BUDYNEK SPORTOWO-REKREACYJNY						0,00
1.1		ROBOTY ZIEMNE						0,00
1.1.1		Wymiana gruntu						0,00
1 d.1.1. 1	KNR-W 2-01 0231-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III	m3		0,00		458,665	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,216000	0,00	0,00		
2*		--Sprzęt-- Ładowarka jednonaczyniowa kołowa 1,25-1,5 m3 (1)	m-g	0,052200	0,00	0,00		
3*		Spycharka gąsienicowa o mocy 74 kW [100 KM] (1)	m-g	0,009200	0,00	0,00		
4*		Samochód samowyladowczy 5-10 t (1)	m-g	0,112800	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							458,665	0,00
Cena jednostkowa								
2 d.1.1. 1	analiza indywidualna	DOSTAWA KRUSZYWA DO WYKONANIA NASYPU	m3		0,00		272,444	0,00
1*		--Materiały-- Piasek naturalny kopany	m3	1,000000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							272,444	0,00
Cena jednostkowa								
3 d.1.1. 1	KNR-W 2-01 0229-07	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-II	m3		0,00		272,444	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,033000	0,00	0,00		
2*		--Sprzęt-- Walec wibracyjny	m-g	0,029500	0,00	0,00		
3*		Ciągnik gąsienicowy 55-59 kW [75-80 KM] (1)	m-g	0,009200	0,00	0,00		
4*		Beczkwóz ciągniony 1500 dm3	m-g	0,009200	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							272,444	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wymiana gruntu								0,00
1.1.2		Wykopy pod ławy fundamentowe						0,00

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4 d.1.1. 2	KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinnym - geodezja	m3		0,00		61,041	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r. 0,0559 * 0,955	r-g	0,053385	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Słupki drewniane iglaste niekorowane - średnica 7-11 cm, długość 2,0 m	m3	0,002000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							61,041	0,00
Cena jednostkowa								
5 d.1.1. 2	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m3 w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3		0,00		61,041	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,136100	0,00	0,00		
2*		--Sprzęt-- Koparka jednonaczyniowa gąsienicowa 0,60 m3 (1)	m-g	0,038500	0,00	0,00		
3*		Samochód samowyladowczy 5 -10 t (1)	m-g	0,095400	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							61,041	0,00
Cena jednostkowa								
6 d.1.1. 2	KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3		0,00		5,000	0,00
1*		--Sprzęt-- Spycharka gąsienicowa o mocy 55 kW [75 KM] (1)	m-g	0,150000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							5,000	0,00
Cena jednostkowa								
7 d.1.1. 2	KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3		0,00		5,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,190000	0,00	0,00		
2*		--Sprzęt-- Ubijak spalinowy o masie 200 kg	m-g	0,320000	0,00	0,00		

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							5,000	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wykopy pod ławy fundamentowe								0,00
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE								0,00
1.2		FUNDAMENTY						0,00
1.2.1		Ławy w budynku						0,00
8 d.1.2. 1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton C8/10 gr.10cm	m3		0,00		11,788	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	5,260000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m3	1,030000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							11,788	0,00
Cena jednostkowa								
9 d.1.2. 1	KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - beton C20/25	m3		0,00		40,239	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	7,410000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,015000	0,00	0,00		
3*		Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane	m3	0,004000	0,00	0,00		
4*		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m3	0,007000	0,00	0,00		
5*		Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m3	0,005000	0,00	0,00		
6*		Gwoździe budowlane gołe okrągłe	kg	0,530000	0,00	0,00		
7*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
8*		--Sprzęt-- Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	0,050000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							40,239	0,00
Cena jednostkowa								
10 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		0,00		0,707	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,880000	0,00	0,00		

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*		--Materiały-- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 020,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,707	0,00
Cena jednostkowa								
11 d.1.2. 1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		0,00		0,204	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,880000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali, o średnicy 6 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,204	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Ławy w budynku								0,00
1.2.2		Ściany fundamentowe						0,00
12 d.1.2. 2	NNRNB 202 0136-02 analogia	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3		0,00		19,498	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	5,570000	0,00	0,00		
		--Materiały--						

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
2*		Bloczki betonowe BL - 12 z betonu B20 12x24x38	szt	88,000000	0,00	0,00		
3*		Zaprawa cem.-wap.	m3	0,180000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							19,498	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Ściany fundamentowe								0,00
1.2.3		Startery trzpieni						0,00
13 d.1.2.3	KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne - startery, beton C20/25	m3		0,00		0,469	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	30,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,020000	0,00	0,00		
3*		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m3	0,084000	0,00	0,00		
4*		Deski iglaste obrzynane 28-45 mm kl. III	m3	0,090000	0,00	0,00		
5*		Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	2,400000	0,00	0,00		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
7*		--Sprzęt-- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	3,280000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	0,220000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,469	0,00
Cena jednostkowa								
14 d.1.2.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		0,00		0,096	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	44,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali o średnicy 12 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,096	0,00
Cena jednostkowa								
15 d.1.2. 3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		0,00		0,014	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły zbrojony skośnie, ze stali, o średnicy 6 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	3,600000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,750000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,030000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,720000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,300000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,014	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Startery trzpieni								0,00
Razem dział: FUNDAMENTY								0,00
1.3		KONSTRUKCJA PARTERU						0,00
1.3.1		Ściany murowane						0,00
16 d.1.3. 1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe na ławach fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		0,00		47,631	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,100000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Papa podkładowa	m2	1,150000	0,00	0,00		
3*		Gaz płynny propanowo-butanowy	kg	0,100000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
5*		--Sprzęt-- Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	0,003000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							47,631	0,00
Cena jednostkowa								

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
17 d.1.3. 1	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		0,00		465,875	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	1,300000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pustak ceramiczny P+W 25, wym. 325x250x235mm	szt	10,880000	0,00	0,00		
3*		Zaprawa cem.-wap.	m3	0,015000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,200000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							465,875	0,00
Cena jednostkowa								
18 d.1.3. 1	KNR 2-02 0126-02	Otworki na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		0,00		28,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	2,140000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							28,000	0,00
Cena jednostkowa								
19 d.1.3. 1	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -łożenie nadproży prefabrykowanych NSB 140	m		0,00		72,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,400000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- nadproża prefabrykowane NSB140 dł. 1,2	szt	0,250000	0,00	0,00		
3*		nadproża prefabrykowane NSB140 dł. 1,5	szt	0,388889	0,00	0,00		
4*		nadproża prefabrykowane NSB140 dł. 1,8	szt	0,027778	0,00	0,00		
5*		nadproża prefabrykowane NSB140 dł. 2,4	szt	0,027778	0,00	0,00		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
7*		--Sprzęt-- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,020000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							72,000	0,00
Cena jednostkowa								

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Razem dział: Ściany murowane								0,00
1.3.2		Kominy wentylacyjne						0,00
20 d.1.3. 2	KNKRB 2 0103-07 analogia	Kanały wentylacyjne z pustaków betonowych	m		0,00		25,480	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,540000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pustak ceramiczny wentylacyjny 18,8 x 18,8 x 24 cm	szt	4,160000	0,00	0,00		
3*		Zaprawa cementowa M 7	m3	0,010000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg wolnostojący z napędem elektrycznym do 0,5 t	m-g	0,050000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							25,480	0,00
Cena jednostkowa								
21 d.1.3. 2	TZKNBK XI II -162 analogia	Wymurowanie kominka z cegły pełnej - ponad dachem	m3		0,00		0,516	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	41,600000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Cegła ceramiczna 25 x 12 x 6,5 zwykła, pełna kl.15	szt	152,000000	0,00	0,00		
3*		Zaprawa cementowa M 7	m3	0,300000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	3,500000		0,00		
5*		--Sprzęt-- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	1,200000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,516	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Kominy wentylacyjne								0,00
1.3.3		Słupy i trzpień żelbetowe						0,00
22 d.1.3. 3	KNR-W 2- 02 0247-05 analogia	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu PERI-beton C20/25	m3		0,00		3,281	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	15,600000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,020000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
		--Sprzęt--						

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
4*		Deskowanie systemowe	m-g	3,890000	0,00	0,00		
5*		Żuraw wieżowy torowy 80 tm (1)	m-g	0,544000	0,00	0,00		
6*		Tory pod żurawie wieżowe	m-g	0,544000	0,00	0,00		
7*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	0,880000	0,00	0,00		
8*		Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h z rurą 36 m (1)	m-g	0,099000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							3,281	0,00
Cena jednostkowa								
23 d.1.3. 3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t		0,00		0,202	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	44,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali o średnicy 12 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,202	0,00
Cena jednostkowa								
24 d.1.3. 3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		0,00		0,057	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali o średnicy 6 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	3,600000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,750000	0,00	0,00		

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,030000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,720000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,300000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,057	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Słupy i trzpień żelbetowe								0,00
1.3.4		Podciągi i nadproża monolityczne						0,00
25 d.1.3.4	KNR-W 2-02 0249-04 analogia	Podciągi w deskowaniu PERI beton C20/25	m3		0,00		0,766	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	22,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,020000	0,00	0,00		
3*		sklejka wodoodporna	m3	0,018420	0,00	0,00		
4*		Krawędziaki iglaste kl. II	m3	0,007600	0,00	0,00		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
6*		--Sprzęt-- Deskowanie systemowe	m-g	5,280000	0,00	0,00		
7*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,040000	0,00	0,00		
8*		Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h z rurą 36 m (1)	m-g	0,076200	0,00	0,00		
9*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	1,100000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,766	0,00
Cena jednostkowa								
26 d.1.3.4	KNR-W 2-02 0249-04 analogia	Nadproża w deskowaniu PERI beton C20/25	m3		0,00		0,683	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	21,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,020000	0,00	0,00		
3*		sklejka wodoodporna	m3	0,018420	0,00	0,00		
4*		Krawędziaki iglaste kl. II	m3	0,007600	0,00	0,00		
5*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
6*		--Sprzęt-- Deskowanie systemowe	m-g	5,250000	0,00	0,00		
7*		Żuraw wieżowy torowy 80 tm (1)	m-g	0,630000	0,00	0,00		
8*		Tory pod żurawie wieżowe	m-g	0,630000	0,00	0,00		
9*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,040000	0,00	0,00		

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
10*		Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h z rurą 36 m (1)	m-g	0,076200	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,683	0,00
Cena jednostkowa								
27 d.1.3. 4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		0,00		0,223	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	44,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali o średnicy 12 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,223	0,00
Cena jednostkowa								
28 d.1.3. 4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		0,00		0,013	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali, o średnicy 6 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	3,600000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,750000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,030000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,720000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,300000	0,00	0,00		

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,013	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Podciągi i nadproża monolityczne								0,00
Razem dział: KONSTRUKCJA PARTERU								0,00
1.4		STROP, WIENCE						0,00
1.4.1		Strop filigran						0,00
29 d.1.4. 1	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2		0,00		575,440	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,250000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- zaprawa cementowa M 12	m3	0,000300	0,00	0,00		
3*		Drewno na stemple budowlane okrągłe, iglaste, korowane	m3	0,001700	0,00	0,00		
4*		Krawędziaki iglaste kl. II	m3	0,001100	0,00	0,00		
5*		Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl. III	m3	0,001500	0,00	0,00		
6*		materiały pomocnicze(od M2+M3+M4+M5)	%	1,000000		0,00		
7*		płyty stropowe żelbetowe - systemowe	m2	1,000000	0,00	0,00		
8*		--Sprzęt-- Żuraw samochodowy	m-g	0,038000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							575,440	0,00
Cena jednostkowa								
30 d.1.4. 1	KNR-W 2-02 20228-06	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm beton C30/37	m3		0,00		115,088	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,460000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 30/37 (B 37)	m3	1,020000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,000000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Pompa do betonu na samochodzie 60 m3/h z rurą 36 m (1)	m-g	0,080000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							115,088	0,00
Cena jednostkowa								
31 d.1.4. 1	KNR-W 2-02 20228-09	Stropy żelbetowe-płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t		0,00		16,878	0,00
		--Robocizna--						

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
1*		Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	17,500000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- pręty okrągłe do zbrojenia betonu żebrowane	t	1,020000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,000000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Żuraw samochodowy 7	m-g	0,320000	0,00	0,00		
5*		Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	0,800000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							16,878	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Strop filigran								0,00
1.4.2		Wieńce						0,00
32 d.1.4.2	KNR 0-20 0271-04 analogia	Wieńce w deskowaniu PERI - beton C20/25	m3		0,00		11,851	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	22,609300	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 20/25 (B 25)	m3	1,020000	0,00	0,00		
3*		sklejka wodoodporna	m3	0,022030	0,00	0,00		
4*		Krawędziaki iglaste kl. II	m3	0,018100	0,00	0,00		
5*		Środek antyadhezyjny	kg	0,980000	0,00	0,00		
6*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
7*		--Sprzęt-- Deskowanie systemowe	m-g	5,829000	0,00	0,00		
8*		Żuraw wieżowy torowy 80 tm (1)	m-g	1,640000	0,00	0,00		
9*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,089000	0,00	0,00		
10*		Wibrator	m-g	0,180000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							11,851	0,00
Cena jednostkowa								
33 d.1.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t		0,00		0,636	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,880000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- pręty żebrowane 8-14 mm	kg	1 020,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,636	0,00
Cena jednostkowa								
34 d.1.4. 2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t		0,00		0,159	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,000000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali, o średnicy 6 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	3,600000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,750000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,030000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,720000	0,00	0,00		
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,300000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,159	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Wieńce								0,00
Razem dział: STROP, WIENCE								0,00
1.5		ATTYKA						0,00
1.5.1		Ściany murowane						0,00
35 d.1.5. 1	KNR 0-27 0160-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		0,00		43,715	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	1,070000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pustak ceramiczny 18 P+W, kl. 15	szt	8,140000	0,00	0,00		
3*		Zaprawa cem.-wap.	m3	0,011000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							43,715	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: Ściany murowane								0,00
Razem dział: ATTYKA								0,00
1.6		PODŁOŻA POSADZKI						0,00
36 d.1.6	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie - kategoria gruntu I-IV	m2		0,00		381,130	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,155000	0,00	0,00		
2*		--Sprzęt-- Zagęszczarka wibracyjna, spalinowa 50-100 kg	m-g	0,004000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							381,130	0,00
Cena jednostkowa								
37 d.1.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym- chudy beton C8/10 gr.15 cm	m3		0,00		57,170	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	3,500000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Beton zwykły z kruszywa naturalnego C 8/10 (B 10)	m3	1,030000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							57,170	0,00
Cena jednostkowa								
38 d.1.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t		0,00		0,499	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	42,880000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pręt stalowy okrągły żebrowany skośnie, ze stali, o średnicy 6 mm	kg	1 002,000 000	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Prościarka do prętów, o średnicy 4-10 mm	m-g	4,300000	0,00	0,00		
5*		Nożyce elektryczne do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	5,800000	0,00	0,00		
6*		Giętarka mechaniczna do prętów o średnicy do 40 mm	m-g	4,800000	0,00	0,00		
7*		Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,800000	0,00	0,00		

Kosztyorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
8*		Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	1,600000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							0,499	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: PODŁOŻA POSADZKI								0,00
1.7		ŚCIANKI DZIAŁOWE						0,00
39 d.1.7	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2		0,00		20,366	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,100000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Papa podkładowa	m2	1,150000	0,00	0,00		
3*		Gaz płynny propanowo-butanowy	kg	0,100000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
5*		--Sprzęt-- Samochód skrzyniowy 5-10 t (1)	m-g	0,003000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							20,366	0,00
Cena jednostkowa								
40 d.1.7	KNR 0-27 0162-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2		0,00		346,721	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,870000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Pustak ceramiczny 11,5 P+W	szt	8,140000	0,00	0,00		
3*		Zaprawa cem.-wap.	m3	0,007000	0,00	0,00		
4*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							346,721	0,00
Cena jednostkowa								
41 d.1.7	KNR 2-02 0126-01	Otworki na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt		0,00		18,000	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	1,550000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							18,000	0,00
Cena jednostkowa								

Kosztorys szczegółowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Nakłady jedn.	Cena jedn.	Koszt jedn.	Ilość	Wartość
42 d.1.7	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB71	m		0,00		21,600	0,00
1*		--Robocizna-- Robocizna - minimalna stawka kalkulacyjna w 2024 r.	r-g	0,200000	0,00	0,00		
2*		--Materiały-- Nadproże stężone NSB 1,2 m 12x12 cm	szt	0,833333	0,00	0,00		
3*		materiały pomocnicze(od M)	%	1,500000		0,00		
4*		--Sprzęt-- Wyciąg budowlany towarowo-osobowy 1 t	m-g	0,020000	0,00	0,00		
Koszty pośrednie [Kp] (R+S)			%	60,00				0,00
Zysk [Z] (R+S+Kp(R+S))			%	10,00				0,00
Razem z narzutami							21,600	0,00
Cena jednostkowa								
Razem dział: ŚCIANKI DZIAŁOWE								0,00
Razem dział: BUDYNEK SPORTOWO-REKREACYJNY								0,00
Kosztorys netto								0,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
KOSZTORYS:						
1		BUDYNEK SPORTOWO-REKREACYJNY				
1.1		ROBOTY ZIEMNE				
1.1.1		Wymiana gruntu				
d.1.1.1	1 KNR-W 2-01 0231-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o pojemności łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km lub na odkład; grunt kat. III	m3	458,665	0,00	0,00
d.1.1.1	2 analiza indywidualna	DOSTAWA KRUSZYWA DO WYKONANIA NASYPU	m3	272,444	0,00	0,00
d.1.1.1	3 KNR-W 2-01 0229-07	Zagęszczanie nasypów walcami samojezdnymi wibracyjnymi; grunt sypki kat. I-II	m3	poz.2 = 272,444	0,00	0,00
Razem dział: Wymiana gruntu						0,00
1.1.2		Wykopy pod ławy fundamentowe				
d.1.1.2	4 KNR 2-01 0122-01	Pomiary przy wykopach fundamentowych w terenie równinnym i nizinym - geodezja	m3	poz.5 = 61,041	0,00	0,00
d.1.1.2	5 KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	(112,7 + 7,9 * 6 + 3,99) * 0,6 * (0,9 - 0,28) = 61,041	0,00	0,00
d.1.1.2	6 KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	5,000	0,00	0,00
d.1.1.2	7 KNR 2-01 0236-01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III	m3	poz.6 = 5,000	0,00	0,00
Razem dział: Wykopy pod ławy fundamentowe						0,00
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						0,00
1.2		FUNDAMENTY				
1.2.1		Ławy w budynku				
d.1.2.1	8 KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym - chudy beton C8/10 gr.10cm	m3	11,788	0,00	0,00
d.1.2.1	9 KNR 2-02 0202-01	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - ręczne układanie betonu - beton C20/25	m3	40,239	0,00	0,00
d.1.2.1	10 KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,707	0,00	0,00
d.1.2.1	11 KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,2044 = 0,204	0,00	0,00
Razem dział: Ławy w budynku						0,00
1.2.2		Ściany fundamentowe				
d.1.2.2	12 NNRNKB 202 0136-02 analogia	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej	m3	19,498	0,00	0,00
Razem dział: Ściany fundamentowe						0,00
1.2.3		Startery trzpieni				
d.1.2.3	13 KNR 2-02 0208-04	Słupy żelbetowe, prostokątne - startery, beton C20/25	m3	15 * 0,25 * 0,25 * 0,5 = 0,469	0,00	0,00
d.1.2.3	14 KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	108 * 0,888 / 1000 = 0,096	0,00	0,00
d.1.2.3	15 KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	15 * 0,86 * 5 * 0,222 / 1000 = 0,014	0,00	0,00
Razem dział: Startery trzpieni						0,00
Razem dział: FUNDAMENTY						0,00
1.3		KONSTRUKCJA PARTERU				
1.3.1		Ściany murowane				

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
16 d.1.3.1	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe na ławach fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	47,631	0,00	0,00
17 d.1.3.1	KNR 0-27 0163-02	Ściany budynków wielokondygnacyjnych o gr. 25 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2	465,875	0,00	0,00
18 d.1.3.1	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi, drzwi balkonowe i wrota w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	25 + 3 = 28,000	0,00	0,00
19 d.1.3.1	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB 140	m	72,000	0,00	0,00
Razem dział: Ściany murowane						0,00
1.3.2		Kominy wentylacyjne				
20 d.1.3.2	KNKRB 2 0103-07 analogia	Kanały wentylacyjne z pustaków betonowych	m	5 * (4,136 + 0,96) = 25,480	0,00	0,00
21 d.1.3.2	TZKNBK XIII -162 analogia	Wymurowanie kominka z cegły pełnej - ponad dachem	m3	0,516	0,00	0,00
Razem dział: Kominy wentylacyjne						0,00
1.3.3		Słupy i trzpienie żelbetowe				
22 d.1.3.3	KNR-W 2-02 0247-05 analogia	Słupy żelbetowe o wysokości do 4 m w deskowaniu PERI- beton C20/25	m3	15 * 0,25 * 0,25 * 3,5 = 3,281	0,00	0,00
23 d.1.3.3	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane	t	(298,37 - (108 * 0,888)) / 1000 = 0,202	0,00	0,00
24 d.1.3.3	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	(71,6 - (15 * 0,86 * 5 * 0,222)) / 1000 = 0,057	0,00	0,00
Razem dział: Słupy i trzpienie żelbetowe						0,00
1.3.4		Podciągi i nadproża monolityczne				
25 d.1.3.4	KNR-W 2-02 0249-04 analogia	Podciągi w deskowaniu PERI beton C20/25	m3	8,75 * 0,35 * 0,25 = 0,766	0,00	0,00
26 d.1.3.4	KNR-W 2-02 0249-04 analogia	Nadproża w deskowaniu PERI beton C20/25	m3	2,6 * 0,35 * 0,25 * 3 = 0,683	0,00	0,00
27 d.1.3.4	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,223	0,00	0,00
28 d.1.3.4	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	13,41 / 1000 = 0,013	0,00	0,00
Razem dział: Podciągi i nadproża monolityczne						0,00
Razem dział: KONSTRUKCJA PARTERU						0,00
1.4		STROP, WIENCE				
1.4.1		Strop filigran				
29 d.1.4.1	KNR-W 2-02 20226-02	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - płyty stropowe grubości 5-7 cm o długości płyt 6,0-9,0 m	m2	575,440	0,00	0,00
30 d.1.4.1	KNR-W 2-02 20228-06	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - wykonanie nadbetonu ponad 15 cm beton C30/37	m3	poz.29 * 0,20 = 115,088	0,00	0,00
31 d.1.4.1	KNR-W 2-02 20228-09	Stropy żelbetowe- płytowe z nadbetonem (Filigran) - zbrojenie nadbetonu	t	16878,41 / 1000 = 16,878	0,00	0,00
Razem dział: Strop filigran						0,00
1.4.2		Wieńce				

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
32 d.1.4.2	KNR 0-20 0271-04 analogia	Wieńce w deskowaniu PERI - beton C20/25	m3	0,3 * 0,25 * (112 + 8,25 * 5 + 4,76) = 11,851	0,00	0,00
33 d.1.4.2	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm	t	0,63581 = 0,636	0,00	0,00
34 d.1.4.2	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm	t	0,15922 = 0,159	0,00	0,00
Razem dział: Wieńce						0,00
Razem dział: STROP, WIENCE						0,00
1.5		ATTYKA				
1.5.1		Ściany murowane				
35 d.1.5.1	KNR 0-27 0160-01	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 18,8 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2	124,9 * 0,35 = 43,715	0,00	0,00
Razem dział: Ściany murowane						0,00
Razem dział: ATTYKA						0,00
1.6		PODŁOŻA POSADZKI				
36 d.1.6	KNKRB 6 0101-08	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane ręcznie - kategoria gruntu I-IV	m2	34,81 + 94,87 + 21,10 + 18,25 + 43,06 + 101,06 + 67,98 = 381,130	0,00	0,00
37 d.1.6	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym- chudy beton C8/10 gr.15 cm	m3	(34,81 + 94,87 + 21,10 + 18,25 + 43,06 + 101,06 + 67,98) * 0,15 = 57,170	0,00	0,00
38 d.1.6	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. do 7 mm	t	0,49861 = 0,499	0,00	0,00
Razem dział: PODŁOŻA POSADZKI						0,00
1.7		ŚCIANKI DZIAŁOWE				
39 d.1.7	NNRNKB 202 0618-01	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe ław fundamentowych z papy zgrzewalnej	m2	(4,2 + 0,7 + 1,8 + 1,8 + 3,66 + 0,4 + 8,25 + 3,54 + 2,92 + 1,22 + 2,92 + 1,22 + 3,54 + 2,170 + 8,25 + 2,95 + 4,3 + 5,2 + 2,5 + 2 * 3,11 + 8,24 + 3,8 + 4,4 + 4,4 + 1,5 + 1,92 + 3,7 + 2,4 + 3,71) * 0,20 = 20,366	0,00	0,00
40 d.1.7	KNR 0-27 0162-02	Ścianki działowe budynków jednokondygnacyjnych o wys. do 4,5 m i gr. 11,5 cm z pustaków ceramicznych POROTHERM P+W (pióro i wpust)	m2	346,721	0,00	0,00

Kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
41 d.1.7	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości do 1 cegły z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	18,000	0,00	0,00
42 d.1.7	KNR 2-02 0126-05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabrykowanych NSB71	m	1,2 * 18 = 21,600	0,00	0,00
Razem dział: ŚCIANKI DZIAŁOWE						0,00
Razem dział: BUDYNEK SPORTOWO-REKREACYJNY						0,00
Kosztorys netto						0,00
VAT 23%						0,00
Kosztorys brutto						0,00