

---

**PRZEDMIAR ROBÓT - PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SANITAR-  
NYCH W BUDYNKU ZESPOŁU PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHO-  
WAWCZYCH W STALOWEJ WOLI - roboty sanitarne I piętro****Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień**

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SANITARNYCH W BUDYNKU ZESPOŁU PLACÓWEK OŚWIATOWO-  
WYCHOWAWCZYCH W STALOWEJ WOLI  
ADRES INWESTYCJI : DZ. NR 422/5, JEDNOSTKA EWID. : 181801\_1 STALOWA WOLA, OBRĘB 0003 CENTRUM, 37-450  
STALOWA WOLA  
INWESTOR : POWIAT STALOWOWOLSKI  
ADRES INWESTORA : UL. PODLEŚNA 15, 37-450 STALOWA WOLA  
WYKONAWCA ROBÓT :  
ADRES WYKONAWCY :  
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Tomasz Krawiec (sanitarna)  
DATA OPRACOWANIA : MAJ 2019 r.

---

Poziom cen : SEKOCENBUD I KW. 2019 R. , CENY RYNKOWE

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł  
Podatek VAT : zł  
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
MAJ 2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty sanitarne						
1.1	Instalacja wody zimnej i ciepłej - I piętro						
1.2	Instalacja kanalizacji sanitarnej - wewnętrzna - I piętro						
1.3	Wentylacja wyciągowa - I piętro						
	RAZEM netto						
	podatek Vat						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ SANITARNYCH W BUDYNKU ZESPOŁU PLACÓWEK OŚWIATOWO-WYCHOWAWCZYCH W STALOWEJ WOLI - roboty sanitarne I piętro</b>					
1		<b>Roboty sanitarne</b>			
1.1		<b>Instalacja wody zimnej i ciepłej - I piętro</b>			
1	KNR 0-13	Rura wielowarstwowa z warstwą aluminium zgrzewaną na zakładkę MLC,fi 20x2,25mm	m		
d.1. 0129-01					
1	analogia	83,00	m	83,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,00</b>
2	KNR 0-13	Rura wielowarstwowa z warstwą aluminium zgrzewaną na zakładkę MLC,fi 25x2,5mm	m		
d.1. 0129-02					
1	analogia	18,00	m	18,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>18,00</b>
3	KNR 0-13	Rura wielowarstwowa z warstwą aluminium zgrzewaną na zakładkę ML,fi 32x3,0mm	m		
d.1. 0129-03					
1	analogia	12,00	m	12,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>12,00</b>
4	KNR 2-15	Zawory odcinające kulowe fi15 mm	szt.		
d.1. 0112-01					
1		3,00	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
5	KNR 2-15	Zawory odcinające kulowe fi20 mm	szt.		
d.1. 0112-02					
1		3,00	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
6	KNR 2-15	Zawory odcinające kulowe fi25 mm	szt.		
d.1. 0112-03					
1		3,00	szt.	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
7	KNR 2-15	Bateria umywalkowa stojąca MOHIT	kpl		
d.1. 0115-02					
1		9,00	kpl	9,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
8	KNR 2-15	Zawór DN15 - dla miski ustępowej	szt.		
d.1. 0112-01					
1	analogia	4,00	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
9	KNR-W 2-15	Bateria natryskowa ścienna BERYL + natrysk przesuwany WMS	kpl		
d.1. 0137-09					
1		3,00	kpl	3,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>3,00</b>
10	KNR 2-15/	Natynkowa spłuczka ciśnieniowa do pisuaru	kpl.		
d.1. GEBERIT					
1	0203-01	2,00	kpl.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
11	KNR-W 2-15	Zawór czerpakny DN15 ze złączką do węża	szt.		
d.1. 0135-01					
1		1,00	szt.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
12	S-215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do płuczek ustępowych o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1. 06					
1		2,00	szt.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
13	S-215 0500-	Dodatki za podejścia dopływowe do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów itp. o śr.zewn.rury 20 mm	szt.		
d.1. 01					
1	analogia	9*2+3*2+2+1	szt.	27,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>27,00</b>
14	KNR 0-34	Otulina PU, lambda (40°C)=0,035W/mK o średnicy wewn. 22 mm , grubość 6mm	m		
d.1. 0101-01					
1	analogia	83,00	m	83,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>83,00</b>

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	J.m.	Poszcz.	Razem
15	KNR 0-34	Otulina PU, $\lambda(40^{\circ}\text{C})=0,035\text{W/mK}$ o średnicy wewn. 25 i 35 mm, mm , grubość 6mm	m		
d.1.	0101-02		m	30,00	
1	analogia	30,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>30,00</b>
16	S-215 0700-	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur polipropylenowych o śr. 63 mm w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	01		m	113,00	
1	analogia	83+18+12			
				<b>RAZEM</b>	<b>113,00</b>
17	KNR-W 2-15	Plukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych	m		
d.1.	0128-01		m	113,00	
1		113,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>113,00</b>
<b>1.2</b>		<b>Instalacja kanalizacji sanitarnej - wewnętrzna - I piętro</b>			
18	KNR-W 2-15	Rura kanalizacyjna PVC HT popielata 40x1,8	m		
d.1.	0207-06		m	11,00	
2		11,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>11,00</b>
19	KNR-W 2-15	Rura kanalizacyjna PVC HT popielata 50x2,5	m		
d.1.	0207-07		m	14,00	
2		14,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>14,00</b>
20	KNR-W 2-15	Rura kanalizacyjna PVC HT popielata 75x2,5	m		
d.1.	0207-08		m	6,00	
2		6,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>6,00</b>
21	KNR-W 2-15	Rura kanalizacyjna PVC HT popielata 110x2,6	m		
d.1.	0207-09		m	18,00	
2		18,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>18,00</b>
22	KNR-W 2-15	Wpust Classic DN50 150X150 odpływ boczny stalowy	szt.		
d.1.	0218-01		szt.	1,00	
2	analogia	1,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
23	S-215 0200-	Zawór napowietrzający DN100	szt.		
d.1.	02		szt.	1,00	
2	analogia	1,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>
24	KNR 2-15	Umywalka IDOL 60 , z syfonem	szt.		
d.1.	0221-02		szt.	9,00	
2		9,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
25	KNR-W 2-15	Postument porcelanowy do umywalk	kpl.		
d.1.	0230-05		kpl.	9,00	
2		9,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>9,00</b>
26	KNR 2-15/	Stelaż Slim2 do WC	kpl.		
d.1.	GEBERIT		kpl.	4,00	
2	0102-01	4,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
27	KNR 2-15/	Przycisk splukujący SLIM BASIC chrom	kpl.		
d.1.	GEBERIT		kpl.	4,00	
2	0105-01	4,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
28	KNR 2-15/	Miska ustępowa lejowa wisząca IDOL + deska sedesowa IDOL z Duroplast	kpl.		
d.1.	GEBERIT		kpl.	4,00	
2	0104-01	4,00			
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
29	KNR 9-26	Odpływ liniowy z syfonem bocznym L-100 wykonany z stali nierdzewnej AISI 316 + pokrywa	m		
d.1.	0101-01		m	3,00	
2	kalk. własna	3,00			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
30	KNR 2-15	Pisuar ALEX + sitko + syfon pisuarowy odpływ poziomy	kpl.		
d.1.	0225-02				
2	analogia	2,00	kpl.	2,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>2,00</b>
31	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm	podej.		
d.1.	0211-03				
2		1+4	podej.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
32	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 75 mm	podej.		
d.1.	0211-02				
2		2+3	podej.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
33	KNR-W 2-15	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm	podej.		
d.1.	0211-01				
2		1+9+3	podej.	13,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>13,00</b>
<b>1.3</b>		<b>Wentylacja wyciągowa - I piętro</b>			
34	KNR 2-17	Wentylator łazienkowy SILENT200. Wydajność-80m3/h, spręż dysp. 35Pa;za- silanie-230V; moc-16W; 0,77kg;	szt.		
d.1.	0204-01				
3	analogia	5,00	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
35	kalk. własna	Kolano kierunkowe DN125	szt.		
d.1.					
3		5,00	szt.	5,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>5,00</b>
36	KNR 2-17	Kratka transferowa o wym 200x150mm	szt.		
d.1.	0138-01				
3		4,00	szt.	4,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>4,00</b>
<b>1.4</b>		<b>Instalacja kanalizacji sanitarnej - parter</b>			
37	kalk.	Wymiana 2 odcinków kanalizacji sanitarnej wraz z wykonaniem robót towarzyszących- ok 20 m	kpl.		
d.1.	własna				
4		1,00	kpl.	1,00	
				<b>RAZEM</b>	<b>1,00</b>