

Przedmiar

Obiekt	Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna) Część świetlicowa.
Lokalizacja	ZAWDZKA WOLA DZ NR 15 GM. ŁASIN
Inwestor	MIASTO I GMINA ŁASIN UL. RADZYŃSKA 2 86-320 ŁASIN

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej w Zawdzkiej Woli- WIETLICA WIEJSKA		
		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9		
1	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej ściana wc 2,85*3+1,3*3	m2	12,45
		razem	m2	12,45
2	KNR-W 4-01 0348/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej wyjścia na taras 1,1*1,85*0,38	m3	0,77
		razem	m3	0,77
3	KNR-W 4-01 0331/03	Wycucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły dla otworów drzwiowych i okiennych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej okno przygotowalnia 1,0*1,75*0,38 drzwi do korytarza 1,2*2,3*0,38	m3 m3	0,67 1,05
		razem	m3	1,72
4	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek wc (1,5*2+1,1+0,5)*2,2 an. socjalny 2,95*0,6	m2 m2	10,12 1,77
		razem	m2	11,89
5	KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych świetlica 4,45*11,02+4,04*11,02	m2	93,56
		razem	m2	93,56
6	KNR-W 4-01 0819/05	Rozebranie posadzek świetlica 4,45*11,02+4,04*11,02	m2	93,56
		razem	m2	93,56
7	KNR-W 4-01 0212/01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm 93,56*0,15	m3	14,03
		razem	m3	14,03
8	KNR 4-01 0535/04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku 2*12,58	m	25,16
		razem	m	25,16
9	KNR 4-01 0535/06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku 4*3,5	m	14
		razem	m	14
10	KNR 4-01 0535/08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku pas podrynnowy 12,65*0,2*2 pas nadrynnowy 12,65*0,15*2	m2 m2	5,06 3,8
		razem	m2	8,86
11	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	42,55
12	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej 5,16+6,32	m	11,48
		razem	m	11,48
13	KNR 2-31 0801/01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2	42,55

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
14	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km		
		93,56*0,03+93,56*0,1+14,03+11,48*0,15*0,3+42,55*0,12	m3	31,82
		razem	m3	31,82
15	KNR 4-04 1107/01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km (masę elementu przyjęto szacunkowo)		
		poz.13+poz.7+poz.8+poz.9 72,57	kg	72,57
		razem	kg	72,57
PODVALINIY IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH				
16	KNR-W 2-01 0302/02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu III)		
		podwaliny pod ścianki działowe (4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,3*0,3	m3	2,01
		razem	m3	2,01
17	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane o śr. 8-14 mm		
		(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,866*4	kg	77,35
		razem	kg	77,35
18	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm		
		(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,222*5	kg	24,79
		razem	kg	24,79
19	KNR 2-02 0202/01	Podwaliny betonowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu		
		podwaliny pod ścianki działowe (4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,3*0,3	m3	2,01
		razem	m3	2,01
20	KNR 2-02 0604/01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą		
		podwaliny pod ścianki działowe (4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,35	m2	7,82
		razem	m2	7,82
21	KNR-W 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III		
		ściany fundamentowe (12,65+9,65*2)*1*0,6	m3	19,17
		razem	m3	19,17
22	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 tynki istniejących ścian fundamentowych		
		(11,78+9,63*2)*1	m2	31,04
		razem	m2	31,04
23	ZKNR C-1 0101/02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża		
		poz.21 31,04	m2	31,04
		razem	m2	31,04
24	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa		
		Izolacja pionowa fundamentów (11,78+9,63*2)*1	m2	31,04
		razem	m2	31,04
25	KNR 2-02 0603/08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa		
		(11,78+9,63*2)*1	m2	31,04
		razem	m2	31,04
26	KNR 0-17 2609/01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejących -XPS 8cm		
		(11,78+0,16+9,63*2)*1	m2	31,2
		razem	m2	31,2

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
27	KNR 2-02 0607/02	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów - folia kubelkowa (11,78+0,16+9,63*2)*1	m2	31,2
		razem	m2	31,2
28	KNR 2-01 0320/01	Zасыpywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m ściany fundamentowe (12,65+9,65*2)*1*0,6-0,08*12,65-0,08*2*9,65	m3	16,61
		razem	m3	16,61
29	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III ściany fundamentowe (12,65+9,65*2)*1*0,6-0,08*12,65-0,08*2*9,65	m3	16,61
		razem	m3	16,61
NADPROŻA Z KSZTAŁTOWNIKÓW STAŁOWYCH				
30	KNR 4-01 0201/01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji 1,2*0,2*2	m2	0,48
		razem	m2	0,48
31	KNR 4-04 0203/02	Wykonanie bruzd celem osadzenia stalowych nadproży 1-IPE 200- drzwi wew (1,2)*0,2*0,3 2-IPE 200 okno przygotowania (1,2)*0,2*0,3	m3 m3	0,07 0,07
		razem	m3	0,14
32	KNR 7 0209/04	Wykonanie na budowie i montaż nadproży skręcanych na śruby - poz.zast. IPE 200 (1,2+1,2)*2*22,4	kg	107,52
		razem	kg	107,52
33	KNR 4-01 0203/07	Zabetonowanie nadproży łącznie z poduszkami pod nadproża-poz.zast. (1,2+1,2)*0,3*2*0,05	m3	0,07
		razem	m3	0,07
34	KNR 2-02 0123/05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg. (1,2+1,2)*0,3*2	m2	1,44
		razem	m2	1,44
35	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na belkach stalowych (1,2+1,2)*0,3*2	m2	1,44
		razem	m2	1,44
ZAMUROWANIA				
36	KNR-W 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej drzwi wewnętrzne 1*2*0,38+1*2*0,38 wjazd do remizy 2,375*0,38*3 okna O-1 1,01*2 ściana kolankowa 4,6*0,95+4,95*1,25	m3 m3 m3 m3	1,52 2,71 2,02 10,56
		razem	m3	16,81
ŚCIANKI DZIAŁOWE				
37	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm (4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2)	m2	59,7
		razem	m2	59,7
38	KNR 2-02 0210/01	Belki i podciąg żelbetowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu wienice nad ściankami działowymi (4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*0,2*0,12	m3	0,59
		razem	m3	0,59

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
39	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm (4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)/0,2*0,6*0,222	kg	16,32
		razem	kg	16,32
40	KNR 2-02 0123/05	Okładanie (szpałdowanie) ścianek gr 12 cm pod stropem (4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*2*0,2	m2	9,8
		razem	m2	9,8
PRZEWODY WENTYLACYJNE I WENTYLATORY				
41	KNR-W 4-01 0209/03	Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 i grubości do 20cm 0,15*0,15*6	m2	0,14
		razem	m2	0,14
42	KNR-W 2-17 0152/02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o średnicy 200mm - wentylacja grawitacyjna z sali	szt	1
43	KNR-W 2-17 0151/01	Podstawy dachowe stalowe kołowe o średnicy 160mm, typ B/III w układach bezkanałowych	szt	5
44	KNR-W 2-17 0201/01	Wentylatory promieniowe o średnicy otworów ssących do 200mm i masie do 110kg z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1- wentylatory dachowe 150 mm 250m3/h	szt	5
45	KNR 2-17 0116/03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ B/II, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 160mm 6*2*3,14*0,075*0,5	m2	1,41
		razem	m2	1,41
OCIEPLENIE STROPODACHU, ORYNNOWANIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE				
46	KNR 0-15 0527/01	Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na suchu papy perforowanej - naprawa	m2	20
47	KNR-W 2-02 0608/03	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na suchu na wierzchu konstrukcji - warstwa wyrównująca przeciwspadek - średnio 10 cm na połaci 4,42*12,58	m2	55,604
		razem	m2	55,604
48	KNR-W 2-02r03 0608/01	Izolacje cieplna stropodachu styropapa gr. 20 cm 10,45*12,58	m2	131,461
		razem	m2	131,461
49	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów nowe w układach jednowarstwowych papą termozgrzewalną Ekstra wentylacja TOP 5,2 Szybki Syntan SBS grubość układu 5,7 mm 10,45*12,58	m2	131,461
		razem	m2	131,461
50	KNR 2-02 0506/02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej w kolorze jasnoszarym attyki 14,84*0,65*2 obróbki kominów 2*0,75*3,14*8 pasy nadrynnowe 14,5*3*0,3+7,2*0,3 parapety 0,3*2*3+1,2*0,3+1,75*0,3 pas podrynnowy 14,5*3*0,3+7*0,3 wiatrownica 2,8*2*0,3*2 połączenia górne daszka 7*0,3	m2 m2 m2 m2 m2 m2 m2	19,29 37,68 15,21 2,69 15,15 3,36 2,1
		razem	m2	95,48
STOLARKA CPV 45422100-8				
51	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 1,2*2,05	m2	2,46
		razem	m2	2,46
52	KNR-W 4-01 0353/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2		

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		3	szt	3
		razem	szt	3
53	KNR-W 4-01 0353/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 - wrota garażowe. 2,8*2,5	m2	7
		razem	m2	7
54	KNR 0-19 1024/06	Montaż drzwi aluminiowych balkonowych 1,75*2,1	m2	3,675
		razem	m2	3,675
55	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych 1,3*2,1	m2	2,73
		razem	m2	2,73
56	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych 1*2,1	m2	2,1
		razem	m2	2,1
57	KNR 0-19 0928/11	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCW o powierzchni ponad 2,5m2 2*1,75*1,45	m2	5,075
		razem	m2	5,075
58	KNR 0-19 0928/06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielných z PCW o powierzchni do 1,5m2 1,5*0,9	m2	1,35
		razem	m2	1,35
59	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV 1*2,1*8 0,9*2,1	m2 m2	16,8 1,89
		razem	m2	18,69
60	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników 1,75*3	m	5,25
		razem	m	5,25
61	KNR-W 2-02 2119/02	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów ze skał osadowych o grubości do 4cm i szerokości do 30cm - parapet z konglomeratu 1,8*2+1	m	4,6
		razem	m	4,6
ŚLUSARKA CPV 45262400-5				
62	KNR 2-02 1208/03	Pochwyty stalowy na wspornikach-stal malowana proszkowo, pochwyt stalowy-poz.zast. pochwyty w wc stal, 15,85 kg 0,8	m	0,8
		razem	m	0,8
63	KNR 7 0506/01	Aluminiowe daszki nad drzwiami-2x10 mm szkło bezpieczne hartowane 2*0,9	m2	1,8
		razem	m2	1,8
64		Koszt zakupu daszków 2*0,9	m2	1,8
		razem	m2	1,8
TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE				
65	KNR-W 2-02 2006/03	Okładziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym podwójnym podwieszonym		

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		(4,45+4,04)*11,02	m2	93,56
		razem	m2	93,56
66	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2		
		(4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2-1,75*1,45*2-0,9*2*2-1,0*1*2-0,9*1,5	m2	160,66
		razem	m2	160,66
67	KNR 2-02 0802/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach		
		ścianki działowe ((4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2))*2	m2	119,4
		ściany nośne (4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2	m2	172,68
		potrącenie powierzchni płytek -70,595	m2	-70,6
		razem	m2	221,48
68	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku		
		ścianki działowe ((4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2))*2	m2	119,4
		ściany nośne (4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2	m2	172,68
		potrącenie powierzchni płytek -70,595	m2	-70,6
		razem	m2	221,48
69	KNR-W 2-02 0840/07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm na zaprawie klejowej		
		WC (4,34*4+2,72*4)*2,0-5*0,9*2	m2	47,48
		Kuchnia 4,04*1,0+2,84*1	m2	6,88
		Zmywalnia (2*2,72+2*1,8)*2-0,9*2,05	m2	16,235
		razem	m2	70,595
		ROBOTY MALARSKIE		
70	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami np. StoSil In powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem np.StoPrim Silikat-poz.zast.		
		sufity (4,45+4,04)*11,02	m2	93,56
		ścianki działowe ((4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2))*2	m2	119,4
		ściany nośne (4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2	m2	172,68
		potrącenie powierzchni płytek -70,595	m2	-70,6
		razem	m2	315,04
		PODŁOGI I POSADZKI		
71	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton B-10 gr.15cm		
		(8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2)*0,1	m3	9,35
		razem	m3	9,35
72	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa		
		8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2	m2	93,47
		razem	m2	93,47
73	KNR 2-02 0609/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10cm		
		8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2	m2	93,47
		razem	m2	93,47
74	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej		
		8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2	m2	93,47
		razem	m2	93,47
75	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko		
		8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2	m2	93,47
		razem	m2	93,47
76	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. Warstwa gr. 50mm		
		8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2	m2	93,47
		razem	m2	93,47

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
77	NNRNKB 202 1130/02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 -wylewka wyrównawcza NC 150 UZIN gr.4mm 8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2	m2	93,47
		razem	m2	93,47
78	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	90,39
79	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	90,39
ELEWACJA				
80	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie 11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 9,4*3,5 -0,9*1,5 0,8*15,75	m2 m2 m2 m2	27,82 46,73 31,55 12,6
		razem	m2	118,7
81	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT 11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 9,4*3,5 -0,9*1,5 0,8*15,75	m2 m2 m2 m2	27,82 46,73 31,55 12,6
		razem	m2	118,7
82	KNR 0-23 2614/11	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki 12,08+9,8*2	m razem m	31,68 31,68
83	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych EPS 038 gr. 15 cm 11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 9,4*3,5 -0,9*1,5 0,8*15,75	m2 m2 m2 m2	27,82 46,73 31,55 12,6
		razem	m2	118,7
84	KNR 0-23 2612/04	Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych 6*120	szt razem szt	720 720
85	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER 11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 9,4*3,5 -0,9*1,5 0,8*15,75	m2 m2 m2 m2	27,82 46,73 31,55 12,6
		razem	m2	118,7
86	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	10
87	KNR 0-33 26/02	Tynki elewacyjne silikatowe StoSil APK, wykonywane ręcznie o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm 11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 9,4*3,5 -0,9*1,5 0,8*15,75	m2 m2 m2 m2	27,82 46,73 31,55 12,6
		razem	m2	118,7
88	KNR 2-02 1604/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m 11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05	m2 m2	27,82 46,73

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
		9,4*3,5 -0,9*1,5 0,8*15,75	m2	31,55
			m2	12,6
		razem	m2	118,7
		RÓŻNE ELEMENTY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE		
89		Kurtyna powietrzna np.COR-6-1000FT, minimalna wysokość montażu 250 cm, maksymalna wysokość montażu 400 cm	kpl.	1
90		odbojniki drzwi wewnętrznych	szt	12
		ZEWNĘTRZNY TARAS DREWNIANY		
91		Wykonanie terasu drewnianego zgodnie z dokumentacją techniczną. Dostarczenie, obrobienie, montaż i impregnacja elementów drewnianych. Wykonanie balustrad drewnianych i schodów drewnianych. Konstrukcji C24 deska tarasowa gr 4 cm ryflowana.	kpl.	1
92		Wykonanie zadzenia drzwi zewnętrznych z elementów drewnianych. Konstrukcji C24 pokrycie gont bitumiczny na pełnym deskowaniu	kpl.	1
		PZT		
		Roboty ziemne		
93	KNNR 1 0301/01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) 0,3*0,3*0,6*5*12	m3	3,24
		razem	m3	3,24
94	KNR 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m3 - z zastosowaniem pompy do betonu 0,3*0,3*1*4*12	m3	4,32
		razem	m3	4,32
95	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm 12*5*4*1*0,222/1000	t	0,05
		razem	t	0,05
		Wypożyczenie		
96		Kosz parkowy - dostawa i montaż	kpl.	1
97		Ławka Stalowa „Junior” - dostawa i montaż	kpl.	2
98		Zjeżdżalnia „Dino” - dostawa i montaż	kpl.	1
99		Urządzenie ruchowe "Żółw I" - dostawa i montaż	kpl.	1
100		Huśtawka "Jolka 2"- dostawa i montaż	kpl.	1
101		Huśtawka "Zoo"- dostawa i montaż	kpl.	1
102		Huśtawka dwustronna "Mewa"- dostawa i montaż	kpl.	1
103		Tablica informacyjna z regulaminem placu zabaw - dostawa i montaż	kpl.	1
104		Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej wraz z fundamentem - Wyciąg + krzesło	szt	1
		Ogrodzenie		
105	KNR 2-02 1805/11	Wykonanie i montaż ogrodzenia wraz z wykonaniem furtki	m2	45
		UTWARDZENIE TERENU		
106	KNNR 6 0113/05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	76,86
107	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym 76,86*0,08+11,4*0,6*0,08+14,8*0,6*0,08	m3	7,41
		razem	m3	7,41
108	KNR 2-31 0402/03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła 12,1*0,2*0,2+11,4*0,2*0,2+14,8*0,2*0,2	m3	1,53
		razem	m3	1,53

Przedmiar

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
109	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową		
		5+7,1+11,4+14,8	m	38,3
		razem	m	38,3
110	KNR 0-11 0317/01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin		
		76,86+37,2	m2	114,06
		razem	m2	114,06

Kosztozys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej w Zawdzkiej Woli- WIETLICA WIEJSKA				
		ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9				
1	KNR 4-01 0348/03	Rozebranie ścianki z cegieł o grubości 1/2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej ściana wc $2,85*3+1,3*3 = 12,45$	m2	12,45		
2	KNR-W 4-01 0348/02	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej wyjścia na taras $1,1*1,85*0,38 = 0,77$	m3	0,77		
3	KNR-W 4-01 0331/03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 cegły dla otworów drzwiowych i okiennych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej okno przygotowalnia $1,0*1,75*0,38 = 0,67$ drzwi do korytarza $1,2*2,3*0,38 = 1,05$	m3	1,72		
4	KNR 4-01 0819/15	Rozebranie wykładziny ściiennej z płytek wc $(1,5*2+1,1+0,5)*2,2 = 10,12$ an. socjalny $2,95*0,6 = 1,77$	m2	11,89		
5	KNR 4-04 0504/01	Rozebranie posadzek jednolitych cementowych, lastrykowych świetlica $4,45*11,02+4,04*11,02 = 93,56$	m2	93,56		
6	KNR-W 4-01 0819/05	Rozebranie posadzek świetlica $4,45*11,02+4,04*11,02 = 93,56$	m2	93,56		
7	KNR-W 4-01 0212/01	Ręczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15cm $93,56*0,15 = 14,03$	m3	14,03		
8	KNR 4-01 0535/04	Rozebranie rynien z blachy nie nadającej się do użytku $2*12,58 = 25,16$	m	25,16		
9	KNR 4-01 0535/06	Rozebranie rur spustowych z blachy nie nadającej się do użytku $4*3,5 = 14$	m	14		
10	KNR 4-01 0535/08	Rozebranie obróbek blacharskich murów ogniowych, okapów, kołnierzy, gzymsów itp. z blachy nie nadającej się do użytku pas podrynnowy $12,65*0,2*2 = 5,06$ pas nadrynnowy $12,65*0,15*2 = 3,8$	m2	8,86		
11	KNR 2-31 0807/01	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	42,55		
12	KNR 2-31 0813/01	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej $5,16+6,32 = 11,48$	m	11,48		
13	KNR 2-31 0801/01	Ręczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m2	42,55		
14	KNR 4-01 0108/11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km $93,56*0,03+93,56*0,1+14,03+11,48*0,15*0,3+42,55*0,12 = 31,82$	m3	31,82		
15	KNR 4-04 1107/01	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem i wyładunkiem ręcznym na odl. do 1 km (masę elementu przyjęto szacunkowo) poz.13+poz.7+poz.8+poz.9 $72,57 = 72,57$	kg	72,57		
		PODVALINIY IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH				
16	KNR-W 2-01 0302/02	Ręczne wykopy fundamentowe z transportem urobku przyczepami samowyladowczymi na odległość do 0.5 km (kat. gruntu III) podwaliny pod ścianki działowe $(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,3*0,3 = 2,01$	m3	2,01		

Kosztyorys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
17	KNR 2-02 0290/02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty zbrojone o śr. 8-14 mm $(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,866*4 = 77,35$	kg	77,35		
18	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm $(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,222*5 = 24,79$	kg	24,79		
19	KNR 2-02 0202/01	Podwaliny betonowe prostokątne żelbetowe, szerokości do 0,6 m - z zastosowaniem pompy do betonu podwaliny pod ścianki działowe $(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,3*0,3 = 2,01$	m3	2,01		
20	KNR 2-02 0604/01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą podwaliny pod ścianki działowe $(4,04+2,93*2+4,24*2+1,62+1,41+0,92)*0,35 = 7,82$	m2	7,82		
21	KNR-W 4-01 0104/02	Wykopy o ścianach pionowych przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów głębokości do 1,5m w gruncie kategorii III ściany fundamentowe $(12,65+9,65*2)*1*0,6 = 19,17$	m3	19,17		
22	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 tynki istniejących ścian fundamentowych $(11,78+9,63*2)*1 = 31,04$	m2	31,04		
23	ZKNR C-1 0101/02	Przygotowanie podłoża. Oczyszczenie i zmycie podłoża poz.21 31,04 = 31,04	m2	31,04		
24	KNR 2-02 0603/07	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - pierwsza warstwa Izolacja pionowa fundamentów $(11,78+9,63*2)*1 = 31,04$	m2	31,04		
25	KNR 2-02 0603/08	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z lepiku asfaltowego - druga i następna warstwa $(11,78+9,63*2)*1 = 31,04$	m2	31,04		
26	KNR 0-17 2609/01	Ocieplenie ścian budynków metodą lekką-mokrą przez przyklejenie płyt styropianowych przy użyciu gotowych zapraw klejacych -XPS 8cm $(11,78+0,16+9,63*2)*1 = 31,2$	m2	31,2		
27	KNR 2-02 0607/02	Izolacja przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej zbiorników i basenów - folia kubełkowa $(11,78+0,16+9,63*2)*1 = 31,2$	m2	31,2		
28	KNR 2-01 0320/01	Zasypywanie wykopów liniowych w gruncie kategorii I-II o ścianach pionowych o szerokości 0,8-1,5m i głębokości do 1,5m ściany fundamentowe $(12,65+9,65*2)*1*0,6-0,08*12,65-0,08*2*9,65 = 16,61$	m3	16,61		
29	KNR 2-01 0236/01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sytkie kat. I-III ściany fundamentowe $(12,65+9,65*2)*1*0,6-0,08*12,65-0,08*2*9,65 = 16,61$	m3	16,61		
		NADPROŻA Z KSZTAŁTOWNIKÓW STAŁOWYCH				
30	KNR 4-01 0201/01	Stemplowanie w wysokości do 4 m deskowań konstrukcji $1,2*0,2*2 = 0,48$	m2	0,48		
31	KNR 4-04 0203/02	Wykonanie bruzd celem osadzenia stalowych nadproży 1-IPE 200- drzwi wew $(1,2)*0,2*0,3 = 0,07$ 2-IPE 200 okno przygotowania $(1,2)*0,2*0,3 = 0,07$	m3	0,14		
32	KNR 7 0209/04	Wykonanie na budowie i montaż nadproży skręcanych na śruby - poz.zast. IPE 200 $(1,2+1,2)*2*22,4 = 107,52$	kg	107,52		
33	KNR 4-01 0203/07	Zabetonowanie nadproży łącznie z poduszkami pod nadproża-poz.zast.	m3	0,07		

Kosztyorys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		$(1,2+1,2)*0,3*2*0,05 = 0,07$				
34	KNR 2-02 0123/05	Okładanie (szpałdowanie) belek ceglami grubości 1/4 ceg. $(1,2+1,2)*0,3*2 = 1,44$	m2	1,44		
35	KNR 4-01 0703/02	Umocowanie siatki cięto-ciągnionej na belkach stalowych $(1,2+1,2)*0,3*2 = 1,44$	m2	1,44		
		ZAMUROWANIA				
36	KNR-W 4-01 0304/02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach bloczkami z betonu komórkowego na zaprawie cementowo-wapiennej drzwi wewnętrzne $1*2*0,38+1*2*0,38 = 1,52$ wjazd do remizy $2,375*0,38*3 = 2,71$ okna O-1 $1,01*2 = 2,02$ ściana kolankowa $4,6*0,95+4,95*1,25 = 10,56$	m3	16,81		
		ŚCIANKI DZIAŁOWE				
37	KNR 2-02 0121/03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm $(4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2) = 59,7$	m2	59,7		
38	KNR 2-02 0210/01	Belki i podciąg żelbetonowe; stosunek deskowanego obwodu do przekroju do 8 - z zastosowaniem pompy do betonu wienice nad ściankami działowymi $(4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*0,2*0,12 = 0,59$	m3	0,59		
39	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm $(4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)/0,2*0,6*0,222 = 16,32$	kg	16,32		
40	KNR 2-02 0123/05	Okładanie (szpałdowanie) ścianek gr 12 cm pod stropem $(4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*2*0,2 = 9,8$	m2	9,8		
		PRZEWODY WENTYLACYJNE I WENTYLATORY				
41	KNR-W 4-01 0209/03	Przebiecie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni ponad 0,05m2 do 0,10m2 i grubości do 20cm $0,15*0,15*6 = 0,14$	m2	0,14		
42	KNR-W 2-17 0152/02	Wywietrzaki dachowe cylindryczne o średnicy 200mm - wentylacja grawitacyjna z sali	szt	1		
43	KNR-W 2-17 0151/01	Podstawy dachowe stalowe kołowe o średnicy 160mm, typ B/III w układach bezkanałowych	szt	5		
44	KNR-W 2-17 0201/01	Wentylatory promieniowe o średnicy otworów ssących do 200mm i masie do 110kg z wirnikiem osadzonym na wale silnika - napęd nr 1- wentylatory dachowe 150 mm 250m3/h	szt	5		
45	KNR 2-17 0116/03	Przewody wentylacyjne z blachy stalowej kołowe, typ B/II, (z udziałem kształtek do 35%) o średnicy do 160mm $6*2*3,14*0,075*0,5 = 1,41$	m2	1,41		
		OCIEPLENIE STROPODACHU, ORYNNOWANIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE				
46	KNR 0-15 0527/01	Pokrycie dachów jedną warstwą papy termozgrzewalnej z zagruntowaniem podłoża emulsją asfaltową i ułożeniem na sucho papy perforowanej - naprawa	m2	20		
47	KNR-W 2-02 0608/03	Isolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z jednej warstwy płyt styropianowych ułożonej na sucho na wierzchu konstrukcji - warstwa wyrównująca przeciwpadek - średnio 10 cm na połąci $4,42*12,58 = 55,604$	m2	55,604		
48	KNR-W 2-02r03 0608/01	Isolacje cieplna stropodachu styropapa gr. 20 cm $10,45*12,58 = 131,461$	m2	131,461		
49	KNR-W 2-02 0504/02	Pokrycie dachów nowe w układach jednowarstwowych papą termozgrzewalną Ekstra wentylacja TOP 5,2 Szybki Syntan SBS grubość układu 5,7 mm $10,45*12,58 = 131,461$	m2	131,461		

Kosztorys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
50	KNR 2-02 0506/02	Obróbki przy szerokości w rozwinięciu ponad 25 cm - z blachy powlekanej w kolorze jasnoszarym attyki $14,84*0,65*2 = 19,29$ obróbki kominów $2*0,75*3,14*8 = 37,68$ pasy nadrynnowe $14,5*3*0,3+7,2*0,3 = 15,21$ parapety $0,3*2*3+1,2*0,3+1,75*0,3 = 2,69$ pas podrynnowy $14,5*3*0,3+7*0,3 = 15,15$ wiatrownica $2,8*2*0,3*2 = 3,36$ połączenia górne daszka $7*0,3 = 2,1$	m2	95,48		
		STOLARKA CPV 45422100-8				
51	KNR-W 4-01 0353/05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2m2 $1,2*2,05 = 2,46$	m2	2,46		
52	KNR-W 4-01 0353/04	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2m2 $3 = 3$	szt	3		
53	KNR-W 4-01 0353/10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2m2 - wrota garażowe. $2,8*2,5 = 7$	m2	7		
54	KNR 0-19 1024/06	Montaż drzwi aluminiowych balkonowych $1,75*2,1 = 3,675$	m2	3,675		
55	KNR 0-19 1024/08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych $1,3*2,1 = 2,73$	m2	2,73		
56	KNR 0-19 1024/07	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych $1*2,1 = 2,1$	m2	2,1		
57	KNR 0-19 0928/11	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCW o powierzchni ponad 2,5m2 $2*1,75*1,45 = 5,075$	m2	5,075		
58	KNR 0-19 0928/06	Demontaż i montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnymi z PCW o powierzchni do 1,5m2 $1,5*0,9 = 1,35$	m2	1,35		
59	KNR 0-19 1023/12	Montaż drzwi wewnętrznych z PCV $1*2,1*8 = 16,8$ $0,9*2,1 = 1,89$	m2	18,69		
60	KNR 4-01 0354/12	Wykucie z muru podokienników $1,75*3 = 5,25$	m	5,25		
61	KNR-W 2-02 2119/02	Parapety, półki, ludy i nakrywy z elementów ze skał osadowych o grubości do 4cm i szerokości do 30cm - parapet z konglomeratu $1,8*2+1 = 4,6$	m	4,6		
		ŚLUSARKA CPV 45262400-5				
62	KNR 2-02 1208/03	Pochwyty stalowy na wspornikach-stal malowana proszkowo, pochwyty stalowy-poz.zast. pochwyty w wc stal, 15,85 kg $0,8 = 0,8$	m	0,8		
63	KNR 7 0506/01	Aluminiowe daszki nad drzwiami-2x10 mm szkło bezpieczne hartowane $2*0,9 = 1,8$	m2	1,8		
64		Koszt zakupu daszków $2*0,9 = 1,8$	m2	1,8		
		TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE				

Kosztorys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
65	KNR-W 2-02 2006/03	Okladziny gipsowo-kartonowe, pojedyncze na stropach, na ruszcie metalowym podwójnym $(4,45+4,04)*11,02 = 93,56$	m2	93,56		
66	KNR 4-01 0701/05	Odbicie tynków wewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia ponad 5 m2 $(4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2-1,45*2-0,9*2*2-1,0*1*2-0,9*1,5 = 160,66$	m2	160,66		
67	KNR 2-02 0802/02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie z transportem mechanicznym na ścianach i słupach ścianki działowe $((4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2))*2 = 119,4$ ściany nośne $(4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2 = 172,68$ potrącenie powierzchni płytek $-70,595 = -70,6$	m2	221,48		
68	KNR 2-02 2009/02	Tynki (gładzie) jednowarstwowe wewnętrzne gr. 3 mm z gipsu szpachlowego wykonywane ręcznie na ścianach na podłożu z tynku ścianki działowe $((4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2))*2 = 119,4$ ściany nośne $(4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2 = 172,68$ potrącenie powierzchni płytek $-70,595 = -70,6$	m2	221,48		
69	KNR-W 2-02 0840/07	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 40x40cm na zaprawie klejowej WC $(4,34*4+2,72*4)*2,0-5*0,9*2 = 47,48$ Kuchnia $4,04*1,0+2,84*1 = 6,88$ Zmywalnia $(2*2,72+2*1,8)*2-0,9*2,05 = 16,235$	m2	70,595		
		ROBOTY MALARSKIE				
70	KNR 2-02 1505/03	Dwukrotne malowanie farbami np. StoSil In powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem np. StoPrim Silikat-poz.zast. sufity $(4,45+4,04)*11,02 = 93,56$ ścianki działowe $((4,04+2,84*3+1,92+1,1+4,46*2)*3-(6*1*2+1*0,9*2))*2 = 119,4$ ściany nośne $(4,45*2+11,02*4+4,04*2)*3-2,5*2,8-1,75*2 = 172,68$ potrącenie powierzchni płytek $-70,595 = -70,6$	m2	315,04		
		PODŁOGI I POSADZKI				
71	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym, beton B-10 gr.15cm $(8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2)*0,1 = 9,35$	m3	9,35		
72	KNR 2-02 0604/05	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa $8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2 = 93,47$	m2	93,47		
73	KNR 2-02 0609/03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa gr. 10cm $8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2 = 93,47$	m2	93,47		
74	KNR 2-02 0607/01	Izolacja pozioma podposadzkowa przeciwwilgociowa i przeciwwodna z folii polietylenowej szerokiej $8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2 = 93,47$	m2	93,47		
75	KNR 2-02 1102/02	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na gładko $8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2 = 93,47$	m2	93,47		
76	KNR 2-02 1102/03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm. Warstwa gr. 50mm $8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2 = 93,47$	m2	93,47		
77	NNRNBK 202 1130/02	(z.VII) Warstwy wyrównujące i wygładzające z zaprawy samopoziomującej gr. 5 mm wykonywane w pomieszczeniach o pow. ponad 8 m2 -wylewka wyrównawcza NC 150 UZIN gr.4mm $8,49*(9,54+1,38)+0,38*1*2 = 93,47$	m2	93,47		
78	KNR 2-02 1118/01	Przygotowanie podłoża pod posadzki z płytek układanych na klej	m2	90,39		
79	KNR 2-02 1118/09	Posadzki z płytek o wymiarach 30x30cm układanych na klej metodą kombinowaną	m2	90,39		

Kosztorys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
		ELEWACJA				
80	KNR 0-23 2611/01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez oczyszczenie mechaniczne i zmycie $11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 = 27,82$ $9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 = 46,73$ $9,4*3,5 -0,9*1,5 = 31,55$ $0,8*15,75 = 12,6$	m2	118,7		
81	KNR 0-23 2611/02	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą poprzez jednokrotne gruntowanie emulsją ATLAS UNI-GRUNT $11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 = 27,82$ $9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 = 46,73$ $9,4*3,5 -0,9*1,5 = 31,55$ $0,8*15,75 = 12,6$	m2	118,7		
82	KNR 0-23 2614/11	Zamocowanie listwy cokołowej przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi systemem STOPTER przy użyciu gotowych zapraw klejących wraz z przygotowaniem podłoża i ręczne wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z gotowej suchej mieszanki $12,08+9,8*2 = 31,68$	m	31,68		
83	KNR 0-23 2612/01	Ocieplenie ścian budynków w systemie STOPTER przez przyklejenie płyt styropianowych EPS 038 gr. 15 cm $11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 = 27,82$ $9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 = 46,73$ $9,4*3,5 -0,9*1,5 = 31,55$ $0,8*15,75 = 12,6$	m2	118,7		
84	KNR 0-23 2612/04	Ocieplenie ścian budynków z cegły w systemie STOPTER płytami styropianowymi przymocowanymi za pomocą dybli plastikowych $6*120 = 720$	szt	720		
85	KNR 0-23 2612/06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER $11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 = 27,82$ $9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 = 46,73$ $9,4*3,5 -0,9*1,5 = 31,55$ $0,8*15,75 = 12,6$	m2	118,7		
86	KNR 0-23 2612/08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym przy ociepleniu ścian budynków płytami styropianowymi w systemie STOPTER	m	10		
87	KNR 0-33 26/02	Tynki elewacyjne silikatowe StoSil APK, wykonywane ręcznie o właściwościach tynku mineralnego, o strukturze baranek i uziarnieniu 1,5mm $11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 = 27,82$ $9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 = 46,73$ $9,4*3,5 -0,9*1,5 = 31,55$ $0,8*15,75 = 12,6$	m2	118,7		
88	KNR 2-02 1604/02	Rusztowania zewnętrzne rurowe o wysokości do 15 m $11,40*3,2-1,75*1,45*2-1,75*2,05 = 27,82$ $9,4*4,5-2*0,9*1,2*2,05 = 46,73$ $9,4*3,5 -0,9*1,5 = 31,55$ $0,8*15,75 = 12,6$	m2	118,7		
		RÓŻNE ELEMENTY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE				
89		Kurtyna powietrzna np.COR-6-1000FT, minimalna wysokość montażu 250 cm, maksymalna wysokość montażu 400 cm	kpl.	1		
90		odbojniki drzwi wewnętrznych	szt	12		
		ZEWNĘTRZNY TARAS DREWNIANY				
91		Wykonanie terasu drewnianego zgodnie z dokumentacją techniczną. Dostarczenie, obrobienie, montaż i impregnacja elementów drewnianych. Wykonanie balustrad drewnianych i schodów drewnianych. Konstrukcji C24 deska tarasowa gr 4 cm ryflowana.	kpl.	1		
92		Wykonanie zadania drzwi zewnętrznych z elementów drewnianych. Konstrukcji C24 pokrycie gont bitumiczny na pełnym deskowaniu	kpl.	1		
		PZT				
		Roboty ziemne				
93	KNR 1 0301/01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) $0,3*0,3*0,6*5*12 = 3,24$	m3	3,24		

Kosztorys

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Podstawa	Opis	Jm	Ilość	Cena jednostkowa	Wartość
94	KNR 2-02 0203/01	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu $0,3*0,3*1*4*12 = 4,32$	m ³	4,32		
95	KNR 2-02 0290/01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty gładkie o śr. do 7 mm $12*5*4*1*0,222/1000 = 0,05$	t	0,05		
Wypożyczenie						
96		Kosz parkowy - dostawa i montaż	kpl.	1		
97		Ławka Stalowa „Junior” - dostawa i montaż	kpl.	2		
98		Zjeżdżalnia „Dino” - dostawa i montaż	kpl.	1		
99		Urządzenie ruchowe "Żółw I" - dostawa i montaż	kpl.	1		
100		Huśtawka "Jolka 2"- dostawa i montaż	kpl.	1		
101		Huśtawka "Zoo"- dostawa i montaż	kpl.	1		
102		Huśtawka dwustronna "Mewa"- dostawa i montaż	kpl.	1		
103		Tablica informacyjna z regulaminem placu zabaw - dostawa i montaż	kpl.	1		
104		Dostawa i montaż urządzenia siłowni zewnętrznej wraz z fundamentem - Wyciąg + krzesło	szt	1		
Ogrodzenie						
105	KNR 2-02 1805/11	Wykonanie i montaż ogrodzenia wraz z wykonaniem furtki	m ²	45		
UTWARDZENIE TERENU						
106	KNR 6 0113/05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	76,86		
107	KNR 2-02 1101/01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym $76,86*0,08+11,4*0,6*0,08+14,8*0,6*0,08 = 7,41$	m ³	7,41		
108	KNR 2-31 0402/03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła $12,1*0,2*0,2+11,4*0,2*0,2+14,8*0,2*0,2 = 1,53$	m ³	1,53		
109	KNR 2-31 0407/04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową $5+7,1+11,4+14,8 = 38,3$	m	38,3		
110	KNR 0-11 0317/01	Nawierzchnie z kostki betonowej "POLBRUK" grubości 80 mm typu 10 na podsypce cementowo-piaskowej grubości 50 mm z wypełnieniem spoin $76,86+37,2 = 114,06$	m ²	114,06		
		Razem				
		Podatek VAT				
		Ogółem kosztorys				

Tabela elementów

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Nr	Opis	Wartość
	Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej w Zawdzkiej Woli- WIETLICA WIEJSKA	
	ROBOTY ROZBIÓRKOWE CPV 45111100-9	
	PODWALINII IZOLACJA ŚCIAN FUNDAMENTOWYCH	
	NADPROŻA Z KSZTAŁTOWNIKÓW STAŁOWYCH	
	ZAMUROWANIA	
	ŚCIANKI DZIAŁOWE	
	PRZEWODY WENTYLACYJNE I WENTYLATORY	
	OCIEPLENIE STROPODACHU, ORYNNOWANIE I OBRÓBKI BLACHARSKIE	
	STOLARKA CPV 45422100-8	
	ŚLUSARKA CPV 45262400-5	
	TYNKI I OKŁADZINY ŚCIENNE	
	ROBOTY MALARSKIE	
	PODŁOGI I POSADZKI	
	ELEWACJA	
	RÓŻNE ELEMENTY WEWNĘTRZNE I ZEWNĘTRZNE	
	ZEWNĘTRZNY TARAS DREWNIANY	
	PZT	
	Roboty ziemne	
	Wypożyczenie	
	Ogrodzenie	
	UTWARDZENIE TERENU	
	Razem	
	Podatek VAT	
	Ogółem kosztorys	

Zestawienie robocizny

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Dekarze gr.II	r-g	37,37		
2	Monterzy gr.II	r-g	99,74		
3	Monterzy urządzeń i instalacji powietrznych gr.II	r-g	2,37		
4	Monterzy urządzeń i instalacji powietrznych gr.III	r-g	0,04		
5	Posadzkarze gr.II	r-g	94,04		
6	Robocizna (ATH 235)	r-g	1.361,7		
7	Robotnicy	r-g	979,35		
8	Robotnicy gr.I	r-g	147,18		
9	Szklarze gr.II	r-g	7,11		
10	Tynkarze gr.II	r-g	183,03		
11	Tynkarze gr.III	r-g	125,9		
	Razem		3.037,83		

Zestawienie materiałów

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Acetylen techniczny rozpuszczony	kg	0,6		
2	Bale iglaste obrzynane gr. 50 mm kl.II'	m3	0		
3	Balustrady i pochwyt stalowe	kg	0,3		
4	Beton zwykły z kruszywa naturalnego	m3	17,94		
5	Beton zwykły z kruszywa naturalnego'	m3	4,39		
6	Beton zwykły z kruszywa naturalnego"	m3	2,04		
7	Blacha stalowa powlekana	kg	529,91		
8	Blachowkręty 212/25	szt	1.730,86		
9	Bloczki z betonu komórkowego 49x24x24cm	szt	579,95		
10	Cegła bud.pelna 25x12x6,5cm - kl.10	szt	308,7		
11	Cegła budowlana pełna	szt	45,36		
12	Cement 25 z dodatkami	t	0,03		
13	Cement portlandzki zwykły 35 bez dodatków	kg	302,58		
14	Cement portlandzki zwykły bez dodatków 35	t	1,27		
15	Daszki aluminiowe	m2	1,8		
16	Deski iglaste obrzynane 19-25 mm kl.III	m3	0		
17	Deski iglaste obrzynane 25 mm kl.III	m3	0,19		
18	Deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III	m3	0,04		
19	Deski iglaste obrzynane 38 mm kl.III'	m3	0,06		
20	Deski iglaste obrzynane gr. 25 mm kl.II	m3	0,02		
21	Deski iglaste obrzynane gr.25 mm kl.III	m3	0		
22	Drewno okrągłe na stemple budowlane	m3	0,04		
23	Drewno opałowe	kg	545,23		
24	Drut stalowy okrągły 3 mm	kg	1,07		
25	Drut stalowy okrągły miękki śr. 0.50-0.55 mm	kg	0,14		
26	Drzwi aluminiowe balkonowe	m2	3,68		
27	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe	m2	2,73		
28	Drzwi aluminiowe jednoskrzydłowe	m2	2,1		
29	Drzwi balkonowe z PCW	m2	18,69		
30	Dyble plastikowe z grzybkami	szt	748,8		
31	Elektrody do spawania stali niskowęglowych o średnicy śr. 3,25 mm	szt	27,2		
32	Elektrody stalowe	kg	1,8		
33	Elementy prefabrykowane z konglomeratu o szerokości 30 cm	m	4,74		
34	Emulsja asfaltowa anionowa	kg	6		
35	Emulsja gruntująca ATLAS UNI GRUNT	kg	23,74		
36	Farba StoSil In	dm3	44,11		
37	Farba ftalowa do gruntowania przeciwrzeczna miniowa	dm3	1,93		
38	Farba olejna do gruntowania	dm3	0,01		
39	Farba olejna nawierzchniowa	dm3	0,01		
40	Farba olejna nawierzchniowa'	dm3	4,5		
41	Filc techniczny podkładowy grubości 16mm	kg	2,05		
42	Folia kubełkowa 400g/m2	m2	40,56		
43	Folia polietylenowa 0,2mm	m2	112,16		
44	Gaz propan, butan	kg	60,05		
45	Gips budowlany szpachlowy	kg	85,46		
46	Gips budowlany szpachlowy'	t	0,72		
47	Gwoździe budowlane okrągłe gołe	kg	2,72		
48	Gwoździe budowlane okrągłe gołe'	kg	2,64		
49	Gwoździe budowlane sufitowe	kg	0,29		
50	Haki do muru	kg	1,42		
51	Huštawka "Jolka 2"	kpl	1		
52	Huštawka "Zoo"	kpl	1		
53	Huštawka dwustronna "Mewa"	kpl	1		
54	Kausze stalowe ocynkowane	szt	12,5		
55	Kątowniki aluminiowe	m	11,76		
56	Kołki rozporowe plastikowe	szt	12,6		
57	Kołki rozporowe plastikowe z wkrętami	szt	81,73		
58	Kostka betonowa "POLBRUK"	m2	116,91		
59	Kosz parkowy	kpl	1		
60	Kotwy	szt	173,58		

Zestawienie materiałów

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
61	Kotwy mocujące z bednarki ocynkowanej 50x5mm	kg	2,45		
62	Kształtki wentylacyjne kołowe B/II z blachy stalowej czarnej o średnicy do 160mm	m2	0,4		
63	Kształtowniki stalowe walcowane na gorąco	kg	112,9		
64	Lepik asfaltowy bez wypełniaczy na gorąco	kg	23,46		
65	Lepik asfaltowy na gorąco bez wypełniacza	kg	246,88		
66	Lepik asfaltowy na zimno	kg	278,51		
67	Lina stalowa ocynkowana 5mm	m	3,12		
68	Listwy cokołowe	m	33,26		
69	Ławka Stalowa „Junior”	kpl	2		
70	Łączniki krzyżowe lk 60/60	szt	124,44		
71	Łączniki wzdłużne lw 60/110	szt	48,65		
72	Masa asfaltowa	kg	6,54		
73	Maty (płyty) trzcinowe gr. 3.5 cm	m2	0,71		
74	Miał kamienny	t	1,1		
75	Mieszanka betonowa	m3	1,59		
76	Obrzeża betonowe 30x8 cm	m	39,07		
77	Okna z PCW rozwierne i uchylno-rozwierne dwudzielne ponad 2,5m2	m2	5,08		
78	Okna z PCW rozwierne i uchylno-rozwierne jednodzielne do 1,5m2	m2	1,35		
79	Papa asfaltowa na teksturze izolacyjna	m2	213,11		
80	Papa polimerowo-asfaltowa termozgrzewalna	m2	23,6		
81	Papa smołowa izolacyjna	m2	17,99		
82	Papa termozgrzewalna nawierzchniowa aktywowana termicznie Ekstra Wentylacja Top 5,2 Szybki Syntan SBS	m2	155,12		
83	Papa wentylacyjna perforowana	m2	23,6		
84	Pasta emulsyjna asfaltowa do izolacji przeciwwilgociowej	kg	327,15		
85	Pianka poliuretanowa	dm3	10,21		
86	Pianka poliuretanowa	kg	0,07		
87	Piasek	m3	10,39		
88	Piasek do zapraw	m3	1,6		
89	Płytki ceramiczne podłogowe terakotowe 30x30cm	m2	92,2		
90	Płytki ceramiczne ścienne 40x40cm	m2	74,13		
91	Płytki z betonu komórkowego 49x24x12 cm	szt	489,54		
92	Płyty gipsowo-kartonowe 12,5 mm	m2	98,24		
93	Płyty gumowe bez przekładek 15mm	kg	3,7		
94	Płyty komunikacyjne długie	m2	0,05		
95	Płyty komunikacyjne krótkie	m2	0,02		
96	Płyty pilśniowe porowate bitumowane 12,5mm	kg	2,55		
97	Płyty pomostowe robocze	m2	1,78		
98	Płyty styroduru 8cm	m3	1,64		
99	Płyty styropianowe 15cm EPS 038	m3	6,23		
100	Płyty styropianowe gr 10 cm	m2	58,38		
101	Płyty styropianowe gr.10cm	m2	98,14		
102	Płyty z izolacją dwustronną - styropapa gr. 20 cm	m2	138,03		
103	Pochwyty drewniany	m	0,82		
104	Podkładki amortyzacyjne z płyty gumowej gr.5mm	szt	0,73		
105	Podkładki pod szyby	szt	51,55		
106	Podpory kanałów wentylacyjnych, typ C, dla przewodów typu B/II o średnicy do 160mm	szt	0,72		
107	Podstawy dachowe stalowe kołowe, typ B/III o średnicy 160mm	szt	5		
108	Pręty gładkie śr.do 7 mm	kg	91,29		
109	Pręty mocujące	szt	85,14		
110	Pręty stalowe 6-10mm	kg	1,47		
111	Pręty żebr.skoś.do zbr.bet. fi 12-14mm	kg	78,9		
112	Profil główny 60/27	m	65,49		
113	Profil nośny 60/27	m	177,76		
114	Profil przyścienny 28/27	m	37,42		
115	Przewody wentylacyjne kołowe B/II z blachy stalowej czarnej o średnicy do 160mm	m2	1,04		
116	Roztwór asfaltowy do gruntowania	kg	120,13		
117	Siatka cięto-ciągniona z blachy stalowej gr. 2 mm otwory 20 x 62 mm	m2	1,58		
118	Siatka z włókna szklanego	m2	134,73		
119	Silikon	kg	0,11		
120	Silikon	dm3	1,12		

Zestawienie materiałów

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
121	Spoivo cynowo-ołowiowe LC-60	kg	2,77		
122	StoPrim Silikat	dm3	252,03		
123	Szpachlówka mineralna do tynków zewnętrznych	kg	81,49		
124	Szyby zespolone jednokomorowe (2 szybowe) ze szkła płaskiego	m2	5,72		
125	Ściągacz śrubowy ocynkowany, z gwintem lewym i prawym M16A/0,63 z uchwytyami widelkowymi stalowymi ocynkowanymi z gwintem lewym i prawym	szt	3,12		
126	Śruby fundamentowe M12x160mm gwintowane z nakrętkami sześciokątnymi średniodokładnymi	kg	6,65		
127	Śruby fundamentowe M12x200mm kpl	kg	5,8		
128	Śruby stalowe zgrubne z nakrętkami i podkładkami	kg	2,69		
129	Śruby zgrubne 6-kątne M8x 50mm kpl	kg	1,78		
130	Tablica informacyjna z regulaminem placu zabaw	kpl	1		
131	Taśma	mb	93,56		
132	Tlen techniczny sprężony	m3	1,4		
133	Tłuczeń kamienny	t	16,29		
134	Tynk o strukturze baranek StoSil APK	kg	284,88		
135	Urządzenie ruchowe "Żółw I"	kpl	1		
136	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o średnicy do 160mm	szt	8,98		
137	Uszczelki gumowe do przewodów wentylacyjnych kołowych o średnicy do 200mm	szt	1,04		
138	Uszczelki gumowe pod płaszcz podstawy grubości 5mm o średnicy do 160mm	szt	5,15		
139	Wapno hydratyzowane (suchogaszone)	kg	178,19		
140	Wieszak w 60/100	szt	85,14		
141	Woda	m3	3,33		
142	Woda z rurociągu	m3	0,47		
143	Wykonanie ogrodzenia wraz z wykonaniem furtki, słupki o przekroju 40x60mm, wysokości 1600mm	m2	46,8		
144	Wylewka wyrównawcza NC 150 UZIN	kg	761,78		
145	Wywietrzaki cylindryczne do 200mm	szt	1		
146	Zaprawa	m3	0,64		
147	Zaprawa cementowa M 12	m3	2,91		
148	Zaprawa cementowa M 80	m3	0,1		
149	Zaprawa cementowa m. 50	m3	0,05		
150	Zaprawa cementowa M12	m3	0,06		
151	Zaprawa cementowo-wapienna m. 15	m3	0,17		
152	Zaprawa cementowo-wapienna m 15	m3	0,62		
153	Zaprawa cementowo-wapienna m 50	m3	0,47		
154	Zaprawa cementowo-wapienna M-2	m3	0,29		
155	Zaprawa cementowo-wapienna M-4	m3	4,65		
156	Zaprawa do spoinowania	kg	13,27		
157	Zaprawa klejąca	kg	899,38		
158	Zaprawa klejowa - sucha mieszanka	kg	200,49		
159	Zaprawa klejowa ATLAS STOPTER K-20 - sucha mieszanka	kg	1.196		
160	Zaprawa klejowa CERESIT CT-85 - sucha mieszanka	kg	187,2		
161	Zaprawa spoinująca	kg	36,16		
162	Zjeżdżalnia „Dino”	kpl	1		
	Razem				
	Materiały pomocnicze				
	Ogółem				

Zestawienie sprzętu

Rozbudowa budynku świetlicy wiejskiej o zaplecze sanitarne oraz salę wraz z budową elementów małej architektury (plac zabaw, siłownia zewnętrzna)
Część świetlicowa.

Lp	Nazwa	Jm	Ilość	Cena	Wartość
1	Agregat tynk.1,1-3,0m3/h (1)	m-g	11,76		
2	Betoniarka 150dm3	m-g	2,19		
3	Ciągnik kołowy 37kW (1)	m-g	1,3		
4	Giętarka do prętów	m-g	0,54		
5	Giętarka do prętów'	m-g	0,2		
6	Mieszarka do zapraw 150 dm3	m-g	0,89		
7	Nożyce do prętów	m-g	0,65		
8	Nożyce do prętów'	m-g	0,24		
9	Piła do ciecía płytek	m-g	2,85		
10	Pompa do bet.na sam.rur.20m(1)	m-g	0,39		
11	Pompa do betonu na samochodzie	m-g	0,21		
12	Prościarka do prętów	m-g	0,48		
13	Prościarka do prętów'	m-g	0,18		
14	Przyczepa dłuż.do sam.10,0t	m-g	0,84		
15	Przyczepa samowyl.do ciąg.5,0t	m-g	1,75		
16	Równiarka samojezdna 74 kW (100 KM)	m-g	0,22		
17	Rusztowanie rurowe	m-g	19,47		
18	Samochód dostaw.do 0.9t (1)	m-g	0,54		
19	Samochód dostawczy	m-g	2,31		
20	Samochód dostawczy 0,9t	m-g	0,17		
21	Samochód samowyladowczy 5 t	m-g	15,91		
22	Samochód skrzyn.do 5.0t (1)	m-g	0,47		
23	Samochód skrzyniowy do 5 t	m-g	0,06		
24	Spawarka elektryczna wirująca 300 A	m-g	4,85		
25	Środek transportowy	m-g	20,41		
26	Ubijak spalinowy	m-g	6,05		
27	Ubijak spalinowy 200 kg	m-g	1,17		
28	Walec statyczny samojezdny	m-g	2,17		
29	Wyciąg	m-g	37,94		
30	Wyciąg jednomasztowy z napędem elektrycznym 0,5 t	m-g	11,21		
31	Wyciąg towarowo-osobowy 1.0t	m-g	0,04		
32	Żuraw okienny	m-g	0,58		
33	Żuraw okienny przenośny 0,15t	m-g	3,01		
	Razem		151,05		