



Operacja pn.: Budowa i remont świetlic wiejskich w Młocku i Nowej Wsi jako wiejskich centrów kulturalno - społecznych - jest realizowana przy pomocy środków Unii Europejskiej w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2007 – 2013 działanie „Odnowa i rozwój wsi”

Załącznik Nr 9 do SIWZ

**Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego
w trybie przetargu nieograniczonego
na: „Budowę (dokończenie budowy) świetlicy
wiejskiej w Nowej Wsi”**

Kosztorys „ślepy” branży budowlanej

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)	
1	2	3	4	5	6	7	
1	45111100-9	ROBOTY ROZBIÓRKOWE ZGODNIE Z EKSPERTYZĄ TECHNICZNĄ					
d.1	KNR 4-04 0104-01	Rozebranie murów z bloczków z betonu komórkowego w budynkach o wysokości do 9 m (do 2 kondygnacji) na zaprawie cementowo-wapiennej	m ³	53,928			
d.1	KNR 2-01 0103-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 10-15 cm) (wycinka samosiewów drzewnych wewnątrz budynku)	szt.	20,000			
d.1	KNR 2-01 0102-01	Ręczne karczowanie drzew (śr. 10-15 cm) (wycinka samosiewów drzewnych wewnątrz budynku)	szt.	20,000			
d.1	KNR 2-01 0111-01	Oczyszczenie terenu z pozostałości po wykarczowaniu (drobne gałęzie, korzenie, kora i wrzos) ze spalaniem na miejscu	m ²	236,900			
d.1	KNR 4-04 1001-04 analogia	Przygotowanie części pustaków z rozbiórki do ponownego wbudowania (przyjęto 10% materiału)	szt.	180,000			
d.1	KNR 4-04 1002-02	Przerzut i uprzymowanie gruzu z gruzowiska	m ³	43,767			
d.1	KNR 4-04 1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym na odległość 1 km	m ³	43,767			
d.1	KNR 4-04 1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiórki przy mechanicznym załadunku i wyładunku samochodem samowyładowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km (dodatek za dalsze 10 km) Krotność = 10	m ³	43,767			
2	45215500-2	FUNDAMENTY UZUPELNIAJĄCE ZGODNIE Z DOKUMENTACJĄ PROJEKTOWĄ					
d.2	KNR 2-01 0310-02	Ręczne wykopy ciągłe lub jamiste ze skarpmi o szer. dna do 1.5 m i głębok. do 1.5m ze złożeniem urobku na odkład (kat. gr.III) (wykop pod stopy i taras budynku-	m ³	24,795			
d.2	KNR 2 0101-02 z.sz. 5.5.	Deskowanie tradycyjne stóp fundamentowych żelbetowych - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu	m ²	10,120			
d.2	KNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,057			
d.2	KNR 2 0107-02 z.sz. 5.5.	Betonowanie stóp fundamentowych zbrojonych betonem B15 w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu	m ³	2,112			
d.2	KNR 2-02 0603-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	8,960			
d.2	KNR 2-02 0603-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	8,960			
d.2	KNR 2-02 0602-09	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - pierwsza warstwa	m ²	5,280			
d.2	KNR 2-02 0602-10	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z roztworu asfaltowego - druga i następna warstwa	m ²	5,280			
d.2	KNR-W 2-02 0604-01	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundamentowych murowanych z wyrównaniem zaprawą (izolacja starych fundamentów)	m ²	40,580			
d.2	KNR 2-01 0501-01	Ręczne zasypywanie wykopów ze skarpmi w gruncie kat.I-III z przerzutem na odl.do 3 m	m ³	22,683			
d.2	KNR 2-01 0505-01 z.sz. 2.18. 9910	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego wewnątrz budynku	m ²	236,900			
3	45215500-2	ŚCIANY I ELEMENTY KONSTRUKCYJNE BUDYNKU					
d.3	KNR-W 2-02 0108-03	Ściany budynków jednokondygnacyjnych o wysokości do 4.5 m grubości 24 cm z bloczków betonu komórkowego długości 59 cm	m ²	235,393			
d.3	KNR 2-02 0126-01	Otwory na okna w ścianach murowanych grubości 1 ceg. z pustaków	szt.	13,000			
d.3	KNR 2-02 0126-02	Otwory na drzwi w ścianach murowanych grubości 1 ceg. pustaków	szt.	4,000			
d.3	KNR 2 0101-05 z.sz. 5.5.	Deskowanie tradycyjne nadproży nadokiennych i drzwiowych - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu	m ²	22,800			
d.3	KNR 2 0104-01 z.sz. 5.5.	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu	t	0,036			

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
25 d.3	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,115		
26 d.3	KNNR 2 0107-06 z.sz. 5.5.	Betonowanie betonem B15 nadproży nadokiennych i drzwiowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym - objętość nieprzekraczająca 1 m ³ w jednym miejscu	m ³	1,860		
27 d.3	KNR 2-02 0122-05	Wentylacyjne kanały z pustaków ceramicznych	m	90,000		
28 d.3	KNR 2-02 0123-02	Okładanie (szpałdowanie) pustaków kominowych cegłą dziurawką grubości 1/2 ceg. (do poziomu połaci dachu)	m ²	34,190		
29 d.3	KNNR 2 0101-04	Deskowanie tradycyjne słupów prostokątnych	m ²	12,480		
30 d.3	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe o wysokości ponad 4 m; obwód do 1,5 m - z wykorzystaniem pompy do betonu (słupy w deskowaniu np. MONOTUB)	m ³	1,470		
31 d.3	KNNR 2 0101-05	Deskowanie tradycyjne podciagu poz.3 oraz poduszek betonowych	m ²	37,316		
32 d.3	KNNR 2 0104-01	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi gładkimi o śr. do 14 mm	t	0,165		
33 d.3	KNNR 2 0104-04	Zbrojenie konstrukcji monolitycznych prętami stalowymi okrągłymi żebrowanymi o śr. do 14 mm	t	0,217		
34 d.3	KNNR 2 0107-05	Betonowanie słupów oraz poduszek betonowych zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	13,573		
35 d.3	KNNR 2 0107-06	Betonowanie podciągów zbrojonych w deskowaniu tradycyjnym	m ³	4,122		
36 d.3	KNR-W 2-02 0212-12	Wieńce monolityczne na ścianach zewnętrznych o szerokości do 30 cm (wieńce pod murlaty)	m ³	2,909		
37 d.3	KNR-W 2-02 0124-01	Słupy i filarki międzyokienne prostokątne z cegieł pełnych na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej 1x1 ceg.	m	17,000		
38 d.3	analiza indywidualna	Nakrywy kominów o średniej grubości 7 cm	m ²	2,328		
4	45215500-2	ŚCIANKI DZIAŁOWE				
39 d.4	KNR 2-02 0121-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	71,340		
40 d.4	KNR 2-02 0121-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 6 cm	m ²	11,730		
5	20322000-9	KONSTRUKCJA DACHU I POKRYCIE				
41 d.5	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - murlaty	m	52,500		
42 d.5	KNNR 2 0402-01	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - murlaty	m ³	0,982		
43 d.5	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - płatwie	m	66,000		
44 d.5	KNNR 2 0402-02	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - płatwie	m ³	1,534		
45 d.5	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - krokwie zwykłe	m	414,700		
46 d.5	KNNR 2 0402-05	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - krokwie zwykłe	m ³	5,308		
47 d.5	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej -robocizna i sprzęt - belki spinające konstrukcję	m	81,000		
48 d.5	KNNR 2 0402-04	Konstrukcje dachowe z tarcicy nasyconej - materiały - belki spinające konstrukcję	m ³	1,215		
49 d.5	analiza indywidualna	Dostawa i montaż elementów złącznych do konstrukcji drewnianej łącznie ze śrubami do murlat zabetonowanych w wieńcach	kpl	1,000		
50 d.5	KNR 2-05 0101-01	Wykonanie słupów stalowych pod konstrukcje dachu nad wejściem (rura śr. 100 mm+20% na elementy mocujące)	t	0,204		
51 d.5	KNR 4-01 0613-05	Zabezpieczenie konstrukcji drewnianej środkiem owado i grzybobójczym FOBOS M-2F	m ²	304,916		
52 d.5	KNR 2-02 0410-04 analiza indywidualna	Kontrłaty o wym.25 x 50 mm	m ²	344,625		
53 d.5	KNR 2-02 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych latami 38x58 mm,o rozstawie ponad 24 cm z tarcicy nasyconej (rozstaw co 41 cm)	m ²	344,625		
54 d.5	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii np. Antywil Super przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²	344,625		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
55 d.5	NNRNKB 202 0535-04	(z.VI) Pokrycie dachów o pow.ponad 100 m2 o nachyleniu połaci do 85 % blachą powlekaną dachówkową na łątach	m ²	344,625		
56 d.5	NNRNKB 202 0541-01	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu do 25 cm	m ²	53,555		
57 d.5	NNRNKB 202 0539-01	(z.VI) Pokrycie dachów blachą powlekaną - montaż gąsiorów	m	15,000		
58 d.5	KNR-W 2-02 0524-01	Rynny dachowe z PCW łączone na uszczelki - półokrągłe o śr. 120 mm	m	55,500		
59 d.5	KNR-W 2-02 0531-04	Rury spustowe z PCW okrągłe o śr. 100 mm	m	31,000		
60 d.5	NNRNKB 202 0546-02	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 120 mm - montaż lejów spustowych	szt.	8,000		
61 d.5	NNRNKB 202 0546-04	(z.VIII) Rynny dachowe półokrągłe z polichloru winylu o śr. 120 mm - montaż denek rynnowych	szt.	8,000		
62 d.5	NNRNKB 202 0550-07	(z.VIII) Rury spustowe okrągłe z polichloru winylu - kolanka + wylewki o śr. 100 mm	szt.	24,000		
63 d.5	KNR 2-02 0117-13	Obudowa kominów ponad dachem cegłą klinkierową	m ²	6,070		
	analogia					
64 d.5	KNR 4-01 0416-02	Wykonanie rusztowania na dachu w celu wymurowania kominów z klinkieru	m	34,800		
	analogia					
6	45422100-2	STOLARKA OKIENNA I DRZWIOWA				
65 d.6	KNR 0-19 1023-11	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. ponad 2.5 m2	m ²	25,380		
66 d.6	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednozielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 1.0 m2	m ²	4,860		
67 d.6	NNRNKB 202 1025-05	(z.IV) Drzwi z kształtowników z wysokoudarowego PCW	m ²	10,710		
68 d.6	KNR-W 2-02 1025-02	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych i wejściowych do lokalu malowane dwukrotnie na budowie typu FD7	szt.	9,000		
69 d.6	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone	m ²	7,380		
70 d.6	KNR-W 2-02 1022-03	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m2 oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m2 fabrycznie wykończone	m ²	8,610		
71 d.6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 2,20 mb szer.25 cm	szt.	6,000		
72 d.6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 1,60 mb szer.25 cm	szt.	1,000		
73 d.6	KNR 2-02 0129-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników, długości 1,00 mb szer.25 cm	szt.	6,000		
7	45324000-4	TYNKI I OBLICOWANIA WEWNĘTRZNE				
74 d.7	KNR 2-02 0803-03	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. III wykonywane ręcznie na ścianach i słupach	m ²	509,669		
75 d.7	NNRNKB 202 0837-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.do 5 m2 płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS"	m ²	49,224		
76 d.7	NNRNKB 202 0842-01	(z.VII) osadzenie listew wykończających przy licowaniu ścian płytkami w pomieszczeniach o pow. do 8 m2	m	69,000		
77 d.7	KNR 2-02 0815-04	Wewnętrzne gładzie gipsowe, dwuwarstwowe na ścianach	m ²	460,445		
78 d.7	KNR AT-12 0203-02	Okładzina dachu z płyt g-k z ociepleniem wełną mineralną gr.16 cm	m ²	259,780		
79 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja polietylenowa przymocowana do konstrukcji drewnianej	m ²	259,780		
8	28812200-9	PODŁOGI I POSADZKI				
80 d.8	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podłożu gruntowym	m ³	31,226		
81 d.8	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe z betonu B10 na podłożu gruntowym	m ³	20,817		
82 d.8	KNR 2-02 0604-03	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - pierwsza warstwa	m ²	208,172		
83 d.8	KNR 2-02 0604-04	Izolacje przeciwwilgociowe z papy powierzchni poziomych na lepiku na gorąco - druga i następna warstwa	m ²	208,172		
84 d.8	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr.8 cm EPS100 poziome na wierzchu konstrukcji na suchu - jedna warstwa	m ²	208,172		
85 d.8	KNR 2-02 1102-02	Warstwa wyrównawcza z betonu B20	m ²	208,172		

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
86 d.8	KNR 2-02 1102-03	Warstwa wyrównawcza z betonu B20 (dodatek za kolejne 8 cm) Krotność = 8	m ²	208,172		
87 d.8	KNR 2-02 1117-02	Posadzka w świetlicy Hemetin Standard	m ²	142,943		
88 d.8	NNRNKB 202 2805-05	(z.VI) Posadzki jednobarwne z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m ²	65,229		
89 d.8	NNRNKB 202 2809-02	(z.VI) Cokoliki z płytek kamionkowych GRES o wym. 12. 5x25 cm na zaprawie klejowej w pomieszczeniach o pow.do 10 m2	m	66,800		
9	45321000-3	ELEWACJA BUDYNKU				
90 d.9	KNR 0-23 2612-09	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - zamocowanie listwy cokołowej	m	64,200		
91 d.9	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS-70 gr.12 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian	m ²	273,568		
92 d.9	KNR 0-23 2612-03	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przy-mocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu	szt	1100,000		
93 d.9	KNR 0-23 2612-06	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi - przyklejenie warstwy siatki na ścianach	m ²	273,568		
94 d.9	KNR 0-23 2612-08	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowym - ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	84,700		
95 d.9	KNR 0-23 0931-01	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - nałożenie podkładowej masy tynkarskiej	m ²	273,568		
96 d.9	KNR 0-23 0931-02	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku mineralnego ATLAS CERMIT DR 20 lub SN 20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany płaskie i powierzchnie poziome	m ²	243,088		
97 d.9	KNR 0-23 0933-02	Wyprawa z tynku kamyczkowego na cokole (norma do M*2)	m ²	30,480		
10	45215500-2	WYKONANIE TARASU				
98 d.10	KNR 2-02 0206-01	Ściany betonowe proste grubości 20 cm wysokości do 3 m - ręczne układanie betonu	m ²	12,000		
99 d.10	KNR 2-31 0105-05 analogia	Wykonanie zasyпки tarasu z gruntu stabilizowanego cementem	m ²	36,200		
100 d.10	KNR 2-31 0105-06 analogia	Wykonanie zasyпки tarasu z gruntu stabilizowanego cementem Krotność = 77	m ²	36,200		
101 d.10	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe beton B20 na podłożu gruntowym	m ³	5,430		
102 d.10	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe - stopnie betonowe zewnętrzne i wewnętrzne na gotowym podłożu - ręczne układanie betonu	m ³	0,864		
103 d.10	NNRNKB 202 2810-05	(z.VI) Okładziny schodów z płytek kamionkowych GRES o wym. 30x30 cm na zaprawie klejowej o grub.warstwy 5 mm	m ²	41,480		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: