

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

### Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach  
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Świetlica wiejska  
ADRES INWESTYCJI : Naroczyce, dz. nr 178, 137/1  
INWESTOR : Gmina Rudna  
ADRES INWESTORA : Plac Zwycięstwa 15 59-305 Rudna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Ryszard Nikończuk  
DATA OPRACOWANIA : 10.10.2021

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
10.10.2021

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1</b>		<b>Instalacja wody</b>			
1	KNR-W 4-02	Demontaż baterii umywalkowej lub zmywakowej	szt.		
d.1	0141-01	6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
2	KNR-W 4-02	Demontaż zaworu czerpalnego (wypływowego) o śr. 15-20 mm z zakorkowaniem podejścia	szt.		
d.1	0140-01	4	szt.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>
3	KNR-W 4-02	Wymiana wodomierza o śr. 20 mm w rurociągu z rur stalowych ocynkowanych	szt.		
d.1	0126-02	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
4	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm	szt.		
d.1	0112-02	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
5	KNR 2-15	Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr.nom. 20 mm - zawór antyskażeniowy	szt.		
d.1	0112-02	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
6	S-215 0600-	Instalacja wodociągowa - rurociągi z rur polipropylenowych o śr.zewn. 20 mm w wykopach	m		
d.1	01	6.70+5.10+6.0+6.50+7.0+1.0*5	m	36.300	
	woda ciepła	5.50+6.20+7.0+1.0+1.0+4.0+2.0+9*1.5	m	40.200	
	woda zimna			<b>RAZEM</b>	<b>76.500</b>
7	KNR 0-34	Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr.20 mm (N)	m		
d.1	0101-10	76.50	m	76.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.500</b>
8	S-215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1	01	12	szt.	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
9	S-215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1	06	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
10	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe ściennie o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1	0115-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
11	KNR 2-15	Baterie umywalkowe lub zmywakowe stojące o śr.nom. 15 mm	szt.		
d.1	0115-02	3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
12	KNR-W 2-15	Zawory czerpalne o śr. nominalnej 15 mm - do WC	szt.		
d.1	0135-01	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
13	S-215 0900-	Montaż szafki SWP-3,SWN-3 8-10 obwod. z rozdzielaczami do wody zimnej	szt.		
d.1	03	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
14	S-215 0900-	Montaż szafki SWP-2,SWN-2 5-7 obwod. z rozdzielaczami do ciepłej wody	szt.		
d.1	02	1	szt.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
15	KNR 2-15	Proba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr.do 65 mm)	m		
d.1	0110-04	76.50	m	76.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>76.500</b>
<b>2</b>		<b>Instalacja kanalizacji sanitarnej</b>			
16	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - zlewozmywak blaszany, ze stali nierdzewnej lub z tworzyw sztucznych	kpl.		
d.2	0234-04	3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
17	KNR-W 4-02	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - ustęp z miską porcelanową	kpl.		
d.2	0234-08	4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18	KNR-W 4-02 d.2 0234-06	Demontaż urządzeń sanitarnych z korkowaniem podejść dopływowych i odpływowych - umywalka	kpl.		
		3	kpl.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
19	KNR-W 2-15 d.2 0203-04	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		22	m	22.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>22.000</b>
20	KNR-W 2-15 d.2 0203-03	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		3.0	m	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
21	KNR-W 2-15 d.2 0203-01	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych	m		
		3.0*1.0+3.0*1.5	m	7.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.500</b>
22	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		6	podej.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
23	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych	podej.		
		2	podej.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
24	KNR-W 2-15 d.2 0229-05	Zlewozmywaki żeliwne, z blachy lub z tworzywa sztucznego na szafce - zlewozmywaki z odzysku	szt.		
		3	szt.	3.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>3.000</b>
25	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym - umywalka dla osób niepełnosprawnych	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
26	KNR 2-02 d.2 1218-03	Wsporniki ze stali okrągłej ramienne - wsporniki przy umywalce dla niepełnosprawnych	szt.		
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
27	KNR-W 2-15 d.2 0230-02	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
28	KNR-W 2-15 d.2 0234-02	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
29	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe typu Geberit do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej - kompletny zestaw dla niepełnosprawnych z miską i uchwyty	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
30	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0102-01	Elementy montażowe Geberit Unifix do miski ustępowej montowane przy ścianie masywnej	kpl.		
		1	kpl.	1.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.000</b>
31	KNR 2-15/ d.2 GEBERIT 0104-01	Urządzenia sanitarne na elemencie montażowym - ustęp	kpl.		
		2	kpl.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
32	KNR 4-01 d.2 0339-01	Wykucie bruzd pionowych 1/4x1/2 ceg. w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		(6+6)*1.0	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
33	KNR 4-01 d.2 0326-01	Zamurowanie bruzd poziomych o szerokości 1/2 ceg. z przewodami instalacyjnymi w ścianach z cegieł	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>
34	KNR 4-01 d.2 0705-01	Wykonanie pasów tynku zwykłego kat. III o szerokości do 15 cm na murach z cegieł lub ścianach z betonu pokrywającego bruzdy uprzednio zamurowanych ceglami lub dachówkami	m		
		12	m	12.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>12.000</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
3		<b>Elementy wyposażenia</b>			
35	KNR 2-02	Montaż elementów wyposażenia	szt.		
d.3	1219-08				
	Uchwyty na papier toaletowy	2	szt.	2.000	
	Lustra	2	szt.	2.000	
	Dozowniki mydła	2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
36	KNR 5-08	Mocowanie na gotowym podłożu aparatów o masie do 5 kg bez częściowego rozebrania i podłączenia (il. otworów mocujących do 4) - montaż suszarek elektrycznych do rąk	szt.		
d.3	0402-04				
		2	szt.	2.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>2.000</b>
37	KNR 2-02	Wieszaki szatniowe stalowe, umocowane w ścianach - analogia montaż żaluzji tekstylnych o wym. 160x275 cm	kpl.		
d.3	1219-06				
		4	kpl.	4.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>4.000</b>