

KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45421100-5 Instalowanie drzwi i okien, i podobnych elementów
45321000-3 Izolacja cieplna
45432000-4 Kładzenie i wykładanie podłóg, ścian i tapetowanie ścian
45410000-4 Tynkowanie
45442100-8 Roboty malarskie
45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Remont i termomodernizacja świetlicy wiejskiej w Szwelicach gmina Karniewo
ADRES INWESTYCJI : SZWELICE gm. Karniewo dz. nr ewid. 249
INWESTOR : Gmina Karniewo
ADRES INWESTORA : 06-425 Karniewo ul. Pułtуска 3

Stawka roboczogodziny :

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] % R, S
Zysk [Z] % R+Kp(R), S+Kp(S)

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. - prze- dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1		ŚWIETLICA WIEJSKA - koszty kwalifikowane				
1.1		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH Z WYMIANĄ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ				
1.1.1		WYMIANA STOLARKI				
1.1.1.1		Wymiana stolarki okiennej				
d.1.1.1.1	1 1	1 KNR-W 4-01 0338-04	Wykucie bruzd poziomych 1/2 x 1 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej w celu założenia nadproży okiennych - szt. 4	m	9.60	
d.1.1.1.1	2 1	2 KNR-W 2-02 0132-05	Ułożenie nadproży prefabrykowanych - szt. 8	m	9.60	
d.1.1.1.1	3 1	3 KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów okiennych - otwory o wym. 0,90*0,60 szt. 4 dla okien w pomieszczeniu W.C. i magazynu	m ³	0.52	
d.1.1.1.1	4 1	4 KNR 0-19 1023-02	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m ² - wym. 0,90*0,60 szt. 4 z nawiewnikiem powietrza higrosterowanym	m ²	2.16	
d.1.1.1.1	5 1	5 KNR 0-19 0930-10	Wymiana okien skrzynkowych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV z nawiewnikiem powietrza higrosterowanym o pow. do 2.5 m ² - wym. okien 1,48*1,50 szt. 7	m ²	15.54	
d.1.1.1.1	6 1	6 KNR 0-19 0930-04	Wymiana okien skrzynkowych na okna uchylne jednodzielne z PCV z nawiewnikiem powietrza higrosterowanym o pow. ponad 1.0 m ² - wym. 1,48*0,89 szt.1	m ²	1.32	
d.1.1.1.1	7 1	7 KNR-W 4-01 0304-02	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - zamurowanie otworu okiennego 1,48*1,50 w pom. chłodni	m ³	0.53	
d.1.1.1.1	8 1	8 KNR-W 4-01 0705-01	Wykonanie pasów tynków zwykłych kat.III o szer. do 15 cm na murach - uzupełnienie tynków ościeży wew. po zdemontowanych oknach skrzynkowych	m	34.36	
d.1.1.1.1	9 1	9 KNR-W 2-02 1510-07	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - ościeża wymienionych okien skrzynkowych	m ²	5.15	
d.1.1.1.1	10 1	10 KNR 2-02 0923-04	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy	m ²	3.44	
d.1.1.1.1	11 1	11 NNRNKB 202 0541-02	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne	m ²	3.81	
d.1.1.1.1	12 1	12 KNR-W 4-01 0353-11	Wykucie z muru podokienników drewnianych,	m	12.00	
d.1.1.1.1	13 1	13 KNR-W 2-02 0135-01	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości do 1 m z konglomeratu marmurowego	szt	4.00	
d.1.1.1.1	14 1	14 KNR-W 2-02 0135-02	Obsadzenie prefabrykowanych podokienników długości ponad 1 m z konglomeratu marmurowego	szt	8.00	
d.1.1.1.1	15 1	15 KNR-W 4-01 0354-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł okiennych w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.	15.00	
d.1.1.1.1	16 1	16 KNR-W 4-01 0354-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic okiennych i ułożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.	8.00	
1.1.1.2		Wymiana stolarki drzwiowej				
d.1.1.1.1	17 2	17 KNR-W 4-01 0353-05	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni ponad 2 m ² - drzwi zewnętrzne wym. 1,49*2,34 szt.2	m ²	6.97	
d.1.1.1.1	18 2	18 KNR-W 4-01 0354-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych	szt.	4.00	
d.1.1.1.1	19 2	19 KNR-W 4-01 0354-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych i ułożenie w miejscu wskazanym przez inwestora	szt.	2.00	
d.1.1.1.1	20 2	20 KNR-W 2-02 1040-01	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, półpełne z naswietlem, ciepłe, oszkłone szybą bezpieczną, wyposażone w samozamykacz oraz zamek i pochwyt, kolor brązowy - wym. w świetle muru 1,48*2,33 szt. 2	m ²	6.90	
1.1.2		CIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH - metoda "lekkomokra"				
1.1.2.1		Ocieplenie ścian zewnętrznych - od cokołu do okapu				
d.1.1.2.1	21 1	21 KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²	25.92	

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. - prze dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
22 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2611-01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie tynków zewnętrznych ścian, ościeży	m ²	194.96		
23 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2611-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - ściany, ościeża	m ²	194.96		
24 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2611-02	Jednokrotne gruntowanie emulsją UNI-GRUNT	m ²	194.96		
25 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-09	Zamocowanie listwy cokołowej.	m	48.01		
26 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS100 grub.10cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - od cokołu do spodu okapu	m ²	191.21		
27 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS100 grub. 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży.	m ²	9.95		
28 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu- od cokołu do spodu gzymsu w ilości 4 szt/m2	szt	831.08		
29 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego na ścianach	m ²	191.21		
30 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	9.95		
31 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie na ścianach dodatkowej warstwy siatki z włókna - poziom parteru do wys. nadproży okien	m ²	101.80		
32 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 2612-08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką.	m	74.23		
33 d.1.1.2. 1	KNR 2 1902-13	Wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych na uszkodzenia - paski siatki z włókna szklanego.	m	16.80		
34 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 0932-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany, ościeża	m ²	201.16		
35 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 0932-02	Wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany	m ²	191.21		
36 d.1.1.2. 1	KNR 0-23 0932-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	9.95		
1.1.2.2		Ocieplenie ścian fundamentowych - cokół				
37 d.1.1.2. 2	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³	31.21		
38 d.1.1.2. 2	KNR-W 4-01 0105-02	Zасыpanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	31.21		
39 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	43.83		
40 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża - ściany	m ²	43.83		
41 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2611-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	43.83		
42 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian fundamentowych budynku płytami styropianowymi FS20 grub. 5 cm	m ²	43.83		
43 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²	43.83		
44 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2614-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	0.85		
45 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²	43.83		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
46 d.1.1.2. 2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPERBIT - pierwsza warstwa	m ²	23.07		
47 d.1.1.2. 2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPERBIT - druga warstwa	m ²	23.07		
48 d.1.1.2. 2	KNR 0-23 0932-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²	20.76		
49 d.1.1.2. 2	ZKNR C-1 0113-03	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm). - cokół	m ²	20.76		
1.1.3		WYKONANIE OPASKI WOKÓŁ BUDYNKU ORAZ UTWARDZEŃ NAWIERZCHNI WJAZDU I WEJŚĆ - działka nr ewid.				
1.1.3.1		Remont okładziny schodów zewnętrznych				
50 d.1.1.3. 1	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome podestów	m ²	16.37		
51 d.1.1.3. 1	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	13.40		
52 d.1.1.3. 1	KNR-W 2-02 1116-07	Dopłata za zbrojenie siatką stalową	m ²	13.40		
53 d.1.1.3. 1	KNR-W 2-02 1117-03	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 20 mm zmywane - podest	m ²	10.42		
54 d.1.1.3. 1	KNR-W 2-02 1118-03	Okładziny schodów masa lastryko grubości 20 mm płukane - stopnie bez profilu zmywane	m ²	5.95		
1.1.3.2		Wykonanie opaski wokół budynku z kostki				
55 d.1.1.3. 2	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeża trawnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	48.09		
56 d.1.1.3. 2	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	48.09		
57 d.1.1.3. 2	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	23.54		
58 d.1.1.3. 2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²	23.54		
59 d.1.1.3. 2	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	23.54		
60 d.1.1.3. 2	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	23.54		
61 d.1.1.3. 2	KNR 2-22 0202-07	Miski odpływowe pod rury spustowe	szt.	2.00		
1.1.3.3		Wykonanie utwardzeń nawierzchni wjazdów i chodników z kostki betonowej przed budynkiem				
62 d.1.1.3. 3	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - wjazdy i wejścia do budynku	m ³	3.34		
63 d.1.1.3. 3	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na odległość do 1 km	m ³	3.34		
64 d.1.1.3. 3	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładowymi na każdy następny 1 km - krotność *9	m ³	3.34		
65 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	118.58		
66 d.1.1.3. 3	KNNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj.lyżki 0.25 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.	m ³	23.72		
67 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0402-03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	2.99		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. - prze- dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
68 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	49.76		
69 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	85.18		
70 d.1.1.3. 3	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	85.18		
71 d.1.1.3. 3	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - chudy beton B-7,5	m ²	85.18		
72 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0105-03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym pod nawierzchnię z kostki - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²	85.18		
73 d.1.1.3. 3	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm szarej- 21-50 elementów/m2	m ²	85.18		
74 d.1.1.3. 3	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	15.00		
75 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	33.40		
76 d.1.1.3. 3	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	33.40		
77 d.1.1.3. 3	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	33.40		
78 d.1.1.3. 3	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	33.40		
1.1.3.4		Rozbiórka i wykonanie w innym miejscu ogrodzenia				
79 d.1.1.3. 4	KNR 2-31 0818-05	Rozebranie ogrodzeń z siatki w ramach z kątownika - elementy metalowe ogrodzenia do ponownego wbudowania w innym miejscu	m	42.28		
80 d.1.1.3. 4	KNR 2-31 0818-05 kalk. własna	Rozebranie bramy oraz furtek z przęsł j.w. - furka do ponownego wmontowania w innym miejscu	m	8.80		
81 d.1.1.3. 4	KNR 4-04 0303-05	Rozebranie cokołów o ścianach betonowych o grubości do 30 cm	m ³	6.76		
82 d.1.1.3. 4	KNR 2-21 0101-01	Oczyszczenie terenu z resztek budowlanych, gruzu i śmieci - zebranie i złożenie zanieczyszczeń w przyzmy	m ³	1.00		
83 d.1.1.3. 4	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na odległość do 1 km - z rozbieranych konstrukcji betonowych ogrodzenia	m ³	6.76		
84 d.1.1.3. 4	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami samowładoczymi na każdy następny 1 km - krotność *9	m ³	6.76		
85 d.1.1.3. 4	KNR-W 2-01 0701-02 analogia	Ręczne kopanie rowów pod fundamenty cokołu o głębokości do 0.8 m i szerokości dna 0,25 w gruncie kat. III - zastosować do R współczynnik 0,5 zmniejszający głębokość wykopu	m	9.00		
86 d.1.1.3. 4	KNNR 2 1601-02	Cokoły betonowe 0.20x0.25 m na fundamencie betonowym 0.20x0.80 m - beton B20	m	9.00		
87 d.1.1.3. 4	KNNR 2 1602-02 analogia	Ogrodzenie z przęsł stalowych na słupkach z kształtownika zamkniętego 80x80x5 mm) wys. 1.50 o rozstawie osiowym 2,30 m obsadzonych w gniazdach cokołów - przęsła z rozbiórki	m	8.00		
88 d.1.1.3. 4	KNNR 2 1303-02	Montaż furki z szer. 1,00 i wys. 1,6 o wypełnieniu jak przęsła ogrodzeniowe - furka z rozbiórki	m ²	1.60		
89 d.1.1.3. 4	KNR-W 2-01 0501-01 analogia	Ręczne zasypywanie wykopów w gruncie kat. I-III z przerzutem na odległość do 3 m - zagęszczanie ręczne	m ³	3.38		
1.2		ROBOTY REMONTOWE WEWNĄTRZ BUDYNKU				
1.2.1		Roboty rozbiórkowe				
90 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0353-09	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni do 2 m ²	szt.	4.00		
91 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0354-02	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki ościeżnic drzwiowych	szt.	4.00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. - przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
92 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0354-03	Oczyszczenie sposobem ręcznym i ułożenie uzysk. z rozbiórki skrzydeł drzwiowych	szt.	4.00		
93 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0440-06	Rozebranie elementów stropów drewnianych - podsufitki z płyt pilśniowych na świetlicy	m ²	132.34		
94 d.1.2.1	KNNR-W 3 0801-06	Rozebranie posadzki z desek na legarach (podłogi białe) - świetlica	m ²	132.34		
95 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0404-01 analogia	Demontaż istniejącego obicia ścian z paneli boazeryjnych. Do R zastosować wsp.0,3 - kuchnia	m ²	80.68		
96 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0441-05 analogia	Rozebranie ołacenia ścian	m ²	80.68		
97 d.1.2.1	KNR-W 4-01 1011-02	Rozbiórka trzonów kuchennych licowanych kaflami	m ³	1.10		
98 d.1.2.1	KNR-W 4-01 0331-03	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych	m ³	1.05		
99 d.1.2.1	KNR 4-04 1101-02	Transport gruzu oraz materiałów z rozbiórek z terenu budowy przy ręcznym załadunku i wyładunku samochodem skrzyniowym na odległość do 1 km	m ³	8.94		
1.2.2		Roboty wykończeniowe - świetlica				
100 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe	m ²	132.34		
101 d.1.2.2	KNR-W 2-02 0608-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200-036 grub. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa	m ²	120.96		
102 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro	m ²	120.96		
103 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - Krotność *4	m ²	120.96		
104 d.1.2.2	KNR 0-12II 1118-09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gress 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²	120.96		
105 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m	42.12		
106 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1121-03	Podłoga z desek struganych (okrętówka) - scena	m ²	11.38		
107 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1124-07	Posadzki - listwy przyścienne drewniane	m	10.41		
108 d.1.2.2	KNR-W 2-02 2702-01	Sufity podwieszane o konstrukcji metalowej z wypełnieniem płytami z włókien mineralnych	m ²	132.34		
109 d.1.2.2	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby lub zdzieraniem tapet na ścianach	m ²	185.15		
110 d.1.2.2	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoża preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe, ściany	m ²	185.15		
111 d.1.2.2	kalk. własna	Nakłucie powierzchni lamperii w celu zwiększenia przyczepności tynku kamyczkowego	m ²	79.77		
112 d.1.2.2	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²	185.15		
113 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem	m ²	90.41		
114 d.1.2.2	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłożu gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²	90.41		
115 d.1.2.2	KNR 0-23 0932-01	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²	95.04		
116 d.1.2.2	KNR K-04 0109-01	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MO-ZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - ściany do wys. 2 m od posadzki	m ²	95.04		
1.2.3		Roboty wykończeniowe - zaplecze				
117 d.1.2.3	KNR-W 2-02 0127-03	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych grubości 12 cm	m ²	26.98		
118 d.1.2.3	KNR-W 2-02 0127-01	Ścianki działowe z płytek piano- lub gazobetonowych gr. 6 cm	m ²	6.81		
119 d.1.2.3	KNR-W 2-02 2003-03	Ścianki działowe GR z płyt gipsowo-kartonowych na rusztach metalowych pojedynczych z pokryciem obustronnym jednowarstwowe 100-01 - wypełnienie nad drzwiami w wiatrołapie	m ²	2.75		
120 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1040-02	Drzwi aluminiowe dwuskrzydłowe, zimne, półpełne o wym. zew. 1,48*2, 10 szt. 1 - wiatrołap	m ²	3.11		
121 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 80*205	m ²	6.40		
122 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1026-01	Ościeżnice drewniane zwykłe 90*205	m ²	7.20		
123 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - 80*205 szt.3	m ²	4.92		
124 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone - 90*205 szt.4	m ²	7.38		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. - prze- dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
125 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, łazienkowe - 80*205 szt.3	m ²	4.92		
126 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1022-01	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne pełne jednoskrzydłowe fabrycznie wykończone, łazienkowe - 90*205 szt.1	m ²	1.85		
127 d.1.2.3	KNR-W 2-02 0803-02	Tynki wewnętrzne zwykłe kat. II wykonywane ręcznie na ścianach - ścianki nowo wzniesione	m ²	67.58		
128 d.1.2.3	KNR-W 4-01 0713-01	Przecieranie istniejących tynków wewnętrznych z zeszkobaniem farby na ścianach	m ²	261.95		
129 d.1.2.3	kalk. własna	Nakłucie powierzchni lamperii w celu zwiększenia przyczepności tynku kamyczkowego	m ²	29.19		
130 d.1.2.3	KNR-W 4-01 0324-02	Obsadzenie krtek wentylacyjnych w ścianach z cegieł	szt.	10.00		
131 d.1.2.3	NNRNKB 202 1134-02	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe, ściany	m ²	329.53		
132 d.1.2.3	NNRNKB 202 2013-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m ²	m ²	145.44		
133 d.1.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome, sufity	m ²	73.30		
134 d.1.2.3	NNRNKB 202 2015-01	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na stropach na podłożu z tynku o pow. ponad 5 m ²	m ²	73.30		
135 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1510-03	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - ściany i sufity	m ²	218.74		
136 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1510-04	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoży gipsowych z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie	m ²	218.74		
137 d.1.2.3	KNR 0-23 0932- 01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany w korytarzu wejścia głównego	m ²	32.04		
138 d.1.2.3	KNR K-04 0109- 01	Wykonanie tynków mozaikowych na gotowym podłożu z zaprawy MOZATYNK o wielkości kamienia 1,2 mm - ściany do wys. 2 m od posadzki - korytarz	m ²	32.04		
139 d.1.2.3	NNRNKB 202 0838-04	(z.IV) Licowanie ścian o pow.ponad 5 m ² płytkami glazurowanymi o wym. 20x25 cm na zaprawie klejowej "ATLAS" - kuchnia , magazyn, chłodnia , w.c.	m ²	113.20		
140 d.1.2.3	NNRNKB 202 1134-01	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - posadzki	m ²	73.30		
141 d.1.2.3	KNR 0-12II 1118- 09	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gress 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²	73.30		
142 d.1.2.3	KNR-W 2-02 1124-06	Posadzki - listwy przyścienne z tworzyw sztucznych - profile	m	17.14		
1.2.4		Roboty sanitarne - przygotowawcze i ziemne				
143 d.1.2.4	KNNR-W 3 0801- 03	Zerwanie posadzek cement.i lastrykowych - mpaś szer 40 cm wzdłuż ściany wschodniej	m ²	10.83		
144 d.1.2.4	KNR-W 4-01 0109-19	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji żwirobetonowych i żelbetowych na odległość 1 km	m ³	1.62		
145 d.1.2.4	KNR-W 4-01 0109-20	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji na każdy następny 1 km - krotność *9	m ³	1.62		
146 d.1.2.4	KNNR-W 3 0104- 02	Wykopy nieumocnione przy istn. fundamentie bez względu na kat. gruntu	m ³	6.49		
147 d.1.2.4	KNNR-W 3 0104- 04	Usunięcie ziemi z parteru	m ³	6.49		
148 d.1.2.4	KNR-W 4-01 0109-06	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. III)	m ³	6.49		
149 d.1.2.4	KNNR 2 1201-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich pod podłogi i posadzki z ubiciem warstwami co 15 cm	m ³	6.49		
1.2.5		Roboty sanitarne - montażowe				
150 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m	25.00		
151 d.1.2.5	KNR-W 2-18 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m	13.00		
152 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.	3.00		
153 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.	4.00		
154 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0212-02	Rury wywiewne z PCV o śr. 70 mm	szt.	1.00		
155 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.	3.00		
156 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.	3.00		
157 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0229-04	Zlewozmywaki dwukomorowe e z suszarką ze stali kwasoodpornej na ścianie	szt.	1.00		
158 d.1.2.5	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	m	65.00		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
159 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czerpalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	11.00		
160 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0116-08	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. zewnętrznej 20 mm	szt.	3.00		
161 d.1.2.5	KNR-W 2-02 1101-01	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym	m ³	1.08		
162 d.1.2.5	KNR-W 2-02 1104-01	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarłe na ostro	m ²	10.83		
163 d.1.2.5	KNR-W 2-02 1104-03	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm - krotność *3	m ²	10.83		
164 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0132-02	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. nominalnej 20 mm	szt.	5.00		
165 d.1.2.5	KNR-W 2-15 0143-01	Montaż termy elektrycznej o poj. 80 l	kpl.	2.00		
Razem dział: ŚWIETLICA WIEJSKA - koszty kwalifikowane						
2		GARAŻ OSP - koszty niekwalifikowane				
2.1		OCIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH Z WYMIANĄ STOLARKI OKIENNEJ I DRZWIOWEJ ŚWIETLICY WIEJSKIEJ				
2.1.1		WYMIANA STOLARKI				
2.1.1.1		Wymiana stolarki drzwiowej				
166 d.2.1.1. 1	KNR-W 4-01 0353-10	Wykucie z muru ościeżnic stalowych drzwiowych o powierzchni ponad 2 m ² - wrota garażowe szt. 1	m ²	16.33		
167 d.2.1.1. 1	KNR-W 2-02 1040-01	Wrota segmentowe do garażu aluminium typ Makro Pro Alu wym. w świetle muru 4,60*3,55 szt. 1	m ²	16.33		
2.1.2		CIEPLENIE ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH - metoda "lekkomokra"				
2.1.2.1		Ocieplenie ścian zewnętrznych - od cokołu do okapu				
168 d.2.1.2. 1	KNR-W 2-02 0923-01	Oslony okien folią polietylenową	m ²	16.33		
169 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2611- 01	Oczyszczenie mechaniczne i zmycie tynków zewnętrznych ścian	m ²	83.84		
170 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2611- 04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża - ściany	m ²	83.84		
171 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2611- 02	Jednokrotne gruntowanie emulsją UNI-GRUNT	m ²	83.84		
172 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 09	Zamocowanie listwy cokołowej.	m	20.92		
173 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 01	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS100 grub.10cm - przyklejenie płyt styropianowych do ścian - od cokołu do spodu okapu	m ²	83.84		
174 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 02	Ocieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS100 grub. 2 cm - przyklejenie płyt styropianowych do ościeży.	m ²	7.61		
175 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 03	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z gazobetonu- od cokołu do spodu gzymsu w ilości 4 szt/m ²	szt	339.36		
176 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 06	Przyklejenie warstwy siatki z włókna szklanego na ścianach	m ²	83.84		
177 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 07	Przyklejenie warstwy siatki na ościeżach	m ²	7.61		
178 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 06	Przyklejenie na ścianach dodatkowej warstwy siatki z włókna - poziom parteru do wys. nadproży okien	m ²	48.95		
179 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 2612- 08	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką.	m	19.55		
180 d.2.1.2. 1	KNNR 2 1902-13	Wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych na uszkodzenia - paski siatki z włókna szklanego.	m	0.60		
181 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 0932- 01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany, ościeża	m ²	91.45		

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. - prze dm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
182 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 0932-02	Wykonanie wyprawy elewacyjnej cienkowarstwowej z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ściany	m ²	83.84		
183 d.2.1.2. 1	KNR 0-23 0932-04	Wyprawa elewacyjna cienkowarstwowa z tynku silikatowego SN20 gr. 2 mm wykonana ręcznie na uprzednio przygotowanym podłożu - ościeża o szer. do 30 cm	m ²	7.61		
2.1.2.2		Ocieplenie ścian fundamentowych - cokół				
184 d.2.1.2. 2	KNR-W 4-01 0104-02	Wykopy o ścianach pionowych o głębokości do 1.5 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów	m ³	4.18		
185 d.2.1.2. 2	KNR-W 4-01 0105-02	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III	m ³	4.18		
186 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2611-01	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-mokrą - oczyszczenie mechaniczne i zmycie	m ²	16.74		
187 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2611-02	Gruntowanie podłoża - ściany	m ²	16.74		
188 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2611-04	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża	m ²	16.74		
189 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2612-01	Ocieplenie ścian fundamentowych budynku płytami styropianowymi FS20 grub. 5 cm	m ²	16.74		
190 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²	16.74		
191 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2614-10	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m	1.00		
192 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 2612-06	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach fundamentowych	m ²	16.74		
193 d.2.1.2. 2	KNR 2-02 0603-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowo - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPERBIT - pierwsza warstwa	m ²	10.46		
194 d.2.1.2. 2	KNR 2-02 0603-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPERBIT - druga warstwa	m ²	10.46		
195 d.2.1.2. 2	KNR 0-23 0932-01	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany	m ²	6.28		
196 d.2.1.2. 2	ZKNR C-1 0113-03	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm). - cokół	m ²	6.28		
2.1.3		WYKONANIE OPASKI WOKÓŁ BUDYNKU ORAZ UTWARDZEŃ NAWIERZCHNI WJAZDU I WEJŚĆ - działka nr ewid.				
2.1.3.1		Wykonanie opaski wokół budynku z kostki				
197 d.2.1.3. 1	KNR 2-31 0401-02	Rowki pod obrzeża trawnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m	19.79		
198 d.2.1.3. 1	KNNR 6 0404-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m	19.76		
199 d.2.1.3. 1	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	9.65		
200 d.2.1.3. 1	KNR-W 2-02 0606-01	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej	m ²	9.65		
201 d.2.1.3. 1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²	9.65		
202 d.2.1.3. 1	KNNR 6 0502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	9.65		
203 d.2.1.3. 1	KNR 2-22 0202-07	Miski odpływowe pod rury spustowe	szt.	1.00		
2.1.3.2		Wykonanie utwardzeń nawierzchni wjazdów i chodników z kostki betonowej przed budynkiem				

Lp.	Podstawa	Opis	Jedn. przedm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
204 d.2.1.3. 2	KNR-W 4-01 0212-02	Mechaniczna rozbiórka elementów konstrukcji betonowych niezbrojonych o grubości do 15 cm - wjazdy i wejścia do budynku	m ³	6.80		
205 d.2.1.3. 2	KNR-W 4-01 0109-11	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³	6.80		
206 d.2.1.3. 2	KNR-W 4-01 0109-12	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km - krotność *9	m ³	6.80		
207 d.2.1.3. 2	KNR 2-31 0807- 01 analogia	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²	20.00		
208 d.2.1.3. 2	KNR 2-31 0101- 01	Mechaniczne wykonanie koryta w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	99.36		
209 d.2.1.3. 2	KNNR 1 0205-02	Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorcami o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowład.	m ³	19.87		
210 d.2.1.3. 2	KNR 2-31 0402- 03	Ława pod krawężniki betonowa zwykła	m ³	1.20		
211 d.2.1.3. 2	KNR 2-31 0403- 03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30x100 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	20.00		
212 d.2.1.3. 2	KNR 2-31 0103- 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	99.36		
213 d.2.1.3. 2	KNNR 6 0104-01	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²	99.36		
214 d.2.1.3. 2	KNNR 6 0109-02	Podbudowy betonowe gr.15 cm pielęgnowane piaskiem i wodą - chudy beton B-7,5	m ²	99.36		
215 d.2.1.3. 2	KNR 2-31 0105- 03	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym pod nawierzchnię z kostki - grubość warstwy po zagęszczeniu 3 cm	m ²	99.36		
216 d.2.1.3. 2	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm szarej- 21-50 elementów/m ²	m ²	99.36		
Razem dział: GARAŻ OSP - koszty niekwalifikowane						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie: