
Wartość kosztorysowa

Podatek VAT

Cena kosztorysowa

Słownie:

Przedmiar

Obiekt BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA
Kod CPV 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne
45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
65000000-3 Obiekty użyteczności publicznej
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
45233253-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg dla pieszych
Budowa BIAŁOWIEŻA, GM. KAMIENNIK, DZ. NR EWID. 48/2, 63, 48/1
Inwestor GMINA KAMIENNIK, UL. 1-GO MAJA 69, 48-388 KAMIENNIK

Poziom cen I KWARTAŁ 2023

Sporządził MGR INŻ. WŁODZIMIERZ WICHER, 48-370 PACZKÓW, UL. DASZYŃSKIEGO 5/1

PACZKÓW 15.03.2023

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

1. Ogólna charakterystyka obiektu ŚWIETLICY KONTENEROWEJ W BIAŁOWIEŻY

1.1 Dane techniczno - użytkowe:

- powierzchnia zabudowy : 59,11 m²
- powierzchnia użytkowa : 39,95 m²
- powierzchnia całkowita : 59,11 m²
- powierzchnia sali: 27,6 m²
- kubatura : 127,65 m³
- podpiwniczenie : brak

Obiekt na 15 osób.

2. Charakterystyka robót.

2.1 Konstrukcja i wykończenie budynku

Fundamenty: ławy (stopy) fundamentowe z betonu C16/20.

Ściany wykonane ze sztywnych płyt warstwowych ściennych o grubości 100 i 80mm z obustronną powlekaną blachą profilowaną oraz wypełnieniem ze styropianu. Płyty ścienne mocowane są do rygli dolnych i górnych ramy stalowej. Stropodach stanowi płyta warstwowa dachowa o grubości 100mm z obustronną powlekaną blachą profilowaną oraz wypełnieniem ze styropianu, układana na stopach rygli górnych, do których przyspawany jest kątownik L 40x40x4mm. Wierzchnią warstwę dachu stanowi blacha trapezowa T35 ocynkowana i powlekana.

Roboty różne: Przy bocznej elewacji przewidziana jest zadaszona wiata. Pokrycie stanowi blacha trapezowa. Konstrukcja zadaszenia - belki drewniane.

Wokół budynku należy wykonać opaskę żwirową ze żwiru drobnziarnistego zagęszczanego warstwami na podbudowie ze żwiru o dużej frakcji także zagęszczanego.

Ściany muru oporowego murowane pomiędzy trzpieniami żelbetowymi z bloczków żwirobotonowych M6, grub. 25,0 cm na zaprawie cementowej marki 3 MPa. Całość muru zakończona wieńcem 25x25 cm zbrojonym 4O12 ze stali klasy A-III(34GS) i poprzecznie strzemionami O6 co 25cm. Izolacja od strony nasypu 2x roztwór asfaltowy oraz drenaż opaskowy odwadniający.

3. Program użytkowy.

Świetlica wiejska, do spędzania czasu wolnego, rekreacji, rozwijania zainteresowań i integracji lokalnych społeczności. Ilość osób jednocześnie przebywających w budynku świetlicy – max 15. Przebywanie tych samych osób w pomieszczeniach świetlicy nie przekracza 4 godzin na dobę. Obiekt przeznaczony do czasowego pobytu ludzi.

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		BUDYNEK ŚWIETLICY		
		STOPY FUNDAMENTOWE		
1	KNR 2-01 0108/05	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć średniej gęstości	ha	0,027
2	KNR 2-31 0103/04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	276,900
3	KSNR 1 0201/04	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3, grunt kat. III-IV 1,0*1,0*0,85*15	m3	12,750
		razem	m3	12,750
4	KSNR 2 1101/03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich (pospółka) 8,6*7,2*0,15 1,0*1,0*0,85*15 - 0,5*0,5*1,0*15	m3 m3 m3	9,288 12,750 -3,750
		razem	m3	18,288
5	KNR 2-02 1902/01	Deskowanie stóp fundamentowych 0,25*1,0*4*15	m2	15,000
		razem	m2	15,000
6	KNR 2-02 1915/01	Betonowanie stóp fundamentowych niezbrojonych 0,5*0,5*1,0*15	m3	3,750
		razem	m3	3,750
7	KSNR 2 0601/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych, powłokowe bitumiczne dwuwarstwowe 0,50*0,50*15	m2	3,750
		razem	m2	3,750
8	KSNR 1 0309/01	Zasypanie wykopów ze skarpami z przrzutem do 3m grunt kategorii I-III z zagęszczeniem	m3	3,000
		BUDYNEK KONTENEROWY		
9		Dostawa kompletnego zestawu kontenerów o wymiarach 6,08x7,32 m z instalacją sanitarną Nr ST: SST B.06	kpl	1,000
10		Montaż zestawu kontenerów na gotowym fundamencie Nr ST: SST B.06	kpl	1,000
11	KNR 0-31 0105/04	Montaż zasobników ciepłej wody użytkowej o pojemności 5,0 dm3 wraz z podejściem	kpl.	1,000
12	KNR-W 2-17 0205/01	Wentylatory osiowy 125 mm	szt.	1,000
13	KNR 2-15 0220/04	Montaż zlewozmywaków stalowych na ścianie	szt.	1,000
14	KNR 2-15 0221/02	Montaż umywalk pojedynczych porcelanowych z syfonem gruszkowym dla niepełnosprawnych	szt.	1,000
15	KNR 2-15 0224/03	Montaż ustępów pojedynczych z płuczkami z porcelany 'kompakt' - dla niepełnosprawnych	kpl.	1,000
16	KNR 2-15 0208/03	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 50 mm	szt.	2,000
17	KNR 2-15 0208/05	Dodatek za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek z nieplastyfikowanego PCW o śr. 110 mm	szt.	1,000
18	KNR INSTAL 0105/09	Podejście dopływowe do płuczek ustępowych elastyczne metalowe	szt.	2,000
19	KNR INSTAL 0105/01	Podejście dopływowe do zaworów czepalnych (wypływowych, baterii, mieszaczy itp.) o śr.nom. 15 mm	szt.	3,000
20	KNR INSTAL 0109/02	Zawór przelotowy i zwrotny wodociągowy gwintowany o śr. nom. 20 mm	szt.	2,000

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
21	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr. nom. 15 mm	szt.	2,000
22	KNNR 4 0127/04	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych - dodatek w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)	m	9,300
23	KNNR 4 0128/02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	5,000
24	KNR 0-31 0105/01	Wykonanie podejścia i montaż podgrzewaczy wody użytkowej przepływowych wiszących o mocy do 18kW	kpl	1,000
25		Elementy wyposażenia wc dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej: poręcz umywalkowa - 2 szt. dł.73 cm, uchwyt uchylny wc - 1szt. dł. 50 cm, uchwyt prosty - 1szt. dł. 50 cm Nr ST: SST B.06	kpl	1,000
26	KNR 2-02s 0405/01	Dachy z wiązarów deskowych o rozpiętości 7,5m (taras zadaszony - analogia) 2,43*6,08	m2	14,774
		razem	m2	14,774
27	KNR 2-02s 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej	m2	14,774
28	KNR 2-02u1 B/0202 002100-02	Pokrycie dachu blachą trapezową (analogia)	m2	14,774
29	NNRNKB 6 0411/02	Przybicie deski czołowej przy łąceniu połaci dla pokryć z blach powlekanych	m	6,100
30	KNR 2-02s 0508/03	Rynny dachowe z blachy ocynkowanej półokrągłe w rozwinięciu śr.12cm	m	6,100
31	KNR 2-02s 0510/02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej okrągłe w rozwinięciu śr.10cm	m	6,100
		ZBIORNIK NA ŚCIEKI SANITARNE Z PRZYŁĄCZEM		
32	KSNR 1 0205/02	Wykopy oraz przekopy na odkład wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0,25-0,6m3, głębokość wykopu do 3m, grunt kat. III-IV 2,5*2,5*2,5 1,8*0,4*1,0	m3	15,625
		razem	m3	0,720
			m3	16,345
33	KSNR 1 0309/01	Zasypanie wykopów ze skarpami z przrzutem do 3m grunt kategorii I-III z zagęszczeniem 2,5*2,5*2,5 -2,71*2,2	m3	15,625
		razem	m3	-5,962
			m3	9,663
34	KSNR 2 1101/01	Podkłady betonowe 2,2*2,2*0,15	m3	0,726
		razem	m3	0,726
35		Dostawa i montaż zbiornika na ścieki sanitarne 3,0 m3 Nr ST: SST B.06	kpl	1,000
36	KNR 0-13 0228/04	Rurociągi z PCW o średnicy 160mm w gotowych wykopach	m	1,800
		ROBOTY NAWIERZCHNIOWE		
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE		
37	KNR 2-01 0126/01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej o grubości do 15cm za pomocą spycharki	m2	58,000
38	KNR 2-01 0126/02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej za pomocą spycharki - dodatek za każde dalsze 5cm grubości humusu (ponad 15cm) (dopłata 3x)	m2	58,000
39	KNR 2-01 0233/01	Mechaniczne plantowanie gruntu kategorii I-II spycharkami gąsienicowymi o mocy 55kW (75kM)	m2	58,000

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
40	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	58,000
41	KNR 2-31 0101/02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm (dopłata 4x)	m2	58,000
42	KNR 2-31 0401/02	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 20x20cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe	m	15,000
		KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA		
43	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 15*0,047 <div>razem</div>	m3	0,705
			m3	0,705
44	KNR 2-31 0403/03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce cementowo-piaskowej	m	15,000
45	KNR 2-31 0403/07	Krawężniki betonowe - dodatek za ustawienie krawężników na łukach o promieniu do 10m	m	4,000
46	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod obrzeża 15*0,068 <div>razem</div>	m3	1,020
			m3	1,020
47	KNR 2-31 0407/05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce cementowo-piaskowej, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 11,5+6,5 <div>razem</div>	m	18,000
			m	18,000
		PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE		
48	KNR 2-31 0114/05	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	58,000
49	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata 45x)	m2	58,000
50	KNR 2-31 0114/06	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15cm - za każdy dalszy 1cm (dopłata 10x)	m2	58,000
51	KNR 2-31 0107/01	Wyrównywanie istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym zagęszczanym mechanicznie o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm 58*0,05 <div>razem</div>	m3	2,900
			m3	2,900
52	KNR 2-31 0105/03	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 3cm	m2	58,000
53	KNR 2-31 0105/04	Warstwy podsypkowe piaskowe zagęszczane mechanicznie - za każdy dalszy 1cm ponad 3cm (dopłata 2x)	m2	58,000
54	KNR 2-31u1 0511/03	Nawierzchnie z betonowej kostki brukowej o grubości 8 cm ponad 10 do 50szt kostki na 1m2	m2	58,000
55	KNR 2-01 0520/01	Umocnienie nawierzchni geokratą (analogia)	m2	131,500
		MUR OPOROWY		
56	KSNR 1 0201/04	Roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km wykonywane koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,25m3, grunt kat. III-IV 13,6*1,0*2,20 <div>razem</div>	m3	29,920
			m3	29,920
57	KSNR 1 0311/01	Plantowanie powierzchni gruntu rodzimego, grunt kategorii I-III 13,6*2,5 <div>razem</div>	m2	34,000
			m2	34,000
58	KSNR 1 0309/01	Zasypanie wykopów ze skarpami z przerzutem do 3m grunt kategorii I-III z zagęszczeniem		

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		13,6*1,0*2,20	m3	29,920
		razem	m3	29,920
59	KSNR 2 1101/01	Podkłady betonowe		
		13,6*0,5*0,05	m3	0,340
		razem	m3	0,340
60	KNR 2-02 1908/04	Przygotowanie w warunkach polowych zbrojenia z prętów ze stali żebrowej o średnicy 12mm		
		ławy, wieńce 13,6*4*2*0,888/1000	t	0,097
		trzpień 1,8*6*11*0,888/1000	t	0,105
		razem	t	0,202
61	KNR 2-02 0290/03	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali gładkiej w budowlach monolitycznych		
		0,88*55*2*0,222/1000	t	0,021
		0,88*6*11*0,222/1000	t	0,013
		razem	t	0,034
62	KNR 2-02 1903/06	Deskowanie tradycyjne wieńców		
		13,6*0,25	m2	3,400
		razem	m2	3,400
63	KNR 2-02 0202/01	Ławy fundamentowe żelbetowe prostokątne o szerokości do 0,6m z układaniem betonu z zastosowaniem pompy		
		13,6*0,50*0,40	m3	2,720
		razem	m3	2,720
64	KNR 2-02 0208/04	Trzpień żelbetowy prostokątny o wysokości do 4,0m i stosunku deskowanego obwodu do przekroju do 16 z układaniem betonu za pomocą pompy		
		1,51*0,25*0,25*6	m3	0,566
		razem	m3	0,566
65	KSNR 2u1 W0301/03	Fundamenty z bloczków betonowych - mur oporowy		
		13,6*0,25*1,51	m3	5,134
		-1,51*0,25*0,25*6	m3	-0,566
		razem	m3	4,568
66	KNR 2-02 0211/04	Wieńce żelbetowe dwustronnie deskowane o szerokości przewiązek do 0,3m		
		13,6*0,25*0,25	m3	0,850
		razem	m3	0,850
67	KSNR 2 0901/01	Tynki zewnętrzne na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych - zwykle kategorii III		
		13,6*(1,76+0,25+1,76)	m2	51,272
		razem	m2	51,272
68	KSNR 2 0601/06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych, powłokowe bitumiczne dwuwarstwowe		
		13,6*1,7	m2	23,120
		13,6*0,60	m2	8,160
		razem	m2	31,280
69	KNR 2-01 0610/02	Podsypka filtracyjna ze żwiru lub pospółki z przygotowaniem kruszywa		
		13,6*1,7*0,4	m3	9,248
		razem	m3	9,248
70	KNR 2-01 0611/01	Drenaż rurowy jednorzędowy w uprzednio przygotowanej obsypce, w wykopie suchym z rur perforowanych o średnicy nominalnej 100mm		
		13,6+14,0	m	27,600
		razem	m	27,600
71	KNR 2-31 0603/02	Studnia chłonna o wymiarach 1,0x1,0m i głębokości 3,0m		
			szt	1,000
72	KNR 2-01 0510/03	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej		
			m2	120,000
		PRZYŁĄCZ WODY		
73	KNR-W 2-01 0212/01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład, koparka 0,15 m3, grunt kategorii I-II		
		10*1,5*0,5	m3	7,500
		razem	m3	7,500
74	KNR 2-18 0501/03	Podłoże z materiałów sypkich, grubości 20 cm		
		10*0,5	m2	5,000
		razem	m2	5,000

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
75	KNR 2-01 0230/01	Zасыpywanie wykopów spycharkami, przemieszczanie na odległość do 10 m, grunt kategorii I-III, spycharka 55 kW (75 KM)	m3	7,500
76	KNR-W 2-01 0228/01	Zagęszczanie nasypów, ubijakiem mechanicznym, grunt sypki kategorii I-II	m3	7,500
77	KNR 4-05t1 0112/02	Wstawienie trójnika żeliwnego ciśnieniowego kielichowego o średnicy nominalnej 100mm	szt	1,000
78	KNR 2-18 0908/04	Zasuwy żeliwne kołnierzone klinowe owalne o średnicy 80mm z obudową i skrzynką uliczną	szt	1,000
79	KNR 2-18 0907/01	Przyłącze wodociągowe z rur ciśnieniowych PE o średnicy zewnętrznej 32mm Nr ST: 5.1.;2.1.	m	10,000
80	KNR-W 2-19 0102/01	Oznakowanie taśmą z tworzywa sztucznego trasy przyłącza wody ułożonego w ziemi	m	10,000
81	KNR-W 2-15 0130/08	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 80mm	szt	2,000
82	KNR 0-35 0131/06	Montaż urządzeń typu BA o średnicy nominalnej z przyłącza 2", zabezpieczających wodę przed wtórnymi zanieczyszczeniami	szt	1,000
83	KNR-W 2-15 0130/03	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 25mm	szt	2,000
84	KNR 0-35 0132/03	Montaż urządzeń typu EA o średnicy nominalnej z przyłącza 1", zabezpieczających wodę przed wtórnym zanieczyszczeniem	szt	1,000
85	KNR-W 2-15 0130/02	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 20mm	szt	1,000
86	KNR-W 2-15 0130/01	Zawory przelotowe i zwrotne, instalacji wodociągowych z rur stalowych o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
87	KNR-W 2-15 0122/05	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy o średnicy nominalnej 50mm w rurociągach stalowych	kpl	1,000
88	KNR-W 2-15 0122/03	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o średnicy nominalnej 25mm w rurociągach stalowych	kpl	1,000

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Inne	Ogółem
	BUDYNEK ŚWIETLICY								
	STOPY FUNDAMENTOWE								
	BUDYNEK KONTENEROWY								
	ZBIORNIK NA ŚCIEKI SANITARNE Z PRZYŁĄCZEM								
	ROBOTY NAWIERZCHNIOWE								
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ZIEMNE								
	KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA								
	PODBUDOWY I NAWIERZCHNIE								
	MUR OPOROWY								
	PRZYŁĄCZ WODY								
	Razem								
	Podatek VAT								
	Ogółem kosztorys								

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Bateria umywalkowa stojąca	szt	2,000		
2	Beton zwykły	m3	10,912		
3	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	18,727		
4	Blacha z aluminium 0,55mm	kg	1,079		
5	Blachy z aluminium - walcowane na zimno PREFALZ	kg	85,837		
6	Bloczek betonowy o wym. 38x25x14 cm	szt	321,770		
7	Cement murarski '15'	kg	0,060		
8	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	t	0,088		
9	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,346		
10	Deski iglaste obrzynane kl.III 38mm	m3	0,164		
11	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 25-38mm	m3	0,148		
12	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 25mm	m3	0,012		
13	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.III 25mm	m3	0,414		
14	Drewno na stemple	m3	0,035		
15	Drut stalowy miękki	kg	2,397		
16	Dwuzłączki przejściowe mosiężne 15x1/2"	szt	2,100		
17	Elementy wyposażenia wc dla niepełnosprawnych ze stali nierdzewnej - wg opisu	kpl	1,000		
18	Folia aluminiowa zwykła, szczeliwo 0,01-0,02mm	kg	0,640		
19	Folia aluminiowa zwykła, szczeliwo o grubości 0,01-0,02mm	kg	1,720		
20	Geokrata	m2	138,075		
21	Geowłóknina o wytrzymałości na rozciąganie do 10 kN/m	m2	3,395		
22	Gwoździe budowlane ocynkowane	kg	1,191		
23	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	12,947		
24	Kit asfaltowy Bitizol	kg	144,650		
25	Kliniec kamienny	t	0,870		
26	Kołana do rur spalinowych z blachy stalowej ocynkowanej 130mm	szt	1,720		
27	Konstrukcje wsporcze pod zlewy,zmywaki i zlewozmywaki	kpl	1,000		
28	Kontener techniczny z dostawą	kpl	1,000		
29	Kostka brukowa betonowa 8,0 cm	m2	59,160		
30	Kółki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	2,000		
31	Kołnierze dociskowe w-x	szt	1,000		
32	Krawędziaki iglaste kl.II	m3	0,014		
33	Krawężniki betonowe drogowe 15x30cm	m	15,300		
34	Króćce żeliwne bosc	szt	1,000		
35	Króćce żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe przejściowe	szt	1,000		
36	Króćce żeliwne	szt	1,000		
37	Kształtki kanalizacyjne z PCW 110 mm	szt	3,000		
38	Kształtki kanalizacyjne z PCW 50 mm	szt	6,000		
39	Kształtki kielichowe miedziane 15mm	szt	3,150		
40	Kształtki miedziane, z brązu i mosiądzu 15 mm	szt	2,100		
41	Kształtki miedziane, z brązu i mosiądzu 20-25 mm	szt	8,400		
42	Kształtki przejściowe mosiężne o średnicy 54x2"	szt	3,150		
43	Kształtki przejściowe mosiężne	szt	2,100		
44	Kształtki przejściowe z brązu 15x1/2"	szt	1,050		
45	Kształtki z PCW kanalizacyjne różne	szt	0,812		
46	Lepik smołowy	kg	63,054		
47	Miał kamienny	t	0,522		
48	Nasiona traw	kg	1,440		
49	Nasuwiki żeliwne	szt	2,000		
50	Obrzeża betonowe 30x8cm	m	18,360		
51	Obudowy do zasuw żeliwne	szt	1,000		
52	Piasek	m3	5,033		
53	Podgrzewacze wody przepływowe, wiszące o mocy do 18,0kW	kpl	1,000		
54	Pospółka	m3	42,355		
55	Przylączy elastyczne w oplocie stalowym	szt	2,000		
56	Przylączy elastyczne do armatury dł. 200 mm śr. 15 mm z tworzywa	szt	4,000		
57	Pręty zbrojeniowe gładkie do 7mm	t	0,034		
58	Pręty zbrojeniowe żebrowane 12mm	kg	206,040		
59	Roztwór asfaltowy	kg	12,261		
60	Rura drenarska karbowana PVC, fi 100 mm	m	27,600		
61	Rury kanalizacyjne jednokielichowe z PCW 160mm	m	1,640		
62	Rury przepustowe z PCW 160mm	m	0,081		
63	Rury spalinowe z blachy ocynkowanej 131mm	m	0,670		
64	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane o średnicy nominalnej 25mm	m	0,420		
65	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane o średnicy nominalnej 40mm	m	0,420		
66	Rury z polietylenu (PE) d=32mm	m	10,700		

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
67	Sedesy typu 'kompakt' z polistyrenu	kpl	1,000		
68	Skrzynki uliczne do zasuw	szt	1,000		
69	Spoivo cynowo-ołowiane LC 60	kg	0,714		
70	Syfony umywalkowe mosiężne ze spustem i rurą odpływową śr. 32 mm	szt	1,000		
71	Sznur konopny smołowany	kg	0,270		
72	Sznur konopny surowy	kg	0,200		
73	Taśma z polietylenu	m	10,700		
74	Trójniki żeliwne ciśnieniowe kielichowe o średnicy 100mm	szt	1,000		
75	Tuleje kołnierzone ciśnieniowe z PE	szt	1,000		
76	Tłuczeń kamienny	t	92,755		
77	Uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 110 mm	szt	1,000		
78	Uchwyty do rur PCW wykonane z blachy stalowej o śr. 40 mm	szt	2,000		
79	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	2,013		
80	Uchwyty do rur stalowych	szt	4,000		
81	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane	szt	12,200		
82	Uchwyty stalowe z wkładką elastyczną do rur miedzianych	szt	9,000		
83	Umywalki prostokątne porcelanowe dla niepełnosprawnych	szt	2,000		
84	Urządzenia zabezpieczające wodę przed wtórnym zanieczyszczeniem typu BA, temp. max. 65 stopni C, max. ciśnienie wlotowe 1,0 MPa, przyłącze o średnicy 2"	szt	1,000		
85	Urządzenia zabezpieczające wodę przed wtórnym zanieczyszczeniem typu EA, temp. max. 65 stopni C, max. ciśnienie wlotowe 1,0 MPa, przyłącze o średnicy 1"	szt	1,000		
86	Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 110 mm	szt	4,000		
87	Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur PCW 50 mm	szt	8,000		
88	Uszczelki gumowe pierścieniowe do rur z PCW	szt	2,250		
89	Uszczelki gumowe płaskie do połączeń kołnierзовych	szt	0,100		
90	Uszczelki gumowe	szt	2,000		
91	Wentylator ścienna-kanałowy np. KV 125 M sileo	szt	1,000		
92	Woda	m3	7,241		
93	Wsporniki do umywarek porcelanowych	szt	1,000		
94	Zaprawa cementowa m. 80	m3	0,789		
95	Zaprawa cementowo-wapienna M 2	m3	1,082		
96	Zaprawa cementowo-wapienna M 7	m3	0,031		
97	Zaprawa wapienna M-0,6	m3	0,144		
98	Zaprawa	m3	0,822		
99	Zasobnik c.w.u., wiszący o pojemności 5,0 dm3	szt	1,000		
100	Zasuwy klinowe owalne kołnierżowe żeliwne	szt	1,000		
101	Zawory kulowe równoprzelotowe mosiężne do wody o śr.nom. 15 mm	szt	2,000		
102	Zawory wodne przelotowe proste 15mm	szt	1,000		
103	Zawory wodne przelotowe proste 20mm	szt	1,000		
104	Zawory wodne przelotowe proste 25mm	szt	2,000		
105	Zawory wodne przelotowe proste 80mm	szt	2,000		
106	Zbiornik na ścieki sanitarne 3,0 m3	kpl	1,000		
107	Zlewozmywaki z blachy stalowej	szt	1,000		
108	Złączki kielichowe miedziane o śr.zew. 15 mm	szt	4,000		
109	Złączki przejściowe mosiężne o śr.zew. 15 mm	szt	5,000		
110	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 25mm	szt	2,000		
111	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 40mm	szt	2,000		
112	Środek antyadhezyjny	kg	1,325		
113	Śruby kpl	kg	2,859		
114	Żwir filtracyjny	m3	12,291		
115	Żwir	m3	2,250		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Razem				

BUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ KONTENEROWEJ W SOŁECTWIE BIAŁOWIEŻA

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Giętakarka do prętów mechaniczna do 40mm	m-g	1,401		
2	Koparka gąsienicowa 0,25m3	m-g	3,950		
3	Koparka jednonaczyniowa na podwoziu samochodowym 0,25m3	m-g	0,380		
4	Koparko-ladowarka na podwoziu ciągnika kołowego 0.15 m3 (1)	m-g	0,443		
5	Nożyce do prętów	m-g	1,429		
6	Piła tarczowa 710mm	m-g	5,372		
7	Pompa do betonu na samochodzie 60m3/h z rurą 20m	m-g	0,481		
8	Prościarka automatyczna do prętów 4-10mm	m-g	0,137		
9	Równiarka samojezdna 74kW (100KM)	m-g	0,795		
10	Samochód dostaw.do 0.9t	m-g	0,260		
11	Samochód dostawczy	m-g	0,811		
12	Samochód samowyładowczy 5t	m-g	9,387		
13	Samochód skrzyniowy do 5t	m-g	38,807		
14	Spycharka gąsienicowa 74kW (100KM)	m-g	1,188		
15	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,080		
16	Spycharka gąsienicowa	m-g	0,936		
17	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	0,528		
18	Walec statyczny samojezdny 4-6t	m-g	0,139		
19	Walec statyczny samojezdny 10t	m-g	7,204		
20	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t (1)	m-g	0,499		
21	Walec	m-g	1,191		
22	Wibrator pogrązalny spalinowy	m-g	0,424		
23	Wyciąg	m-g	30,612		
24	Zespół prądotwórczy 3-fazowy przewoźny 5kVA	m-g	1,187		
25	Środek transportowy	m-g	2,693		
26	Żuraw budowlany 0,75t	m-g	1,187		
27	Żuraw samochodowy 6t	m-g	72,325		
	Razem		184,846		