

PRZEDMIAR ROBÓT DLA WYKONAWCY/OFERTA

Budowa świetlicy wiejskiej WIETRZYCHOWO

roboty ogólnobudowlane

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. obm.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1 Roboty ziemne kod CPV 45112400-9						
1 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	620		
2 d.1	KNR 2-01 0126-02	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za każde dalsze 5 cm grubości Krotność = 3	m2	620		
3 d.1	KNR 2-01 0206-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m3	254,95		
	KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II Krotność = 2	m3	255		
5 d.1	KNR 2-01 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.I-II	m3	766,32		
6 d.1	KNR 2-01 0203-01	Roboty ziemne wykon.koparkami przedsiębiernymi o poj.łyżki 1.20 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km - dostawa pospółki do wymiany gruntu	m3	202,254		
7 d.1	KNR 2-01 0214-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych ziemi kat.I-II Krotność = 2	m3	202		
8 d.1	KNR 2-01 0214-03	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.I-II Krotność = 38	m3	202		
9 d.1	KNR 2-01 0313-01 analogia	Ręczne formowanie nasypów z ziemi dowożonej samochodami samowyladowczymi (kat.gr.I-II) - oraz z ukopu - wyrównanie podłoża pod podkłady posadzki	m3	700		
10 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III	m3	453,84		
11 d.1	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (humus)	m2	240		
em dział Roboty ziemne kod CPV 45112400-9						
2 Fundamenty kod CPV 45262210-6						
12 d.2	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym pod ławami fundamentowymi (pospółka)	m3	23,93		
13 d.2	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł.gruntowym B 7,5	m3	11,97		
14 d.2	KNR 2-02 0202-03	Ławy fundamentowe prostokątne żelbetowe, szer.do 1.3m	m3	34,51		
15 d.2	KNR 2-02 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o obj.do 1,0m3	m3	1,48		
16 d.2	KNR-W 2-15 0203-05 analogia	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 250 mm - tuleje przejściowe, uszczelnione pianką	m	1		
17 d.2	KNR 2-02 0604-02	Izolacje przeciwwilgociowe dwiema warstwami papy na lepiku na gorąco ław fundament.betonowych	m2	87,32		
18 d.2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- pierwsza warstwa	m2	137,66		
19 d.2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgoc.powłokowe bitumiczne pionowe - wyk.na zimno z emulsji asfalt.- druga i nast.warstwa	m2	137,7		

Razem dział Fundamenty kod CPV 45262210-6						
3 Ściany fundamentowe budynku kod CPV 45262410-8						
20 d.3	KNR-W 2-02 0101-06	Ściany fundamentowe gr. 24cm z bloczków betonowych pełnych klasy B20 na zaprawie cementowej marki M5 murowane na pełną spoinę pionową i poziomą	m3	42,45		
21 d.3	KNR 2-02 0213-13	Wieżce w ścianach fundamentowych	m3	6,5		
22 d.3	KNR 2-02 0208-01	Rdzenie żelbetowe Rf, prostokątne o wys.do 4m stos.desk.obw.do przekr.do 6	m3	0,39		
23 d.3	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe S1, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12 Krotność = 18	m3	0,13		
24 d.3	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe S2 i S5, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12 Krotność = 4	m3	0,11		
25 d.3	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe S3 o wys.ponad 4m obw.do 1.5m Krotność = 2	m3	0,17		
26 d.3	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne S4 o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12 Krotność = 4	m3	0,13		
27 d.3	KNR 2-02 0604-05	Izolacje przeciwwilgociowe ścian fundamentowych z papy izolacyjnej na lepiku pow.poziomych na lepiku na zimno - pierwsza warstwa	m2	28,36		
28 d.3	KNR-W 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m2	349,7		
29 d.3	KNR-W 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wyk. na zimno z emulsji asfaltowej - druga i nast. warstwa	m2	350		
30 d.3	KNR-W 2-02 0608-11	Izolacje cieplne z płyt styropianowych EPS100 grubości 10cm pionowe na zaprawie z siatką metalową	m2	117,69		
Razem dział Ściany fundamentowe budynku kod CPV 45262410-8						
4 Ściany parteru kod CPV 45262500-6						
31 d.4	KNR 9-01 0104-02	Ściany nośne z bloków silka E24 na zaprawie cem. - wap.	m2	399,56		
32 d.4	KNR-W 2-02 0132-01	Otworki na okna w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	27		
33 d.4	KNR-W 2-02 0132-02	Otworki na drzwi i drzwi balkonowe w ścianach murowanych gr.1 ceg. z cegieł pojedynczych, bloczków i pustaków	szt	3		
34 d.4	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe S1, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12 Krotność = 18	m3	0,27		
35 d.4	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe S2 i S5, prostokątne o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12 Krotność = 4	m3	0,22		
36 d.4	KNR 2-02 0209-05	Słupy żelbetowe, okrągłe S3 o wys.ponad 4m obw.do 1.5m Krotność = 2	m3	0,29		
37 d.4	KNR 2-02 0208-10	Słupy żelbetowe, prostokątne S4 o wys.do 6m stos.desk.obw.do przekr.ponad 12 Krotność = 4	m3	0,4		
38 d.4	KNR 2-02 0210-03	Belka żelbetowa, stos.desk.obw.do przekr.do 12	m3	0,63		
39 d.4	KNR 2-02 0210-03	Nadproża okienne monolityczne, stos.desk.obw.do przekr.do 12	m3	0,89		
40 d.4	KNR 2-02 0210-03	Nadproża drzwiowe monolityczne, stos.desk.obw.do przekr.do 12	m3	0,09		
41 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 2xLN/120	m	2,4		
42 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 2xLN/150	m	12		
43 d.4	KNR 2-02 0126-05	Otworki w ścianach murowanych -ułożenie nadproży prefabr. 2xLN/240	m	9,6		
44 d.4	KNR 2-02 0213-13	Wieżce na ścianach	m3	11,02		
Razem dział Ściany parteru kod CPV 45262500-6						

5 Stal zbrojeniowa - dostawa, przygotowanie i montaż; kod CPV 45262310-7					
45 d.5	KNR 2-02 0290-01	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty gładkie A-0 fi 6cm	t	0,62	
46 d.5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane stal A-IIIIN fi 6mm	t	0,11	
47 d.5	KNR 2-02 0290-04	Przygotowanie i montaż zbrojenia konstrukcji monolit.budowli - pręty żebrowane stal A-IIIIN fi 8mm	t	0,03	
48 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane o średnicy 12mm, stal A-IIIIN	t	1,98	
49 d.5	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elem.budynków i budowli - pręty żebrowane o średnicy 16 mm, stal A-IIIIN	t	2,21	
Razem dział Stal zbrojeniowa - dostawa, przygotowanie i montaż; kod CPV 45262310-7					
6 Strop nad przyziemiem; kod CPV 45262300-4					
50 d.6	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - jedna warstwa 12 cm	m2	327,1	
51 d.6	KNR 2-02 0613-04	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej poziome z płyt układanych na sucho - każda nast.warstwa 12 cm	m2	237,1	
52 d.6	KNR 2-02 0607-01 analogia	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome	m2	327,1	
53 d.6	KNR 0-14 2012-03	Okładziny stropów płytami gipsowo - kartonowymi wodoodpornymi na ruszcie podwójnym, podwieszanym, metalowym z kształtowników CD i UD	m2	327,1	
Razem dział Strop nad przyziemiem; kod CPV 45262300-4					
7 Konstrukcja dachu i pokrycie; kod CPV 45261000-4					
54 d.7	Oferta producenta AW	Konstrukcja dachu (wykonanie wiązarów dachowych, transport wiązarów, koszt elementów do zamocowania konstr., stężenie konstrukcji, montaż, praca dźwigu, dokumentacja)	kpl	1	
55 d.7	KNR 2-02 0410-04	Ołaczenie połaci dachowych latami mm,o rozst.ponad 24cm z tarcicy nasyc. -łaty 5x5 co 35-40 cm	m2	419,27	
56 d.7	KNR 2-02 0410-04 analogia	Ołaczenie połaci dachowych kontrłatami 25x50mm, z tarcicy nasyc. Krotność = 0,35	m2	420	
57 d.7	KNR 2-02 0410-01	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m2	39	
58 d.7	KNR 2-02 0409-04 analogia	Wymiany i rozpory,przekr.poprz.drewna do 180cm2 z tarcicy nasyc.- konstrukcja do wykonania korytek i podbitki	m3	0,17	
59 d.7	KNR 2-02 0410-01 analogia	Wykonanie podbitki i koryta z desek z tarcicy nasyc.	m2	58,5	
60 d.7	KNNR 2 0604-02	Izolacja z folii polietylenowej przymocowana do konstrukcji drewnianej membrana dachowa wysokoparoprzepuszczalna pow.1300g/m2/24h	m2	420	
61 d.7	KNR 19-01 0501-06 analogia	Pokrycie dachu dachówką ceramiczną holenderką	m2	420	
62 d.7	NNRNKB 202 0539-04 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów montaż barier śniegowych	m	30	
63 d.7	NNRNKB 202 0539-04 analogia	(z.VI) Pokrycie dachów - ławy kominiarskie	m	4	
64 d.7	KNR AT-09 0104-05	Akcesoria do pokryć dachowych - stopnie kominiarskie	szt.	20	
65 d.7	KNR-W 2-02 0519-04	Rynny dachowe półokrągłe o śr. 15 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanaj	m	78	
66 d.7	KNR-W 2-02 0526-03	Rury spustowe okrągłe o śr. 12 cm - z blachy stalowej ocynkowanej powlekanaj	m	16	
67 d.7	NNRNKB 202 0541-02	Obróbki blacharskie z blachy powlekanaj o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm	m2	50,53	
68 d.7	KNR 2-02 1002-05	Wyłaz dachowy 86*86	m2	0,74	

69 d.7	KNR 2-02 1213-01	Drabiny wewnętrzne pionowe z rurek stalowych	m	4		
70 d.7	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie lukarny z tarcicy nasyc.	m2	4,81		
71 d.7	KNR-W 2-02 2601-01 analogia	Docieplenie ścian z 1 warstwy siatki - tynki na lukarnie	m2	4,81		
Razem dział Konstrukcja dachu i pokrycie; kod CPV 45261000-4						
8 Kominy i przewody wentylacyjne kod CPV 45262520-2, 45261000-4						
72 d.8	KNR 2-02 0122-01	Wieloprzewodowe kominy wolno stojące z cegieł 1/2x1/2ceg.	m3	7,22		
73 d.8	KNR-W 2-02 0220-05	Czapki kominowe płytowe betonowe z kapinosem 5cm po całym obwodzie	m2	2,53		
74 d.8	KNR 2-22 1301-02 analogia	Wykon.i montaż konstr.nośnych(drewn.) do przewodów wentylacyjnych	kpl.	5		
75 d.8	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc.	m2	14,34		
76 d.8	KNR-W 2-02 2601-01 analogia	Docieplenie ścian pełnych i z otworami z przyklejeniem styropianu i 1 warstwy siatki - tynki	m2	14,34		
77 d.8	KNR 2-02 0921-01	Licowanie płytkami klinkierowymi 25x12cm ścian kominów	m2	18,74		
78 d.8	KNR 2-02 0410-01 analogia	Deskowanie połaci dachowych z tarcicy nasyc- deskowanie wieżyczki.	m2	5,46		
Razem dział Kominy i przewody wentylacyjne kod CPV 45262520-2, 45261000-4						
9 Ścianki działowe - CPV 45262520-2						
79 d.9	KNR 9-01 0105-02	Ściany działowe z bloków SILKA E12 na zaprawie cem. - wap.	m2	92,84		
80 d.9	KNR 9-04 0111-01	Ścianki działowe gr.6,5 cm (1/4 cegły) z cegieł pełnych lub dziurawek	m2	8,13		
Razem dział Ścianki działowe - CPV 45262520-2						
10 Okna i drzwi CPV 45421100-5						
81 d.10	KNR 0-19 1022-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.0 m2	m2	1,08		
82 d.10	KNR 0-19 1022-06	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2	m2	13,5		
83 d.10	KNR 0-19 1022-06	Montaż okna podawczego z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 1.5 m2	m2	1,08		
84 d.10	KNR 0-19 1022-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.0 m2	m2	24,4		
85 d.10	KNR 0-19 1022-10	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych z PCV bez obróbki osadzenia o pow. do 2.5 m2.	m2	4,5		
86 d.10	KNR 0-19 1022-12	Montaż drzwi balkonowych z PCV bez obróbki osadzenia	m2	5,31		
87 d.10	KNR 0-19 1024-06	Montaż drzwi aluminiowych jednoskrzydłowych	m2	2,1		
88 d.10	KNR 0-19 1024-08	Montaż drzwi aluminiowych dwuskrzydłowych oszklonych na budowie	m2	12,69		
89 d.10	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o pow. ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone	m2	18,2		
90 d.10	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrzno-lokalowych szer. skrzydeł 90 wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	9		
91 d.10	KNR 2-02 1016-01	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie dla drzwi wewnętrzno-lokalowych szer. skrzydeł 100 wbudowane w trakcie wznoszenia ścian	szt.	1		

92 d.10	KNR 2-02 2103-02	Podokienniki - elem.gr.4 cm i szer.do 30 cm	m	25		
Razem dział Okna i drzwi CPV 45421100-5						
11 Tynki wewnętrzne CPV 45410000-4,						
93 d.11	KNR K-04 0302-02	Tynki gipsowe na ścianach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu z bloczków silikatowych wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m2	574,14		
94 d.11	KNR K-04 0302-07	Tynki gipsowe na ościeżach jednowarstwowe, wewnętrzne, na podłożu z bloczków silikatowych wykonywane mechanicznie grubości 10 mm z gipsu tynkarskiego GIPS 651 (GIPS 651 L)	m2	30,23		
95 d.11	KNR 4-01 0322-02	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach z cegieł oraz w stropie z płyt g-k i na końcach przewodów w kominach	szt.	26		
Razem dział Tynki wewnętrzne CPV 45410000-4,						
12 Podłoża i posadzki CPV 45431100-8						
96 d.12	KNR 2-02 1101-07	Podkłady z ubitych materiałów sypkich na podł.gruntowym	m3	88,9		
97 d.12	KNR 2-02 1101-01	Podkłady z chudego betonu gr.15 cm	m3	44,45		
98 d.12	KNR 2-02 1101-02	Podkład betonowy gr.15 cm	m3	44,45		
99 d.12	KNR 2-02 0607-01	Izolacje przeciwwilgoc.i przeciwwodne z folii polietylen.szerokiej poziome podposadzkowe	m2	296,32		
100 d.12	KNR 2-02 0609-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych gr. 10cm poziome na wierzchu konstr.na sucho - jedna warstwa	m2	296,32		
101 d.12	KNR 2-02 1101-02	Wylewka betonowa gr.5 cm	m3	14,82		
102 d.12	KNR 2-02 1104-03	Posadzki jedno- i dwubarwne z płytek ceramicznych podłogowych (gres antypoślizgowy)	m2	296,32		
Razem dział Podłoża i posadzki CPV 45431100-8						
13 Elewacja - bezspoinowe docieplenie ścian zewnętrznych, kod CPV 45450000-6						
103 d.13	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie cokołu styropianem grub.10 cm z osiatkowaniem i wykonaniem tynku kamyczkowego alternatywnie tynk mineral. np.KREISEL, CERESIT malowany farbą silikatową	m2	11,75		
104 d.13	KNR 0-17 2609-08 analogia	Ochrona narożników ścian kątownikiem metalowym - listwa cokolowa	m	69,6		
105 d.13	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ścian budynku styropianem EPS 70 - 040. 15 cm z osiatkowaniem i wykonaniem tynku mineralnego gr.2mm	m2	225,32		
106 d.13	KNR 0-17 2610-02	Ocieplenie ościeży otworów styropianem EPS 70 - 040 grub. 2cm z osiatkowaniem i wykonaniem tynku mineralnego gr.2mm	m2	19,92		
107 d.13	KNR 0-17 2609-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	132,8		
108 d.13	KNR K-04 0202-09	Jednokrotne gruntowanie podłoża zewnętrznych	m2	276,13		
109 d.13	KNR K-04 0202-02	Dwukrotne malowanie powierzchni zewnętrznych tynków gładkich bez gruntowania	m2	276,13		
110 d.13	KNR 2-02 0506-01	Obróbki blacharskie podokienników z blachy powlekanej - parapety zewnętrzne	m2	8,85		
111 d.13	KNR 2-02 1610-01	Rusztowania ramowe przysięenne RR - 1/30 wys.do 10 m	m2	320		
112 d.13		Czas pracy rusztowań grupy (poz.:60,61,67,68,69,72,73,107,108,109,113,115,116,117)				
Razem dział Elewacja - bezspoinowe docieplenie ścian zewnętrznych, kod CPV 45450000-6						

14 Malowanie kod CPV 45442100-8					
113 d.14	KNR 2-02 1505-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłogi gipsowych z gruntowaniem	m2	900,7	
114 d.14	TZKNBK XV 0651-01	Malowanie elementów korytka i podbitki - pierwszy raz	m2	117	
115 d.14	TZKNBK XV 0651-02	Malowanie elementów korytka i podbitki - drugi raz	m2	117	
Razem dział Malowanie kod CPV 45442100-8					
15 Elementy zewnętrzne, kod CPV 45450000-6					
116 d.15	KNR 2-31 0101-05	Ręczne wykonanie koryta pod opaskę głębokości do 20 cm	m2	33,8	
117 d.15	KNR 2-31 0104-01	Warstwa odsączająca pod opaskę i podesty oraz podjazd z piasku - grub. 10 cm	m2	51	
118 d.15	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podł. gruntowym B 10 gr 10cm.	m3	5,1	
119 d.15	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie opaski z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	33,8	
120 d.15	KNR 2-02 0218-01	Schody żelbetowe, - stopnie betonowe zewn.i wewn.na gotowym podłożu	m3	8,6	
121 d.15	KNR 2-02 1219-03	Wycieraczki do obuwia stalowe 60x80 cm	szt.	2	
122 d.15	KNR 2-02 1219-08	Uchwyty do flag	szt.	2	
Razem dział Elementy zewnętrzne, kod CPV 45450000-6					
16 Okładzina ścian z glazury, kod CPV 45431200-9					
123 d.16	KNR-W 2-02 0840-05	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej	m2	57	
Razem dział Okładzina ścian z glazury, kod CPV 45431200-9					

OGÓLEM ROBOTY BUDOWLANE NETTO:

PODATEK VAT

OGÓLEM BRUTTO:

