

Wykonawca:

Inwestor:

Gmina Krobia

Obiekt:

Budowa Sali Gimnastycznej przy Zespole Szkół : Szkoły Podstawowej  
i Gimnazjum w Krobi Starej

## **KOSZTORYS OFERTOWY**

**Budowa Sali Gimnastycznej przy Zespole Szkół w Krobi Starej**

Cena:

Narzuty:

Koszty pośrednie

Zysk

Podatek VAT 22,0%

Sporządził:

Zatwierdził:

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Nakład	Ilość	Cena	R	M	S
Element: 1 Instalacja wod.-kan.									
1	<b>KNNR 4 0112-04</b>	Rurociągi z tworzyw sztucznych (PP, PE, PB) o śr. zewnętrznej 40 mm o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych 50,000 [m]							
	robocizna	r-g	0,36800	18,40000	0,00	0,00			
	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 40	m	1,08000	54,00000	0,00			0,00	
	kształtki z poliprop o śr. 40 mm	szt	0,47000	23,50000	0,00			0,00	
	uchwyty do rurociągów z tw.szt fi 40 mm	szt	1,00000	50,00000	0,00			0,00	
	materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00			0,00	
	Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
2	<b>KNNR 4 0105-06</b>	Rurociągi stalowe ocynkowane o śr.nominalnej 50 mm o połączeniach gwintowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych 38,000 [m]							
	robocizna	r-g	0,63800	24,24400	0,00	0,00			
	rury stalowe ze szwem gwint ocynk fi 50 mm	m	1,02000	38,76000	0,00			0,00	
	łączniki z żeliwa ciągl ocynk fi 50 mm	szt	0,65000	24,70000	0,00			0,00	
	uchwyty do rurociągów stal fi 50 mm	szt	0,45000	17,10000	0,00			0,00	
	materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00			0,00	
	Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
3	<b>KNNR 4 0218-01</b>	Wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm VIEGA 16,000 [szt.]							
	robocizna	r-g	0,52000	8,32000	0,00	0,00			
	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr	szt	1,00000	16,00000	0,00			0,00	
	materiały pomocnicze	%	-	1,00000	0,00			0,00	
	Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
4	<b>KNNR 4 0203-04</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 15,000 [m]							
	robocizna	r-g	0,32200	4,83000	0,00	0,00			
	rury PVC kanalizacyjne śr. 160 mm	m	0,93000	13,95000	0,00			0,00	
	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm	szt	0,45000	6,75000	0,00			0,00	
	materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00			0,00	
	Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
5	<b>KNNR 4 0203-03</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 50,000 [m]							
	robocizna	r-g	0,25700	12,85000	0,00	0,00			
	rury PVC kana fi 110 mm	m	0,96000	48,00000	0,00			0,00	
	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	0,52000	26,00000	0,00			0,00	
	materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00			0,00	
	Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
	Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
6	<b>KNNR 4 0203-02</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 75 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 15,000 [m]							
	robocizna	r-g	0,21500	3,22500	0,00	0,00			
	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75	m	0,99000	14,85000	0,00			0,00	
	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	0,54000	8,10000	0,00			0,00	
	materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00			0,00	
	Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Nakład	Ilość	Cena	R	M	S
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>7</b>	<b>KNNR 4 0203-01</b>	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 6,000 [m]							
		robocizna	r-g	0,16300	0,97800	0,00	0,00		
		rury PVC kanal kielichowe o śr. 50 mm	m	1,01000	6,06000	0,00		0,00	
		kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	0,62000	3,72000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00		0,00	
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>8</b>	<b>KNNR 1 0305-02</b>	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. III 28,500 [m3]							
		robocizna	r-g	2,10000	59,85000	0,00	0,00		
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>9</b>	<b>KNNR 1 0318-01</b>	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 1.5 m w gr.kat. I-III 28,500 [m3]							
		robocizna	r-g	0,80000	22,80000	0,00	0,00		
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>10</b>	<b>KNNR 4 0222-01</b>	Zawór z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych DURGO 2,000 [szt.]							
		robocizna	r-g	0,32000	0,64000	0,00	0,00		
		Zawór z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm DURG	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze	%	-	1,00000	0,00		0,00	
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>11</b>	<b>KNNR 4 0222-02</b>	Zawór kanalizacyjny z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych DURGO 1,000 [szt.]							
		robocizna	r-g	0,38000	0,38000	0,00	0,00		
		Zawór z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm DUR	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze	%	-	1,00000	0,00		0,00	
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>12</b>	<b>KNNR 4 0222-02</b>	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2,000 [szt.]							
		robocizna	r-g	0,38000	0,76000	0,00	0,00		
		czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 m	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze	%	-	1,00000	0,00		0,00	
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
<b>13</b>	<b>KNNR 4 0222-03</b>	Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm o połączeniach wciskowych 1,000 [szt.]							
		robocizna	r-g	0,48000	0,48000	0,00	0,00		
		Podsumowanie strony narastająco					0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Nakład	Ilość	Cena	R	M	S	
		czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00		
		materiały pomocnicze	%	-	1,00000	0,00		0,00		
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
<b>14</b>	<b>KNNR 4 0213-05</b>									
		Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm								
		2,000 [szt.]								
		robocizna	r-g	0,34000	0,68000	0,00	0,00			
		rury wywiewne z PVC o śr. 110 mm	szt	1,00000	2,00000	0,00		0,00		
		materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00		0,00		
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
<b>15</b>	<b>KNNR 4 0211-03</b>									
		Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych								
		4,000 [szt.]								
		robocizna	r-g	1,28000	5,12000	0,00	0,00			
		kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	3,00000	12,00000	0,00		0,00		
		uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 110 mm	szt	1,00000	4,00000	0,00		0,00		
		materiały pomocnicze	%	-	1,50000	0,00		0,00		
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
<b>16</b>	<b>KNR 4-01 0333-03</b>									
		Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 1/2 ceg. na zaprawie wapiennej								
		29,000 [szt.]								
		robocizna	r-g	0,67000	19,43000	0,00	0,00			
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
<b>17</b>	<b>KNR 4-01 0208-03</b>									
		Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 30 cm								
		18,000 [szt.]								
		robocizna	r-g	1,43000	25,74000	0,00	0,00			
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
<b>18</b>	<b>KNR 2-15 0119-01</b>									
		<b>Rx0,955</b>								
		Wodomierze o śr.nom. 40 mm								
		1,000 [szt.]								
		robocizna	r-g	1,97685	1,97685	0,00	0,00			
		Wodomierze o śr.nom. 40 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00		
		zawór zaporowy śr. 40 mm	szt	2,00000	2,00000	0,00		0,00		
		śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym	kg	1,48000	1,48000	0,00		0,00		
		uszczelki gumowe płaskie śr. 40-50 mm	szt	4,00000	4,00000	0,00		0,00		
		materiały pomocnicze	%	-	0,20000	0,00		0,00		
		Samochód dostawczy 0.9t	m-g	0,15000	0,15000	0,00			0,00	
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
<b>19</b>	<b>KNR 2-15 0113-04</b>									
		<b>Rx0,955</b>								
		Zawór antyskażeniowy Danfos BA 2760 o śr.nom. 40 mm								
		1,000 [szt.]								
		robocizna	r-g	0,46795	0,46795	0,00	0,00			
		Zawór antyskażeniowy Danfos BA 2760 o śr.	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00		
		materiały pomocnicze	%	-	0,90000	0,00		0,00		
		Samochód dostawczy 0.9t	m-g	0,02000	0,02000	0,00			0,00	
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00						0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00								
		Podsumowanie strony narastająco						0,00	0,00	0,00

Lp.	Podstawa	Opis	J.m.	Nakład	Ilość	Cena	R	M	S
20	<b>KNR 2-15 0112-07</b>			<b>Rx0,955</b>					
		Filtr siatkowy o śr.nom.40 mm							
		1,000 [szt.]							
		robocizna	r-g	0,55390	0,55390	0,00	0,00		
		Filtr siatkowy o śr.nom. 40 mm	szt	1,00000	1,00000	0,00		0,00	
		łącznik z żeliwa ciągł oc 40 mm	szt	2,02000	2,02000	0,00		0,00	
		materiały pomocnicze	%	-	0,90000	0,00		0,00	
		Samochód dostawczy 0.9t	m-g	0,05000	0,05000	0,00			0,00
		Wartość pozycji bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00					0,00	0,00	0,00
		Wartość jednostkowa bez VAT: 0,00 z VAT: 0,00							
		Podsumowanie kosztów bezpośrednich kosztorysu: II_03_2008_SALA_GIMNASTYCZNA_STARA					0,00	0,00	0,00

## Tabela elementów

Lp.	Nazwa elementu	R	M	S
01	Instalacja wod.-kan.	0,00	0,00	0,00
	Koszty bezpośrednie	0,00	0,00	0,00
	Razem	0,00	0,00 0,00	0,00
	Ogółem		0,00	

## Zestawienie materiału

kod	składnik	jedn.	ilość	cena	ogółem
0	materiały pomocnicze	‰			0,00
1000000	Wodomierze o śr.nom. 40 mm	szt	1,000	0,00	0,00
5031999	rury stalowe ze szwem gwint ocynk fi 50 mm	m	38,760	0,00	0,00
5101207	łącznik z żeliwa ciągl oc 40 mm	szt	2,020	0,00	0,00
5119999	łączniki z żeliwa ciągl ocynk fi 50 mm	szt	24,700	0,00	0,00
5601199	rury PVC kanalizacyjne śr. 160 mm	m	13,950	0,00	0,00
5601199	rury PVC kana fi 110 mm	m	48,000	0,00	0,00
5601199	rury PVC kanalizacyjne kielichowe o śr. 75	m	14,850	0,00	0,00
5601199	rury PVC kanał kielichowe o śr. 50 mm	m	6,060	0,00	0,00
5604999	rury z polipropylenu o śr. zewnętrznej 40	m	54,000	0,00	0,00
5613600	Zawór z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm DURG	szt	2,000	0,00	0,00
5613600	Zawór z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm DUR	szt	1,000	0,00	0,00
5613600	czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 m	szt	2,000	0,00	0,00
5613600	czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 160 m	szt	1,000	0,00	0,00
5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 160 mm	szt	6,750	0,00	0,00
5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 110 mm	szt	38,000	0,00	0,00
5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 75 mm	szt	8,100	0,00	0,00
5613999	kształtki kanalizacyjne z PVC o śr. 50 mm	szt	3,720	0,00	0,00
5639999	kształtki z poliprop o śr. 40 mm	szt	23,500	0,00	0,00
5700506	Filtr siatkowy o śr.nom. 40 mm	szt	1,000	0,00	0,00
5731199	Zawór antyskażeniowy Danfos BA 2760 o śr.	szt	1,000	0,00	0,00
5820705	zawór zaporowy śr. 40 mm	szt	2,000	0,00	0,00
6328402	wpusty ściekowe z tworzywa sztucznego o śr	szt	16,000	0,00	0,00
6328710	rury wywiewne z PVC o śr. 110 mm	szt	2,000	0,00	0,00
6601999	uchwyty do rurociągów stal fi 50 mm	szt	17,100	0,00	0,00
6602099	uchwyty do rurociągów z PVC o śr. 110 mm	szt	4,000	0,00	0,00
6602999	uchwyty do rurociągów z tw.szt fi 40 mm	szt	50,000	0,00	0,00
6801304	śruby stalowe zgrubne z łbem sześciokątnym	kg	1,480	0,00	0,00
6832002	uszczelki gumowe płaskie śr. 40-50 mm	szt	4,000	0,00	0,00
				Razem:	0,00