

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - roboty zewnętrzne			
1.1		REMONT DACHU			
1.1.		Remont głowic kominów ponad dachem			
1	1 KNR-W 2-02 d.1. 0602-01 1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa - nakrywy głowic kominów (1.52*0.48+(1.52+0.48)*2*0.07)*2	m ² m ²	 2.02	
				RAZEM	2.02
2	1 KNR-W 2-02 d.1. 0602-02 1.1	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne poziome - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - druga i następna warstwa poz.1	m ² m ²	 2.02	
				RAZEM	2.02
3	1 KNR-W 2-02 d.1. 0514-03 1.1 analogia	Obróbki czapek kominowych - z blachy stalowej ocynkowanej (1.52+0.48)*2*0.20*2	m ² m ²	 1.60	
				RAZEM	1.60
4	1 KNNR 2 d.1. 0507-01 1.1 j/w	Pokrycie dachów papą termozgrzewalną PYE PV 250 S5 grub. 5,2 mm wierzchniego krycia koloru szarego jednowarstwowe - pokrycie czapek kominowych 1.52*0.48*2	m ² m ²	 1.46	
				RAZEM	1.46
5	1 KNR 0-23 d.1. 2611-02 1.1	Jednokrotne gruntowanie emulsją podłoża ścian głowic kominów ponad dachem (1.42+0.38)*2*0.80+(1.42+0.38)*2*0.60	m ² m ²	 5.04	
				RAZEM	5.04
6	1 KNNR 2 d.1. 1902-04 1.1	Docieplenie ścian głowic kominów ponad dachem płytami styropianowymi EPS70 ze świadectwem DNR grub. 2 cm- system BOLIX; faktura nakładana ręcznie, grubość 1,5 mm na ścianach - tynk akrylowy BOLIX Glo kompleks poz.5	m ² m ²	 5.04	
				RAZEM	5.04
7	1 KNR 0-23 d.1. 2612-08 1.1	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym z siatką. 0.80*4+0.60*4	m m	 5.60	
				RAZEM	5.60
8	1 kalk. własna d.1. 1.1	Montaż siatek metalowych na bocznych wylotach przewodów wentylacyjnych 4.00*2	kpl. kpl.	 8.00	
				RAZEM	8.00
1.1.	2	Roboty malarskie pokrycia dachowego oraz obróbki blacharskie			
9	1 KNR-W 7-12 d.1. 0103-01 1.2	Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości pokrycia dachu z blachy płaskiej - kąt nachylenia dachu do 66% 19.97*14.67*1.07	m ² m ²	 313.47	
				RAZEM	313.47
10	1 KNR-W 7-12 d.1. 0204-01 1.2	Malowanie pędzlem farbami do gruntowania chlorokauczkowymi pokrycia dachu z blachy poz.9	m ² m ²	 313.47	
				RAZEM	313.47
11	1 KNR-W 7-12 d.1. 0213-01 1.2	Malowanie pędzlem emaliami chlorokauczkowymi pokrycia dachu z blachy poz.9	m ² m ²	 313.47	
				RAZEM	313.47
12	1 NNRNKB d.1. 202 0411-02 1.2	Przybicie deski czołowej 19.97*2	m m	 39.94	
				RAZEM	39.94
13	1 NNRNKB d.1. 202 0541-01 1.2	Obróbki blacharskie z blachy powlekanej mat o szer.w rozwinięciu do 25 cm - pas zarynnowy 19.97*0.25*2	m ² m ²	 9.99	
				RAZEM	9.99
14	1 NNRNKB d.1. 202 0517-04 1.2	Montaż prefabrykowanych rynien dachowych z blachy powlekanej półokrągłych o śr. 15 cm, rynajzy doczołowe 19.97*2	m m	 39.94	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	39.94
15	NNRNKB d.1. 202 0519-03 1.2	Montaż prefabrykowanych rur spustowych z blachy powlekanej okrągłych o śr. 12 cm 4.80*4	m m	19.20	
				RAZEM	19.20
16	KNR-W 2-02 d.1. 2605-02 1.2 analogia	Okładzina typu "SIDING" z elementów winylowych - podbitka okapów więźby dachowej oraz podcieni 7.85*0.15*4+19.97*0.40*2	m ² m ²	20.69	
				RAZEM	20.69
1.2		WYMIANA STOLARKI			
1.2.		Wymiana stolarki okiennej			
1					
17	KNR-W 4-01 d.1. 0545-08 2.1	Rozebranie obróbek blacharskich z blachy nie nadającej się do użytku - podokienniki zewnętrzne 1.47*0.25*1	m ² m ²	0.37	
				RAZEM	0.37
18	KNR 0-19 d.1. 0929-09 2.1	Wymiana okien zespolonych na okna rozwierane i uchylno-rozwierane dwudzielne z PCV o pow. do 2.0 m ² - strych wym. 1,45*1,44 szt. 1 1.45*1.44	m ² m ²	2.09	
				RAZEM	2.09
19	KNR-W 4-01 d.1. 0353-04 2.1 analogia	Demontaż skrzydeł drzwiczek wejściowych na strych 1.00*1.70	szt. szt.	1.70	
				RAZEM	1.70
20	KNR-W 2-02 d.1. 1018-05 2.1	Drzwi balkonowe z kształtowników z wysokoudarowego PCW pełne - wym. 1,00*1,70 szt. 1 1.00*1.70	m ² m ²	1.70	
				RAZEM	1.70
21	KNR-W 4-01 d.1. 0353-04 2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okna poddasza (naświetla na elew. północnej) 3.00	szt. szt.	3.00	
				RAZEM	3.00
22	KNR-W 4-01 d.1. 0353-04 2.1	Wykucie z muru ościeżnic drewnianych o powierzchni do 2 m ² - okno na parterze do w.c. 1.00	szt. szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
23	KNR-W 4-01 d.1. 0304-02 2.1	Uzupełnienie ścian lub zamurowanie otworów w ścianach na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - otwory po zdemontowanych oknach poddasza i parteru 1.46*0.40*0.38*3+1.15*0.30*0.38	m ³ m ³	0.80	
				RAZEM	0.80
24	KNR 0-19 d.1. 1023-02 2.1	Montaż okien uchylnych jednodzielnych z PCV z obróbką obsadzenia o pow. do 0.6 m ² - wym. 0,56*0,85 szt. 2 0.56*0.85*2	m ² m ²	0.95	
				RAZEM	0.95
25	KNR 2-02 d.1. 0923-04 2.1	Spadki pod obróbki blacharskie z zaprawy (1.45+0.56*2)*0.14	m ² m ²	0.36	
				RAZEM	0.36
26	NNRNKB d.1. 202 0541-02 2.1	(z.VI) Obróbki blacharskie z blachy powlekanej grub. 1,0 mm o szer.w rozwinięciu ponad 25 cm - parapety zewnętrzne (1.45+0.56*2)*0.25	m ² m ²	0.64	
				RAZEM	0.64
1.3		ROBOTY ELEWACYJNE			
1.3.		Ocieplenie ścian zew. - od poziomu cokołu do okapu			
1					
27	KNR-W 4-01 d.1. 0701-02 3.1	Odbicie tynków zewnętrznych z zaprawy cementowo-wapiennej na ścianach, filarach, pilastrach o powierzchni odbicia do 5 m ² 325.59*0.30	m ² m ²	97.68	
				RAZEM	97.68
28	KNR-W 4-01 d.1. 0725-03 3.1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii II o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 5 m ² w 1 miejscu	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		312.88*0.30	m ²	93.86	
				RAZEM	93.86
29	KNR-W 4-01 d.1. 0726-01 3.1	Uzupełnienie tynków zewnętrznych zwykłych kategorii III o podłożach z cegły, pustaków ceramicznych, gazo-i pianobetonów o powierzchni do 1 m ² w 1 miejscu - ościeża 12.31*0.30	m ² m ²	 3.69	
				RAZEM	3.69
30	KNR 0-23 d.1. 2611-01 3.1	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie ściany ościeża minus otwo- ry	m ² m ² m ²	 350.65 12.71 -37.77	
				RAZEM	325.59
31	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3.1	Gruntowanie podłoża preparatem Bolix N poz.30	m ² m ²	 325.59	
				RAZEM	325.59
32	KNR 0-23 d.1. 2611-04 3.1	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie Bolix poz.30	m ² m ²	 325.59	
				RAZEM	325.59
33	KNNR 2 d.1. 1902-04 3.1	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS70 ze świadectwem DNR grub. 8 cm - metoda lekka - mokra; faktura nakrapiana lub rustykalna nakładana ręcznie, wyprawa elew. akrylowa Glo kompleks grubość 2,0 mm na ścianach ściany minus otwo- ry	m ² m ² m ²	 350.65 -37.77	
				RAZEM	312.88
34	KNNR 2 d.1. 1902-06 3.1	Docieplenie ścian budynków płytami styropianowymi EPS70 grub. 2 cm - na ościeżach ((1.15+1.45*2)*9+(1.46+1.45*2)*7+(0.60+0.90*2)*2+(0.86+2.00*2)*3+(1.00+1.70*2)*1)*0.22	m ² m ²	 19.97	
				RAZEM	19.97
35	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3.1	Przyklejenie dodatkowej warstwy siatki na ścianach (19.67+13.87+2.50)*2*2.00	m ² m ²	 144.16	
				RAZEM	144.16
36	KNNR 2 d.1. 1902-11 3.1	Dopłata za wzmocnienia miejsc szczególnie narażonych (narożniki, cokoły, krawędzie): listwy aluminiowe (1.15+1.45*2)*9+(1.46+1.45*2)*7+(0.60+0.90*2)*2+(0.86+2.00*2)*3+(1.00+1.70*2)*1+4.31*4+2.46*3	m m	 115.37	
				RAZEM	115.37
1.3.		Ocieplenie ścian zew. fundamentowych			
2					
37	KNR-W 4-01 d.1. 0104-02 3.2	Wykopy o ścianach pionowych głębokości 0,50 m w gruncie kat. III przy odkrywaniu odcinkami istniejących fundamentów (((19.67+13.87)*2-(4.29+1.62))*0.60*0.50	m ³ m ³	 18.35	
				RAZEM	18.35
38	KNR-W 4-01 d.1. 0105-02 3.2	Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przetrznięciem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gruncie kat. III poz.37	m ³ m ³	 18.35	
				RAZEM	18.35
39	KNR-W 7-12 d.1. 0301-02 3.2	Czyszczenie ręczne przez szczerkowanie powierzchni pionowych, skośnych i cylindrycznych - pow. poniżej poziomu terenu (((19.67+13.87)*2-(4.29+1.62))*0.50	m ² m ²	 30.59	
				RAZEM	30.59
40	KNR 0-23 d.1. 2611-01 3.2	Przygotowanie starego podłoża pod docieplenie metodą lekką-moką - oczyszczenie mechaniczne i zmycie (((19.67+13.87)*2-(4.29+1.62))*1.02	m ² m ²	 62.39	
				RAZEM	62.39

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
41	KNR 0-23 d.1. 2611-02 3.2	Gruntowanie podłoża preparatem Bolix N	m ²		
		poz.40	m ²	62.39	
				RAZEM	62.39
42	KNR 0-23 d.1. 2611-04 3.2	Sprawdzenie przyczepności zaprawy klejącej do podłoża w systemie Bolix	m ²		
		poz.40	m ²	62.39	
				RAZEM	62.39
43	KNR 0-23 d.1. 2612-01 3.2	Ocieplenie ścian piwnic budynku płytami styropianowymi EPS 100 grub. 4 cm	m ²		
		poz.40	m ²	62.39	
				RAZEM	62.39
44	KNR 0-23 d.1. 2612-05 3.2	Przymocowanie płyt styropianowych za pomocą dybli plastikowych do ścian z betonu	szt		
		62.39*4	szt	249.56	
				RAZEM	249.56
45	KNR 0-23 d.1. 2614-10 3.2	Ochrona narożników wypukłych kątownikiem metalowym	m		
		10.50+0.40+0.55+0.63	m	12.08	
				RAZEM	12.08
46	KNR 0-23 d.1. 2612-06 3.2	Przyklejenie warstwy siatki Krotność = 2	m ²		
		poz.40	m ²	62.39	
				RAZEM	62.39
47	KNR 2-02 d.1. 0603-01 3.2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPELLERBIT - pierwsza warstwa	m ²		
		poz.39	m ²	30.59	
				RAZEM	30.59
48	KNR 2-02 d.1. 0603-02 3.2	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe bitumiczne pionowe - wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej DYSPELLERBIT - druga i następna warstwa	m ²		
		poz.39	m ²	30.59	
				RAZEM	30.59
49	KNR 0-23 d.1. 0932-01 3.2	Nalożenie podkładowej masy tynkarskiej BOLIX OP color - ściany	m ²		
		$((19.67+13.87)*2-(4.29+1.62))*0.52$	m ²	31.81	
				RAZEM	31.81
50	ZKNR C-1 d.1. 0113-03 3.2	Wykonanie ręczne cienkowarstwej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 0,8-1,2 mm).	m ²		
		poz.49	m ²	31.81	
				RAZEM	31.81
1.3.	3	Wykonanie opaski wokół budynku z kostki			
51	KNR 2-31 d.1. 0401-02 3.3	Rowki pod obźerza chodnikowe o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.III-IV	m		
		$(20.67+14.87)*2-(4.29+1.62)$	m	65.17	
				RAZEM	65.17
52	KNNR 6 d.1. 0404-02 3.3	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m		
		poz.51	m	65.17	
				RAZEM	65.17
53	KNNR 6 d.1. 0104-01 3.3	Warstwy odsączające zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		$((20.67+13.87)*2-(4.29+1.62))*0.50$	m ²	31.59	
				RAZEM	31.59
54	KNR 2-31 d.1. 0105-05 3.3	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		poz.53	m ²	31.59	
				RAZEM	31.59
55	KNNR 6 d.1. 0502-02 3.3	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - opaska wokół budynku	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.53	m ²	31.59	
				RAZEM	31.59
1.4		REMONT SCHODÓW			
1.4.1		Remont schodów zewnętrznych			
56	KNR-W 2-02 d.1. 1104-01 4.1	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro 4.29*1.79+1.62*1.93	m ² m ²	 10.81	
				RAZEM	10.81
57	KNR-W 2-02 d.1. 1116-07 4.1	Dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.56	m ² m ²	 10.81	
				RAZEM	10.81
58	KNR-W 2-02 d.1. 1117-03 4.1	Posadzki wylewane lastrykowe jednowarstwowe grubości 20 mm zmywane - podest 3.09*1.19+1.03*1.62	m ² m ²	 5.35	
				RAZEM	5.35
59	KNR-W 2-02 d.1. 1118-03 4.1	Okładziny schodów masa lastryko grubości 20 mm płukane - stopnie bez profilu zmywane schody frontowe schody tylne	m ² m ² m ²	 7.76 3.25	
				RAZEM	11.01
60	d.1. kalk. własna 4.1	Demontaż i montaż daszków o konstrukcji stalowej z pokryciem z blachy trapezowej - szt 1 3.35*1.25+1.50*1.00	m ² m ²	 5.69	
				RAZEM	5.69
2		REMONT BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ - roboty wewnętrzne			
2.1		Adaptacja pom. gospodarczego na W.C.			
2.1.1		Roboty murowe, tykowe, malarskie			
61	KNR-W 4-01 d.2. 0331-03 1.1	Wykucie otworów w ścianach z cegieł o grubości ponad 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej lub cementowo-wapiennej dla otworów drzwiowych i okiennych - poszerzenie otworu okiennego dla pom. w.c. 0.20*0.90*0.38	m ³ m ³	 0.07	
				RAZEM	0.07
62	KNR-W 4-01 d.2. 0304-02 1.1	Uzupełnienie ścian na zaprawie cementowo-wapiennej bloczkami z betonu komórkowego - ścianki działowe pom. w.c. podmurowanie okna ścianki wc podmurowanie okna	m ³ m ³ m ³	 1.39 0.24	
				RAZEM	1.63
63	KNR-W 2-02 d.2. 0147-01 1.1	Nadproża prefabrykowane YTONG 1.20*2	m m	 2.40	
				RAZEM	2.40
64	KNR-W 2-02 d.2. 1025-03 1.1	Ościeżnice stalowe dla drzwi wewnątrzlokalowych - drzwi łazienkowe wym. 80*205 szt.1 2.00	szt. szt.	 2.00	
				RAZEM	2.00
65	KNR-W 2-02 d.2. 1020-03 1.1	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne szklone jednoskrzydłowe o powierzchni do 1.6 m ² oszklone szybą o powierzchni do 0.25 m ² jednokrotnie malowane i oszklone fabrycznie - łazienkowe 80*200 szt. 2 2.00	m ² m ²	 2.00	
				RAZEM	2.00
66	KNR-W 4-01 d.2. 0708-02 1.1	Wykonanie tynków zwykłych wewnętrznych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ościeżach z cegły, pustaków ceramicznych, betonu o szer. do 25 cm ścianki wc podmurowanie okna	m m m	 23.10 0.63	
				RAZEM	23.73
67	KNNR-W 3 d.2. 0801-04 1.1	Rozebranie posadzki z płytek na zaprawie klejowej (2.47+8.48)*0.50	m ² m ²	 5.48	
				RAZEM	5.48

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
68	KNNR-W 3 d.2. 0801-03 1.1	Zerwanie posadzek cementowych poz.67	m ² m ²	 5.48	
				RAZEM	5.48
69	KNNR-W 3 d.2. 0104-02 1.1	Wykopy nieumocnione przy istn. fundamencie bez względu na kat. gruntu 11.40*0.50*0.60	m ³ m ³	 3.42	
				RAZEM	3.42
70	KNR-W 4-01 d.2. 0106-04 1.1	Usunięcie z parteru budynku gruzu 5.48*0.20	m ³ m ³	 1.10	
				RAZEM	1.10
71	KNR-W 4-01 d.2. 0109-17 1.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi materiałów budowlanych z rozbiórki na odległość 1 km poz.70	m ³ m ³	 1.10	
				RAZEM	1.10
72	KNR-W 4-01 d.2. 0109-20 1.1	Wywiezienie samochodami samowyladowczymi gruzu z rozbieganych konstrukcji na każdy następny 1 km Krotność = 10 poz.70	m ³ m ³	 1.10	
				RAZEM	1.10
73	KNNR-W 3 d.2. 0104-03 1.1	Zasypanie wykopów z ubiciem poz.69	m ³ m ³	 3.42	
				RAZEM	3.42
74	KNR-W 4-01 d.2. 0803-01 1.1	Uzupełnienie posadzki cementowej o powierzchni 1.0-5.0 m2 w jednym miejscu z zatarciem na ostro poz.68	m ² m ²	 5.48	
				RAZEM	5.48
75	KNR-W 4-01 d.2. 0809-12 1.1	Uzupełnienie posadzek o powierzchni do 5.0 m2 w jednym miejscu z płytek terakotowych szklwionych 30x30 cm na kleju poz.67	m ² m ²	 5.48	
				RAZEM	5.48
76	KNR-W 2-02 d.2. 0840-05 1.1	Licowanie ścian płytkami z kamieni sztucznych o wymiarach 20x25 cm na zaprawie klejowej (2.00+1.18)*2*2.00*2-0.80*2.00*2	m ² m ²	 22.24	
				RAZEM	22.24
77	NNRNKB d.2. 202 1134-01 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - sufity 2.47*2.50+1.18*2.00*2	m ² m ²	 10.90	
				RAZEM	10.90
78	NNRNKB d.2. 202 1134-02 1.1	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany (2.47+2.50)*2*3.30+(1.18+2.00)*2*1.30*2 minus -(0.80*2.00*2+0.87*2.00*2)	m ² m ² m ²	 49.34 -6.68	
				RAZEM	42.66
79	NNRNKB d.2. 202 2013-01 1.1	(z.X) Gładzie gipsowe gr. 3 mm jednowarstwowe na ścianach i sufitach na podłożu z tynku w pomieszczeniach o pow. podłogi ponad 5 m2 poz.77+poz.78	m ² m ²	 53.56	
				RAZEM	53.56
80	KNR-W 2-02 d.2. 1510-03 1.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - podłoża gipsowych z gruntowaniem poz.79	m ² m ²	 53.56	
				RAZEM	53.56
81	KNR-W 4-01 d.2. 1206-04 1.1	Dwukrotne malowanie farbami olejnymi starych tynków wewnętrznych ścian z jednokrotnym szpachlowaniem - przedsionek (2.47+2.50)*2*2.00-0.80*2.00*4	m ² m ²	 13.48	
				RAZEM	13.48
82	KNR-W 4-01 d.2. 0324-02 1.1	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych ścianach 2.00	szt. szt.	 2.00	

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	2.00
2.1.		Roboty branży sanitarnej			
2					
83	KNR-W 2-15 d.2. 0106-01 1.2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 15 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
84	KNR-W 2-15 d.2. 0103-02 1.2	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. nominalnej 20 mm o połączeniach gwintowanych, w wykopie	m		
		12.00	m	12.00	
				RAZEM	12.00
85	KNR-W 2-15 d.2. 0115-01 1.2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
86	KNR-W 2-15 d.2. 0115-09 1.2	Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach stalowych do zaworów czepalnych, baterii, płuczek o połączeniu elastycznym metalowym o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
87	KNR-W 2-15 d.2. 0203-03 1.2	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		15.00	m	15.00	
				RAZEM	15.00
88	KNR-W 2-15 d.2. 0222-02 1.2	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	szt.		
		1.00	szt.	1.00	
				RAZEM	1.00
89	KNR-W 2-15 d.2. 0211-03 1.2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2.00	podej.	2.00	
				RAZEM	2.00
90	KNR-W 2-15 d.2. 0211-01 1.2	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2.00	podej.	2.00	
				RAZEM	2.00
91	KNR-W 2-15 d.2. 0233-03 1.2	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
92	KNR-W 2-15 d.2. 0230-02 1.2	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		2.00	kpl.	2.00	
				RAZEM	2.00
93	KNR-W 2-15 d.2. 0137-02 1.2	Baterie umywalkowe stojące o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
94	KNR-W 2-15 d.2. 0143-01 1.2 analogia	Montaż termy o poj. 50l	kpl.		
		1.00	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
95	KNR-W 2-15 d.2. 0130-01 1.2	Zawory przelotowe i zwrotne instalacji wodociągowych z rur stalowych o śr. nominalnej 15 mm	szt.		
		2.00	szt.	2.00	
				RAZEM	2.00
96	KNR-W 2-01 d.2. 0701-0503 1.2	Ręczne kopanie rowów o głębokości do 1,0 m i szerokości dna do 0.6 w gruncie kat. III	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
97	KNR-W 4-02 d.2. 0229-02 1.2	Demontaż rurociągu kanalizacyjnego o śr. 150 mm - w wykopie	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
98	d.2. kalk. własna 1.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1500 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m - demontaż	stud.		
		1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
99	KNNR 4 d.2. 1308-02 1.2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
100	KNNR 4 d.2. 1416-05 1.2	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetonowych o śr. 1500 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.III - głębokość 3 m	stud.		
		1	stud.	1.00	
				RAZEM	1.00
101	KNNR 4 d.2. 1421-03 1.2	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr.1400/600 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
102	KNNR 4 d.2. 1429-02 1.2	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze 60-130 kg w studzienkach - typ ciężki	szt		
		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
103	KNR-W 2-01 d.2. 0704-0504 1.2	Ręczne zasypywanie rowów o głębokości do 1.0 m i szerokości dna do 0.6 m w gruncie kat. III	m		
		8.00	m	8.00	
				RAZEM	8.00
2.2		Roboty wykończeniowe w pozostałych pomieszczeniach			
2.2.		Tynki, okładziny, malowanie			
1					
104	KNR-W 4-01 d.2. 0353-13 2.1	Wykucie z muru kraterki wentylacyjnych	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
105	KNR-W 4-01 d.2. 0324-02 2.1	Obsadzenie kraterki wentylacyjnych w ścianach	szt.		
		4.00	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
106	KNR-W 4-01 d.2. 0440-06 2.1	Rozebranie boazerii z płyt pilśniowych laminowanych	m ²		
		$((12.99+8.48)*2*1.40+(8.48+0.42-5.20)*1.40*2)-0.80*1.40*5+0.42*4*1.40$	m ²	67.23	
				RAZEM	67.23
107	KNR-W 4-01 d.2. 1202-09 2.1	Zeskrobanie i zmycie starej farby w pomieszczeniach o powierzchni podłogi ponad 5 m ²	m ²		
	sufity	$8.48*10.45+8.48*2.12$	m ²	106.59	
	ściany	$(12.99+8.48)*2*1.90+(8.48*1.90-5.20*1.52)*2$	m ²	98.00	
				RAZEM	204.59
108	KNR-W 4-01 d.2. 1204-08 2.1	Przygotowanie powierzchni pod malowanie starych tynków z poszpachlowaniem nierówności - ściany + sufity	m ²		
		poz.107	m ²	204.59	
				RAZEM	204.59
109	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatami "CERESIT CT 17" i "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie poziome - sufity	m ²		
		$8.48*10.45+8.48*2.12$	m ²	106.59	
				RAZEM	106.59
110	NNRNKB d.2. 202 1134-02 2.1	(z.VII) Gruntowanie podłogi preparatem "ATLAS UNI GRUNT" - powierzchnie pionowe - ściany	m ²		
		$((12.99+8.48)*2*1.40+(8.48+0.42-5.20)*1.40*2)-0.80*1.40*5+0.42*4*1.40$	m ²	67.23	
		$(12.99+8.48)*2*1.90+(8.48*1.90-5.20*1.52)*2$	m ²	98.00	
				RAZEM	165.23

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
111	KNR-W 2-02 d.2. 1510-07 2.1	Dwukrotne malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem poz.107	m ² m ²	204.59	204.59
				RAZEM	204.59
112	KNR-W 2-02 d.2. 1510-08 2.1	Malowanie farbami emulsyjnymi powierzchni wewnętrznych - suchych tynków z gruntowaniem - dodatek za każde dalsze malowanie poz.107	m ² m ²	204.59	204.59
				RAZEM	204.59
113	KNR 0-23 d.2. 0932-01 2.1	Nałożenie podkładowej masy tynkarskiej - ściany pod tynk mozaikowy poz.106	m ² m ²	67.23	67.23
				RAZEM	67.23
114	ZKNR C-1 d.2. 0113-03 2.1	Wykonanie ręczne cienkowarstwowej wyprawy z tynku mozaikowego na gotowym podłożu na ścianach płaskich i powierzchniach poziomych (ziarno 1 mm). - ściany do wys. 1,50 m poz.106	m ² m ²	67.23	67.23
				RAZEM	67.23
2.2.		Roboty posadzkowe			
115	KNR-W 4-01 d.2. 0439-02 2.2	Rozebranie podłóg drewnianych białych 12.99*8.48	m ² m ²	110.16	110.16
				RAZEM	110.16
116	KNR-W 4-01 d.2. 0439-03 2.2	Rozebranie legarów podłogowych 8.48*18	m m	152.64	152.64
				RAZEM	152.64
117	NNRNKB d.2. 202 0136-02 2.2	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowej - ścianka sceny (5.20+2.07)*0.30*0.24	m ³ m ³	0.52	0.52
				RAZEM	0.52
118	KNR-W 2-02 d.2. 1103-01 2.2	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej na podłożu gruntowym 12.99*8.48*0.10	m ³ m ³	11.02	11.02
				RAZEM	11.02
119	KNR-W 2-02 d.2. 1101-01 2.2	Podkłady betonowe w budownictwie mieszkaniowym i użyteczności publicznej z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym - grub. warstwy 10 cm, Beton C 8/10 poz.118	m ³ m ³	11.02	11.02
				RAZEM	11.02
120	KNR-W 2-02 d.2. 0606-01 2.2	Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne z folii polietylenowej szerokiej - poziome podposadzkowe poz.115	m ² m ²	110.16	110.16
				RAZEM	110.16
121	KNR-W 2-02 d.2. 0608-03 2.2	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z płyt styropianowych EPS200-036 grub. 8 cm poziome na wierzchu konstrukcji na sucho - jedna warstwa poz.115	m ² m ²	110.16	110.16
				RAZEM	110.16
122	KNR-W 2-02 d.2. 1104-01 2.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej grubości 20 mm zatarte na ostro poz.115	m ² m ²	110.16	110.16
				RAZEM	110.16
123	KNR-W 2-02 d.2. 1104-03 2.2	Warstwy wyrównawcze pod posadzki z zaprawy cementowej - dodatek lub potrącenie za zmianę grubości o 10 mm Krotność = 4 poz.115	m ² m ²	110.16	110.16
				RAZEM	110.16
124	KNR-W 2-02 d.2. 1116-07 2.2	Dopłata za zbrojenie siatką stalową poz.115	m ² m ²	110.16	110.16
				RAZEM	110.16
125	NNRNKB d.2. 202 1134-01 2.2	(z.VII) Gruntowanie podłoży preparatami "CERESIT CT 17" - powierzchnie poziome	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyczerpania	j.m.	Poszcz	Razem
		poz.115	m ²	110.16	
				RAZEM	110.16
126	KNR 0-12II d.2. 1118-09 2.2	Posadzki płytkowe z kamieni sztucznych; płytki Gress antypoślizgowy 30x30 cm układane na klej metodą kombinowaną	m ²		
		poz.115	m ²	110.16	
				RAZEM	110.16
127	KNR 0-12II d.2. 1120-01 2.2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek - przygotowanie podłoża	m		
		poz.115	m	110.16	
				RAZEM	110.16
128	KNR 0-12II d.2. 1120-02 2.2	Cokoliki płytkowe z kamieni sztucznych z płytek 20x20 - cokolik 10 cm układane na klej z przecinaniem płytek metodą zwykłą	m		
		(12.99+8.48)*2+8.48+2.00+2.12+0.42*2+0.42*4-0.90*4	m	54.46	
				RAZEM	54.46
2.3		Ocieplenie stropu nad przyziemiem			
129	KNR-W 2-02 d.2. 0606-01 3	Wykonanie paroizolacji z folii polietylenowej szerokiej	m ²		
		18.79*12.99	m ²	244.08	
				RAZEM	244.08
130	KNR-W 2-02 d.2. 0612-03 3	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej grubości 20cm poziome z płyt układanych na sucho	m ²		
		poz.129	m ²	244.08	
				RAZEM	244.08
3		Utwardzenie terenu			
131	KNR 2-01 d.3 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha		
		0.025	ha	0.03	
				RAZEM	0.03
132	KNR 2-31 d.3 0101-0_	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
		5.40*13.00+(7.50+5.70)*0.5*27.70	m ²	253.02	
				RAZEM	253.02
133	KNR 2-31 d.3 0402-0_	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m ³		
		0.30*0.20*(13.00*2+5.40+7.50+5.70+27.70)	m ³	4.34	
				RAZEM	4.34
134	KNR 2-31 d.3 0403-0_	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		13.00*2+5.40+7.50+5.70+27.70	m	72.30	
				RAZEM	72.30
135	KNR 2-31 d.3 0103-0_	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		poz.132	m ²	253.02	
				RAZEM	253.02
136	KNNR 6 d.3 0104-0_	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm - pod drogi	m ²		
		poz.132	m ²	253.02	
				RAZEM	253.02
137	KNNR 6 d.3 0109-0_	Podbudowy betonowe gr.10 cm pielęgnowane piaskiem i wodą	m ²		
		poz.132	m ²	253.02	
				RAZEM	253.02
138	KNR 2-31 d.3 0105-0_	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu	m ²		
		poz.132	m ²	253.02	
				RAZEM	253.02
139	NNRNKB d.3 231 0511-03	Układanie nawierzchni dróg i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm - 21-50 elementów/m ² - droga dojazdowa i parking	m ²		
		poz.132	m ²	253.02	
				RAZEM	253.02
4		Pochylnia dla niepełnosprawnych			
140	KNR-W 2-01 d.4 0701-0202	Ręczne kopanie rowów i o głębokości do 0,8 m i szerokości dna do 0.4 w gruncie kat. III - wykop pod fundament schodów zewnętrznych	m		
		1.20+4.25	m	5.45	
				RAZEM	5.45
141	KNR-W 2-02 d.4 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne szerokości do 0.6 m - ręczne układanie betonu	m ³		
		(1.20+4.25)*0.30*0.80	m ³	1.31	
				RAZEM	1.31

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
142 d.4.	KNR-W 2-02 1103-03	Podkłady z ubitych materiałów sypkich w budownictwie przemysłowym na podłożu gruntowym 1.20*4.25*0.10	m3 m3	0.51	
				RAZEM	0.51
143 d.4.	KNR-W 2-02 1101-05	Podkłady betonowe w budownictwie przemysłowym z transportem i układaniem ręcznym na podłożu gruntowym 1.20*4.25*0.10	m3 m3	0.51	
				RAZEM	0.51
144 d.4.	KNR 2-31 0105-0_	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym- 3cm grubość warstwy po zagęszczeniu 1.20*4.25	m2 m2	5.10	
				RAZEM	5.10
145 d.4.	NNRNKB 231 0511-03	Układanie nawierzchni dróg i placów z betonowej kostki brukowej gr. 8 cm – 21-50 elementów/m2 – droga dojazdowa i parking poz. 144	m2 m2	5.10	
				RAZEM	5.10
146 d.4.	KNR-W 2-02 1207-02	Balustrady schodowe prętowe osadzone i zabetonowane w co trzecim stopniu o masie do 10 kg 4.25*2	m m	8.50	
				RAZEM	8.50
SIŁOWNIA PLENEROWA					
147 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia do wyciskania siedząc podwójnie na pylonie	szt.	1	
148 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia – wyciąg górny podwójny na pylonie	szt.	1	
149 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia- wahadło podwójne na pylonie	szt.	1	
150 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia- biegacz podwójny na pylonie	szt.	1	
151 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia- prasa nożna podwójna na pylonie	szt.	1	
152 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia- poręcz podwójne na pylonie	szt.	1	
153 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia- narciarz	szt.	1	
154 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzenia- rower rehabilitacyjny	szt.	1	
155 d.5.	kalk. własna	Montaż urządzeń- stepper i wahadło	szt.	1	
Razem dział: SIŁOWNIA PLENEROWA					
Wyposażenie świetlicy wiejskiej w Ulaskach					
156 d.6	Kalk. własna	stół konferencyjny składany metalowo -drewniany – o wymiarach długość 160 cm, szerokość – 80 cm	szt.	15	
157 d.6	Kalk. własna	krzesło metalowo-plastykowe	szt.	60	