

Przedmiar robót

Obiekt	Świetlica wiejska
Rodzaj robót	Remontowo - budowlane i instalacyjne - dokończenie robót budowlanych i instalacyjnych
Branża	Budowlana, sanitarna, elektryczna i drogowa.
Kod CPV	45453000-7 - Roboty remontowe i renowacyjne 45330000-9 - Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne 45310000-3 - Roboty instalacyjne elektryczne 45320000-6 - Roboty izolacyjne 45400000-1 - Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych 45233226-9 - Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych
Lokalizacja	Przebudowa i modernizacja świetlicy wiejskiej w miejscowości Nogat - dokończenie rozpoczętych robót . Dz. nr 234/1 i 234/9 obr. 0006 Nogat gm. Łasin
Zamawiający	Miasto i Gmina Łasin ul. Radzyńska 2, 86-320 Łasin
Inwestor	Miasto i Gmina Łasin ul. Radzyńska 2, 86-320 Łasin

Spis treści

1. Załącznik 1 - Charakterystyka obiektu	3
2. Załącznik 2 - Dane wyjściowe do kosztorysowania	4
3. Przedmiar robót	5
4. Kalkulacja uproszczona	24
5. Tabela elementów	40
6. Tabela elementów szczegółowa	41
7. Zestawienie robocizny	42
8. Zestawienie materiałów	43
9. Zestawienie materiałów wykonawcy	47
10. Zestawienie sprzętu	51

Charakterystyka obiektu

Świetlica wiejska

Przedmiotowy budynek świetlicy wiejskiej dla którego projekt przewiduje przebudowę i modernizację stanowić będzie jako świetlica wiejska funkcje kulturalno – rozrywkowe dla mieszkańców wsi.

Na parterze budynku znajduje się zaplecze magazynowe świetlicy.

Dodatkowo w budynku zlokalizowane zostanie pomieszczenia: higieniczno – sanitarne, aneks kuchenny i spiżarnia, które w sposób wymagany zapewnią odpowiednią funkcjonalność świetlicy wiejskiej.

Parametry techniczne - Wg PN-ISO 9836:1997 – stan istniejący

Pow. zabudowy $P_z = 142,05 \text{ m}^2$

Kubatura $K = 860,67 \text{ m}^3$

Wysokość nad terenem 7,42 m

Pow. użytkowa - $P = 181,23 \text{ m}^2$

Parametry techniczne - Wg PN-ISO 9836:1997 – stan projektowany

Pow. zabudowy $P_z = 157,98 \text{ m}^2$

Kubatura $K = \text{ca. } 909,24 \text{ m}^3$

Wysokość nad terenem 6,93 m

Pow. użytkowa - $P = 180,35 \text{ m}^2$

Układ konstrukcyjny budynku

Budynek posiada tradycyjną konstrukcję murowaną z pustaków na zaprawie cem.-wap, posadowiony na ścianach fundamentowych z bloczków betonowych za pośrednictwem ław fundamentowych. Elementy dodatkowe konstrukcji jak słup wsporczy windy oraz klatka schodowa wraz ze słupami została zaprojektowana w technologii żelbetowej.

Dach zaprojektowano na podstawie istniejącego stropodachu budynek wykończono dokoła ściankami attykowymi stropodach zostanie docieplony oraz wykonane zostaną odpływy i spusty wody opadowej.

Szczegółowy opis robót oraz technologię ich wykonania zawarto w projekcie budowlanym i specyfikacjach technicznych.

W 2021r. odstąpiono od umowy z Wykonawcą robót wylonionym w drodze przetargu i dokonano inwentaryzacji robót wykonanych dla potrzeb rozliczenia się oraz sporządzenia przedmiaru dla pozostałych robót do wykonania.

Dane wyjściowe do kosztorysowania

Świetlica wiejska

Niniejszy przedmiar opracowano na podstawie pierwotnego przedmiaru, który stanowił podstawę do postępowania przetargowego, oraz inwentaryzacji robót wykonanych po odstąpieniu od umowy z Wykonawcą, który realizował prace w 2020r. i 2021r. Stanowi on zakres robót jakie należy wykonać, aby dokończyć obiekt i zagospodarowanie terenu, celem uzyskania pozwolenia na użytkowanie obiektu. Pozycje "0" występujące w przedmiarze oznaczają całkowite wykonanie zakresu robót objętych przedmiarem. Roboty wykonane w poszczególnych pozycjach przedmiaru oznaczono znakiem "minus".

Ceny jednostkowe robót Oferenci są zobowiązani ustalić wg kalkulacji własnej. Oznacza to, że Oferenci mogą przyjąć do kosztorysu ofertowego inne podstawy katalogowe niż podane w przedmiarach Zamawiającego, ale odpowiadające robotom wyszczególnionym w przedmiarach.

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Zagospodarowanie terenuu		
		Roboty przygotowawcze		
1	KNR 2-01 0121/02	Geodezyjne pomiary realizacyjne R=0.955 1994,05/10000*60% -0,12	ha ha	0,12 -0,12
		razem	ha	0
		Roboty rozbiórkowe, uprzątnięcie terenu		
		Rozbiórka elementów betonowych oraz murowanych		
2	KNR 4-04 0301/03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm 58,20*0,15 -8,73	m3 m3	8,73 -8,73
		razem	m3	0
3	KNR 4-01 0108/14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużłobetonowych na odległość do 1 km 8,73 -8,73	m3 m3	8,73 -8,73
		razem	m3	0
4	KNR 4-01 0108/16 (dopłata 9x)	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km 8,73 -8,73	m3 m3	8,73 -8,73
		razem	m3	0
5		Oплата za składowanie gruzu 8,73 -8,73	m3 m3	8,73 -8,73
		razem	m3	0
6		Rozbiórka pozostałych elementów niezinventaryzowanych - wartość szacunkowa 10 -10	m3 m3	10 -10
		razem	m3	0
		Nawierzchnie		
		Opaska betonowa i chodnik		
7	KNR 2-01 0301/02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) R=0.955 (39,66+81,00+14,14-1,5)*0,30 chodnik do platformy 8*2,2*0,3 roboty wykonane -0,3*(15,6+5+24+83,72)	m3 m3 m3	39,99 5,28 -38,496
		razem	m3	6,774
8	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 4x)	Wywóz ziemi samochodami samowyładowczymi - za każdy nast. 1 km S=10 (39,66+81,00+14,14-1,5)*0,30 chodnik do platformy 8*2,2*0,3 roboty wykonane -0,3*(15,6+5+24+83,72)	m3 m3 m3	39,99 5,28 -38,496
		razem	m3	6,774
9	KNR 2-31 0103/01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [wyrównanie terenu po zasypianiu wykopów] 39,66+81,00+14,14-1,5+8,*2,2 roboty wykonane -(15,6+5+24+83,72)	m2 m2	150,9 -128,32
		razem	m2	22,58
10	KNR 2-31 0114/01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 39,66+81,00+14,14-1,5+8,*2,2 roboty wykonane -(15,6+5+24+83,72)	m2 m2	150,9 -128,32
		razem	m2	22,58
11	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 10x)	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 39,66+81,00+14,14-1,5+8,*2,2 roboty wykonane -(15,6+5+24+83,72)	m2 m2	150,9 -128,32

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	22,58
12		Podsypka piaskowa stabilizowana cementem (39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2)*0,05 roboty wykonane -(15,6+5+24+83,72)*0,05	m3 m3	7,545 -6,416
		razem	m3	1,129
13	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2 roboty wykonane -(15,6+5+24+83,72)	m2 m2	150,9 -128,32
		razem	m2	22,58
14	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem 37,12+0,9+6,60+1,4+8,50+1,4+2,0+1,0+4,0+9,2+11,1+36,0+2*8+2,2 roboty wykonane -(13+13+10+4*9)	m m	137,42 -72
		razem	m	65,42
Podjazd do garażu oraz miejsca postojowe				
15	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 341,41*0,30 roboty wykonane -102,423	m3 m3	102,423 -102,423
		razem	m3	0
16	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 4x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km S=10 341,41*0,30 roboty wykonane -102,423	m3 m3	102,423 -102,423
		razem	m3	0
17	KNR 2-31 0103/01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [wyrównanie terenu po zasypaniu wykopów] 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41
		razem	m2	0
18	KNR AT-03 0201/02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41
		razem	m2	0
19		Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	0
19.1	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41
		razem	m2	0
19.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41
		razem	m2	0
20	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41
		razem	m2	0
21	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m2	0
22	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 roboty wykonane -341,41	m2 m2	341,41 -341,41
		razem	m2	0
23	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,30*0,30*105,80 roboty wykonane -0,3*0,3*50	m3 m3	9,522 -4,5
		razem	m3	5,022
24	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm 105,8 roboty wykonane -50	m m	105,8 -50
		razem	m	55,8
		Altana zewnętrzna		
		Budowa konstrukcji altany		
25	KNR-W 2-02 0407/05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 drew.	0,23
26	KNR-W 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,3
27	KNR-W 2-02 0408/07	Krokwie narożne i koszone - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,91
28	KNR-W 2-02 0408/02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,54
29		Pozostałe elementy drewniane - panele wypełniające ścienne - cz. dolna	m2	0,27
30		Dostawa i montaż łączników ciesielskich do drewnia - kotwy do mocowania słupów wraz z montażem	szt	8
31	KNR 4-01 0627/05	Wykonanie powłok zewnętrznych na elementach drewnianych - 3 krotne lakierobejcowanie	m2	150
		Wykonanie pokrycia altanny oraz roboty końcowe		
32	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski na zakład	m2	71,52
33	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m2	71,52
34	KNR-W 2-02 0505/04	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną (gontem) o kształcie "łuska" mocowaną na zszywki	m2	71,52
35	KNR 2 0504/02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm 3,43*0,25*8	m2 m2	6,86 6,86
		razem	m2	6,86
36		Wykonanie wieńczącej obróbki blacharskiej na wierzchołku dachu	szt	1
		Wykonanie placu zabaw wraz z nawierzchnią i usprzętowaniem		
37	KNR 2-01 0203/05	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 2.50 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 175,96*0,30	m3 m3	52,788 52,788
		razem	m3	52,788
38	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 18x)	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.III-IV	m3	52,788
39		Oplata za składowanie ziemi i humusu	m3	52,788
40	KNR 2-21 0606/07	Wypełnienie piaskownicy piaskiem - nawierzchnia placu zabaw	m3	52,788
41	KNR 2-01 0229/01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	52,788

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
42	KNR 2-01 0229/04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m3	52,788
43	KNR 2-31 0103/04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	175,96
44	KNNR 6 0404/01	Obrzeża elastyczne w kolorze czerwonym, wyk. z granulatu gumowego o wym. 25x5 cm	m	53,14
		12,51*2+14,06*2	m	53,14
		razem	m	53,14
45		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego - karuzela tarczowa , usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.		
		Wykonanie przeglądu, usunięcie usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta. 1	szt	1
		razem	szt	1
46		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego - zjeżdżalnia , usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
47		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego -huśtawka dwuosobowa, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
48		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego - piramida linowa, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
		Wykonanie siłowni zewnętrznej wraz z nawierzchnią i usprzętowieniem		
49	KNR 2-01 0301/02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) R=0.955 (4*1,5*4)*0,30 roboty wykonane -7,2	m3 m3	7,2 -7,2
		razem	m3	0
50	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 4x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km S=10 poz.49 7,2 roboty wykonane -7,2	m3 m3	7,2 -7,2
		razem	m3	0
51	KNR 2-31 0103/01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [wyrównanie terenu po zasypaniu wykopów] 4*1,5*4 roboty wykonane -24	m2 m2	24 -24
		razem	m2	0
52	KNR 2-31 0114/01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 4*1,5*4 roboty wykonane -24	m2 m2	24 -24
		razem	m2	0
53	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 10x)	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 4*1,5*4 roboty wykonane -24	m2 m2	24 -24
		razem	m2	0
54		Podsypka piaskowa stabilizowana cementem 4*1,5*4 roboty wykonane -24	m3 m3	24 -24
		razem	m3	0
55	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4*1,5*4 roboty wykonane -24	m2 m2	24 -24
		razem	m2	0
56	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoin piaskiem (4*2+1,5*2)*4 roboty wykonane -44	m m	44 -44
		razem	m	0

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
57		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - wyciąg + krzesło, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
58		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - Biegacz + Orbitrek, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
59		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - Serfer + twister, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
60		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - Rower + jeździec, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1
Rekultywacja nawierzchni trawiastej				
61	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości terenów zielonych/ nawierzchni trawiastej w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 721,21+32,98+7,56+9,21+29,90+45,79+16,35+75,75+155,42+92,5 razem	m2 m2	1.186,67 1.186,67
62	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2x)	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	1.186,67
63	KNP 01 1206/01.02	Wykonanie mieszanki do nawożenia gleby - ziemia darniowa z wapnem nawozowym (1 m3 ziemi, 8-10 kg wapna nawozowego) - warstwa wegetacyjna gr 15 cm 1186,67*0,15 razem	m3 m3	178,001 178,001
64	KNKRB 1 0221/01	Zagęszczenie gruntu kat. I-II walcami ciągnionymi	m2	1.186,67
65	KNR 2-21 0401/04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem - Opsianie płyty boiska R=0.955	m2	1.186,67
Montaż elementów małej architektury				
66		Dostawa i montaż nowych ławek terenowych	kpl	1
67		Dostawa i montaż nowych koszy na śmieci	kpl	1
68		Dostawa i montaż stojaka 5 stanowiskowego na rowery	szt	1
Ogrodzenie panelowe				
69		Dostawa i montaż furtki wraz z klamką oraz zamkiem patentowym	szt	1
70		Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego - zgodnie z projektem (165,14+21,10)*1,7 roboty wykonane -(2,6*1,7*32,5) razem	m2 m2 m2	316,608 -143,65 172,958
Roboty budowlane				
Roboty ziemne				
71	KNR 2-01 0218/02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 3*3,25*0,6+4,65*2,40*0,6+3,25*2,40*0,6+2,0*2,0*0,6*2+1,8*1,0*0,6 roboty wykonane -23,106 razem	m3 m3 m3	23,106 -23,106 0
72	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III 3*3,25*0,6+4,65*2,40*0,6+3,25*2,40*0,6+2,0*2,0*0,6*2+1,8*1,0*0,6 roboty wykonane -23,106 razem	m3 m3 m3	23,106 -23,106 0
73	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III Odkopanie ścian fundamentowych (10,77+10,77+10,77+10,77)*1,2*0,6 roboty wykonane -31,018 razem	m3 m3 m3	31,018 -31,018 0
Roboty fundamentowe				
74	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 2,65*2,20*0,1+3,85*1,60*0,1+2,45*1,60*0,1+1,2*1,2*0,1*2 roboty wykonane -1,879	m3 m3	1,879 -1,879

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m3	0
75	KNR 2-02 0204/03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 2.5m3 2,45*2,0*0,4+3,65*1,40*0,4+2,25*1,40*0,4+1,0*1,0*0,4*2 roboty wykonane -6,064	m3 m3	6,064 -6,064
		razem	m3	0
		Roboty rozbiórkowe		
76	KNR 2-31 0810/05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 12 cm (3*10,77)*1,0+10,77*2,0+3,60*3,76 roboty wykonane -67,386	m2 m2	67,386 -67,386
		razem	m2	0
77	KNR 4-01 0354/08	Demontaż balustrady schodowej i tarasu 8,40*1,20+1,06+1,20+1,9*1,2*2+4,0*1,2*2+3,13*1,2*2+2,47*1,2*2+1,3*1,2 roboty wykonane -41,5	m2 m2	41,5 -41,5
		razem	m2	0
78	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, rozbiórkach żelbetowych schodów zewnętrznych 1,3*3,31*0,16+1,3*2,31*0,16+1,3*1,76*0,16+3,86*1,3*0,16+0,7*0,7*1,3 roboty wykonane -2,975	m3 m3	2,975 -2,975
		razem	m3	0
79		Utylizacja gruzu 2,975 roboty wykonane -2,975	m3 m3	2,975 -2,975
		razem	m3	0
80	KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych 60,84+7,62+9,05+14,58+19,85+12,54 roboty wykonane -124,48	m2 m2	124,48 -124,48
		razem	m2	0
81	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych 3,46 3*3,25*0,6+4,65*2,40*0,6+3,25*2,40*0,6+2,0*2,0*0,6*2+1,8*1,0*0,6 roboty wykonane -23,106 roboty wykonane -3,46	m2 m2 m2 m2	3,46 23,106 -23,106 -3,46
		razem	m2	0
82	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru krat okiennych o pow.do 2 m2 6 roboty wykonane -6	szt. szt.	6 -6
		razem	szt.	0
83	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.do 2 m2 2 roboty wykonane -2	szt. szt.	2 -2
		razem	szt.	0
84	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 1,7*1,3*6+1,9*1,8+2,0+1,9*4+1,9*1,4 roboty wykonane -28,94	m2 m2	28,94 -28,94
		razem	m2	0
85	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o pow.do 2 m2 6 roboty wykonane -6	szt. szt.	6 -6
		razem	szt.	0
86	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych bram o pow.ponad 2 m2 2,95*2,65 roboty wykonane -7,818	m2 m2	7,818 -7,818
		razem	m2	0
87		Wywóz oraz utylizacja zdemontowanej stolarki 21 roboty wykonane -21	szt szt	21 -21

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt	0
88	KNR 4-04 0506/05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (10,16+0,25+0,55+5,90)*2+6,10 -39,82	m m	39,82 -39,82
		razem	m	0
89	KNR 4-01 0519/06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 108,54 roboty wykonane -108,54	m2 m2	108,54 -108,54
		razem	m2	0
90	KNR 4-01 0519/07 (dopłata 3x)	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa (założono łącznie 4 warstwy) 108,54 roboty wykonane -108,54	m2 m2	108,54 -108,54
		razem	m2	0
91	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 0,15*0,20*9,98*2 roboty wykonane -0,599	m3 m3	0,599 -0,599
		razem	m3	0
92	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,55*0,8+0,55*1,00 roboty wykonane -0,99	m2 m2	0,99 -0,99
		razem	m2	0
93	KNR 4-01 0349/04	Rozebranie komina na zewnątrz budynek 0,45*0,7*8,40+0,45*0,9*1,1 roboty wykonane -3,092	m3 m3	3,092 -3,092
		razem	m3	0
94		Utylizacja gruzu 0,990+3,092 roboty wykonane -4,082	m3 m3	4,082 -4,082
		razem	m3	0
95	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 zakładamy 50% odbicia tynków w miejscach uszkodzeń i zawilgoceń (64,6-3,3*2-1,8+64,6-2,03-4,24-8,83-1,8+71,61-3,0*2-1,8*2+71,61-1,8*2-3,0-0,6)*0,5 roboty wykonane -115,16	m2 m2	115,16 -115,16
		razem	m2	0
96	KNR 4-04 0104/01	Rozebranie murów z bloczków w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 1,3*0,14*2,1+(0,4*0,15+0,26*0,4)*2,1+5,77*0,4*2,95-0,8*2,05-0,9*2,05+(0,46*2,95+0,45*2,95)*0,09+2,24*0,14*2,95+1,0*0,26*2,1 roboty wykonane -5,763	m3 m3	5,763 -5,763
		razem	m3	0
Roboty przygotowawcze				
97	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 108,54 roboty wykonane -108,54	m2 m2	108,54 -108,54
		razem	m2	0
Roboty murowe, żelbetowe, izolacyjne				
98	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 2,20*2,55+1,6*3,85+1,6*2,45+1,2*1,2*2 roboty wykonane -18,57	m3 m3	18,57 -18,57
		razem	m3	0
99	KNR 2-02 0204/04	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.ponad 2.5m3 (2,0*2,35+1,4*3,65+1,4*2,25+1,0*1,0*2)*0,4 roboty wykonane -5,984	m3 m3	5,984 -5,984
		razem	m3	0

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
100	KNR 2-02 0208/08	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.do 9 0,25*2,0*4,7+0,2*3,65*2,60+0,2*2,25*4,70+0,2*0,2*1,7*2 roboty wykonane -6,499	m3 m3	6,499 -6,499
		razem	m3	0
101	KNR 2-02 0218/07	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące 0,25*0,20*2,90*2 Z uwagi na jakość wykonanych robót (konieczność szlifowania stopni), przyjęto 50 % wartości robót. -0,5*0,29	m3 m3	0,29 -0,145
		razem	m3	0,145
102	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu 1,92*0,15*1,5+2,9*0,15*1,6+0,81*1,3+0,79*1,3 Z uwagi na jakość wykonanych robót (konieczność szlifowania stopni), przyjęto 50 % wartości robót. -0,5*3,208	m3 m3	3,208 -1,604
		razem	m3	1,604
103	KNR-W 2-02 0119/01	Balustrada murowana na tarasie, o gr. 8cm z bloczków wapienno-piaskowych 0,75*(1,525+1,45+1,525+1,215+1,14+1,215) roboty wykonane 50% -0,5*6,053	m2 m2	6,053 -3,027
		razem	m2	3,026
104	KNR 2-02 0211/01	Rdzenie żelbetowe balustrad, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane (5,10+4,17)*0,08*0,15+0,75*0,08*0,15*8 roboty wykonane -0,183	m3 m3	0,183 -0,183
		razem	m3	0
105	KNR 2-02 0113/01	Ścianki działowe budynków jednokond.,o gr.12cm z bloków wap.-piask. 1,4*1,9 roboty wykonane -2,66	m2 m2	2,66 -2,66
		razem	m2	0
106	KNR 2-02 0111/04	Ściany budynków jednokond.wys.do 4.5m z bloków wap.-piask.gr.40 cm 1,9*1,8+0,6*1,8 roboty wykonane -4,5	m2 m2	4,5 -4,5
		razem	m2	0
107	KNR 2-02 0126/05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. L19[z wypełnieniem przestrzeni między belkami zaprawą cementową] 1,3*3+1,4+1,2+1,6 roboty wykonane -8,1	m m	8,1 -8,1
		razem	m	0
108	KNR 2-02 0111/01	Ściany budynków z bloków wap.-piask. gr.24cm 0,45*9,8*2 roboty wykonane -8,82	m2 m2	8,82 -8,82
		razem	m2	0
109	KNR-W 2-02 0212/13	wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. ponad 30 cm 11,10*2*0,4*0,2 roboty wykonane -1,776	m3 m3	1,776 -1,776
		razem	m3	0
110	KNR-W 2-02 0212/12	wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm 9,8*0,24*0,2*2	m3 m3	0,941 0,941
		razem	m3	0,941
111	KNR 2-02 0122/07	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 20x20x25 cm 4,18*8 Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 50 % wartości robót. -0,5*33,44	m m	33,44 -16,72
		razem	m	16,72
112	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy kominów o gr.8cm 0,52*0,96+1,06*1,10 Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 50 % wartości robót. -0,5*1,665	m2 m2	1,665 -0,833
		razem	m2	0,832

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
Zbrojenie				
113	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie [fi 6] 0,108 roboty wykonane -0,108	t t	0,108 -0,108
		razem	t	0
114	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane [fi 8] 0,08 roboty wykonane -0,08	t t	0,08 -0,08
		razem	t	0
115	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane [fi 12] 0,7684 roboty wykonane -0,7684	t t	0,7684 -0,7684
		razem	t	0
116	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane [fi 16] 0,0192 roboty wykonane -0,0192	t t	0,0192 -0,0192
		razem	t	0
Dach				
117	KNR 2-02 0609/11	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal. 9,8*0,65*2+5,08*2 Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 80 % wartości robót. -0,8*22,9	m2 m2	22,9 -18,32
		razem	m2	4,58
118	KNR 2-02 0609/01	Docieplenie dachu - styropapą gr 25 cm mocowaną na zaprawie bitumiczną 98,58 Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 70 % wartości robót. -0,7*98,58	m2 m2	98,58 -69,006
		razem	m2	29,574
119	KNR-W 2-02 0504/01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe 98,58 Z uwagi na złą jakość wykonanych robót, przyjęto 0 % wartości robót wykonanych -0*98,58	m2 m2	98,58 0
		razem	m2	98,58
120	KNR 19-01 0538/05	Wykonanie i montaż gzymsów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy cynkowej 5,30*2+7,67*2	m2	25,94
		razem	m2	25,94
121		Zadaszenie wspornikowe na odcągach nad tarasem, zgodnie z technologią producenta	m2	1
Isolacje fundamentu				
122	KNR 2-02 0603/01	Isolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa 0,9*(10,77*4)-0,3*4,0 roboty wykonane -37,572	m2 m2	37,572 -37,572
		razem	m2	0
123	KNR 2-02 0603/02	Isolacje przeciwwilgoci.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa 0,9*(10,77*4)-0,3*4,0 roboty wykonane -37,572	m2 m2	37,572 -37,572
		razem	m2	0
124	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków płytami z polistyrenu ekstrudowanego gr. 12 cm - przyklejenie płyt do ścian Do poprawy - przyjęto 100% 0,9*(10,77*4)-0,3*4,0	m2	37,572
		razem	m2	37,572
125	KNR 0-23 2612/06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Do poprawy - 100 % 0,9*(10,77*4)-0,3*4,0	m2	37,572
		razem	m2	37,572
126		Ułożenie folii kubelkowej 0,6*(10,77*4)-0,3*4,0	m2	24,648

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		roboty wykonane -24,648	m2	-24,648
		razem	m2	0
		Docieplenie stropu		
127	KNR 9-02 0116/04	Ocieplanie od spodu stropów garaży, piwnic i przejazdów przez klejenie płyt wełny mineralnej - z wykończeniem powierzchni; płyty o gr. 12 cm		
		85,68+18,25	m2	103,93
		roboty wykonane w 50% -0,5*103,93	m2	-51,965
		razem	m2	51,965
		Stolarka okienno drzwiowa		
128	KNR 0-19 1023/10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2		
		1,3*1,7*6	m2	13,26
		roboty wykonane w 80% -0,8*13,26	m2	-10,608
		razem	m2	2,652
129	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2		
		1,8*1,9+2,0*1,9*4+1,9*1,4	m2	21,28
		roboty wykonane w 80% -0,8*21,28	m2	-17,024
		razem	m2	4,256
130		Okono podawcze PCV 90x65 cm		
		1	szt	1
		-1	szt	-1
		razem	szt	0
131		Drzwi zewnętrzne systemowe aluminiowe - Dz1		
		1	szt	1
		Roboty wykonane w 80% -0,8*1	szt	-0,8
		razem	szt	0,2
132		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D1P		
		2	szt	2
		-2	szt	-2
		razem	szt	0
133		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D2P		
		1	szt	1
		-1	szt	-1
		razem	szt	0
134		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D3P		
		1	szt	1
		-1	szt	-1
		razem	szt	0
135		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D4P		
		1	szt	1
		-1	szt	-1
		razem	szt	0
136		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D5L		
		1	szt	1
		-1	szt	-1
		razem	szt	0
137	KNR 2-02 0129/02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m [parapety z płyty melaminowanej]		
		13	szt	13
		roboty wykonane -6	szt	-6
		razem	szt	7
138		Brama garażowa systemowe BR1 2,95x2,65 m z drzwiami wewnątrz bramy oraz wraz z systemem otwierania automatycznego oraz kompleksowym montażem i podłączeniem do instalacji elektrycznej		
		1	szt	1
		razem	szt	1
		Posadzki		

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
139	NNRNKB 202 0618/03 (dopłata 2x)	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 18,25 roboty wykonane -18,25 razem	m2 m2 m2	18,25 -18,25 0
140	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 18,25 roboty wykonane -18,25 razem	m2 m2 m2	18,25 -18,25 0
141	KNR 2-02 0609/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200-036 gr. 4 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 18,25 roboty wykonane -18,25 razem	m2 m2 m2	18,25 -18,25 0
142	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 18,25 roboty wykonane -18,25 razem	m2 m2 m2	18,25 -18,25 0
143	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 2x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 18,25 roboty wykonane -18,25 razem	m2 m2 m2	18,25 -18,25 0
144	NNRNKB 202 1136/01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2	60,25
145	NNRNKB 202 1120/10	(z.IV) Posadzki trój- i więcej barwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 7,62+14,58+3,18+2,67+6,17 razem	m2 m2	34,22 34,22
146	KNR 0-12 1120/06	Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych, zewnętrznych o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną 15,04+(1,65+1,35)*1,3 razem	m2 m2	18,94 18,94
147	KNR 0-12 1118/06	Posadzki z płytek mrozoodpornych, zewnętrznych o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	18,25
Roboty wykończeniowe				
148	KNR 2-02 0801/02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach [należy doliczyć 8 szt kratki wentylacyjnych] [obmiar liczony obwód pomieszczenia x wysokość pomieszczenia - otwory okienne oraz drzwiowe] (0,72*2+0,32*2)*2,95+1,5*2,1*2+5,77*2,95-(1,0*2,05+1,1*2,05)+7,32*2,5-1,0*2,05+4,21*2,95-(1,0*2,05+0,9*2,05)+5,2 7*2,95-(0,9*2,05)+10,08*2,95-(1,1*2,05) roboty wykonane -91,11 razem	m2 m2 m2	91,11 -91,11 0
149	KNR 2-02 0801/04	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach 7,62+3,18+2,67+6,17 roboty wykonane -19,64 razem	m2 m2 m2	19,64 -19,64 0
150	KNR 0-12 0829/03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej - do wysokości 2.0m (4,21-1,0-0,9+5,27-0,9+10,08-1,1)*2,0 Roboty ze względu na złą jakość i konieczność wykonania poprawek uznano w 50% -0,5*31,32 razem	m2 m2 m2	31,32 -15,66 15,66
151	KNR 2-02 0815/04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach 91,11-31,32 razem	m2 m2	59,79 59,79
152	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem		

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(34,30*2,95-(2,0*1,9*3+1,9*1,4+0,8*2,3+1,2*2,05+0,9*0,65)+14,18*2,95-(1,0*2,05*2+1,2*2,05*2+1,1*2,05)+15,28*2,95-(1,0*2,05*2+1,9*2,0+1,9*1,8)+7,32*2,95-1,0*2,05+4,21*2,95-1,0*2,05-0,9*2,05+5,27*2,95-0,9*2,05+10,08*2,95-1,1*2,05)-31,32	m2	184,483
		razem	m2	184,483
		Rusztowania		
153	KNR-W 2-02 1609/01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 10 m 7,0*10,77*4	m2	301,56
		razem	m2	301,56
		Ocieplenie ścian nadziemnych		
154	KNR 0-23 2612/09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej 11,07*3+11,07-2,85 konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*41,43	m m	41,43 -33,144
		razem	m	8,286
155	KNR 0-23 2614/01	Docieplenie ścian płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki [z wykonaniem elementów elewacji][styropian EPS 70-040] 6,63*(4*10,77)-(1,7*1,3*6+2,65*2,95+0,2*10,77+1,9*1,8+2,0*1,9*4+1,9*1,4+0,9*2,3+1,2*2,05)+0,65*(9,77*2+10,29*2)+4*0,3*2,85*4+5,1*1,1+4,17*1,1 konieczność poprawek - uznano 90% zakresu robót -0,9*286,534	m2 m2	286,534 -257,881
		razem	m2	28,653
156	KNR 0-23 2612/08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym 6,63*4+(1,7*2+1,3*2)*6+2,65*2+2,95+5,10+4,17+1,1*2+0,9*2+2,85*4*4+2,05*2+1,2+1,7*2+1,8*2+(1,9*2+2,0*2)*4+1,4+2,35+1,9+0,9 konieczność poprawek - uznano 90% zakresu robót -0,9*179,69	m m	179,69 -161,721
		razem	m	17,969
157	KNR 0-23 2612/07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach ((1,7*2+1,3*2)*6+2,65*2+2,95+2,05*2+1,2+1,7*2+1,8*2+(1,9*2+2,0*2)*4+1,4+2,35+1,9+0,9)*0,15 konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*14,145	m2 m2	14,145 -11,316
		razem	m2	2,829
158	KNR 0-23 0931/01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 1,5-2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 3,50*(4*10,77)-(1,7*1,3*6+2,65*2,95+0,2*10,77)+0,65*(9,77*2+10,29*2)+4*0,3*2,85*4+5,1*1,1+4,17*1,1 konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*177,504	m2 m2	177,504 -142,003
		razem	m2	35,501
159	KNR 0-23 0931/03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 1,5-2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm ((1,7*2+1,3*2)*6+2,65*2+2,95)*0,15 konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*6,638	m2 m2	6,638 -5,31
		razem	m2	1,328
160	KNR 2-02 0506/01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy powlekanej [blacha gr 0,6 mm] { parapety } (1,75*6+1,95+2,05*4+1,95)*0,25	m2	5,65
		razem	m2	5,65
161	KNR 0-23 0933/01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk żywiczny { cokół } (11,02*4-2,85)*0,30	m2	12,369
		razem	m2	12,369
162	KNR 0-23 0933/02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa - tynk żywiczny - ściany płaskie i powierzchnie poziome [tynk mozaikowy] { cokół } (11,02*4-2,85)*0,30	m2	12,369
		razem	m2	12,369
163	KNR 4-01 0735/02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach <obwód kominów x wysokość> (0,9*2+0,86*2)*0,93+(0,32*2+0,76*2)*0,93 roboty wykonane -5,282	m2 m2	5,282 -5,282
		razem	m2	0
164	NNRNKB 202 1134/02	(z. VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe [preparat gruntujący pod farbę] 177,504+6,638	m2	184,142
		razem	m2	184,142

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
165	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 177,504+6,638	m2	184,142
		razem	m2	184,142
		Wykończenie elemntów klatki schodowej		
166	KNR 0-23 0931/01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 1,5-2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej 3,2*1,3+(1,05+0,1+0,2+0,25)*2,9+0,4*2,9+4,18*1,3+1,6*1,5+18,25+(2*0,25+2*2,0)*4,7+(0,2*2+3,65*2)*2,60+(0,2*2+2,25*2)*4,7+0,8*1,7*2+(5,1+4,17)*0,9	m2	111,307
		razem	m2	111,307
167	NNRNKB 202 1134/02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami - powierzchnie pionowe [preparat gruntujący pod farbę]	m2	111,307
168	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2	111,307
169	KNR-W 2-02 1208/03	Pochwyt stalowy na wspornikach - balustrady stalowe malowane proszkowo przy klatce schowej 22	m	22
		razem	m	22
170	KNR-W 2-02 1209/02	Balustrady balkonowe stalowe proste z pochwytem stalowym	m	14
		Wykonanie imitacji drewna na elewacji		
171		Dostawa i montaż elastycznych desek elewacyjnych z tworzywa sztucznego - wg wskazań technologii producenta 3,13*(4*10,77)-(1,9*1,8+2,0*1,9*4+1,9*1,4+0,9*2,3+1,2*2,05)	m2	109,03
		razem	m2	109,03
		Roboty elektryczne		
		Rozdzielnice		
172	KNR 5-08 0806/06	Reczne wykonanie ślepych otworów w betonie objętości do 1 dm3 R=0.955 1 roboty wykonane -1	szt.	1
		razem	szt.	-1
173	KNR 5-08 0806/07 (doplata 2x)	Reczne wykonanie ślepych otworów w betonie - dodatek za każdy dm3 objętości powyżej 1 dm3 R=0.955 1 roboty wykonane -1	szt.	1
		razem	szt.	-1
174	KNR 5-08 0404/03	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach - RG R=0.955	szt.	1
175	KNNR 5 0606/05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - uziemienie rozdzielnic	szt.	4
176	KNNR 5 0605/05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III - uziemienie rozdzielnic	m	50
		Instalacje wewnętrzne		
177	KNR 4-03 1001/04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie - budowle o wys.do 12 m R=1.05 S=1.05 950 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*950	m	950
		razem	m	-760
178	KNR 4-03 1014/01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej 950*0,25*0,01 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*950*0,25*0,01	m3	2,375
		razem	m3	-1,9
179	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 950 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*950	m	950
		razem	m	-760
			m	190

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
180	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 3x1,5 R=0.955 300 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*300	m m	300 -240
		razem	m	60
181	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 3x2,5 R=0.955 200 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*200	m m	200 -160
		razem	m	40
182	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 3x4 R=0.955 250 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*250	m m	250 -200
		razem	m	50
183	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - LgY 4 R=0.955 100 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*100	m m	100 -80
		razem	m	20
184	KNR 5-08 0210/06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YKY 5x4 R=0.955 20 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*20	m m	20 -16
		razem	m	4
185	KNR 5-08 0210/06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 5x4 R=0.955 50 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*50	m m	50 -40
		razem	m	10
186	KNR 5-08 0210/06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YKY 5x16 WLZ R=0.955 30 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*30	m m	30 -24
		razem	m	6
187	KNR-W 5-08 0301/21	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w betonie 34 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*34	szt. szt.	34 -27,2
		razem	szt.	6,8
188	KNR-W 5-08 0302/01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 20 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*20	szt. szt.	20 -16
		razem	szt.	4
189	KNR-W 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 4 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*4	szt. szt.	4 -3,2
		razem	szt.	0,8
190	KNR-W 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 2 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*2	szt. szt.	2 -1,6
		razem	szt.	0,4
191	KNR 5-08 0309/02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem R=0.955 8 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*8	szt. szt.	8 -6,4

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt.	1,6
192	KNR 5-08 0309/06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem R=0.955 6 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*6	szt. szt.	6 -4,8
		razem	szt.	1,2
193	KNR 5-08 0310/03	Montaż puszek przyłączeniowych do grzejników, podgrzewaczy wody, podnośnika i kuchenki R=0.955 14 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*14	szt. szt.	14 -11,2
		razem	szt.	2,8
194	KNR 4-03 0904/01	Wykon.połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm2 w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia) 34 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*34	kpl. kpl.	34 -27,2
		razem	kpl.	6,8
195	KNR-W 5-08 0512/03	Montaż opraw oświetleniowych 22	kpl.	22
		razem	kpl.	22
196	KNR 4-03 1004/07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebicia do 20 cm - śr.rury do 40 mm 20 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*20	otw. otw.	20 -16
		razem	otw.	4
197		Podłączenie i uruchomienie ogrzewania, podgrzewaczy wody, wentylatorów, klimatyzacji	kpl	1
198		Wykonanie kompletu pomiarów	kpl	1
		Instalacja odgromowa		
199	KNR 5-08 0604/07	Montaż zwodów poziomych nienaprężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą R=0.955 80 uznano wykonanie 65% robót -0,65*80	m m	80 -52
		razem	m	28
200	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej R=0.955 4 uznano wykonanie 65% robót -0,65*4	szt. szt.	4 -2,6
		razem	szt.	1,4
201	KNR 5-08 0619/01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej R=0.955 4 uznano wykonanie 65% robót -0,65*4	szt. szt.	4 -2,6
		razem	szt.	1,4
202	KNNR 5 0612/06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik Nr ST: E1 4 uznano wykonanie 65% robót -0,65*4	szt. szt.	4 -2,6
		razem	szt.	1,4
203	KNR 5-08 0606/03	Montaż zwodów pionowych w rurkach grubościennych niepalnych na uchwytach Nr ST: E1 R=0.955 40 uznano wykonanie 65% robót -0,65*40	m m	40 -26
		razem	m	14
204	KNNR 5 0615/07	Montaż masztów odgromowych na kominach 2	kpl.	2
		razem	kpl.	2
205	KNNR 5 0606/05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - uziemienie rozdzielnicy 10	szt.	10

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt.	10
		Roboty sanitarne		
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE		
206	KNR-W 2-01 0306/02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - wykop pod studnie betonowa 38,95 uznano wykonanie robót w 60% -0,6*38,95	m3 m3	38,95 -23,37
		razem	m3	15,58
207	KNR-W 2-01 0310/02	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m 62,4 uznano wykonanie robót w 60% -0,6*62,4	m3 m3	62,4 -37,44
		razem	m3	24,96
208	KNR-W 2-01 0312/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 58,6 uznano wykonanie robót w 60% -0,6*58,6	m3 m3	58,6 -35,16
		razem	m3	23,44
209	KNR-W 2-18 0511/02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 7,25 uznano wykonanie robót w 60% -0,6*7,25	m3 m3	7,25 -4,35
		razem	m3	2,9
		PRZYŁĄCZA DO BUDYNKU		
210	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 30 roboty wykonane -30	m m	30 -30
		razem	m	0
211	KNR-W 2-18 0517/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową ---- ANALOGIA studnie o śr. 600mm 3 roboty wykonane -3	szt szt	3 -3
		razem	szt	0
212	-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok.3,0m ANALOGIA --- DOSTAWA I MONTAZ Przydomowa Oczyszczalnia Ścieków 1	kpl.	1
		razem	kpl.	1
		INSTALACJE WEWNĘTRZNE		
213	KNR-W 2-15 0112/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych i w posadzce 6,85 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*6,85	m m	6,85 -5,138
		razem	m	1,712
214	KNR-W 2-15 0112/03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych i w posadzce 5,85 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*5,85	m m	5,85 -4,388
		razem	m	1,462
215	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 13,1 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*13,1	m m	13,1 -9,825
		razem	m	3,275
216	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 10 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*10	szt. szt.	10 -7,5

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt.	2,5
217	KNR-W 2-15 0116/06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm		
		2	szt.	2
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*2	szt.	-1,5
		razem	szt.	0,5
218	KNR-W 2-15 0123/04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych		
		1	kpl.	1
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1	kpl.	-0,75
		razem	kpl.	0,25
219	KNR-W 2-15 0127/03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm)		
		25,8	m	25,8
		razem	m	25,8
220	KNR-W 2-15 0128/02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych		
		25,8	m	25,8
		razem	m	25,8
221	KNR-W 2-15 0132/01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm		
		2	szt.	2
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*2	szt.	-1,5
		razem	szt.	0,5
222	KNR-W 2-15 0135/01	Zawory czepalne o śr. nominalnej 15 mm (ze złączką do węża)		
		3	szt.	3
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*3	szt.	-2,25
		razem	szt.	0,75
223	KNR-W 2-15 0137/01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm		
		3	szt.	3
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*3	szt.	-2,25
		razem	szt.	0,75
224	KNR-W 2-15 0132/04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm -- Zawór antyskażeniowy 25mm		
		1	szt.	1
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1	szt.	-0,75
		razem	szt.	0,25
225	KNR-W 2-15 0132/03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm		
		1	szt.	1
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1	szt.	-0,75
		razem	szt.	0,25
226	KNR-W 2-15 0208/01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych		
		9,55	m	9,55
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*9,55	m	-7,163
		razem	m	2,387
227	KNR-W 2-15 0203/02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych		
		5,85	m	5,85
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*5,85	m	-4,388
		razem	m	1,462
228	KNR-W 2-15 0208/03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych		
		7,2	m	7,2
		uznano wykonanie robót w 75% -0,75*7,2	m	-5,4

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	m	1,8
229	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 7 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*7	podej. podej.	7 -5,25
		razem	podej.	1,75
230	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*2	podej. podej.	2 -1,5
		razem	podej.	0,5
231	KNR-W 2-15 0213/05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1 1	szt. szt.	-0,75 1
		razem	szt.	0,25
232	KNR-W 2-15 0218/01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 3 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*3	szt. szt.	3 -2,25
		razem	szt.	0,75
233	KNR-W 2-15 0222/02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1	szt. szt.	1 -0,75
		razem	szt.	0,25
234	KNR-W 2-15 0229/05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1	szt.	1
		razem	szt.	1
235	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2	kpl.	2
		razem	kpl.	2
236	KNR-W 2-15 0230/05	Postument porcelanowy do umywalek 2 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*2	kpl. kpl.	2 -1,5
		razem	kpl.	0,5
237	KNR-W 2-15 0233/03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2 roboty wykonano -2	kpl. kpl.	2 -2
		razem	kpl.	0
238	KNR-W 2-15 0234/02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1 roboty wykonane -1	kpl. kpl.	1 -1
		razem	kpl.	0
239	KNR-W 2-15 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm Grzejniki elektryczne 10	szt.	10
		razem	szt.	10
240	KNR-W 2-17 0201/01	Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1 (masa do 110 kg) -- wentylator łazienkowy 2 roboty wykonane -2	szt. szt.	2 -2

Przedmiar

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		razem	szt.	0
241	KNR-W 2-17 0320/02	Nagrzewnice ramowe typ W i Pk jednorzędowe o wielkości 3-4 (powierzchnia grzejna do 4.95 m2) KLIMATYZATORY ŚCIENNE LUB STOJĄCE - DOSTAWA I MONTAŻ		
		3	szt.	3
		razem	szt.	3
242	KNR-W 2-17 0208/01	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu, o średnicy otworów ssących do 200mm i masie do 25kg -nasady hybrydowe o średnicy 150 mm wentylacyjne do wspomagania wentylacji		
		6	szt	6
		razem	szt	6
		PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH		
243		Dostawa montaż i uruchomienie platformy dla niepełnosprawnych.		
		1	kpl	1
		razem	kpl	1

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Zagospodarowanie terenuu				
		Roboty przygotowawcze				
1	KNR 2-01 0121/02	Geodezyjne pomiary realizacyjne $1994,05/10000*60\% = 0,12$ $-0,12 = -0,12$	ha	0		
		Roboty rozbiórkowe, uprzątnięcie terenu				
		Rozbórka elementów betonowych oraz murowanych				
2	KNR 4-04 0301/03	Rozebranie podłoża z betonu żwirowego o grubości do 15 cm $58,20*0,15 = 8,73$ $-8,73 = -8,73$	m3	0		
3	KNR 4-01 0108/14	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji gruzo- i żużlobetonowych na odległość do 1 km $8,73 = 8,73$ $-8,73 = -8,73$	m3	0		
4	KNR 4-01 0108/16 (dopłata 9x)	Wywiezienie samochodami skrzyniowymi gruzu z rozbieranych konstrukcji - za każdy następny 1 km $8,73 = 8,73$ $-8,73 = -8,73$	m3	0		
5		Oплата za składowanie gruzu $8,73 = 8,73$ $-8,73 = -8,73$	m3	0		
6		Rozbórka pozostałych elementów niezinventaryzowanych - wartość szacunkowa $10 = 10$ $-10 = -10$	m3	0		
		Nawierzchnie				
		Opaska betonowa i chodnik				
7	KNR 2-01 0301/02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) $(39,66+81,00+14,14-1,5)*0,30 = 39,99$ chodnik do platformy $8*2,2*0,3 = 5,28$ roboty wykonane $-0,3*(15,6+5+24+83,72) = -38,496$	m3	6,774		
8	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 4x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km $(39,66+81,00+14,14-1,5)*0,30 = 39,99$ chodnik do platformy $8*2,2*0,3 = 5,28$ roboty wykonane $-0,3*(15,6+5+24+83,72) = -38,496$	m3	6,774		
9	KNR 2-31 0103/01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [wyrównanie terenu po zasypaniu wykopów] $39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2 = 150,9$ roboty wykonane $-(15,6+5+24+83,72) = -128,32$	m2	22,58		
10	KNR 2-31 0114/01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm $39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2 = 150,9$ roboty wykonane $-(15,6+5+24+83,72) = -128,32$	m2	22,58		
11	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 10x)	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. $39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2 = 150,9$ roboty wykonane $-(15,6+5+24+83,72) = -128,32$	m2	22,58		
12		Podsypka piaskowa stabilizowana cementem $(39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2)*0,05 = 7,545$ roboty wykonane $-(15,6+5+24+83,72)*0,05 = -6,416$	m3	1,129		
13	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej $39,66+81,00+14,14-1,5+8*2,2 = 150,9$ roboty wykonane $-(15,6+5+24+83,72) = -128,32$	m2	22,58		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
14	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem 37,12+0,9+6,60+1,4+8,50+1,4+2,0+1,0+4,0+9,2+11,1+36,0+2*8+2,2 = 137,42 roboty wykonane -(13+13+10+4*9) = -72	m	65,42		
		Podjazd do garażu oraz miejsca postojowe				
15	KNR 2-01 0202/02	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 341,41*0,30 = 102,423 roboty wykonane -102,423 = -102,423	m3	0		
16	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 4x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km 341,41*0,30 = 102,423 roboty wykonane -102,423 = -102,423	m3	0		
17	KNR 2-31 0103/01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [wyrównanie terenu po zasypaniu wykopów] 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
18	KNR AT-03 0201/02	Stabilizacja podłoża cementem przy użyciu zespołu do stabilizacji - pospółka do Rm=5 MPa, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
19		Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 30 cm	m2	0		
19.1	KNR 2-31 0114/05	Podbudowa z kruszywa łamanego o grubości po zagęszczeniu 15 cm 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
19.2	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
20	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
21	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
22	KNR 2-31 0114/06 (dopłata 15x)	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 341,41 = 341,41 roboty wykonane -341,41 = -341,41	m2	0		
23	KNR 2-31 0402/04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 0,30*0,30*105,80 = 9,522 roboty wykonane -0,3*0,3*50 = -4,5	m3	5,022		
24	KNR 2-31 0403/05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm 105,8 = 105,8 roboty wykonane -50 = -50	m	55,8		
		Altana zewnętrzna				
		Budowa konstrukcji altany				
25	KNR-W 2-02 0407/05	Słupy o długości ponad 2 m - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3 dREW.	0,23		

Kosztyorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
26	KNR-W 2-02 0408/01	Miecze i zastrzały - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,3		
27	KNR-W 2-02 0408/07	Krokwie narożne i koszone - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,91		
28	KNR-W 2-02 0408/02	Kleszcze - przekrój poprzeczny drewna do 180 cm2 z tarcicy nasyczonej	m3	0,54		
29		Pozostałe elementy drewniane - panele wypełniające ścienne - cz. dolna	m2	0,27		
30		Dostawa i montaż łączników ciesielskich do drewnia - kotwy do mocowania słupów wraz z montażem	szt	8		
31	KNR 4-01 0627/05	Wykonanie powłok zewnętrznych na elementach drewnianych - 3-krotne lakierowanie	m2	150		
		Wykonanie pokrycia altanny oraz roboty końcowe				
32	KNR 2-02 0410/01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyczonej - deski na zakład	m2	71,52		
33	KNR 2-02 0501/01	Pokrycie dachów papą na podłożu drewnianym jednowarstwowo	m2	71,52		
34	KNR-W 2-02 0505/04	Pokrycie dachów dachówką bitumiczną (gontem) o kształcie "łuska" mocowaną na zszywki	m2	71,52		
35	KNR 2 0504/02	Obróbki blacharskie z blachy stalowej ocynkowanej powlekanej przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm $3,43 \times 0,25 \times 8 = 6,86$	m2	6,86		
36		Wykonanie wieńczącej obróbki blacharskiej na wierzchołku dachu	szt	1		
		Wykonanie placu zabaw wraz z nawierzchnią i usprzętowaniem				
37	KNR 2-01 0203/05	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsięwziętymi o poj.łyżki 2.50 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km $175,96 \times 0,30 = 52,788$	m3	52,788		
38	KNR 2-01 0214/02 (dopłata 18x)	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziem kat.III-IV	m3	52,788		
39		Opłata za składowanie ziemi i humusu	m3	52,788		
40	KNR 2-21 0606/07	Wypełnienie piaskownicy piaskiem - nawierzchnia placu zabaw	m3	52,788		
41	KNR 2-01 0229/01	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. I-II	m3	52,788		
42	KNR 2-01 0229/04	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. I-II - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m	m3	52,788		
43	KNR 2-31 0103/04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m2	175,96		
44	KNR 6 0404/01	Obrzeża elastyczne w kolorze czerwonym, wyk. z granulatu gumowego o wym. 25x5 cm $12,51 \times 2 + 14,06 \times 2 = 53,14$	m	53,14		
45		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego - karuzela tarczowa , usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta. Wykonanie przeglądu, usunięcie usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta. 1 = 1	szt	1		
46		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego - zjeżdżalnia , usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
47		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego -huśtawka dwuosobowa, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
48		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia zabawowego - piramida linowa, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
		Wykonanie siłowni zewnętrznej wraz z nawierzchnią i usprzętowaniem				
49	KNR 2-01 0301/02	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (kat.gr.III) $(4 \times 1,5 \times 4) \times 0,30 = 7,2$ roboty wykonane -7,2 = -7,2	m3	0		
50	KNR 4-01 0108/08 (dopłata 4x)	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi - za każdy nast. 1 km poz.49 7,2 = 7,2	m3	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		roboty wykonane -7,2 = -7,2				
51	KNR 2-31 0103/01	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gr.kat.I-II [wyrównanie terenu po zasypaniu wykopów] 4*1,5*4 = 24 roboty wykonane -24 = -24	m2	0		
52	KNR 2-31 0114/01	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grub.po zagęszcz. 20 cm 4*1,5*4 = 24 roboty wykonane -24 = -24	m2	0		
53	KNR 2-31 0114/02 (dopłata 10x)	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grub.po zagęszcz. 4*1,5*4 = 24 roboty wykonane -24 = -24	m2	0		
54		Podsypka piaskowa stabilizowana cementem 4*1,5*4 = 24 roboty wykonane -24 = -24	m3	0		
55	KNR 2-31 0511/02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 4*1,5*4 = 24 roboty wykonane -24 = -24	m2	0		
56	KNR 2-31 0407/02	Obrzeża betonowe o wym. 20x6 cm na podsypce piaskowej z wyp.spoim piaskiem (4*2+1,5*2)*4 = 44 roboty wykonane -44 = -44	m	0		
57		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - wyciąg + krzesło, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
58		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - Biegacz + Orbitrek, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
59		rWykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - Serfer + twister, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
60		Wykonanie przeglądu zamontowanego urządzenia siłowni zewnętrznej - Rower + jeździec, usunięcie ew. usterek i uzyskanie deklaracji zgodności urządzenia od producenta.	szt	1		
		Rekultywacja nawierzchni trawiastej				
61	KNR 2-31 0101/01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości terenów zielonych/ nawierzchni trawiastej w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 721,21+32,98+7,56+9,21+29,90+45,79+16,35+75,75+155,42+92,5 = 1.186,67	m2	1.186,67		
62	KNR 2-31 0101/02 (dopłata 2x)	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m2	1.186,67		
63	KNP 01 1206/01.02	Wykonanie mieszanki do nawożenia gleby - ziemia darniowa z wapnem nawozowym (1 m3 ziemi, 8-10 kg wapna nawozowego) - warstwa wegetacyjna gr 15 cm 1186,67*0,15 = 178,001	m3	178,001		
64	KNKRB 1 0221/01	Zagęszczenie gruntu kat. I-II walcami ciągnionymi	m2	1.186,67		
65	KNR 2-21 0401/04	Wykonanie trawników dywanowych siewem na gruncie kat. I-II z nawożeniem - Opsianie płyty boiska	m2	1.186,67		
		Montaż elementów malej architektury				
66		Dostawa i montaż nowych ławek terenowych	kpl	1		
67		Dostawa i montaż nowych koszy na śmieci	kpl	1		
68		Dostawa i montaż stojaka 5 stanowiskowego na rowery	szt	1		
		Ogrodzenie panelowe				
69		Dostawa i montaż furtki wraz z klamką oraz zamkiem patentowym	szt	1		
70		Dostawa i montaż ogrodzenia panelowego - zgodnie z projektem (165,14+21,10)*1,7 = 316,608 roboty wykonane -(2,6*1,7*32,5) = -143,65	m2	172,958		
		Roboty budowlane				
		Roboty ziemne				
71	KNR 2-01 0218/02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 3*3,25*0,6+4,65*2,40*0,6+3,25*2,40*0,6+2,0*2,0*0,6*2+1,8*1,0*0,6 = 23,106	m3	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		roboty wykonane -23,106 = -23,106				
72	KNR 4-01 0105/02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów z przetrztem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III $3*3,25*0,6+4,65*2,40*0,6+3,25*2,40*0,6+2,0*2,0*0,6*2+1,8*1,0*0,6 = 23,106$ roboty wykonane -23,106 = -23,106	m3	0		
73	KNR 4-01 0102/02	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szer.dna do 1.5 m i głębok.do 1.5 m w gr.kat. III Odkopanie ścian fundamentowych $(10,77+10,77+10,77+10,77)*1,2*0,6 = 31,018$ roboty wykonane -31,018 = -31,018	m3	0		
		Roboty fundamentowe				
74	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym $2,65*2,20*0,1+3,85*1,60*0,1+2,45*1,60*0,1+1,2*1,2*0,1*2 = 1,879$ roboty wykonane -1,879 = -1,879	m3	0		
75	KNR 2-02 0204/03	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 2.5m3 $2,45*2,0*0,4+3,65*1,40*0,4+2,25*1,40*0,4+1,0*1,0*0,4*2 = 6,064$ roboty wykonane -6,064 = -6,064	m3	0		
		Roboty rozbiórkowe				
76	KNR 2-31 0810/05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 12 cm $(3*10,77)*1,0+10,77*2,0+3,60*3,76 = 67,386$ roboty wykonane -67,386 = -67,386	m2	0		
77	KNR 4-01 0354/08	Demontaż balustrady schodowej i tarasu $8,40*1,20+1,06+1,20+1,9*1,2*2+4,0*1,2*2+3,13*1,2*2+2,47*1,2*2+1,3*1,2 = 41,5$ roboty wykonane -41,5 = -41,5	m2	0		
78	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych, rozbiórkach żelbetowych schodów zewnętrznych $1,3*3,31*0,16+1,3*2,31*0,16+1,3*1,76*0,16+3,86*1,3*0,16+0,7*0,7*1,3 = 2,975$ roboty wykonane -2,975 = -2,975	m3	0		
79		Utylizacja gruzu $2,975 = 2,975$ roboty wykonane -2,975 = -2,975	m3	0		
80	KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych,lastrykowych $60,84+7,62+9,05+14,58+19,85+12,54 = 124,48$ roboty wykonane -124,48 = -124,48	m2	0		
81	KNR 4-04 0504/03	Rozebranie posadzek z płytek ceramicznych $3,46 = 3,46$ $3*3,25*0,6+4,65*2,40*0,6+3,25*2,40*0,6+2,0*2,0*0,6*2+1,8*1,0*0,6 = 23,106$ roboty wykonane -23,106 = -23,106 roboty wykonane -3,46 = -3,46	m2	0		
82	KNR 4-01 0354/07	Wykucie z muru krat okiennych o pow.do 2 m2 $6 = 6$ roboty wykonane -6 = -6	szt.	0		
83	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych okiennych o pow.do 2 m2 $2 = 2$ roboty wykonane -2 = -2	szt.	0		
84	KNR 4-01 0354/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o pow.ponad 2 m2 $1,7*1,3*6+1,9*1,8+2,0+1,9*4+1,9*1,4 = 28,94$ roboty wykonane -28,94 = -28,94	m2	0		
85	KNR 4-01 0354/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych drzwiowych o pow.do 2 m2 $6 = 6$ roboty wykonane -6 = -6	szt.	0		
86	KNR 4-01 0354/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych bram o pow.ponad 2 m2 $2,95*2,65 = 7,818$ roboty wykonane -7,818 = -7,818	m2	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
87		Wywóz oraz utylizacja zdemontowanej stolarki 21 = 21 roboty wykonane -21 = -21	szt	0		
88	KNR 4-04 0506/05	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku (10,16+0,25+0,55+5,90)*2+6,10 = 39,82 -39,82 = -39,82	m	0		
89	KNR 4-01 0519/06	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - pierwsza warstwa 108,54 = 108,54 roboty wykonane -108,54 = -108,54	m2	0		
90	KNR 4-01 0519/07 (dopłata 3x)	Rozbiórka pokrycia z papy na dachach betonowych - następna warstwa (założono łącznie 4 warstwy) 108,54 = 108,54 roboty wykonane -108,54 = -108,54	m2	0		
91	KNR 4-01 0212/03	Rozbiórka elementów konstrukcji betonowych zbrojonych 0,15*0,20*9,98*2 = 0,599 roboty wykonane -0,599 = -0,599	m3	0		
92	KNR 4-01 0212/04	Rozbiórka betonowych czapek kominowych 0,55*0,8+0,55*1,00 = 0,99 roboty wykonane -0,99 = -0,99	m2	0		
93	KNR 4-01 0349/04	Rozebranie komina na zewnątrz budynku 0,45*0,7*8,40+0,45*0,9*1,1 = 3,092 roboty wykonane -3,092 = -3,092	m3	0		
94		Utylizacja gruzu 0,990+3,092 = 4,082 roboty wykonane -4,082 = -4,082	m3	0		
95	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o pow. odbicia ponad 5 m2 zakładamy 50% odbicia tynków w miejscach uszkodzeń i zawilgoceń (64,6-3,3*2-1,8+64,6-2,03-4,24-8,83-1,8+71,61-3,0*2-1,8*2+71,61-1,8*2-3,0-0,6)*0,5 = 115,16 roboty wykonane -115,16 = -115,16	m2	0		
96	KNR 4-04 0104/01	Rozebranie murów z bloczków w budynkach o wys.do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej 1,3*0,14*2,1+(0,4*0,15+0,26*0,4)*2,1+5,77*0,4*2,95-0,8*2,05-0,9*2,05+(0,46*2,95+0,45*2,95)*0,09+2,24*0,14*2,95+1,0*0,26*2,1 = 5,763 roboty wykonane -5,763 = -5,763	m3	0		
Roboty przygotowawcze						
97	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie 108,54 = 108,54 roboty wykonane -108,54 = -108,54	m2	0		
Roboty murowe, żelbetowe, izolacyjne						
98	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym 2,20*2,55+1,6*3,85+1,6*2,45+1,2*1,2*2 = 18,57 roboty wykonane -18,57 = -18,57	m3	0		
99	KNR 2-02 0204/04	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.ponad 2.5m3 (2,0*2,35+1,4*3,65+1,4*2,25+1,0*1,0*2)*0,4 = 5,984 roboty wykonane -5,984 = -5,984	m3	0		
100	KNR 2-02 0208/08	Słupy żelbetowe, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.do 9 0,25*2,0*4,7+0,2*3,65*2,60+0,2*2,25*4,70+0,2*0,2*1,7*2 = 6,499 roboty wykonane -6,499 = -6,499	m3	0		
101	KNR 2-02 0218/07	Schody żelbetowe, belki podestowe i kotwiące 0,25*0,20*2,90*2 = 0,29 Z uwagi na jakość wykonanych robót (konieczność szlifowania stopni), przyjęto 50 % wartości robót. -0,5*0,29 = -0,145	m3	0,145		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
102	KNR 2-02 0218/01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu $1,92*0,15*1,5+2,9*0,15*1,6+0,81*1,3+0,79*1,3 = 3,208$ Z uwagi na jakość wykonanych robót (konieczność szlifowania stopni), przyjęto 50 % wartości robót. $-0,5*3,208 = -1,604$	m3	1,604		
103	KNR-W 2-02 0119/01	Balustrada murowana na tarasie, o gr. 8cm z bloczków wapienno-piaskowych $0,75*(1,525+1,45+1,525+1,215+1,14+1,215) = 6,053$ roboty wykonane 50% $-0,5*6,053 = -3,027$	m2	3,026		
104	KNR 2-02 0211/01	Rdzenie żelbetowe balustrad, w ścianach murowanych o gr.do 0.3m dwustronnie deskowane $(5,10+4,17)*0,08*0,15+0,75*0,08*0,15*8 = 0,183$ roboty wykonane $-0,183 = -0,183$	m3	0		
105	KNR 2-02 0113/01	Ścianki działowe budynków jednokond.,o gr.12cm z bloków wap.-piask. $1,4*1,9 = 2,66$ roboty wykonane $-2,66 = -2,66$	m2	0		
106	KNR 2-02 0111/04	Ściany budynków jednokond.wys.do 4.5m z bloków wap.-piask.gr.40 cm $1,9*1,8+0,6*1,8 = 4,5$ roboty wykonane $-4,5 = -4,5$	m2	0		
107	KNR 2-02 0126/05	Otwory w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. L19[z wypełnieniem przestrzeni między belkami zaprawą cementową] $1,3*3+1,4+1,2+1,6 = 8,1$ roboty wykonane $-8,1 = -8,1$	m	0		
108	KNR 2-02 0111/01	Ściany budynków z bloków wap.-piask. gr.24cm $0,45*9,8*2 = 8,82$ roboty wykonane $-8,82 = -8,82$	m2	0		
109	KNR-W 2-02 0212/13	wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. ponad 30 cm $11,10*2*0,4*0,2 = 1,776$ roboty wykonane $-1,776 = -1,776$	m3	0		
110	KNR-W 2-02 0212/12	wieńce monolityczne na ścianach zewn. o szer. do 30 cm $9,8*0,24*0,2*2 = 0,941$	m3	0,941		
111	KNR 2-02 0122/07	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych 20x20x25 cm $4,18*8 = 33,44$ Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 50 % wartości robót. $-0,5*33,44 = -16,72$	m	16,72		
112	KNR 2-02 0219/05	Nakrywy kominów o gr.8cm $0,52*0,96+1,06*1,10 = 1,665$ Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 50 % wartości robót. $-0,5*1,665 = -0,833$	m2	0,832		
Zbrojenie						
113	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie [fi 6] $0,108 = 0,108$ roboty wykonane $-0,108 = -0,108$	t	0		
114	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane [fi 8] $0,08 = 0,08$ roboty wykonane $-0,08 = -0,08$	t	0		
115	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane [fi 12] $0,7684 = 0,7684$ roboty wykonane $-0,7684 = -0,7684$	t	0		
116	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane [fi 16] $0,0192 = 0,0192$ roboty wykonane $-0,0192 = -0,0192$	t	0		
Dach						
117	KNR 2-02 0609/11	Isolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych pionowe na zaprawie z siatką metal. $9,8*0,65*2+5,08*2 = 22,9$	m2	4,58		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 80 % wartości robót. $-0,8*22,9 = -18,32$				
118	KNR 2-02 0609/01	Docieplenie dachu - styropapą gr 25 cm mocowaną na zaprawie bitumicznej $98,58 = 98,58$ Z uwagi na jakość wykonanych robót, przyjęto 70 % wartości robót. $-0,7*98,58 = -69,006$	m2	29,574		
119	KNR-W 2-02 0504/01	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną jednowarstwowe $98,58 = 98,58$ Z uwagi na złą jakość wykonanych robót, przyjęto 0 % wartości robót wykonanych $-0*98,58 = 0$	m2	98,58		
120	KNR 19-01 0538/05	Wykonanie i montaż grzysów i pasów elewacyjnych o szer. ponad 50 cm z blachy cynkowej $5,30*2+7,67*2 = 25,94$	m2	25,94		
121		Zadaszenie wspornikowe na odciegach nad tarasem, zgodnie z technologią produceenta	m2	1		
		Izolacje fundamentu				
122	KNR 2-02 0603/01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa $0,9*(10,77*4)-0,3*4,0 = 37,572$ roboty wykonane $-37,572 = -37,572$	m2	0		
123	KNR 2-02 0603/02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa $0,9*(10,77*4)-0,3*4,0 = 37,572$ roboty wykonane $-37,572 = -37,572$	m2	0		
124	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków płytami z polistyrenu ekstrudowanego gr. 12 cm - przyklejenie płyt do ścian Do poprawy - przyjęto 100% $0,9*(10,77*4)-0,3*4,0 = 37,572$	m2	37,572		
125	KNR 0-23 2612/06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach Do poprawy - 100 % $0,9*(10,77*4)-0,3*4,0 = 37,572$	m2	37,572		
126		Ułożenie folii kubelkowej $0,6*(10,77*4)-0,3*4,0 = 24,648$ roboty wykonane $-24,648 = -24,648$	m2	0		
		Docieplenie stropu				
127	KNR 9-02 0116/04	Ocieplanie od spodu stropów garaży, piwnic i przejazdów przez klejenie płyt wełny mineralnej - z wykończeniem powierzchni; płyty o gr. 12 cm $85,68+18,25 = 103,93$ roboty wykonane w 50% $-0,5*103,93 = -51,965$	m2	51,965		
		Stolarka okienna drzwiowa				
128	KNR 0-19 1023/10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 2.5 m2 $1,3*1,7*6 = 13,26$ roboty wykonane w 80% $-0,8*13,26 = -10,608$	m2	2,652		
129	KNR 0-19 1023/11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2 $1,8*1,9+2,0*1,9*4+1,9*1,4 = 21,28$ roboty wykonane w 80% $-0,8*21,28 = -17,024$	m2	4,256		
130		Okono podawcze PCV 90x65 cm $1 = 1$ $-1 = -1$	szt	0		
131		Drzwi zewnętrzne systemowe aluminiowe - Dz1 $1 = 1$ Roboty wykonane w 80% $-0,8*1 = -0,8$	szt	0,2		
132		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D1P $2 = 2$ $-2 = -2$	szt	0		
133		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D2P $1 = 1$	szt	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		-1 = -1				
134		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D3P 1 = 1 -1 = -1	szt	0		
135		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D4P 1 = 1 -1 = -1	szt	0		
136		Drzwi wewnętrzne drewniane połaciowe - D5L 1 = 1 -1 = -1	szt	0		
137	KNR 2-02 0129/02	Obsadzenie prefabr.podokienników, dl.ponad 1m [parapety z płyty melaminowanej] 13 = 13 roboty wykonane -6 = -6	szt	7		
138		Brama garażowa systemowe BR1 2,95x2,65 m z drzwiami wewnątrz bramy oraz wraz z systemem otwierania automatycznego oraz kompleksowym montażem i podłączeniem do instalacji elektrycznej 1 = 1	szt	1		
		Posadzki				
139	NNRNKB 202 0618/03 (dopłata 2x)	(z.V) Izolacje przeciwwilgociowe z papy zgrzewalnej w pomieszczeniach o pow.ponad 5 m2 18,25 = 18,25 roboty wykonane -18,25 = -18,25	m2	0		
140	KNR 2-02 0607/01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej poziome podposadzkowe 18,25 = 18,25 roboty wykonane -18,25 = -18,25	m2	0		
141	KNR 2-02 0609/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS 200-036 gr. 4 cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa 18,25 = 18,25 roboty wykonane -18,25 = -18,25	m2	0		
142	KNR 2-02 1102/01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej gr.20 mm zatarte na ostro 18,25 = 18,25 roboty wykonane -18,25 = -18,25	m2	0		
143	KNR 2-02 1102/03 (dopłata 2x)	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrąc.za zmianę grub.o 10mm 18,25 = 18,25 roboty wykonane -18,25 = -18,25	m2	0		
144	NNRNKB 202 1136/01	(z.VIII) Posadzki z paneli podłogowych	m2	60,25		
145	NNRNKB 202 1120/10	(z.IV) Posadzki trój- i więcej barwne z płytek terakotowych o wym. 30x30 cm luzem na zaprawie klejowej "ATLAS" w pomieszczeniach o pow.do 8 m2 7,62+14,58+3,18+2,67+6,17 = 34,22	m2	34,22		
146	KNR 0-12 1120/06	Okładziny schodów z płytek mrozoodpornych, zewnętrznych o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną 15,04+(1,65+1,35)*1,3 = 18,94	m2	18,94		
147	KNR 0-12 1118/06	Posadzki z płytek mrozoodpornych, zewnętrznych o wymiarach 40 x 40 cm, układanych metodą kombinowaną	m2	18,25		
		Roboty wykończeniowe				
148	KNR 2-02 0801/02	Tynki wewn.zwykłe kat.III wykon.mechanicznie na ścianach i słupach [należy doliczyć 8 szt kratki wentylacyjnych] [obmiar liczony obwód pomieszczenia x wysokość pomieszczenia - otwory okienne oraz drzwiowe] (0,72*2+0,32*2)*2,95+1,5*2,1*2+5,77*2,95-(1,0*2,05+1,1*2,05)+7,32*2,5-1,0*2,05+4,21*2,95-(1,0*2,05+0,9*2,05)+5,27*2,95-(0,9*2,05)+10,08*2,95-(1,1*2,05) = 91,11 roboty wykonane -91,11 = -91,11	m2	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
149	KNR 2-02 0801/04	Tynki wewn.zwyczajne kat.III wykon.mechanicznie na stropach i podciągach $7,62+3,18+2,67+6,17 = 19,64$ roboty wykonane -19,64 = -19,64	m2	0		
150	KNR 0-12 0829/03	Licowanie ścian płytkami o wymiarach 20 x 20 cm - na klej - do wysokości 2.0m $(4,21-1,0-0,9+5,27-0,9+10,08-1,1)*2,0 = 31,32$ Roboty ze względu na złą jakość i konieczność wykonania poprawek uznano w 50% -0,5*31,32 = -15,66	m2	15,66		
151	KNR 2-02 0815/04	Wewnętrzne gładzie gipsowe,dwuwarstwowe na ścianach $91,11-31,32 = 59,79$	m2	59,79		
152	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem $(34,30*2,95-(2,0*1,9*3+1,9*1,4+0,8*2,3+1,2*2,05+0,9*0,65))+14,18*2,95-(1,0*2,05*2+1,2*2,05*2+1,1*2,05)+15,28*2,95-(1,0*2,05*2+1,9*2,0+1,9*1,8)+7,32*2,95-1,0*2,05+4,21*2,95-1,0*2,05-0,9*2,05+5,27*2,95-0,9*2,05+10,08*2,95-1,1*2,05)-31,32 = 184,483$	m2	184,483		
Rusztowania						
153	KNR-W 2-02 1609/01	Rusztowania ramowe przyściennie RR - 1/30 wys. do 10 m $7,0*10,77*4 = 301,56$	m2	301,56		
Ocieplenie ścian nadziemnych						
154	KNR 0-23 2612/09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej $11,07*3+11,07-2,85 = 41,43$ konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*41,43 = -33,144	m	8,286		
155	KNR 0-23 2614/01	Docieplenie ścian płytami styropianowymi - przy użyciu got. zapraw klejących wraz z przyg. podłoża i ręczne wyk. wyprawy elew. z got. suchej mieszanki [z wykonaniem elementów elewacji][styropian EPS 70-040] $6,63*(4*10,77)-(1,7*1,3*6+2,65*2,95+0,2*10,77+1,9*1,8+2,0*1,9*4+1,9*1,4+0,9*2,3+1,2*2,05)+0,65*(9,77*2+10,29*2)+4*0,3*2,85*4+5,1*1,1+4,17*1,1 = 286,534$ konieczność poprawek - uznano 90% zakresu robót -0,9*286,534 = -257,881	m2	28,653		
156	KNR 0-23 2612/08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym $6,63*4+(1,7*2+1,3*2)*6+2,65*2+2,95+5,10+4,17+1,1*2+0,9*2+2,85*4*4+2,05*2+1,2+1,7*2+1,8*2+(1,9*2+2,0*2)*4+1,4+2,35+1,9+0,9 = 179,69$ konieczność poprawek - uznano 90% zakresu robót -0,9*179,69 = -161,721	m	17,969		
157	KNR 0-23 2612/07	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ościeżach $((1,7*2+1,3*2)*6+2,65*2+2,95+2,05*2+1,2+1,7*2+1,8*2+(1,9*2+2,0*2)*4+1,4+2,35+1,9+0,9)*0,15 = 14,145$ konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*14,145 = -11,316	m2	2,829		
158	KNR 0-23 0931/01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 1,5-2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej $3,50*(4*10,77)-(1,7*1,3*6+2,65*2,95+0,2*10,77)+0,65*(9,77*2+10,29*2)+4*0,3*2,85*4+5,1*1,1+4,17*1,1 = 177,504$ konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*177,504 = -142,003	m2	35,501		
159	KNR 0-23 0931/03	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 1,5-2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 15 cm $((1,7*2+1,3*2)*6+2,65*2+2,95)*0,15 = 6,638$ konieczność poprawek - uznano 80% zakresu robót -0,8*6,638 = -5,31	m2	1,328		
160	KNR 2-02 0506/01	Obróbki przy szer.w rozw.do 25cm - z blachy powlekanej [blacha gr 0,6 mm] { parapety } $(1,75*6+1,95+2,05*4+1,95)*0,25 = 5,65$	m2	5,65		
161	KNR 0-23 0933/01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej pod tynk żywiczny { cokół } $(11,02*4-2,85)*0,30 = 12,369$	m2	12,369		
162	KNR 0-23 0933/02	Wyprawa elew. cienkowarstwowa - tynk żywiczny - ściany płaskie i powierzchnie poziome [tynk mozaikowy] { cokół } $(11,02*4-2,85)*0,30 = 12,369$	m2	12,369		
163	KNR 4-01 0735/02	Wykonanie tynków zwykłych cem.-wap. kat. III na kominach <obwód kominów x wysokość> $(0,9*2+0,86*2)*0,93+(0,32*2+0,76*2)*0,93 = 5,282$	m2	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		roboty wykonane -5,282 = -5,282				
164	NNRNKB 202 1134/02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [preparat gruntujący pod farbę] 177,504+6,638 = 184,142	m2	184,142		
165	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową 177,504+6,638 = 184,142	m2	184,142		
		Wykończenie elementów klatki schodowej				
166	KNR 0-23 0931/01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego baranek gr. 1,5-2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej $3,2*1,3+(1,05+0,1+0,2+0,25)*2,9+0,4*2,9+4,18*1,3+1,6*1,5+18,25+(2*0,25+2*2,0)*4,7+(0,2*2+3,65*2)*2,60+(0,2*2+2,25*2)*4,7+0,8*1,7*2+(5,1+4,17)*0,9 = 111,307$	m2	111,307		
167	NNRNKB 202 1134/02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami - powierzchnie pionowe [preparat gruntujący pod farbę]	m2	111,307		
168	KNR-W 2-02 1519/02	Malowanie tynków zewnętrznych farbą silikonową	m2	111,307		
169	KNR-W 2-02 1208/03	Pochwyty stalowy na wspornikach - balustrady stalowe malowane proszkowo przy klatce schowej 22 = 22	m	22		
170	KNR-W 2-02 1209/02	Balustrady balkonowe stalowe proste z pochwytem stalowym	m	14		
		Wykonanie imitacji drewna na elewacji				
171		Dostawa i montaż elastycznych desek elewacyjnych z tworzywa sztucznego - wg wskazań technologii producenta $3,13*(4*10,77)-(1,9*1,8+2,0*1,9*4+1,9*1,4+0,9*2,3+1,2*2,05) = 109,03$	m2	109,03		
		Roboty elektryczne				
		Rozdzielnie				
172	KNR 5-08 0806/06	Reczne wykonanie ślepych otworów w betonie objętości do 1 dm3 1 = 1 roboty wykonane -1 = -1	szt.	0		
173	KNR 5-08 0806/07 (doplata 2x)	Reczne wykonanie ślepych otworów w betonie - dodatek za każdy dm3 objętości powyżej 1 dm3 1 = 1 roboty wykonane -1 = -1	szt.	0		
174	KNR 5-08 0404/03	Montaż skrzynek i rozdzielnic skrzynkowych o masie do 50kg wraz z konstrukcją - mocowanie przez zabetonowanie w gotowych otworach - RG	szt.	1		
175	KNNR 5 0606/05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - uziemienie rozdzielnic	szt.	4		
176	KNNR 5 0605/05	Montaż uziomów poziomych w wykopie o głębokości do 0.8 m; kat.gruntu III - uziemienie rozdzielnic	m	50		
		Instalacje wewnętrzne				
177	KNR 4-03 1001/04	Ręczne wykucie bruzd dla przewodów wtynkowych w gipsie, tynku, gazobetonie - budowlę o wys.do 12 m 950 = 950 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*950 = -760	m	190		
178	KNR 4-03 1014/01	Ręczne przygotowanie zaprawy cementowo-wapiennej $950*0,25*0,01 = 2,375$ uznano wykonanie robót w 80% -0,8*950*0,25*0,01 = -1,9	m3	0,475		
179	KNR 4-03 1012/01	Zaprawianie bruzd o szer. do 25 mm 950 = 950 uznano wykonanie robót w 80% -0,8*950 = -760	m	190		
180	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 3x1,5 300 = 300	m	60		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*300 = -240$				
181	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 3x2,5 200 = 200 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*200 = -160$	m	40		
182	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 3x4 250 = 250 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*250 = -200$	m	50		
183	KNR 5-08 0210/05	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-12/Al-20 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - LgY 4 100 = 100 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*100 = -80$	m	20		
184	KNR 5-08 0210/06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YKY 5x4 20 = 20 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*20 = -16$	m	4		
185	KNR 5-08 0210/06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YDY 5x4 50 = 50 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*50 = -40$	m	10		
186	KNR 5-08 0210/06	Przewody kabelkowe o łącznym przekroju żył do Cu-24/Al-40 mm2 układane w gotowych bruzdach bez zaprawiania bruzd na podłożu betonowym - YKY 5x16 WLZ 30 = 30 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*30 = -24$	m	6		
187	KNR-W 5-08 0301/21	Przygotowanie podłoża pod mocowanie osprzętu na zaprawie cementowej lub gipsowej z wykonaniem ślepych otworów mechanicznie w betonie 34 = 34 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*34 = -27,2$	szt.	6,8		
188	KNR-W 5-08 0302/01	Montaż na gotowym podłożu puszek p.t.bakelitowych o śr.do 60mm 20 = 20 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*20 = -16$	szt.	4		
189	KNR-W 5-08 0307/02	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych jednobiegunowych, przycisków w puszcze instalacyjnej 4 = 4 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*4 = -3,2$	szt.	0,8		
190	KNR-W 5-08 0307/03	Montaż na gotowym podłożu łączników instalacyjnych podtynkowych świecznikowych w puszcze instalacyjnej 2 = 2 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*2 = -1,6$	szt.	0,4		
191	KNR 5-08 0309/02	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych podtynkowych 2-bieg. w puszkach z podłączeniem 8 = 8 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*8 = -6,4$	szt.	1,6		
192	KNR 5-08 0309/06	Montaż do gotowego podłoża gniazd wtyczkowych bryzgoszczelnych 2-biegunowych z uziemieniem przykręcanych 16A/2.5 mm2 z podłączeniem 6 = 6 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*6 = -4,8$	szt.	1,2		
193	KNR 5-08 0310/03	Montaż puszek przyłączeniowych do grzejników, podgrzewaczy wody, podnośnika i kuchenki 14 = 14 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*14 = -11,2$	szt.	2,8		
194	KNR 4-03 0904/01	Wykon.połączeń przewodów pojedynczych lub wtynkowych do 2.5 mm2 w puszkach i odgałęźnikach n.t. i p.t. bez zadławiania przewodów (3 odgałęzienia) 34 = 34 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*34 = -27,2$	kpl.	6,8		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
195	KNR-W 5-08 0512/03	Montaż opraw oświetleniowych 22 = 22	kpl.	22		
196	KNR 4-03 1004/07	Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach lub stropach betonowych o długości przebiccia do 20 cm - śr.rury do 40 mm 20 = 20 uznano wykonanie robót w 80% $-0,8*20 = -16$	otw.	4		
197		Podłączenie i uruchomienie ogrzewania, podgrzewaczy wody, wentylatorów, klimatyzacji	kpl	1		
198		Wykonanie kompletu pomiarów	kpl	1		
		Instalacja odgromowa				
199	KNR 5-08 0604/07	Montaż zwodów poziomych nienaprzężanych z pręta o śr. do 10 mm na dachu stromym pokrytym blachą 80 = 80 uznano wykonanie 65% robót $-0,65*80 = -52$	m	28		
200	KNR 5-08 0619/06	Montaż złączy kontrolnych z połączeniem drut-płaskownik w instalacji uziemiającej i odgromowej 4 = 4 uznano wykonanie 65% robót $-0,65*4 = -2,6$	szt.	1,4		
201	KNR 5-08 0619/01	Montaż złączy do rynny okapowej na dachu w instalacji uziemiającej i odgromowej 4 = 4 uznano wykonanie 65% robót $-0,65*4 = -2,6$	szt.	1,4		
202	KNR 5-08 0612/06	Złącza kontrolne w instalacji odgromowej lub przewodach wyrównawczych - połączenie pręt-płaskownik Nr ST: E1 4 = 4 uznano wykonanie 65% robót $-0,65*4 = -2,6$	szt.	1,4		
203	KNR 5-08 0606/03	Montaż zwodów pionowych w rurkach grubościennych niepalnych na uchwytych Nr ST: E1 40 = 40 uznano wykonanie 65% robót $-0,65*40 = -26$	m	14		
204	KNR 5-08 0615/07	Montaż masztów odgromowych na kominach 2 = 2	kpl.	2		
205	KNR 5-08 0606/05	Uziomy ze stali profilowanej miedziowane o długości 4.5 m (metoda wykonania udarowa) - grunt kat.III - uziemienie rozdzielnicy 10 = 10	szt.	10		
		Roboty sanitarne				
		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
206	KNR-W 2-01 0306/02	Ręczne wykopy wąskoprzestrzenne lub jamiste ze skarpami o szerokości dna do 1.5 m i głębokości do 1.5 m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gruntu III) - wykop pod studnię betonowa 38,95 = 38,95 uznano wykonanie robót w 60% $-0,6*38,95 = -23,37$	m3	15,58		
207	KNR-W 2-01 0310/02	Wykopy liniowe i szerokości 0.8-1.5 m pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym kat. III-IV; głębokość do 1.5 m 62,4 = 62,4 uznano wykonanie robót w 60% $-0,6*62,4 = -37,44$	m3	24,96		
208	KNR-W 2-01 0312/02	Zasypywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 1.5 m i szerokości 0.8-1.5 m; kat. gr. III-IV 58,6 = 58,6 uznano wykonanie robót w 60% $-0,6*58,6 = -35,16$	m3	23,44		
209	KNR-W 2-18 0511/02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 7,25 = 7,25 uznano wykonanie robót w 60% $-0,6*7,25 = -4,35$	m3	2,9		
		PRZYŁĄCZA DO BUDYNKU				
210	KNR-W 2-18 0408/02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 30 = 30	m	0		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		roboty wykonane -30 = -30				
211	KNR-W 2-18 0517/02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "WAVIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową ---- ANALOGIA studnie o śr. 600mm 3 = 3 roboty wykonane -3 = -3	szt	0		
212	-	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok.3,0m ANALOGIA --- DOSTAWA I MONTAZ Przydomowa Oczyszczalnia Ścieków 1 = 1	kpl.	1		
INSTALACJE WEWNĘTRZNE						
213	KNR-W 2-15 0112/02	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 25 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych i w posadzce 6,85 = 6,85 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*6,85 = -5,138	m	1,712		
214	KNR-W 2-15 0112/03	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 32 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych i w posadzce 5,85 = 5,85 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*5,85 = -4,388	m	1,462		
215	KNR-W 2-15 0112/01	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 20 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 13,1 = 13,1 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*13,1 = -9,825	m	3,275		
216	KNR-W 2-15 0116/01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czterpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 10 = 10 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*10 = -7,5	szt.	2,5		
217	KNR-W 2-15 0116/06	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm 2 = 2 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*2 = -1,5	szt.	0,5		
218	KNR-W 2-15 0123/04	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 32 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych 1 = 1 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1 = -0,75	kpl.	0,25		
219	KNR-W 2-15 0127/03	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 25,8 = 25,8	m	25,8		
220	KNR-W 2-15 0128/02	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 25,8 = 25,8	m	25,8		
221	KNR-W 2-15 0132/01	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 15 mm 2 = 2 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*2 = -1,5	szt.	0,5		
222	KNR-W 2-15 0135/01	Zawory czterpalne o śr. nominalnej 15 mm (ze złączką do węża) 3 = 3 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*3 = -2,25	szt.	0,75		
223	KNR-W 2-15 0137/01	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr. nominalnej 15 mm 3 = 3 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*3 = -2,25	szt.	0,75		
224	KNR-W 2-15 0132/04	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm -- Zawór antyskażeniowy 25mm 1 = 1 uznano wykonanie robót w 75% -0,75*1 = -0,75	szt.	0,25		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
225	KNR-W 2-15 0132/03	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 25 mm 1 = 1 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*1 = -0,75$	szt.	0,25		
226	KNR-W 2-15 0208/01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 9,55 = 9,55 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*9,55 = -7,163$	m	2,387		
227	KNR-W 2-15 0203/02	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 5,85 = 5,85 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*5,85 = -4,388$	m	1,462		
228	KNR-W 2-15 0208/03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach niemieszkalnych o połączeniach wciskowych 7,2 = 7,2 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*7,2 = -5,4$	m	1,8		
229	KNR-W 2-15 0211/01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 7 = 7 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*7 = -5,25$	podej.	1,75		
230	KNR-W 2-15 0211/03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2 = 2 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*2 = -1,5$	podej.	0,5		
231	KNR-W 2-15 0213/05	Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*1 = -0,75$ 1 = 1	szt.	0,25		
232	KNR-W 2-15 0218/01	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 3 = 3 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*3 = -2,25$	szt.	0,75		
233	KNR-W 2-15 0222/02	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1 = 1 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*1 = -0,75$	szt.	0,25		
234	KNR-W 2-15 0229/05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce 1 = 1	szt.	1		
235	KNR-W 2-15 0230/02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2 = 2	kpl.	2		
236	KNR-W 2-15 0230/05	Postument porcelanowy do umywalek 2 = 2 uznano wykonanie robót w 75% $-0,75*2 = -1,5$	kpl.	0,5		
237	KNR-W 2-15 0233/03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2 = 2 roboty wykonano $-2 = -2$	kpl.	0		
238	KNR-W 2-15 0234/02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym 1 = 1 roboty wykonane $-1 = -1$	kpl.	0		
239	KNR-W 2-15 0418/07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm elektryczne	Grzejniki szt.	10		

Kosztorys

Świetlica wiejska

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		10 = 10				
240	KNR-W 2-17 0201/01	Wentylatory promieniowe o średnicy otworu ssącego do 200 mm z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1 (masa do 110 kg) -- wentylator łazienkowy 2 = 2 roboty wykonane -2 = -2	szt.	0		
241	KNR-W 2-17 0320/02	Nagrzewnice ramowe typ W i Pk jednorzędowe o wielkości 3-4 (powierzchnia grzejna do 4.95 m2) KLIMATYZATORY ŚCIENNE LUB STOJĄCE - DOSTAWA I MONTAŻ 3 = 3	szt.	3		
242	KNR-W 2-17 0208/01	Wentylatory dachowe stalowe lub z polichlorku winylu, o średnicy otworów ssących do 200mm i masie do 25kg -nasady hybrydowe o średnicy 150 mm wentylacyjne do wspomaganie wentylacji 6 = 6	szt	6		
		PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH				
243		Dostawa montaż i uruchomienie platformy dla niepełnosprawnych. 1 = 1	kpl	1		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Tabela elementów

Świetlica wiejska

Nr	Opis	Wartość
	Zagospodarowanie terenuu	
	Roboty przygotowawcze	
	Roboty rozbiórkowe, uprzątnięcie terenu	
	Rozbiórka elementów betonowych oraz murowanych	
	Nawierzchnie	
	Opaska betonowa i chodnik	
	Podjazd do garażu oraz miejsca postojowe	
	Altana zewnętrzna	
	Budowa konstrukcji altany	
	Wykonanie pokrycia altanny oraz roboty końcowe	
	Wykonanie placu zabaw wraz z nawierzchnią i usprzętowieniem	
	Wykonanie siłowni zewnętrznej wraz z nawierzchnią i usprzętowieniem	
	Rekultywacja nawierzchni trawiastej	
	Montaż elementów małej architektury	
	Ogrodzenie panelowe	
	Roboty budowlane	
	Roboty ziemne	
	Roboty fundamentowe	
	Roboty rozbiórkowe	
	Roboty przygotowawcze	
	Roboty murowe, żelbetowe, izolacyjne	
	Zbrojenie	
	Dach	
	Izolacje fundamentu	
	Docieplenie stropu	
	Stolarka okienna drzwiowa	
	Posadzki	
	Roboty wykończeniowe	
	Rusztowania	
	Ocieplenie ścian nadziemnych	
	Wykończenie elementów klatki schodowej	
	Wykonanie imitacji drewna na elewacji	
	Roboty elektryczne	
	Rozdzielnice	
	Instalacje wewnętrzne	
	Instalacja odgromowa	
	Roboty sanitarne	
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	
	PRZYŁĄCZA DO BUDYNKU	
	INSTALACJE WEWNĘTRZNE	
	PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Tabela elementów

Świetlica wiejska

Nr	Opis	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kz	Kp	Zysk	Poz. upr.	Ogółem
	Zagospodarowanie terenu								
	Roboty przygotowawcze								
	Roboty rozbiórkowe, uprzątnięcie terenu								
	Rozbórka elementów betonowych oraz murowanych								
	Nawierzchnie								
	Opaska betonowa i chodnik								
	Podjazd do garażu oraz miejsca postojowe								
	Altana zewnętrzna								
	Budowa konstrukcji altany								
	Wykonanie pokrycia altany oraz roboty końcowe								
	Wykonanie placu zabaw wraz z nawierzchnią i usprzętowieniem								
	Wykonanie siłowni zewnętrznej wraz z nawierzchnią i usprzętowieniem								
	Rekultywacja nawierzchni trawiastej								
	Montaż elementów małej architektury								
	Ogrodzenie panelowe								
	Roboty budowlane								
	Roboty ziemne								
	Roboty fundamentowe								
	Roboty rozbiórkowe								
	Roboty przygotowawcze								
	Roboty murowe, żelbetowe, izolacyjne								
	Zbrojenie								
	Dach								
	Izolacje fundamentu								
	Docieplenie stropu								
	Stolarka okienna drzwiowa								
	Posadzki								
	Roboty wykończeniowe								
	Rusztowania								
	Ocieplenie ścian nadziemnych								
	Wykończenie elementów klatki schodowej								
	Wykonanie imitacji drewna na elewacji								
	Roboty elektryczne								
	Rozdzielnice								
	Instalacje wewnętrzne								
	Instalacja odgromowa								
	Roboty sanitarne								
	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE								
	PRZYŁĄCZA DO BUDYNKU								
	INSTALACJE WEWNĘTRZNE								
	PLATFORMA DLA NIEPEŁNOSPRAWNYCH								
	Razem								
	Podatek VAT								
	Ogółem kosztorys								

Zestawienie robocizny

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Robocizna (ATH 192)	r-g	2.385,054		
2	Robotnicy	r-g	120,87		
3	Robotnicy gr.I	r-g	144,639		
	Razem		2.650,563		

Zestawienie materiałów

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,059		
2	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m3	0,054		
3	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 50-75 mm kl.II	m3	0,562		
4	Balustrady i pochwyt stalowe malowane proszkowo	m	22		
5	Balustrady stalowe malowane proszkowo	m	14		
6	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	0,75		
7	Bednarka ocynkowana	kg	52		
8	Belka nadprożowa L19	m	1,05		
9	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m3	0,059		
10	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	2,744		
11	Blacha powlekana	kg	31,245		
12	Blacha stalowa ocynkowana płaska grub. 0,5 mm	kg	34,506		
13	Blacha z cynku ogólnego przeznaczenia	kg	137,482		
14	Bloczki wapienno-piaskowe drążone 25x12x13.8 cm	szt	81,702		
15	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.'	t	0,908		
16	Ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,076		
17	Czyszczaiki z PCV kanalizacyjne o śr. 110 mm	szt	0,25		
18	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.II	m3	0,039		
19	Deski iglaste obrzynane	m3	0,515		
20	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m3	2,003		
21	Drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,017		
22	Drewno opałowe	kg	122,762		
23	Drut stalowy okrągły	kg	3,025		
24	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	119,196		
25	Emulsja gruntująca "Atlas Uni-Grunt"	kg	36,897		
26	Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	5,731		
27	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - kolor	dm3	50,917		
28	Farba olejna do gruntowania	dm3	1,214		
29	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	1,192		
30	Farba silikonowa "ISPOSAN"	kg	103,407		
31	Farba silikonowa FS-ECOROCK	dm3	20,786		
32	Gaz propan-butan	kg	22,673		
33	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	149,475		
34	Gips budowlany zwykły	kg	89,685		
35	Gips szpachlowy	kg	13,4		
36	Gniazda bryzgoszczelne	szt	1,224		
37	Gniazda podtynkowe 2-biegunowe podwójne	szt	1,6		
38	Gonty bitumiczne łuska długości 1,0m	m2	75,096		
39	Grot stalowy	szt	14		
40	Grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszek	szt	10		
41	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	16,277		
42	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	1,556		
43	Gwoździe papowe zwykłe	kg	3,576		
44	Haki do muru	kg	3,619		
45	Impregnat	kg	1,23		
46	Kątownik aluminiowy ochronny	mb	21,132		
47	Klej winylowy	kg	6,628		
48	Klimatyzator ścienny	szt	3		
49	Kołki rozporowe z wkrętami	kpl	21,378		
50	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara	m2	23,145		
51	Kosze na śmieci'	szt	1		
52	Kotwy stalowe	szt	31,853		
53	Kratka wentyl.surowa 14x21 cm b/załuzji	szt	7		
54	Krawężniki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,52		
55	Krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	56,916		
56	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	6,284		
57	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 75 mm	szt	0,789		
58	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt	2,63		
59	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt	1		
60	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt	0,5		
61	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 32 mm	szt	1		

Zestawienie materiałów

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
62	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	2,5		
63	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt	0,5		
64	Kształtki PCV ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	9,5		
65	Kształtki z PCV ciśnieniowe(gwintowane)śr.20 mm	szt	0,6		
66	Kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1,9		
67	Kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	1,13		
68	Kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	0,892		
69	Kwas solny techniczny	kg	0,571		
70	LED 2000-840 23W IP65	kpl	7		
71	LED 4000-840 36W IP65	kpl	1		
72	LED2000-840 19W IP40	kpl	2		
73	LED4000-840 40W	kpl	8		
74	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	78,933		
75	Listwa cokołowa	m	8,7		
76	Listwy przyściennie z drewna	m	69,89		
77	Ławki terenowe betonowo - drewniane z licówką kamienną (kamień polny)	szt	1		
78	Łączniki instalacyjne 1-bieg	szt	0,8		
79	Łączniki instalacyjne powdwojne	szt	0,4		
80	Maszy odgromowe 1m	kpl	2		
81	Mieszanka betonowa	m3	5,223		
82	Mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	24,112		
83	Narożniki stalowe ze stali kątowej	szt	2,571		
84	Nasada hybrydowa o średnicy 150 mm z podstawą	kpl	6		
85	Nasiona traw	kg	23,733		
86	Obrzeże elastyczne 25x5	m	54,203		
87	Obrzeże trawnikowe 50-75x20x6cm szare	m	66,728		
88	Okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m2	6,908		
89	Oprawy awaryjne	kpl	1		
90	Oprawy awaryjne zewnętrzne z grzałką	kpl	1		
91	Oprawy ewakuacyjne	kpl	2		
92	Oslony przewodów	szt	3		
93	Panele podłogowe	m2	62,66		
94	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	83,678		
95	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	113,367		
96	Pianka poliuretanowa	dm3	1,807		
97	Piasek	m3	5,722		
98	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,523		
99	Piasek do nawierzchni placów zabaw	m3	58,067		
100	Płyta z polistyrenu ekstrudow.	m3	4,697		
101	Płytki ceramiczne lub terakotowe	m2	15,973		
102	Płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m2	75,081		
103	Płyty gumowe bez przekładek 5mm	kg	0,78		
104	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,06		
105	Płyty pomostowe robocze	m2	1,87		
106	Płyty styrop.EPS 100-038 (dawn.PS-E FS 20)	m3	3,517		
107	Płyty styropapa gr 25 cm	m2	31,053		
108	Płyty styropianowe gr. 10 cm	m2	4,809		
109	Podkład tynkarski PT-ECOROCK	kg	10,393		
110	Podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST'	kg	56,349		
111	Podokiennik - płyta melaminowana	szt	6		
112	Pospółka	m3	3,538		
113	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m3	8,32		
114	Postumenty porcelanowe do umywalek	szt	0,5		
115	Preparat gruntujący	dm3	64,999		
116	Pręty stalowe ocynkowane fi 8	m	43,68		
117	Przewód LgY 4	m	20,8		
118	Przewód YDY 3x1,5	m	62,4		
119	Przewód YDY 3x2,5	m	41,6		
120	Przewód YDY 3x4	m	52		
121	Przewód YDY 5x4	m	10,4		
122	Przewód YKY 5x4	m	4,16		

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
123	Przewód YKY 5x16	m	6,24		
124	Przydomowa Oczyszczalnia Ścieków	szt	1		
125	Pustaki wentylacyjne ceramiczne	szt	63,536		
126	Puszka przyłączeniowa do grzejnika	szt	9		
127	Puszka przyłączeniowa do kuchenki elektrycznej	szt	1		
128	Puszka przyłączeniowa do podgrzewacza wody	szt	3		
129	Puszka przyłączeniowa do podnosnika	szt	1		
130	Puszki 60 głębokie	szt	4,08		
131	Rozdzielnia tr1	kpl	1		
132	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	38,446		
133	Rura grubościenna fi 25	m	14		
134	Rury PCV ciśnieniowe bezkielichowe o śr. nominalnej 32 mm	m	0,105		
135	Rury PCV ciśnieniowe bezkielichowe śr 20 mm	m	2		
136	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	2,482		
137	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	1,447		
138	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	1,674		
139	Rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0,334		
140	Rury PCV przepustowe o śr. 110 mm	m	0,216		
141	Rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt	0,25		
142	Rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm'	m	3,603		
143	Rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	1,849		
144	Rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	1,579		
145	Siatka tkana Rabbita	m2	4,763		
146	Siatka z włókna szklanego	m2	79,813		
147	Silikon	dm3	0,346		
148	Skrzynka probiercza ze złączem	szt	1,4		
149	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	1,585		
150	Stojak na roweery	szt	1		
151	Sucha mieszanka tynkarska - ATLAS CERMIT SN 20 MAL	kg	90,341		
152	Syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt	2		
153	Środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	10,05		
154	Śruby podkładki i nakrętki	kg	45,3		
155	Śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm	kg	0,3		
156	Śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-10 o dł. do 60mm	kg	0,3		
157	Śruby zgrubne 6-kątne M8x 50mm kpl	kg	1,26		
158	Tynk dekoracyjny ATLAS Deko M	kg	55,661		
159	Uchwyt do rury	szt	21		
160	Uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt	4,137		
161	Uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	1,94		
162	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm	szt	0,5		
163	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	5,183		
164	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt	2,5		
165	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	2,14		
166	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	1,623		
167	Umywalki porcelanowe	szt	2		
168	Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	690,598		
169	Uszczelki azbestowo-kauczukowe do połączeń ram nagrzewnicy i przewodu o obwodzie ponad 2500 - 4500mm	szt	6,18		
170	Uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m	szt	42		
171	Woda	m3	5,034		
172	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	0,75		
173	Wsporniki dachowe	szt	28,28		
174	Wsporniki do umywalk	szt	2		
175	Zaprawa cementowa	m3	0,381		
176	Zaprawa cementowa M12	m3	0,064		
177	Zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	0,005		
178	Zaprawa klejąca	kg	274,82		
179	Zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	246,979		
180	Zaprawa spoinująca	kg	29,068		
181	Zawory kulowe antyskażeniowy o śr. nominalnej 25 mm	szt	0,25		
182	Zawory kulowe o śr. nominalnej 25 mm	szt	0,25		

Zestawienie materiałów

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
183	Zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0,2		
184	Zawory wodne czerpalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	kpl	0,75		
185	Zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt	0,5		
186	Zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0,2		
187	Zestaw ECOROCK-G (na 25 m2)	kpl	2,079		
188	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	1		
189	Złącza	szt	2,8		
190	Złącza kontrolne	szt	3		
191	Złącza prętów	szt	28		
192	Złączka instalacyjna WAGO	szt	27,2		
193	Zszywki nierdzewne	100szt	33,829		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie materiałów wykonawcy

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Azofoska	t	0,059		
2	Bale iglaste obrzynane gr.50-100mm kl.II	m3	0,054		
3	Bale iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone 50-75 mm kl.II	m3	0,562		
4	Balustrady i pochwyt stalowe malowane proszkowo	m	22		
5	Balustrady stalowe malowane proszkowo	m	14		
6	Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe ściennie mosiężne standardowe o śr. nominalnej 15 mm	szt	0,75		
7	Bednarka ocynkowana	kg	52		
8	Belka nadprożowa L19	m	1,05		
9	Beton zwykły C16/20 (B-20)	m3	0,059		
10	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	2,744		
11	Blacha powlekana	kg	31,245		
12	Blacha stalowa ocynkowana płaska grub. 0,5 mm	kg	34,506		
13	Blacha z cynku ogólnego przeznaczenia	kg	137,482		
14	Błoczki wapienno-piaskowe drążone 25x12x13.8 cm	szt	81,702		
15	Cement portl,zw. z dod.CEM II/A 32,5 work.'	t	0,908		
16	Ciasto wapienne (wapno gaszone)	m3	0,076		
17	Czyszczaiki z PCV kanalizacyjne o śr. 110 mm	szt	0,25		
18	Deski iglaste obrzyn.nas.gr.19-25mm,kl.II	m3	0,039		
19	Deski iglaste obrzynane	m3	0,515		
20	Deski iglaste obrzynane wymiarowe nasyczone gr. 25 mm kl.III	m3	2,003		
21	Drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,017		
22	Drewno opałowe	kg	122,762		
23	Drut stalowy okrągły	kg	3,025		
24	Dyble plastikowe "z grzybkami"	szt	119,196		
25	Emulsja gruntująca "Atlas Uni-Grunt"	kg	36,897		
26	Emulsja gruntująca ATLAS UNI-GRUNT	kg	5,731		
27	Farba emuls. nawierzchniowa wewn. - kolor	dm3	50,917		
28	Farba olejna do gruntowania	dm3	1,214		
29	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	1,192		
30	Farba silikonowa "ISPOSAN"	kg	103,407		
31	Farba silikonowa FS-ECOROCK	dm3	20,786		
32	Gaz propan-butan	kg	22,673		
33	Gips budowlany szpachlowy powierzchniowy	kg	149,475		
34	Gips budowlany zwykły	kg	89,685		
35	Gips szpachlowy	kg	13,4		
36	Gniazda bryzgoszczelne	szt	1,224		
37	Gniazda podtynkowe 2-biegunowe podwójne	szt	1,6		
38	Gonty bitumiczne łuska długości 1,0m	m2	75,096		
39	Grot stalowy	szt	14		
40	Grzejniki stalowe dwupłytkowe z kompletem zawieszek	szt	10		
41	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	16,277		
42	Gwoździe budowlane okrągłe ocynkowane	kg	1,556		
43	Gwoździe papowe zwykłe	kg	3,576		
44	Haki do muru	kg	3,619		
45	Impregnat	kg	1,23		
46	Kątownik aluminiowy ochronny	mb	21,132		
47	Klej winylowy	kg	6,628		
48	Klimatyzator ścienny	szt	3		
49	Kołki rozporowe z wkrętami	kpl	21,378		
50	Kostka brukowa z betonu 6 cm, szara	m2	23,145		
51	Kosze na śmieci'	szt	1		
52	Kotwy stalowe	szt	31,853		
53	Kratka wentyl.surowa 14x21 cm b/załuzji	szt	7		
54	Krawężniki iglaste wymiarowe nasyczone kl.II	m3	1,52		
55	Krawężniki drogowe betonowe 12x25 cm	m	56,916		
56	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 50 mm	szt	6,284		
57	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 75 mm	szt	0,789		
58	Kształtki kanalizacyjne z PCW o śr. 110 mm	szt	2,63		
59	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 15 mm	szt	1		
60	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 25 mm	szt	0,5		
61	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. nominalnej 32 mm	szt	1		

Zestawienie materiałów wykonawcy

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
62	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	2,5		
63	Kształtki PCV ciśnieniowe (gwintowane) o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt	0,5		
64	Kształtki PCV ciśnieniowe łączone na klej o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	9,5		
65	Kształtki z PCV ciśnieniowe(gwintowane)śr.20 mm	szt	0,6		
66	Kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	1,9		
67	Kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	1,13		
68	Kształtki z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	0,892		
69	Kwas solny techniczny	kg	0,571		
70	LED 2000-840 23W IP65	kpl	7		
71	LED 4000-840 36W IP65	kpl	1		
72	LED2000-840 19W IP40	kpl	2		
73	LED4000-840 40W	kpl	8		
74	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco'	kg	78,933		
75	Listwa cokołowa	m	8,7		
76	Listwy przyściennie z drewna	m	69,89		
77	Ławki terenowe betonowo - drewniane z licówką kamienną (kamień polny)	szt	1		
78	Łączniki instalacyjne 1-bieg	szt	0,8		
79	Łączniki instalacyjne powdwojne	szt	0,4		
80	Maszy odgromowe 1m	kpl	2		
81	Mieszanka betonowa	m3	5,223		
82	Mineralna szpachlówka do tynków zewnętrznych	kg	24,112		
83	Narożniki stalowe ze stali kątovej	szt	2,571		
84	Nasada hybrydowa o średnicy 150 mm z podstawą	kpl	6		
85	Nasiona traw	kg	23,733		
86	Obrzeże elastyczne 25x5	m	54,203		
87	Obrzeże trawnikowe 50-75x20x6cm szare	m	66,728		
88	Okna i drzwi balkonowe z tworzyw	m2	6,908		
89	Oprawy awaryjne	kpl	1		
90	Oprawy awaryjne zewnętrzne z grzałką	kpl	1		
91	Oprawy ewakuacyjne	kpl	2		
92	Oslony przewodów	szt	3		
93	Panele podłogowe	m2	62,66		
94	Papa asfaltowa na tekturze izolacyjna	m2	83,678		
95	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa	m2	113,367		
96	Pianka poliuretanowa	dm3	1,807		
97	Piasek	m3	5,722		
98	Piasek do betonów zwykłych	m3	0,523		
99	Piasek do nawierzchni placów zabaw	m3	58,067		
100	Płyta z polistyrenu ekstrudow.	m3	4,697		
101	Płytki ceramiczne lub terakotowe	m2	15,973		
102	Płytki i kształtki ceramiczne-terakotowe	m2	75,081		
103	Płyty gumowe bez przekładek 5mm	kg	0,78		
104	Płyty pomostowe komunikacyjne	m2	0,06		
105	Płyty pomostowe robocze	m2	1,87		
106	Płyty styrop.EPS 100-038 (dawn.PS-E FS 20)	m3	3,517		
107	Płyty styropapa gr 25 cm	m2	31,053		
108	Płyty styropianowe gr. 10 cm	m2	4,809		
109	Podkład tynkarski PT-ECOROCK	kg	10,393		
110	Podkładowa masa tynkarska ATLAS CERPLAST'	kg	56,349		
111	Podokiennik - płyta melaminowana	szt	6		
112	Pospółka	m3	3,538		
113	Pospółka - uziarnienie 0-31,5 mm	m3	8,32		
114	Postumenty porcelanowe do umywalek	szt	0,5		
115	Preparat gruntujący	dm3	64,999		
116	Pręty stalowe ocynkowane fi 8	m	43,68		
117	Przewód LgY 4	m	20,8		
118	Przewód YDY 3x1,5	m	62,4		
119	Przewód YDY 3x2,5	m	41,6		
120	Przewód YDY 3x4	m	52		
121	Przewód YDY 5x4	m	10,4		
122	Przewód YKY 5x4	m	4,16		

Zestawienie materiałów wykonawcy

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
123	Przewód YKY 5x16	m	6,24		
124	Przydomowa Oczyszczalnia Ścieków	szt	1		
125	Pustaki wentylacyjne ceramiczne	szt	63,536		
126	Puszka przyłączeniowa do grzejnika	szt	9		
127	Puszka przyłączeniowa do kuchenki elektrycznej	szt	1		
128	Puszka przyłączeniowa do podgrzewacza wody	szt	3		
129	Puszka przyłączeniowa do podnosnika	szt	1		
130	Puszki 60 głębokie	szt	4,08		
131	Rozdzielnia tr1	kpl	1		
132	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	38,446		
133	Rura grubościenna fi 25	m	14		
134	Rury PCV ciśnieniowe bezkielichowe o śr. nominalnej 32 mm	m	0,105		
135	Rury PCV ciśnieniowe bezkielichowe śr 20 mm	m	2		
136	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 50 mm	m	2,482		
137	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 75 mm	m	1,447		
138	Rury PCV kanalizacyjne kielichowe o śr. 110 mm	m	1,674		
139	Rury PCV przepustowe o śr. 50 mm	m	0,334		
140	Rury PCV przepustowe o śr. 110 mm	m	0,216		
141	Rury wywiewne z PCV o śr. 110 mm	szt	0,25		
142	Rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 20 mm'	m	3,603		
143	Rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 25 mm	m	1,849		
144	Rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 32 mm	m	1,579		
145	Siatka tkana Rabbita	m2	4,763		
146	Siatka z włókna szklanego	m2	79,813		
147	Silikon	dm3	0,346		
148	Skrzynka probiercza ze złączem	szt	1,4		
149	Spoivo cynowo-ołowiane w prętach LC 60	kg	1,585		
150	Stojak na roweery	szt	1		
151	Sucha mieszanka tynkarska - ATLAS CERMIT SN 20 MAL	kg	90,341		
152	Syfony umywalkowe mosiężne ze spustem	szt	2		
153	Środki impregnacyjne i grzybobójcze - preparaty solowe	kg	10,05		
154	Śruby podkładki i nakrętki	kg	45,3		
155	Śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-8 o dł. do 50mm	kg	0,3		
156	Śruby stalowe zgrubne z łbem 6-kątnym, z gwintem na całej długości, z nakrętkami i podkładkami M-10 o dł. do 60mm	kg	0,3		
157	Śruby zgrubne 6-kątne M8x 50mm kpl	kg	1,26		
158	Tynk dekoracyjny ATLAS Deko M	kg	55,661		
159	Uchwyt do rury	szt	21		
160	Uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 50 mm	szt	4,137		
161	Uchwyty do rurociągów z PCV o śr. 110 mm	szt	1,94		
162	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 32 mm	szt	0,5		
163	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm	szt	5,183		
164	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 20 mm'	szt	2,5		
165	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 25 mm	szt	2,14		
166	Uchwyty do rurociągów z tworzyw sztucznych o śr. zewnętrznej 32 mm	szt	1,623		
167	Umywalki porcelanowe	szt	2		
168	Uniwersalna zaprawa klejowa do płyt styropianowych ATLAS STOPTER K-20	kg	690,598		
169	Uszczelki azbestowo-kauczukowe do połączeń ram nagrzewnicy i przewodu o obwodzie ponad 2500 - 4500mm	szt	6,18		
170	Uziom stalowy miedziowany o dług. 1.5 m	szt	42		
171	Woda	m3	5,034		
172	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm	szt	0,75		
173	Wsporniki dachowe	szt	28,28		
174	Wsporniki do umywalk	szt	2		
175	Zaprawa cementowa	m3	0,381		
176	Zaprawa cementowa M12	m3	0,064		
177	Zaprawa cementowa na białym cemencie m 80	m3	0,005		
178	Zaprawa klejąca	kg	274,82		
179	Zaprawa klejowa "ATLAS" - sucha mieszanka	kg	246,979		
180	Zaprawa spoinująca	kg	29,068		
181	Zawory kulowe antyskażeniowy o śr. nominalnej 25 mm	szt	0,25		
182	Zawory kulowe o śr. nominalnej 25 mm	szt	0,25		

Zestawienie materiałów wykonawcy

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
183	Zawory przelotowe proste mosiężne śr.15 mm	szt	0,2		
184	Zawory wodne czerpalne mosiężne o śr. nominalnej 15 mm	kpl	0,75		
185	Zawory wodne przelotowe proste o śr. nominalnej 15 mm	szt	0,5		
186	Zawory zwrotne przelotowe mosiężne śr.15 mm	szt	0,2		
187	Zestaw ECOROCK-G (na 25 m2)	kpl	2,079		
188	Zlewozmywaki ze stali nierdzewnej	szt	1		
189	Złącza	szt	2,8		
190	Złącza kontrolne	szt	3		
191	Złącza prętów	szt	28		
192	Złączka instalacyjna WAGO	szt	27,2		
193	Zszywki nierdzewne	100szt	33,829		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Świetlica wiejska

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat prądotwórczy do 2.5 kVA	m-g	10,5		
2	Ciągnik gąsienicowy 74 kW (100 KM)	m-g	3,679		
3	Koparka gąsienicowa 2.50 m3	m-g	0,792		
4	Młot udarowy elektryczny	m-g	10,5		
5	Piła do cięcia kostki	m-g	0,565		
6	Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,35		
7	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	6,289		
8	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)'	m-g	0,082		
9	Ruszt.do 10m fasad.ramo.Al z/o	m-g	28,678		
10	Samochód dostawczy	m-g	1,08		
11	Samochód samowyladowczy 5 t	m-g	10,432		
12	Samochód samowyladowczy 10-15 t	m-g	13,989		
13	Samochód skrzyniowy	m-g	2,84		
14	Spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	1,53		
15	Środek transportowy	m-g	37,282		
16	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t	m-g	0,757		
17	Walec samojezdny wibracyjny 7.5 t'	m-g	10,205		
18	Walec statycz.samoj.10t (1)	m-g	0,501		
19	Walec wibracyjna ciągniony gładki 4 t	m-g	7,357		
20	Wibrator powierzchniowy	m-g	2,935		
21	Wyciąg	m-g	15,166		
22	Zagęszczarka wibracyjna 50m3/h	m-g	2,059		
23	Żuraw okienny przenośny 0,15 t	m-g	1,744		
		Razem	169,312		