
Wartość kosztorysowa

Słownie:

Kosztorys ofertowy

Remont świetlicy w Budziszewie

Obiekt Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.
Kod CPV 45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne
 45300000-0 - Roboty w zakresie instalacji budowlanych
 45223300-9 - Parkingi
Budowa Budziszewo, dz. nr 33/3
Inwestor Miasto i Gmina Jabłonowo Pomorskie, ul.Główna 28, 87-330 Jabłonowo Pomorskie
Wykonawca :

.....2012r.

Świetlica wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

I. Opis stanu istniejącego - budynek świetlicy wiejskiej w Budziszewie .

1. Opis ogólny.

Budynek świetlicy w Budziszewie stanowi własność Gminy Jabłonowo Pomorskie, jest to obiekt parterowy z poddaszem nieużytkowym , częściowo podpiwniczony w wieku ok. 100 lat. Pierwotnie był to budynek szkoły podstawowej. Świetlica mieści się w części budynku, pozostałą stanowią dwa lokale mieszkalne do których prowadzi odrębny wjazd.

Świetlica wiejska wykorzystywana jest jako obiekt do organizowania imprez rozrywkowych, jednak ze względu na stan zaplecza kuchenne-sanitarnego oraz otoczenia ograniczało się to do niewielkich balów sylwestrowych lub karnawałowych..

Świetlica składa się z sali ze stolikami, zaplecza kuchennego i sanitarnego oraz wiatrołapu..

Budynek wykonany w technologii tradycyjnej, murowany z cegły cegły pełnej, ze stropem Kleina i dachem o konstrukcji drewnianej krytym dachówką ceramiczną.

2. Podstawowe parametry budynku - części świetlicowej.

- powierzchnia zabudowy - 95,50 m²

- powierzchnia całkowita - 95,50 m²

- powierzchnia użytkowa - 76,34 m²

3. Rozwiązania konstrukcyjne i materiałowe elementów budynku.

3.1. Fundamenty.

Betonowe i żelbetowe. Ściany betonowe i ceglane. Brak oznak nierównomiernego osiadania oraz wilgoci od fundamentów wewnątrz budynku i na zewnątrz .

3.2. Ściany nadziemne .

Ściany zewnętrzne z cegły cegły pełnej gr. 43 cm oraz 25 cm .

3.3. Dach.

Dach drewniany kryty dachówką ceramiczną w stanie dobrym.

3.4. Nadproża i wieńce.

Na ścianach wewnętrznych i zewnętrznych wieńce żelbetowe.

Nad otworami okiennymi i drzwiowymi wewnętrznymi i zewnętrznymi nadproża stalowe oraz ceglane..

3.5. Kominy i przewody wentylacyjne.

Przewody wentylacyjne i kominowe z cegły pełnej, kanały 14x14 cm. i 14 x27 .

3.6. Strop.

Stropodach ceglany typu Kleina oparty na ścianach i podciągach stalowym w stanie dobrym.

3.7. Stolarka okienna i drzwiowa.

Stolarka okienna PCV wymieniona..

Stolarka drzwiowa zewnętrzna i wewnętrzna drewniana. Drzwi zewnętrzne w stanie technicznym dostatecznym .

4. Elementy wykończenia wewnętrznego i zewnętrznego.

4.1. Posadzki .

W pomieszczeniu sali oraz kuchni podłogi drewniane zużyte. Wiatrołap i część sanitarna posadzka betonowa do remontu.

4.2. Tynki , okładziny ścian i sufitów, kabiny sanitarne.

Tynki wewnętrzne ścian i sufitów cementowo-wapienne .

Tynki zewnętrzne - cementowo-wapienne nakrapiane nie malowane w stanie dobrym .

4.3. Parapety.

Parapety wewnętrzne drewniane Zewnętrzne - betonowe wylewane

4.4. Rynny, rury spustowe i obróbki blacharskie.

Rynny, rury spustowe - brak , obróbki z blachy stalowej ocynkowanej desek wiatrowych, częściowo brak .

5. Instalacje sanitarne , elektryczne i telekomunikacyjne.

5.1. Instalacja wodociągowa.

Budynek wyposażony w instalację wodociągową z rur stalowych ocynkowanych połączoną z siecią zewnętrzną gminną przyłączem. .

5.2. Instalacja kanalizacji sanitarnej.

Brak .

5.3. Instalacja c.o. i c.w.u.

Instalacja centralnego ogrzewania - grzejniki elektryczne i kominiek grzewczy, ciepła woda - podgrzewacz wody elektryczny..

5.4. Instalacja wentylacyjna.

Wentylacja - grawitacyjna

5.5. Instalacja elektryczna.

Zasilanie z przyłącza napowietrznego, instalacja miedziana z osprzętem zwykłym i hermetycznym.

5.6. Instalacja telekomunikacyjna.

Budynek nie posiada przyłącza telekomunikacyjnego.

ii. Opis stanu projektowanego - budynek świetlicy wiejskiej w Budziszewie.

1. Opis ogólny projektowanego remontu i zagospodarowania zewnętrznego.

Wykonanie orynnowania i napraw blacharskich dachu świetlicy.

Wymiana drzwi zewnętrznych wejściowych .

Zagospodarowanie zewnętrzne otoczenia świetlicy przez utwardzenie powierzchni przy budynku i urządzeniu miejsc postojowych. .

Odczaszczenie i uprawienie gruntu przylegającego orazi urządzenie trawnika.

Remont budowlany i instalacyjny pomieszczeń sanitariatów i zaplecza kuchennego z wykonaniem białego montażu .

Wykonanie przyłącza i studzienki PCV ściekowej.

2. Podstawowe parametry budynku.

Świetlica wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

- powierzchnia zabudowy - 95,50 m²
- powierzchnia całkowita - 95,50 m²
- powierzchnia użytkowa - 76,34 m²

3. Rozwiązania konstrukcyjne i materiałowe elementów zadania.

3.1. Place utwardzone i miejsca postojowe.

Zaprojektowano wykonanie placów utwardzonych i miejsc postojowych z betonowych płyt ażurowych 60x40 grubości 10 cm na podsypce piaskowej wcześniej wykonanym korycie z obramowaniem krawężnikiem betonowym 15x30 cm na ławie betonowej z oporem betonowym.

3.2. Zieleni.

Zaprojektowano odchwaszczenie i przekopanie pozostałego terenu, usunięcie gruzu, a następnie rozścielenie ziemi urodzajnej i wysianie trawnika.

3.3. Prace remontowe zewnętrzne .

Zaprojektowano wykonanie rynien dachowych i rur spustowych do odprowadzenia wody deszczowej z dachu oraz wymianę drzwi wejściowych.

3.5. Prace remontowe wewnętrzne..

Zaprojektowano wykonanie nowej posadzki z ceramicznych płyt terakoty 30x30 cm we wszystkich pomieszczeniach świetlicy.

Na podłogach z desek przewidziano ułożenie płyt sklejk wodoodpornej gr. 4 mm z ułożeniem na niej folii izolacyjnej PE oraz szlichty cementowej gr. 25 mm.

Posadzki betonowe natomiast należy oczyścić i zagruntować przed ułożeniem płytek ceramicznych.

Zaprojektowano wykonanie nowych ścian działowych kabiny sanitarnej . W sanitariatach do wysokości 2,5 m i w kuchni do wysokości 2 m na ścianach przewidziano płytki glazury.

W pomieszczeniach zaleca kuchennego zaplanowano wymianę drzwi wewnętrznych drewnianych.

Przed wykonaniem prac budowlanych należy wykonać podejścia dopływowe i odpływowe z rur PCV i stalowych ocynkowanych, rurociąg kanalizacji sanitarnej należy włączyć do wykonanego wcześniej przyłącza i studzienki ściekowej stanowiącej zbiornik

szczelny. Biały montaż w pomieszczeniach sanitariatów wykonać po wykonaniu prac budowlanych. Do zainstalowania będzie miska ustępowa oraz umywalka . Wykonać należy montaż kratki ściekowej w sanitariatach.

Do wykonania są również prace instalacyjne osprzętu elektrycznego i oprav oświetlenia.

Po zakończeniu prac przed ostateczną instalacją osprzętu należy wykonać roboty malarskie ścian i sufitów.

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Zagospodarowanie zewnętrzne,				
1	KNR 2-01 0121/02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 280/10000	ha	0,0280
		razem	ha	0,0280
2	KNR 2-31 0101/01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 280	m2	280,000
		razem	m2	280,000
3	KNR 2-31 0101/02	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm 280	m2	280,000
		razem	m2	280,000
4	KNR 4-01 0108/05	Wywiezienie ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II 280x0,25	m3	70,000
		razem	m3	70,000
5	KNR 2-31 0402/04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki plac parkingowy (9+6+9,95+15,66+9,72+11,4)x(0,2x0,25-0,1x0,1)	m3	2,469
		razem	m3	2,469
6	KNR 2-31 0403/01	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej plac parkingowy (9+6+9,95+15,66+9,72+11,4)	m	61,730
		razem	m	61,730
7	KNR 2-31 0104/01	Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	280,000
8	KNR 2-31 0104/02	Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność = 5	m2	280,000
9	KNR 2-25 0407/03 modyfikacja	Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2 - meba 60x40x10 cm 9,96x15,5+9x11,4-8x4x0,5+12x5x0,5	m2	270,980
		razem	m2	270,980
10	KNR 2-21 0101/01	Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	0,500
11	KNR 2-21 0202/03	Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim przerośniętym korzeniami w gruncie kategorii III	m2	50,000
12	KNR 2-21 0218/02	Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim 50x0,2	m3	10,000
		razem	m3	10,000
13	KNR 2-21 0401/05	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III 50	m2	50,000
		razem	m2	50,000
Prace remontowe zewnętrzne				
14	KNR-W 2-02 0409/06	Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2 5x0,20x0,08	m3	0,080
		razem	m3	0,080
15	KNR-W 2-02 0514/02	Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 5x0,35	m2	1,750
		razem	m2	1,750
16	KNR-W 2-02 0519/04	Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 15cm	m	11,000
17	KNR 2-02 0510/02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 10cm	m	4,000

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
18	KNR 2-02 1604/01	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m 11x4	m2	44,000
			razem	m2
19	KNR 4-01 0213/01	Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym przy budynku 10x1	m2	10,000
			razem	m2
20	KNR 0-19 0931/08	Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 1,85x2,6	m2	4,810
			razem	m2
Prace remontowe wewnętrzne				
21	KNR 4-01 0329/03	Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1,10x2,3x0,4	m3	1,012
			razem	m3
22	KNR 4-01 0318/03	Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 1,1x2,05	m2	2,255
			razem	m2
23	KNR 4-01 0903/01	Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych	szt	1,000
24	KNR 4-01 0709/05	Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt	6,000
25	KNR 4-01 0330/02	Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 2,48x2,7	m2	6,696
			razem	m2
26	KNR 2-02 0126/05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3,000
27	KNR 4-01 0703/03	Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane 3	m	3,000
			razem	m
28	KNR 4-01 0303/02	Uzupełnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 2,48x3,30-0,9x2+2,1x1,1	m2	8,694
			razem	m2
29	KNR 4-01 0601/03	Wykonanie izolacji dwoma warstwami papy asfaltowej z wykonaniem warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej o grubości 2cm i dodaniem środka wodoszczelnego	m2	2,300
30	KNR 4-01 0716/01	Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów na ścianach płaskich 2,48x3x3,3-2x0,9x2+0,9x1,3	m2	22,122
			razem	m2
31	KNR 4-01W 0323/01 Analogia	Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m -Podokienniki komorowe PCV białe 1	szt	1,000
			razem	szt
32	KNR 0-19 0931/06	Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 1,1x2,1	m2	2,310
			razem	m2
33	KNR 0-12 0829/09	Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną 2,48x2x2+0,9x2x2-0,9x2+2,21x2	m2	16,140
			razem	m2
34	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną 2,3	m2	2,300
			razem	m2

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
35	KNR 0-12 1120/06	Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek 2,48+1,8-0,9	m	3,380
			razem	m
36	KNR 2-02 1505/01	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 1,3x2,48x2+1,3x0,9x4	m2	11,128
			razem	m2
37	KNR 0-21 4007/02	Ślepa podłoga z płyt sklejkowych 55,3+10,54	m2	65,840
			razem	m2
38	KNR-W 2-02 0606/01	Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 55,3+10,54	m2	65,840
			razem	m2
39	KNR-W 2-02 1116/01	Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm 55,3+10,54	m2	65,840
			razem	m2
40	KNR 0-12 1118/09	Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną 55,3	m2	55,300
			razem	m2
Roboty instalacyjne sanitarne				
41	KNR 2-15 0205/04	Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową 1,75+5,9+0,5+3,3	m	11,450
			razem	m
42	KNR 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III 10x1+2,4x1,6	m3	13,840
			razem	m3
43	KNR 2-18 0501/01	Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm 10x1	m2	10,000
			razem	m2
44	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 150mm łączone na wcisk	m	10,000
45	KNR 4-01 0105/03	Zasypanie wykopów z przetrztem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV	m3	10,000
46	KNR 2-28 0409/01	Studnie kanalizacyjne z tworzyw sztucznych o średnicy 1000mm i głębokości 2,4m	szt	1,000
47	KNR 2-15 0104/01	Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych (2,5+1+1)x2	m	9,000
			razem	m
48	KNR 2-15 0115/02	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
49	KNR 2-15 0114/01	Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000
50	KNR 2-15 0221/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1,000
51	KNR 2-15 0224/03	Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	1,000
52	KNR 2-15 0212/01	Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50mm	szt	1,000
53	KNR 2-15 0107/01	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000
54	KNR 2-15 0107/06	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o średnicy nominalnej 15mm		

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
			szt	1,000
55	KNR 2-15 0208/03	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	2,000
56	KNR 2-15 0208/05	Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000
Roboty Instalacji elektrycznych				
57	KNR 5-08 0110/02	Rury winidurowe o średnicy do 28mm układane na tynku na gotowych uchwytach 2,5+2+2+2,5	m	9,000
		razem	m	9,000
58	KNR 5-08 0207/01	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej 2x9	m	18,000
		razem	m	18,000
59	KNR 5-08 0207/02	Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej 18	m	18,000
		razem	m	18,000
60	KNR 5-08 0304/05	Przykręcenie odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 3-wylotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej	szt	3,000
61	KNR 5-08 0514/13	Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem, przykręcanych 2x65W końcowych	szt	2,000
62	KNR 5-08 0304/03	Montaż bezśrubowy odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 4-wylotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej	szt	4,000
63	KNR 5-08 0309/06	Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ² 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
64	KNR 5-08 0308/02	Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych 2	szt	2,000
		razem	szt	2,000
65	KNR 4-03 1202/01	Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	5,000
66	KNR 4-03 1205/05	Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000

Świelicy wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
Zagospodarowanie zewnętrzne,								
1	KNR 2-01 0121/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych 0,028 ha							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	55,2	1,546				
	Materiały							
	Słupki drewniane d=70mm	m3	0,04	0,001				
	Słupki drewniane d=120mm	m3	0,16	0,004				
	Drut stalowy miękki 0,5mm	kg	18	0,504				
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	2,3	0,064				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
2	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 280 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.II	r-g	0,0376	10,528				
	Sprzęt							
	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	0,0035	0,980				
	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	0,0086	2,408				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
3	KNR 2-31 0101/02 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm 280 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.II	r-g	0,0005	0,140				
	Sprzęt							
	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	0,0009	0,252				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
4	KNR 4-01 0108/05 Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II 70 m3							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	0,82	57,400				
	Sprzęt							
	Samochód samowyladowczy 5t (1)	m-g	0,54	37,800				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
5	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki 2,469 m3							
	Robocizna							
	Betoniarze gr.II	r-g	4,28	10,567				
	Robotnicy gr.II	r-g	4,28	10,567				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,46	1,136				
	Materiały							
	Beton zwykły	m3	1,04	2,568				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,04	0,099				
	Piasek	m3	0,27	0,667				
	Woda	m3	0,47	1,160				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa + VAT							
6	KNR 2-31 0403/01 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej 61,73 m							
	Robocizna							
	Brukarze gr.III	r-g	0,0953	5,883				
	Brukarze gr.II	r-g	0,0953	5,883				
	Robotnicy gr.II	r-g	0,1922	11,865				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,001	0,062				
	Materiały							
	Krawężniki betonowe drogowe	m	1,02	62,965				
	Piasek	m3	0,0128	0,790				
	Cement portlandzki 35	t	0,0003	0,019				
	Woda	m3	0,0042	0,259				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
7	KNR 2-31 0104/01 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie 280 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.II	r-g	0,0938	26,264				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0141	3,948				
	Materiały							
	Piasek	m3	0,123	34,440				
	Woda	m3	0,005	1,400				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
8	KNR 2-31 0104/02 Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność = 5 280 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.II	r-g	0,0061	8,540				
	Materiały							
	Piasek	m3	0,0123	17,220				
	Woda	m3	0,0005	0,700				
	Materiały pomocnicze	%	0,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
9	KNR 2-25 0407/03 modyfikacja Budowa nawierzchni z płyt wielootworowych ażurowych o powierzchni do 1,0m2 - meba 60x40x10 cm 270,98 m2							
	Robocizna							
	Brukarze gr.II	r-g	0,1996	54,088				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,2994	81,131				
	Materiały							
	Piasek	m3	0,0414	11,219				
	Płyty drogowe żelbetowe ażurowe - 60x40x10	szt	4,25	1.151,665				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
10	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy 0,5 m3							
	Robocizna							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Ogrodnicy gr.I	r-g	3,0178	1,509				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
11	KNR 2-21 0202/03 Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim przerośniętym korzeniami w gruncie kategorii III 50 m2							
	Robocizna Ogrodnicy gr.I	r-g	0,2407	12,035				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
12	KNR 2-21 0218/02 Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim 10 m3							
	Robocizna Ogrodnicy gr.I	r-g	1,5949	15,949				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
13	KNR 2-21 0401/05 Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III 50 m2							
	Robocizna Ogrodnicy gr.II	r-g	0,0086	0,430				
	Ogrodnicy gr.I	r-g	0,2216	11,080				
	Materiały Nasiona traw	kg	0,02	1,000				
	Azofoska	t	0,00005	0,003				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Zagospodarowanie zewnętrzne,							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	Prace remontowe zewnętrzne							
14	KNR-W 2-02 0409/06 Wiatrownice z tarcicy nasyczonej o przekroju do 180cm2 0,08 m3							
	Robocizna Robotnicy	r-g	13,6	1,088				
	Materiały Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 25mm	m3	1,04	0,083				
	Środki impregnacyjne	kg	0,41	0,033				
	Gwoździe budowlane gołe	kg	7,98	0,638				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt Wyciąg	m-g	0,85	0,068				
	Środek transportowy (1)	m-g	1,07	0,086				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
15	KNR-W 2-02 0514/02 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm 1,75 m2							
	Robocizna Robotnicy	r-g	1,57	2,748				
	Materiały							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	5,03	8,803				
	Spoiwo cynowo-ołowiane LC60	kg	0,029	0,051				
	Kołki rozporowe plastikowe	szt	6,7	11,725				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0069	0,012				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
16	KNR-W 2-02 0519/04 Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 15cm 11 m							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,651	7,161				
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,60mm	kg	2,16	23,760				
	Spoiwo cynowo-ołowiane LC60	kg	0,021	0,231				
	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 100-120mm	kpl	2	22,000				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0035	0,039				
	Wyciąg	m-g	0,002	0,022				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
17	KNR 2-02 0510/02 Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 10cm 4 m							
	Robocizna							
	Blacharze gr.III	r-g	0,0112	0,045				
	Blacharze gr.II	r-g	0,5948	2,379				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1661	0,664				
	Materiały							
	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	1,57	6,280				
	Spoiwo cynowo-ołowiane LC60	kg	0,021	0,084				
	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	0,33	1,320				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0024	0,010				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
18	KNR 2-02 1604/01 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m 44 m2							
	Robocizna							
	Monterzy gr.II	r-g	0,3782	16,641				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,17	7,480				
	Materiały							
	Płyty pomostowe robocze	m2	0,0141	0,620				
	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,0004	0,018				
	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,0002	0,009				
	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,00003	0,001				
	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,00018	0,008				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,00002	0,0009				
	Haki do muru	kg	0,012	0,528				
	Drut stalowy miękki 3mm	kg	0,009	0,396				
	Maty trzciniowe (płyty) 3,5cm	m2	0,007	0,308				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Rusztowanie rurowe zewnętrzne	m-g	0,156	6,864				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
19	KNR 4-01 0213/01 Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym przy budynku 10 m2							
	Robocizna							
	Betoniarze gr.II	r-g	1,54	15,400				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,79	7,900				
	Materiały							
	Cement portlandzki 35	t	0,049	0,490				
	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,071	0,710				
	Piasek do zapraw	m3	0,021	0,210				
	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	0,123	1,230				
	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,002	0,020				
	Woda	m3	0,045	0,450				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
20	KNR 0-19 0931/08 Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe 4,81 m2							
	Robocizna							
	Monterzy gr.II	r-g	2,56	12,314				
	Szklarze gr.III	r-g	1,04	5,002				
	Materiały							
	Kotwy	szt	4,76	22,896				
	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,24	1,154				
	Szyby zespolone jednokomorowe (3 szybowe) ze szkła płaskiego bezpiecznego	m2	0,73	3,511				
	Podkładki pod szyby	szt	6,35	30,543				
	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	1	4,810				
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,05	0,241				
	Środek transportowy	m-g	0,06	0,289				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Prace remontowe zewnętrzne							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	Prace remontowe wewnętrzne							
21	KNR 4-01 0329/03 Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1,012 m3							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	8,63	8,734				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
22	KNR 4-01 0318/03 Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł 2,255 m2							
	Robocizna							
	Murarze gr.II	r-g	0,66	1,488				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,41	0,925				
	Materiały							
	Szczapy drewniane i iglaste użytkowe korowane	m3	0,003	0,007				

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,15	0,338				
	Cement portlandzki 35	kg	2,28	5,141				
	Piasek do zapraw	m3	0,012	0,027				
	Woda	m3	0,004	0,009				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,1	0,226				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
23	KNR 4-01 0903/01 Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynkowych i półskrzynkowych 1 szt							
	Robocizna							
	Stolarze gr.II	r-g	0,79	0,790				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
24	KNR 4-01 0709/05 Uzupełnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu 6 szt							
	Robocizna							
	Tynkarze gr.III	r-g	0,37	2,220				
	Robotnicy gr.II	r-g	0,06	0,360				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,12	0,720				
	Materiały							
	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0026	0,016				
	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0024	0,014				
	Piasek do zapraw	m3	0,0133	0,080				
	Woda	m3	0,0034	0,020				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,03	0,180				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
25	KNR 4-01 0330/02 Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej 6,696 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy gr.I	r-g	4,71	31,538				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
26	KNR 2-02 0126/05 Ułożenie nadproży prefabrykowanych 3 m							
	Robocizna							
	Murarze gr.III	r-g	0,11	0,330				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,09	0,270				
	Materiały							
	Dwuteownik 180	m	1,02	3,060				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,02	0,060				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							

Świątlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
27	KNR 4-01 0703/03 Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane 3 m							
	Robocizna							
	Tynkarze gr.II	r-g	0,07	0,210				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,04	0,120				
	Materiały							
	Siatka Rabitza	m2	0,27	0,810				
	Drut stalowy miękki 0,5-0,55mm	kg	0,03	0,090				
Materiały pomocnicze	%	1,5						
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
28	KNR 4-01 0303/02 Uzupelnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej 8,694 m2							
	Robocizna							
	Murarze gr.III	r-g	0,98	8,520				
	Cieśle gr.II	r-g	0,08	0,696				
	Robotnicy gr.I	r-g	1,53	13,302				
	Materiały							
	Cegła budowlana pełna	szt	48,6	422,528				
	Cement portlandzki 35	kg	6,38	55,468				
	Wapno suchogazzone (hydratyzowane)	kg	3,56	30,951				
	Piasek do zapraw	m3	0,032	0,278				
	Woda	m3	0,015	0,130				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,26	2,260				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
29	KNR 4-01 0601/03 Wykonanie izolacji dwoma warstwami papy asfaltowej z wykonaniem warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej o grubości 2cm i dodaniem środka wodoszczelnego 2,3 m2							
	Robocizna							
	Murarze gr.II	r-g	0,22	0,506				
	Dekarze gr.II	r-g	0,39	0,897				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,34	0,782				
	Materiały							
	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,3	0,690				
	Piasek do zapraw	m3	0,021	0,048				
	Cement portlandzki 35	kg	8,7	20,010				
	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	2,3	5,290				
	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy	kg	3,06	7,038				
	Środek uszczelniający do zaprawy Murosan B	kg	0,7	1,610				
	Drewno opałowe	kg	4,5	10,350				
	Materiały pomocnicze	%	2					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
30	KNR 4-01 0716/01 Tynki wewnętrzne zwykle kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich 22,122 m2							
	Robocizna							
	Tynkarze gr.III	r-g	0,64	14,158				
	Robotnicy gr.II	r-g	0,09	1,991				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,17	3,761				
Materiały								

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,0052	0,115				
	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,0048	0,106				
	Piasek do zapraw	m3	0,0266	0,588				
	Woda	m3	0,0067	0,148				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	0,04	0,885				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
31	KNR 4-01W 0323/01 Analogia Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m -Podokienniki komorowe PCV białe 1 szt							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	1,77	1,770				
	Materiały							
	Podokienniki prefabrykowane PCV do 1,5	szt	1	1,000				
	Cement portlandzki 35	kg	6,9	6,900				
	Piasek do zapraw	m3	0,018	0,018				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Betoniarka 150dm3	m-g	0,03	0,030				
	Wyciąg	m-g	0,09	0,090				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
32	KNR 0-19 0931/06 Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe 2,31 m2							
	Robocizna							
	Monterzy gr.II	r-g	2,82	6,514				
	Szklarze gr.III	r-g	0,74	1,709				
	Materiały							
	Kotwy	szt	5,29	12,220				
	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	0,29	0,670				
	Szyby zespolone jednokomorowe (3 szybowe) ze szkła płaskiego bezpiecznego	m2	0,67	1,548				
	Podkładki pod szyby	szt	4,23	9,771				
	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe ocieplane	m2	1	2,310				
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,05	0,116				
	Środek transportowy	m-g	0,06	0,139				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
33	KNR 0-12 0829/09 Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną 16,14 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.II	r-g	0,3802	6,136				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,2354	3,799				
	Posadzkarze gr.III	r-g	0,6575	10,612				
	Materiały							
	Zaprawa klejąca	kg	5,2	83,928				
	Zaprawa spoinująca	kg	0,4	6,456				
	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm	m2	1,02	16,463				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0295	0,476				
	Środek transportowy	m-g	0,0275	0,444				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa + VAT							
34	KNR 0-12 1118/09 Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną 2,3 m2 Robocizna Posadzkarze gr.IV Posadzkarze gr.III Materiały Zaprawa klejąca Zaprawa spoinująca Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g kg kg m2 %	0,876 0,1904 5,2 0,4 1,02 1,5	2,015 0,438 11,960 0,920 2,346 1,5				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
35	KNR 0-12 1120/06 Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek 3,38 m Robocizna Posadzkarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Zaprawa klejąca Zaprawa spoinująca Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g r-g kg kg m2 %	0,432 0,0224 0,78 0,12 0,1575 1,5	1,460 0,076 2,636 0,406 0,532 1,5				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
36	KNR 2-02 1505/01 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania 11,128 m2 Robocizna Malarze gr.II Robotnicy gr.I Materiały Farba emulsyjna Polinit Materiały pomocnicze Sprzęt Środek transportowy (1)	r-g r-g dm3 %	0,1083 0,0308 0,2891 1,5	1,205 0,343 3,217 1,5				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
37	KNR 0-21 4007/02 Ślepa podłoga z płyt sklejkowych 65,84 m2 Robocizna Cieśle gr.II Materiały Gwoździe budowlane Sklejka iglasta wodoodporna gr.4 mm Materiały pomocnicze Sprzęt Wyciąg Środek transportowy	r-g kg m3 %	0,24 0,1 0,004 1,5	15,802 6,584 0,263 1,5				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Cena jednostkowa + VAT							
38	KNR-W 2-02 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej 65,84 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,36	23,702				
	Materiały							
	Folia polietylenowa 0,2mm (6 lub 12m)	m2	1,2	79,008				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0112	0,737				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0068	0,448				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
39	KNR-W 2-02 1116/01 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm 65,84 m2							
	Robocizna							
	Robotnicy	r-g	0,759	49,973				
	Materiały							
	Zaprawa cementowa M12	m3	0,0272	1,791				
	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	0,085	5,596				
	Drewno opałowe	kg	0,15	9,876				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0387	2,548				
	Środek transportowy (1)	m-g	0,0003	0,020				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
40	KNR 0-12 1118/09 Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną 55,3 m2							
	Robocizna							
	Posadzkarze gr.IV	r-g	0,876	48,443				
	Posadzkarze gr.III	r-g	0,1904	10,529				
	Materiały							
	Zaprawa klejąca	kg	5,2	287,560				
	Zaprawa spoinująca	kg	0,4	22,120				
	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm	m2	1,02	56,406				
	Materiały pomocnicze	%	1,5					
	Sprzęt							
	Wyciąg	m-g	0,0315	1,742				
	Środek transportowy	m-g	0,027	1,493				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Prace remontowe wewnętrzne							
	Razem k.b.							
	Koszty zakupu							
	Koszty pośrednie							
	Zysk							
	Razem							
	Razem element							
	Roboty instalacyjne sanitarne							
41	KNR 2-15 0205/04 Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową 11,45 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,1713	1,961				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,1142	1,308				
	Materiały							
	Rury z PCW kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy 110mm	m	0,806	9,229				

Świątlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm Rury z PCW przepustowe o średnicy 110mm Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCW Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t (1)	szt m szt szt % m-g	0,7 0,153 1 1,25 0,2 0,006	8,015 1,752 11,450 14,313 0,069				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
42	KNR 4-01 0104/02 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III 13,84 m3 Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	4,2	58,128				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
43	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm 10 m2 Robocizna Robotnicy gr.I Materiały Pospółka Materiały pomocnicze	r-g m3 %	0,2454 0,122 2,5	2,454 1,220				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
44	KNR-W 2-18 0408/02 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 150mm łączone na wcisk 10 m Robocizna Robotnicy Materiały Rury z PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S 150mm Materiały pomocnicze Sprzęt Samochód skrzyniowy (1)	r-g m % m-g	0,345 1,02 2,5 0,0083	3,450 10,200 0,083				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
45	KNR 4-01 0105/03 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV 10 m3 Robocizna Robotnicy gr.I	r-g	1,81	18,100				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
46	KNR 2-28 0409/01 Studnie kanalizacyjne z tworzyw sztucznych o średnicy 1000mm i głębokości 2,4m 1 szt Robocizna Robotnicy Materiały Podstawy studzienek z tworzyw d=1000mm, z kinetą Nadstawka studzienki kanalizacyjnej z tworzywa d=1000mm Stożki z PCW	r-g szt szt szt	13,4 1 1 1	13,400 1,000 1,000 1,000				

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Pierścienie betonowe	szt	1	1,000				
	Pierścienie pośrednie, żeliwne	szt	1	1,000				
	Pokrywy włazowe betonowe studzienek z tworzyw sztucznych d=1000mm	szt	1	1,000				
	Uszczelki	szt	2	2,000				
	Uszczelki wlotu	szt	1	1,000				
	Uszczelki wylotu	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	3					
	Sprzęt							
	Ciągnik kołowy 40-50KM (29-37kW)	m-g	0,47	0,470				
	Przyczepa skrzyniowa 4,5t	m-g	0,47	0,470				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
47	KNR 2-15 0104/01 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych 9 m							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,2714	2,443				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,0966	0,869				
	Materiały							
	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm	m	1,03	9,270				
	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm	szt	0,54	4,860				
	Haki i uchwyty do rur	szt	0,5	4,500				
	Materiały pomocnicze	%	1,4					
	Sprzęt							
	Samochód skrzyniowy 5t (1)	m-g	0,0075	0,068				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
48	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	0,47	0,470				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,49	0,490				
	Materiały							
	Baterie umywalkowe stojące	szt	1	1,000				
	Przyłącza elastyczne do armatury	szt	2	2,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,9					
	Sprzęt							
	Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
49	KNR 2-15 0114/01 Zawory czerpalne o średnicy nominalnej 15mm 1 szt							
	Robocizna							
	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	0,07	0,070				
	Robotnicy gr.I	r-g	0,09	0,090				
	Materiały							
	Zawory wypływowe mosiężne ze złączką do węża o średnicy nominalnej 15mm	szt	1	1,000				
	Materiały pomocnicze	%	0,9					
	Razem pozycja							
	Razem pozycja + VAT							
	Cena jednostkowa							
	Cena jednostkowa + VAT							
50	KNR 2-15 0221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 1 szt							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,79 1,08	0,790 1,080				
	Materiały Umywalki porcelanowe prostokątne lub trapezowe Wsporniki do umywalek porcelanowych Syfony umywalkowe mosiężne, ze spustem i rurą odpływową 32mm Materiały pomocnicze	szt szt szt %	1 1 1 0,2	1,000 1,000 1,000				
	Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,06	0,060				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
51	KNR 2-15 0224/03 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt" 1 kpl							
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	1,66 2,03	1,660 2,030				
	Materiały Miski ustępowe porcelanowe "kompakt", białe Sedesy "kompakt" z polistyrenu Materiały pomocnicze	szt szt %	1 1 0,2	1,000 1,000				
	Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
52	KNR 2-15 0212/01 Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50mm 1 szt							
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,19 0,24	0,190 0,240				
	Materiały Wpust ściekowy podłogowy z rusztem 50mm Sznur konopny smołowany Sznur konopny surowy Cement murarski 15 Materiały pomocnicze	szt kg kg kg %	1 0,03 0,02 0,06 0,2	1,000 0,030 0,020 0,060				
	Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,02	0,020				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
53	KNR 2-15 0107/01 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm 2 szt							
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,11 0,14	0,220 0,280				
	Materiały Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm Haki i uchwyty do rur Materiały pomocnicze	szt szt %	4,12 1 1,4	8,240 2,000				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
54	KNR 2-15 0107/06 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o średnicy nominalnej 15mm 1 szt							

Świątlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,1 0,11	0,100 0,110				
	Materiały Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm Haki i uchwyty do rur Przylącza elastyczne do armatury Materiały pomocnicze	szt szt szt %	2,06 1 1 1,4	2,060 1,000 1,000				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
55	KNR 2-15 0208/03 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową 2 podejście							
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,36 0,25	0,720 0,500				
	Materiały Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm Uchwyty z blachy stalowej Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCW Materiały pomocnicze	szt szt szt %	3 1 4 0,2	6,000 2,000 8,000				
	Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,01	0,020				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
56	KNR 2-15 0208/05 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową 1 podejście							
	Robocizna Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II Robotnicy gr.I	r-g r-g	0,83 0,54	0,830 0,540				
	Materiały Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm Uchwyty z blachy stalowej Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCW Materiały pomocnicze	szt szt szt %	3 1 4 0,2	3,000 1,000 4,000				
	Sprzęt Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,01	0,010				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Roboty instalacyjne sanitarne							
	Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem							
	Razem element							
	Roboty Instalacji elektrycznych							
57	KNR 5-08 0110/02 Rury winidurowe o średnicy do 28mm układane na tynku na gotowych uchwytach 9 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,104	0,936				
	Materiały Rury winidurowe Materiały pomocnicze	m %	1,04 2,5	9,360				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzęt
58	KNR 5-08 0207/01 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej 18 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0347	0,625				
	Materiały Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 mm ² Materiały pomocnicze	m %	1,04 2,5	18,720				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
59	KNR 5-08 0207/02 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej 18 m							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,0389	0,700				
	Materiały Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm ² Materiały pomocnicze	m %	1,04 2,5	18,720				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
60	KNR 5-08 0304/05 Przykręcenie odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 3-wylotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej 3 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II Elektromonterzy gr.III	r-g r-g	0,0788 0,2227	0,236 0,668				
	Materiały Odgałęźniki bakelitowe bryzgoszczelne Materiały pomocnicze	szt %	1,02 2,5	3,060				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
61	KNR 5-08 0514/13 Montaż na gotowym podłożu opraw świetlówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem, przykręcanych 2x65W końcowych 2 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,63	1,260				
	Materiały Oprawy świetlówkowe Rastra 104 M Świetlówki T8 - 18W Zapłonniki Materiały pomocnicze	szt szt szt %	 1 4,1 2 2,5	2,000 8,200 4,000				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
62	KNR 5-08 0304/03 Montaż bezrębowy odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 4-wylotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej 4 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II Elektromonterzy gr.III	r-g r-g	0,0525 0,2962	0,210 1,185				
	Materiały Odgałęźniki bakelitowe bryzgoszczelne Materiały pomocnicze	szt %	1,02 2,5	4,080				
	Razem pozycja							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót, nakłady	Jm	Norma	Ilość	Cena	Robocizna	Materiały	Sprzet
	Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
63	KNR 5-08 0309/06 Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemnieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm2 2 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,2626	0,525				
	Materiały Gniazda natynkowe w obudowie izolacyjnej bryzgoszczelne	szt	1,02	2,040				
	Materiały pomocnicze	%	2,5					
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
64	KNR 5-08 0308/02 Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych 2 szt							
	Robocizna Elektromonterzy gr.II	r-g	0,2836	0,567				
	Materiały Łączniki bryzgoszczelne	szt	1,02	2,040				
	Materiały pomocnicze	%	2,5					
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
65	KNR 4-03 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego 5 pomiar							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,65	3,250				
	Elektromonterzy gr.IV	r-g	0,65	3,250				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
66	KNR 4-03 1205/05 Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie 1 pomiar							
	Robocizna Elektromonterzy gr.III	r-g	0,25	0,250				
	Elektromonterzy gr.IV	r-g	0,25	0,250				
	Razem pozycja Razem pozycja + VAT Cena jednostkowa Cena jednostkowa + VAT							
	RAZEM: Roboty Instalacji elektrycznych							
	Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk Razem							
	Razem element							
	OGÓŁEM							
	Razem k.b. Koszty zakupu Koszty pośrednie Zysk							
	Ogółem							

Świątlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
Zagospodarowanie zewnętrzne,					
1	KNR 2-01 0121/02 Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0,0280		
2	KNR 2-31 0101/01 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	280,000		
3	KNR 2-31 0101/02 Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5 cm	m2	280,000		
4	KNR 4-01 0108/05 Wywiezienie ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km, grunt kategorii I-II	m3	70,000		
5	KNR 2-31 0402/04 Ława betonowa z oporem pod krawężniki	m3	2,469		
6	KNR 2-31 0403/01 Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm wystające na podsypce piaskowej	m	61,730		
7	KNR 2-31 0104/01 Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 10cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	280,000		
8	KNR 2-31 0104/02 Warstwa odsączająca w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie - za każdy dalszy 1cm ponad 10cm Krotność = 5	m2	280,000		
9	KNR 2-25 0407/03 modyfikacja Budowa nawierzchni z płyt wielotworowych azurowych o powierzchni do 1,0m2 - meba 60x40x10 cm	m2	270,980		
10	KNR 2-21 0101/01 Zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m3	0,500		
11	KNR 2-21 0202/03 Ręczne przekopanie gleby na terenie płaskim przerośniętym korzeniami w gruncie kategorii III	m2	50,000		
12	KNR 2-21 0218/02 Ręczne rozścielenie ziemi urodzajnej z transportem taczkami na terenie płaskim	m3	10,000		
13	KNR 2-21 0401/05 Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem z nawożeniem w gruncie kategorii III	m2	50,000		
Prace remontowe zewnętrzne					
14	KNR-W 2-02 0409/06 Wiatrownice z tarcicy nasyconej o przekroju do 180cm2	m3	0,080		
15	KNR-W 2-02 0514/02 Obróbki z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,50mm przy szerokości w rozwinięciu ponad 25cm	m2	1,750		
16	KNR-W 2-02 0519/04 Rynny dachowe z blachy stalowej ocynkowanej grubości 0,60mm półokrągłe o średnicy 15cm	m	11,000		
17	KNR 2-02 0510/02 Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,50mm okrągłe o średnicy 10cm	m	4,000		
18	KNR 2-02 1604/01 Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 10m	m2	44,000		
19	KNR 4-01 0213/01 Wykonanie opaski betonowej o szerokości 50cm grubości 15cm i wierzchnią warstwą grubości 2cm na podłożu gruntowym przy budynku	m2	10,000		
20	KNR 0-19 0931/08 Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	4,810		
Prace remontowe wewnętrzne					
21	KNR 4-01 0329/03 Wykucie otworów drzwiowych i okiennych w ścianach z cegły o grubości ponad 1/2 cegły na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej	m3	1,012		
22	KNR 4-01 0318/03 Obsadzenie ościeżnic drewnianych o powierzchni otworu ponad 2m2 w ścianach wewnętrznych z cegieł	m2	2,255		
23	KNR 4-01 0903/01 Dopasowanie skrzydeł drzwiowych wewnętrznych, zewnętrznych i balkonowych polskich, skrzynekowych i półskrzynekowych	szt	1,000		
24	KNR 4-01 0709/05 Uzupelnienie tynków zwykłych wewnętrznych kategorii III z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach o powierzchni w jednym miejscu do 0,5m2 na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu	szt	6,000		
25	KNR 4-01 0330/02 Wykucie wnęk o głębokości do 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie wapiennej	m2	6,696		
26	KNR 2-02 0126/05 Ułożenie nadproży prefabrykowanych	m	3,000		
27	KNR 4-01 0703/03 Umocowanie siatki tynkarskiej Rabitza na stopkach belek, bez względu na rodzaj belki - stalowe, prefabrykowane	m	3,000		
28	KNR 4-01 0303/02 Uzupelnienie ścianek z cegieł o grubości 1/2cegły lub zamurowań otworów w ściankach na zaprawie cementowo-wapiennej	m2	8,694		
29	KNR 4-01 0601/03 Wykonanie izolacji dwoma warstwami papy asfaltowej z wykonaniem warstwy wyrównawczej z zaprawy cementowej o grubości 2cm i dodaniem środka wodoszczelnego	m2	2,300		
30	KNR 4-01 0716/01 Tynki wewnętrzne zwykłe kategorii III o powierzchni podłogi pomieszczenia do 5m2 wykonywane ręcznie na podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów na ścianach płaskich	m2	22,122		
31	KNR 4-01W 0323/01 Analogia Obsadzenie podokienników drewnianych lub stalowych do 1,5m -Podokienniki komorowe PCV białe	szt	1,000		
32	KNR 0-19 0931/06 Wymiana drzwi drewnianych na drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	2,310		
33	KNR 0-12 0829/09 Licowanie ścian płytkami na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną	m2	16,140		
34	KNR 0-12 1118/09 Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną	m2	2,300		
35	KNR 0-12 1120/06 Cokoliki z płytek z kamieni sztucznych o wymiarach 30x30cm i wysokości 15cm układanych na klej metodą kombinowaną z przecinaniem płytek	m	3,380		
36	KNR 2-02 1505/01 Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi wewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	11,128		

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
37	KNR 0-21 4007/02 Ślepa podłoga z płyt sklejkowych	m2	65,840		
38	KNR-W 2-02 0606/01 Izolacje poziome podposadzkowe przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej	m2	65,840		
39	KNR-W 2-02 1116/01 Posadzki cementowe wraz z cokolikami zatarte na ostro grubości 25mm	m2	65,840		
40	KNR 0-12 1118/09 Posadzka z płytek z kamieni sztucznych układanych na klej o wymiarach 30x30cm metodą kombinowaną	m2	55,300		
Roboty instalacyjne sanitarne					
41	KNR 2-15 0205/04 Rurociągi z PCW o średnicy 110mm na ścianach łączone metodą wciskową	m	11,450		
42	KNR 4-01 0104/02 Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III	m3	13,840		
43	KNR 2-18 0501/01 Podłoża pod kanały z materiałów sypkich o grubości 10cm	m2	10,000		
44	KNR-W 2-18 0408/02 Kanały z rur PVC o średnicy zewnętrznej 150mm łączone na wcisk	m	10,000		
45	KNR 4-01 0105/03 Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3m i ubiciem warstwami co 15cm w gruncie kategorii IV	m3	10,000		
46	KNR 2-28 0409/01 Studnie kanalizacyjne z tworzyw sztucznych o średnicy 1000mm i głębokości 2,4m	szt	1,000		
47	KNR 2-15 0104/01 Rurociągi stalowe ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm o połączeniach gwintowanych na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	9,000		
48	KNR 2-15 0115/02 Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000		
49	KNR 2-15 0114/01 Zawory czepalne o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000		
50	KNR 2-15 0221/02 Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	szt	1,000		
51	KNR 2-15 0224/03 Ustępy pojedyncze z płuczkami z tworzyw sztucznych lub porcelany "kompakt"	kpl	1,000		
52	KNR 2-15 0212/01 Wpusty żeliwne podłogowe o średnicy 50mm	szt	1,000		
53	KNR 2-15 0107/01 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do: zaworów wypływowych, baterii, hydrantów, mieszaczy itp o średnicy nominalnej 15mm	szt	2,000		
54	KNR 2-15 0107/06 Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych z tworzywa o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000		
55	KNR 2-15 0208/03 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 50mm łączone metodą wciskową	podejście	2,000		
56	KNR 2-15 0208/05 Dodatki za podejścia odpływowe z rur i kształtek z PCW o średnicy 110mm łączone metodą wciskową	podejście	1,000		
Roboty Instalacji elektrycznych					
57	KNR 5-08 0110/02 Rury winidurkowe o średnicy do 28mm układane na tynku na gotowych uchwytach	m	9,000		
58	KNR 5-08 0207/01 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 6mm ² (12mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	18,000		
59	KNR 5-08 0207/02 Wciąganie do rur przewodów kabelkowych miedzianych (aluminiowych) o przekroju do 12mm ² (20mm ² dla Al) w powłoce polwinitowej	m	18,000		
60	KNR 5-08 0304/05 Przykręcenie odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 3-wylotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej	szt	3,000		
61	KNR 5-08 0514/13 Montaż na gotowym podłożu opraw świetłówkowych zwykłych, bez zadławiania przewodu, w obudowie z blachy stalowej z odbłyśnikiem, z podłączeniem, przykręcanych 2x65W końcowych	szt	2,000		
62	KNR 5-08 0304/03 Montaż bezśrubowy odgałęźników bryzgoszczelnych bakelitowych 4-wylotowych z podłączeniem przewodów kabelkowych o przekroju do 2,5mm ² w powłoce polwinitowej	szt	4,000		
63	KNR 5-08 0309/06 Przykręcenie gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemnieniem o obciążalności przewodów do 16A/2,5mm ²	szt	2,000		
64	KNR 5-08 0308/02 Przykręcenie do gotowego podłoża łączników bryzgoszczelnych bakelitowych świecznikowych	szt	2,000		
65	KNR 4-03 1202/01 Sprawdzenie i pomiar kompletnego obwodu elektrycznego NN 1-fazowego	pomiar	5,000		
66	KNR 4-03 1205/05 Badanie skuteczności zerowania - za pierwsze badanie	pomiar	1,000		
Razem					

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Opis robót	Wartość	%	J.O.	Ilość	Wskaźnik
	Zagospodarowanie zewnętrzne,					
	Prace remontowe zewnętrzne					
	Prace remontowe wewnętrzne					
	Roboty instalacyjne sanitarne					
	Roboty Instalacji elektrycznych					
	Razem					

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Nr	Opis robót	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Ogółem
	Zagospodarowanie zewnętrzne,							
	Prace remontowe zewnętrzne							
	Prace remontowe wewnętrzne							
	Roboty instalacyjne sanitarne							
	Roboty Instalacji elektrycznych							
	Razem							

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarze gr.II	r-g	25,967		
2	Błacharze gr.II	r-g	2,379		
3	Błacharze gr.III	r-g	0,045		
4	Brukarze gr.II	r-g	59,970		
5	Brukarze gr.III	r-g	5,883		
6	Cieśle gr.II	r-g	16,497		
7	Dekarze gr.II	r-g	0,897		
8	Elektromonterzy gr.II	r-g	1,539		
9	Elektromonterzy gr.III	r-g	8,874		
10	Elektromonterzy gr.IV	r-g	3,500		
11	Malarze gr.II	r-g	1,205		
12	Monterzy gr.II	r-g	35,469		
13	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.II	r-g	7,004		
14	Monterzy instalacji sanit. i ogrzew. gr.III	r-g	2,450		
15	Murarze gr.II	r-g	1,994		
16	Murarze gr.III	r-g	8,850		
17	Ogrodnicy gr.I	r-g	40,573		
18	Ogrodnicy gr.II	r-g	0,430		
19	Posadzkarze gr.II	r-g	7,597		
20	Posadzkarze gr.III	r-g	21,579		
21	Posadzkarze gr.IV	r-g	50,458		
22	Robotnicy gr.I	r-g	311,855		
23	Robotnicy gr.II	r-g	70,255		
24	Robotnicy	r-g	103,291		
25	Stolarze gr.II	r-g	0,790		
26	Szklarze gr.III	r-g	6,712		
27	Tynkarze gr.II	r-g	0,210		
28	Tynkarze gr.III	r-g	16,378		
		Razem	812,650		

Świątlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,003		
2	Bale iglaste obrzynane kl.II gr.50mm	m3	0,001		
3	Baterie umywalkowe stojące	szt	1,000		
4	Beton zwykły	m3	2,568		
5	Blacha stalowa ocynkowana 0,50mm	kg	15,083		
6	Blacha stalowa ocynkowana 0,60mm	kg	23,760		
7	Cegła budowlana pełna	szt	422,528		
8	Cement murarski 15	kg	0,060		
9	Cement portlandzki 25 z dodatkami	t	0,131		
10	Cement portlandzki 35	kg	87,519		
11	Cement portlandzki 35	t	0,509		
12	Deski iglaste obrzynane kl.II 25mm	m3	0,008		
13	Deski iglaste obrzynane kl.III 19-25mm	m3	0,020		
14	Deski iglaste obrzynane kl.III 25mm	m3	0,100		
15	Deski iglaste obrzynane nasyczone kl.II 25mm	m3	0,083		
16	Drewno opałowe	kg	20,226		
17	Drut stalowy miękki 0,5-0,55mm	kg	0,090		
18	Drut stalowy miękki 0,5mm	kg	0,504		
19	Drut stalowy miękki 3mm	kg	0,396		
20	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	4,810		
21	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe ocieplane	m2	2,310		
22	Dwuteownik 180	m	3,060		
23	Emulsja asfaltowa izolacyjna	kg	0,690		
24	Farba emulsyjna Polinit	dm3	3,217		
25	Folia polietylenowa 0,2mm (6 lub 12m)	m2	79,008		
26	Gniazda natynkowe w obudowie izolacyjnej bryzgoszczelne	szt	2,040		
27	Gwoździe budowlane gołe	kg	0,977		
28	Gwoździe budowlane	kg	6,584		
29	Haki do muru	kg	0,528		
30	Haki i uchwyty do rur	szt	7,500		
31	Kolki rozporowe plastikowe	szt	11,725		
32	Kotwy	szt	35,116		
33	Krawężniki betonowe drogowe	m	62,965		
34	Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm	szt	6,000		
35	Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm	szt	11,015		
36	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy	kg	7,038		
37	Łączniki bryzgoszczelne	szt	2,040		
38	Łączniki z żeliwa ciągliwego ocynkowane 15mm	szt	15,160		
39	Masa asfaltowa izolacyjna	kg	5,596		
40	Maty trzciniowe (płyty) 3,5cm	m2	0,308		
41	Miski ustępowe porcelanowe "kompakt", białe	szt	1,000		
42	Nadstawka studzienki kanalizacyjnej z tworzywa d=1000mm	szt	1,000		
43	Nasiona traw	kg	1,000		
44	Odgłęźniki bakelitowe bryzgoszczelne	szt	7,140		
45	Oprawy świetłówkowe Rastra 104 M	szt	2,000		
46	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	5,290		
47	Pianka poliuretanowa, opakowanie ciśnieniowe	dm3	1,824		
48	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,710		
49	Piasek do zapraw	m3	1,250		
50	Piasek	m3	64,335		
51	Pierścienie betonowe	szt	1,000		
52	Pierścienie pośrednie, żeliwne	szt	1,000		
53	Płytki ceramiczne lub terakotowe 30x30cm	m2	75,747		
54	Płyty drogowe żelbetowe ażurowe - 60x40x10	szt	1.151,665		
55	Płyty pomostowe komunikacyjne długie	m2	0,018		
56	Płyty pomostowe komunikacyjne krótkie	m2	0,009		
57	Płyty pomostowe robocze	m2	0,620		
58	Podkładki pod szyby	szt	40,315		
59	Podokienniki prefabrykowane PCV do 1,5	szt	1,000		
60	Podstawy studzienek z tworzyw d=1000mm, z kinetą	szt	1,000		
61	Pokrywy włazowe betonowe studzienek z tworzyw sztucznych d=1000mm	szt	1,000		
62	Pospółka	m3	1,220		
63	Przewód kabelkowy YDY 3x1,5 mm2	m	18,720		
64	Przewód kabelkowy YDY 3x2,5 mm2	m	18,720		
65	Przylącza elastyczne do armatury	szt	3,000		
66	Rury stalowe S gwintowane ocynkowane o średnicy nominalnej 15mm	m	9,270		

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
67	Rury winidurowe	m	9,360		
68	Rury z PCW kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy 110mm	m	9,229		
69	Rury z PCW przepustowe o średnicy 110mm	m	1,752		
70	Rury z PVC kanalizacji zewnętrznej kielichowe z uszczelką klasy N lub S 150mm	m	10,200		
71	Sedesy "kompakt" z polistyrenu	szt	1,000		
72	Siatka Rabitza	m2	0,810		
73	Sklejka iglasta wodoodporna gr.4 mm	m3	0,263		
74	Słupki drewniane d=70mm	m3	0,001		
75	Słupki drewniane d=120mm	m3	0,004		
76	Spoivo cynowo-ołowiane LC60	kg	0,366		
77	Stożki z PCW	szt	1,000		
78	Syfony umywalkowe mosiężne, ze spustem i rurą odpływową 32mm	szt	1,000		
79	Szczapy drewniane i iglaste użytkowe korowane	m3	0,007		
80	Sznur konopny smołowany	kg	0,030		
81	Sznur konopny surowy	kg	0,020		
82	Szyby zespolone jednokomorowe (3 szybowe) ze szkła płaskiego bezpiecznego	m2	5,059		
83	Środek uszczelniający do zaprawy Murosan B	kg	1,610		
84	Środki impregnacyjne	kg	0,033		
85	Świetłówki T8 - 18W	szt	8,200		
86	Uchwyty do rur spustowych ocynkowane	szt	1,320		
87	Uchwyty do rur z tworzyw sztucznych	szt	11,450		
88	Uchwyty do rynien dachowych ocynkowane 100-120mm	kpl	22,000		
89	Uchwyty z blachy stalowej	szt	3,000		
90	Umywalki porcelanowe prostokątne lub trapezowe	szt	1,000		
91	Uszczelki gumowo-pierścieniowe do rur z PCW	szt	26,313		
92	Uszczelki wlotu	szt	1,000		
93	Uszczelki wylotu	szt	1,000		
94	Uszczelki	szt	2,000		
95	Wapno gaszone (ciasto)	m3	0,121		
96	Wapno suchogaszone (hydratyzowane)	kg	30,951		
97	Woda	m3	4,278		
98	Wpust ściekowy podłogowy z rusztem 50mm	szt	1,000		
99	Wsporniki do umywarek porcelanowych	szt	1,000		
100	Zapłonniki	szt	4,000		
101	Zaprawa cementowa M12	m3	1,791		
102	Zaprawa klejąca	kg	386,084		
103	Zaprawa spoinująca	kg	29,902		
104	Zawory wypływowe mosiężne ze złączką do węża o średnicy nominalnej 15mm	szt	1,000		
105	Żwir do betonów zwykłych wielofrakcyjny	m3	1,230		
		Razem			
		Materiały pomocnicze			
		Razem			

Świetlice wiejska w Budziszewie, remont wraz z zagospodarowaniem zewnętrznym.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Betoniarka 150dm ³	m-g	0,030		
2	Ciągnik kołowy 40-50KM (29-37kW)	m-g	0,470		
3	Przyczepa skrzyniowa 4,5t	m-g	0,470		
4	Rusztowanie rurowe zewnętrzne	m-g	6,864		
5	Samochód dostawczy do 0,9t (1)	m-g	0,199		
6	Samochód dostawczy do 0,9t	m-g	0,064		
7	Samochód samowładowczy 5t (1)	m-g	37,800		
8	Samochód skrzyniowy 5t (1)	m-g	0,068		
9	Samochód skrzyniowy (1)	m-g	0,083		
10	Spycharka gąsienicowa 100KM	m-g	1,232		
11	Środek transportowy (1)	m-g	0,617		
12	Środek transportowy	m-g	3,098		
13	Walec wibracyjny samojezdny 7,5t	m-g	2,408		
14	Wyciąg jednomasztowy elektryczny 0,5t	m-g	3,551		
15	Wyciąg	m-g	6,849		
		Razem			63,802