

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ŚWIETLICA WIEJSKIEA WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU I NIEZBĘDNĄ INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ I KOMUNIKACYJNĄ			
1.1		Prace rozbiórkowe			
1 d.1.1	KNR 4-01 0349-01	Rozebranie ścian, filarów, kolumn wykonanych z cegieł na zaprawie wapiennej	m ³		
		130*0,24*0,1	m ³	3,120	
				RAZEM	3,120
2 d.1.1	KNR 4-04 0101-01	Rozebranie fundamentów z cegły na zaprawie cementowo-wapiennej poniżej poziomu terenu	m ³		
		130*0,24*0,9	m ³	28,080	
				RAZEM	28,080
3 d.1.1		Podstawienie kontenera, załadunek , transport i utylizacja materiałów z rozbiórek (gruz ceglany, betonowy drewno)	m ³		
		3,120+28,08	m ³	31,200	
				RAZEM	31,200
1.2		BUDYNEK			
1.2.1		Fundamenty			
4 d.1.1 2.1	KNR 2-01 0215-02	Wykopy oraz przekopy w gruncie kategorii III wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki 0,15m ³ (wykopy pod fundamenty ścian)	m ³		
		(0,9*(0,8*0,8))*12	m ³	6,912	
				RAZEM	6,912
5 d.1.1 2.1	KNR 13-12 1001-01	Podsypka z piasku	m ³		
		(0,1*(0,6*0,6))*12	m ³	0,432	
				RAZEM	0,432
6 d.1.1 2.1	KNR 2-02 1101-01	Podkłady betonowe na podłożu gruntowym z betonu zwykłego	m ³		
		(0,1*(0,6*0,6))*12	m ³	0,432	
				RAZEM	0,432
7 d.1.1 2.1	KNR 2-02 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia ze stali żebrowanej w elementach budynków i budowli	t		
		0,19	t	0,190	
				RAZEM	0,190
8 d.1.1 2.1	KNR 2-02 0201-01	Ławy fundamentowe betonowe prostokątne o szerokości do 0,6m z ręcznym układaniem betonu	m ³		
		(0,9*(0,5*0,5))*12	m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
9 d.1.1 2.1	KNR 2-02 0602-01	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - pierwsza warstwa	m ²		
		(0,8*(0,5*4))*12	m ²	19,200	
				RAZEM	19,200
10 d.1.1 2.1	KNR 2-02 0602-02	Izolacje przeciwwilgociowe powłokowe poziome wykonywane na zimno z emulsji asfaltowej - każda następna warstwa ponad pierwszą	m ²		
		19,2	m ²	19,200	
				RAZEM	19,200
1.2.2		Ściany nadziemna +dach+podłoga			
11 d.1.1 2.2		Konstrukcja stalowa (wykonanie, zabezpieczenie ppoż - malowanie, montaż i transport na plac budowy)	kg		
		4760	kg	4 760,000	
				RAZEM	4 760,000
12 d.1.1 2.2		Obudowa płyt SANDWICH od zewnątrz oraz blachą od wewnątrz. W kalkulacji uwzględniono: Materiały: Płyty, blachę obróbki blacharskie, łączniki i uszczelki i masy uszczelniające. Dostawę materiału, montaż ścian, ustawienie rusztowań.	m ²		
		((6,05+7,57)*2)*3,4	m ²	92,616	
		4,6*2	m ²	9,200	
		-1,5*1,2*3	m ²	-5,400	
		-1,2*1,2*1	m ²	-1,440	
		-0,6*0,6*2	m ²	-0,720	
		-1,4*2	m ²	-2,800	
				RAZEM	91,456
13 d.1.1 2.2		Obudowa z blachy profilowanej (podłoga)	m ²		
		45	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
14 d.1.1 2.2	KNR 2-02 0613-03	Izolacje cieplne i przeciwdźwiękowe poziome płytami z wełny mineralnej układanymi na sucho - jedna warstwa (podłoga)	m ²		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		45	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
15	KNR 0-21	Podłoga z płyt OSB	m ²		
d.1.	4007-03	Krotność = 2			
2.2		45	m ²	45,000	
				RAZEM	45,000
16	KNR 0-21	pokrycia konstrukcji dachowej płytami	m ²		
d.1.	4007-03				
2.2		6,6*7,6	m ²	50,160	
				RAZEM	50,160
17	KNR 0-15	Pokrycie dachu blachodachówką wraz z obróbkami blacharskimi	m ²		
d.1.	0520-02				
2.2		50,16	m ²	50,160	
				RAZEM	50,160
18	KNR 0-15	Układanie gąsiorów na dachu krytym blachodachówką	mb		
d.1.	0521-01				
2.2		7,5	mb	7,500	
				RAZEM	7,500
19	KNR 2-02	Rury spustowe z blachy ocynkowanej grubości 0,70mm okrągłe o średnicy 12cm - analogia	m		
d.1.	0510-03				
2.2		4*3,2	m	12,800	
				RAZEM	12,800
20	KNR 2-02	Rynny dachowe z blachy cynkowo-tytanowej grubości 0,7mm półokrągłe o średnicy 15cm - analogia	m		
d.1.	0508-04				
2.2		12,8	m	12,800	
				RAZEM	12,800
1.2.3		Sufity			
21	KNR 0-14	Okladziny stropów płytami laminowanymi na ruszcie metalowym podwójnym	m ²		
d.1.	2012-03	podwieszanym z kształowników CD i UD (EI30)			
2.3		12,87	m ²	12,870	
				RAZEM	12,870
22	KNR-W 2-02	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z jednej war-	m ²		
d.1.	0612-03	stwy płyt układanych na sucho			
2.3		12,87	m ²	12,870	
				RAZEM	12,870
23	KNR-W 2-02	Izolacje poziome cieplne i przeciwdźwiękowe z wełny mineralnej z płyt układa-	m ²		
d.1.	0612-04	nanych na sucho - każda następna warstwa ponad jedna			
2.3		12,87	m ²	12,870	
				RAZEM	12,870
24	KNR 2	Izolacja z folii polietylenowej przymocowanej do konstrukcji stalowej	m ²		
d.1.	0604-02				
2.3		12,87	m ²	12,870	
				RAZEM	12,870
1.2.4		Posadzki			
25	KNR 0-39	Gruntowanie podłoża pod powłoki hydroizolacyjne	m ²		
d.1.	0114-01				
2.4		4,13	m ²	4,130	
		4,2	m ²	4,200	
		4,54	m ²	4,540	
				RAZEM	12,870
26	KNR 0-39	Uszczelnienie pomieszczeń mokrych i wilgotnych (łazienki, kuchnie pralnie itp.	m ²		
d.1.	0115-01) oraz balkonów i tarasów płynną folią uszczelniającą powierzchnie poziome,			
2.4		bez wkładki z włókna			
		4,13	m ²	4,130	
		4,2	m ²	4,200	
		4,54	m ²	4,540	
				RAZEM	12,870
27	KNR-W 2-	Posadzki z wykładzin	m ²		
d.1.	02r97 1123-				
2.4	02	4,54	m ²	4,540	
		4,13	m ²	4,130	
		4,2	m ²	4,200	
		28,03	m ²	28,030	
				RAZEM	40,900
1.2.5		Okna i drzwi			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
28 d.1. 2.5	KNR 0-19 1023-09	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych dwudzielnych o powierzchni do 2,0m2 1,5*1,2*3 0,9*1,2*1	m ² m ² m ²	 5,400 1,080	
				RAZEM	6,480
29 d.1. 2.5	KNR 0-19 1023-05	Montaż okien rozwieranych i uchylno-rozwieranych jednodzielnych o powierzchni do 1,0m2 0,6*0,6*2	m ² m ²	 0,720	
				RAZEM	0,720
30 d.1. 2.5	KNR 2-02 1016-03	Ościeżnice drzwiowe stalowe dwukrotnie malowane na budowie wbudowane w trakcie wznoszenia ścian, dla drzwi wejściowych 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
31 d.1. 2.5	KNR-W 2- 02r97 1203- 02	Drzwi aluminiowe przeszklone 1,4*2	m ² m ²	 2,800	
				RAZEM	2,800
32 d.1. 2.5	KNR 2-02 1016-02	Ościeżnice drzwiowe systemowe dla drzwi wewnątrzlokalowych (stalowe) 3	szt. szt.	 3,000	
				RAZEM	3,000
33 d.1. 2.5	KNR 2-02 1017-02	Skrzydła drzwiowe płytowe wewnętrzne jednodzielne pełne o powierzchni ponad 1.6 m2 fabrycznie wykończone 0,9*2*2 0,8*2*1	m ² m ² m ²	 3,600 1,600	
				RAZEM	5,200
1.3		ZAGOSPODAROWANIE TERENU			
1.3.1		Teren utwardzony przystosowany dla pieszych z kostki betonowej (chodnik)			
34 d.1. 3.1	KNR 2-31 0101-01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 36	m ² m ²	 36,000	
				RAZEM	36,000
35 d.1. 3.1	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Krotność = 4 36	m ² m ²	 36,000	
				RAZEM	36,000
36 d.1. 3.1	KNR 2-31 0104-05	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 20cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 36	m ² m ²	 36,000	
				RAZEM	36,000
37 d.1. 3.1	KSNR 6 0111-01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem (20kg cementu na 1m2) Rm 1,5 Mpa, grubość warstwy po zagęszczeniu - 10cm 36	m ² m ²	 36,000	
				RAZEM	36,000
38 d.1. 3.1	KNR 0-11 0321-02	Chodniki z kostki betonowej typu 60/6 grubości 60mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 40mm z wypełnieniem spoin piaskiem 36	m ² m ²	 36,000	
				RAZEM	36,000
39 d.1. 3.1		WYCIERACZKA 1	szt szt	 1,000	
				RAZEM	1,000
1.4		Teren utwardzony przystosowany dla samochodów			
40 d.1.4	KNR 2-31 0101-01	Koryta o głębokości 20 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV 160	m ² m ²	 160,000	
				RAZEM	160,000
41 d.1.4	KNR 2-31 0101-02	Koryta wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV - za każde dalsze 5cm ponad 20cm Krotność = 4 160	m ² m ²	 160,000	
				RAZEM	160,000
42 d.1.4	KNR 2-31 0104-05	Warstwa odsaczająca o grubości po zagęszczeniu 20cm w korycie lub na całej szerokości drogi zagęszczana mechanicznie 160	m ² m ²	 160,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
43	KNR 2-31 d.1.4 0114-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubosci po zagęszczeniu 20cm 160	m ² m ²	RAZEM 160,000	160,000
44	KNR 2-31 d.1.4 0114-07	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubosci po zagęszczeniu 8cm 160	m ² m ²	RAZEM 160,000	160,000
45	KNR 2-31 d.1.4 0114-08	Warstwa górna podbudowy z kruszywa łamanego o grubosci po zagęszczeniu 8cm - za każdy dalszy 1cm Krotność = 5 160	m ² m ²	RAZEM 160,000	160,000
46	KNR 0-11 d.1.4 0321-02	Chodniki z kostki betonowej grubości 80mm na podsypce cementowo-piaskowej grubości 30mm z wypełnieniem spoin piaskiem 160	m ² m ²	RAZEM 160,000	160,000
47	KNR-W 2-01 d.1.4 0409-02	Rozplantowanie ręczne 1m ³ ziemi kategorii III wydobytej z wykopów na terenie działki 160*0,2	m ³ m ³	RAZEM 32,000	32,000
1.5		Krawężniki, obrzeża trawnikowe			
48	KNR 2-31 d.1.5 0402-04	Ława betonowa z oporem pod krawężniki 52*0,05	m ³ m ³	RAZEM 2,600	2,600
49	KNR 2-31 d.1.5 0403-03	Krawężniki betonowe o wymiarach 15x30cm na podsypce cementowo-piaskowej 52	m m	RAZEM 52,000	52,000
50	KNR 2-31 d.1.5 0401-04	Rowki w gruncie kategorii III-IV o wymiarach 30x30cm pod krawężniki i ławy krawężnikowe 51	m m	RAZEM 51,000	51,000
51	KNR 2-31 d.1.5 0407-03	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8cm na podsypce piaskowej, z wypełnieniem spoin piaskiem 51	m m	RAZEM 51,000	51,000
1.6		Trawa			
52	KSNR 11 d.1.6 0711-02	Ręczne wykonanie trawników dywanowych siewem w terenie płaskim, w gruncie kat.III 150	m ² m ²	RAZEM 150,000	150,000
1.7		Ogrodzenie			
53	KNR 2-01 d.1.7 0312-11	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0,2m ² i głębokości do 1,0m w gruncie kategorii IV - pod słupek ogrodzenia panelowego 98	dół dół	RAZEM 98,000	98,000
54	KNR 4-01 d.1.7 0203-01	Obetonowanie słupka ogrodzeniowego 0,3*0,3*1*98	m ³ m ³	RAZEM 8,820	8,820
55	KNR 2-02 d.1.7 1805-11	Ustawienie słupków wraz z montażem paneli 195	m m	RAZEM 195,000	195,000
56	KNR 2-25 d.1.7 0312-01	Montaż bramy 1	szt szt	RAZEM 1,000	1,000
57	KNR 2-25 d.1.7 0312-01	Montaż furtki 1	szt szt	RAZEM 1,000	1,000