



**FIRMA PROJEKTOWO-USŁUGOWA**  
**„BUD-JAR”**

mgr inż. Jarosław Rajca

Wałbrzych 58-304  
ul. Obrońców Pokoju 18/4  
kom.: 601555648  
e-mail: [jrajca@wp.pl](mailto:jrajca@wp.pl)  
PKO BP O/Wałbrzych 16 1020 5095 0000 5502 0085 9041

NIP: 886-196-62-34  
Regon: 020318880

Stadium:	<b>PRZEDMIAR ROBÓT</b>
Inwestor:	<b>Uzdrowskowa Gmina Miejska Szczawno-Zdrój ul. Kościuszki 17 58-310 Szczawno-Zdrój</b>
Obiekt-temat:	<b>Przebudowa lokali użytkowych na Klub „Senior +” ul. Sienkiewicza 40, 58-310 Szczawno-Zdrój kategoria obiektu XIII</b>
Nr działki:	<b>dz. nr 87 obręb Nr 1 Szczawno-Zdrój</b>
Branża:	<b>SANITARNA  Przykanalik Kanalizacji Sanitarnej</b>

Instalacje sanitarne:	<b>mgr inż. Ewa Nowak</b>	UAN VI-f/3/136/87 DOŚ/IS/1602/01	
-----------------------	---------------------------	-------------------------------------	--

*Wałbrzych - 09.2017*

## PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa lokali użytkowych na Klub "SENIOR +" - Przykanalik Kanalizacji Sanitarnej  
ADRES INWESTYCJI : 58-310 Szczawno Zdrój ul. Sienkiewicza 40  
INWESTOR : Uzdrowska Gmina Miejska Szczawno Zdrój  
ADRES INWESTORA : 58-310 Szczawno Zdrój ul. Kościuszki 17  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : instalacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Ewa Nowak  
DATA OPRACOWANIA : 09.2017r

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
09.2017r

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>Kan sanit.zew</b>			
1	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagó	km		
d.1	0113-04	kowatym lub podgórskim			
	analogia	0.007	km	0.007	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.007</b>
2	KNR 2-31	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żuźlowej 14x14 cm na	m <sup>2</sup>		
d.1	0807-01	podsypcie piaskowej z wyp.spoin piaskiem	m <sup>2</sup>	1.875	
		1.50*1.25			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.875</b>
3	KNR-W 4-01	Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubo	szt.		
d.1	0208-01	ci do 10 cm	szt.	2.000	
		2			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
4	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkł	m <sup>3</sup>		
d.1	0212-09	w gruncie kat.IV	m <sup>3</sup>	5.138	
		[6.85*1.00]*1.50*50%			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.138</b>
5	KNR-W 4-01	Wykopy wąskoprzestrzenne, nieumocnione o szerokości dna do 1.5 m i głęboko	m <sup>3</sup>		
d.1	0102-03	ci do 1.5 m w gruncie suchym lub wilgotnym kat.IV	m <sup>3</sup>	5.138	
		poz.4			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.138</b>
6	KNR-W 4-01	Odeskowanie wykopów wąskoprzestrzennych o szer.do 1.5 m na głębokość do 3	m <sup>2</sup>		
d.1	0107-01	m	m <sup>2</sup>	8.750	
		6.25*1.40			
				<b>RAZEM</b>	<b>8.750</b>
7	KNR 2-18	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.15 cm	m <sup>2</sup>		
d.1	0501-02		m <sup>2</sup>	5.480	
		6.85*0.80			
				<b>RAZEM</b>	<b>5.480</b>
8	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm	m		
d.1	0408-02		m	6.850	
		6.85			
				<b>RAZEM</b>	<b>6.850</b>
9	KNR-W 2-18	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr.	szt		
d.1	0421-02	zewn. 160 mm	szt	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
10	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m <sup>3</sup>		
d.1	0501-09		m <sup>3</sup>	0.822	
		6.85*0.80*0.15			
				<b>RAZEM</b>	<b>0.822</b>
11	KNR 4-051	Próba szczelności kanałów rurowych o śr.nom. 250 mm	prób.		
d.1	0312-01		prób.	1.000	
		1			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
12	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wyk. koparkami podsiębiernymi 0.25 m3 w ziemi kat.IV uprzednic	m <sup>3</sup>		
d.1	0208-04	zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladow-	m <sup>3</sup>	5.138	
		czymi na odl.do 1 km	m <sup>3</sup>	5.138	
		poz.4	m <sup>3</sup>	-0.822	
		poz.5	m <sup>3</sup>	-0.138	
		-poz.7*0.15	m <sup>3</sup>	-0.822	
		-poz.8*3.14*0.08*0.08	m <sup>3</sup>		
		-poz.10	m <sup>3</sup>		
				<b>RAZEM</b>	<b>8.494</b>
13	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km (grunt	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-07	kat.IV)	m <sup>3</sup>	0.822	
		poz.7*0.15	m <sup>3</sup>	0.138	
		poz.8*3.14*0.08*0.08	m <sup>3</sup>	0.822	
		poz.10			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.782</b>
14	KNR-W 4-01	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi na każdy następny 1 km	m <sup>3</sup>		
d.1	0109-08		m <sup>3</sup>	1.782	
		poz.13			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.782</b>
15	Kalkulacja	Składowanie gruzu	t		
d.1	własna		t	2.851	
		poz.14*1.6			
				<b>RAZEM</b>	<b>2.851</b>
16	KNR 2-31	Podsypka cem.-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grub.warstwy po za-	m <sup>2</sup>		
d.1	0105-05	gęszcz.	m <sup>2</sup>	1.800	
		1.50*1.20			
				<b>RAZEM</b>	<b>1.800</b>
17	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grub. 8 cm na podsypce cementowo-	m <sup>2</sup>		
d.1	0511-03	piaskowej			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		1.52*1.20	m <sup>2</sup>	1.824	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.824</b>