
PRZEDMIAR ROBÓT, UPROSZCZONY KOSZTORYS OFERTOWY, KOSZTORYS NAKŁADCZY

NAZWA INWESTYCJI : KPP Kamień Pomorski Remont kompleksowy - etap 2019
ADRES INWESTYCJI : ul. Żwirki i Wigury 2 Kamień Pomorski
INWESTOR : KOMENDA WOJEWÓDZKA POLICJI w SZCZECINIE
ADRES INWESTORA : ul. Małopolska 47, 70-515 Szczecin
BRANŻA : Instalacja wodno-kanalizacyjna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Rafał Naszydlowski
DATA OPRACOWANIA : maj 2019 r.

Poziom cen : II kwartał 2019 r.

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
maj 2019 r.

Data zatwierdzenia

Przedmiar robót

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty demontażowe			
1 d.1	KNR 4-04 0701-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy do 25mm 3.5+7.0	m m	10.500	
				RAZEM	10.500
2		Instalacje wodociągowe-montaż			
2 d.2	KNR-W 2-15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
3 d.2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 16mm do baterii, . o połączeniu (kształtki z polipropylenu) 4+2	szt szt	6.000	
				RAZEM	6.000
4 d.2	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o średnicy nominalnej 15mm 2	szt szt	2.000	
				RAZEM	2.000
5 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o średnicy nominalnej 15mm 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
6 d.2	KNR-W 2-15 0136-01	Zawory do płuczki ustępowej 1	szt szt	1.000	
				RAZEM	1.000
7 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych 3	podejść podejść	3.000	
				RAZEM	3.000
8 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych 1	podejść podejść	1.000	
				RAZEM	1.000
9 d.2	KNR-W 2-15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
10 d.2	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywarek 2	kpl kpl	2.000	
				RAZEM	2.000
11 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
12 d.2	KNR-W 2-15 0218-01 analogia	Odwodnienie liniowe o śr 50 0.8	m m	0.800	
				RAZEM	0.800

Uproszczony kosztorys ofertowy

Lp.	Podstawa wy- ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty demontażowe				
1 d.1	KNR 4-04 0701-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy do 25mm	m	10.500		
2		Instalacje wodociągowe-montaż				
2 d.2	KNR-W 2-15 0116-06	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek ustępowych o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu)	szt	1.000		
3 d.2	KNR-W 2-15 0116-01	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach z PCW o średnicy zewnętrznej 16mm do baterii, . o połączeniu (kształtki z polipropylenu)	szt	6.000		
4 d.2	KNR-W 2-15 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami średnicy nominalnej 15mm	szt	2.000		
5 d.2	KNR-W 2-15 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwным o średnicy nominalnej 15mm	szt	1.000		
6 d.2	KNR-W 2-15 0136-01	Zawory do płuczki ustępowej	szt	1.000		
7 d.2	KNR-W 2-15 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych	podejść	3.000		
8 d.2	KNR-W 2-15 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych	podejść	1.000		
9 d.2	KNR-W 2-15 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamia- nym kolanem	kpl	2.000		
10 d.2	KNR-W 2-15 0230-05	Postument porcelanowy do umywalk	kpl	2.000		
11 d.2	KNR-W 2-15 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl	1.000		
12 d.2	KNR-W 2-15 0218-01 analogia	Odwodnienie liniowe o śr 50	m	0.800		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1		Roboty demontażowe						
1	KNR 4-04	Demontaż przewodów wodociągowych z rur stalowych ocynkowanych o średnicy do 25mm	m					
d.1	0701-04	obmiar = 10.500 m						
1*		-- R -- Robotnicy gr.I 0.16r-g/m	r-g	1.680				
2*		-- M -- Korek z żeliwa ciągliwego, ocynkowany fi 20mm 2szt	szt	2.000				
3*		Korek z żeliwa ciągliwego, ocynkowany fi 15mm 2szt	szt	2.000				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Roboty demontażowe

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośrednie [Kp]				
RAZEM				
Zysk [Z]				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
2		Instalacje wodociągowe-montaż						
2	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach PCW o średnicy zewnętrznej 20mm do płuczek	szt					
d.2	0116-06	ustępowych o połączeniu sztywnym (kształtki z polipropylenu) obmiar = 1.000 szt						
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 8) 0.905r-g/szt	r-g	0.905				
2*		-- M -- Kształtki z polipropylenu 20mm 4szt/szt	szt	4.000				
3*		Kształtki z polipropylenu gwintowane 20mm 1szt/szt	szt	1.000				
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.500				
5*		-- S -- Środek transportowy 0.001m-g/szt	m-g	0.001				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
3	KNR-W 2-15	Dodatki za podejścia dopływowe, w rurociągach PCW o średnicy zewnętrznej 16mm do baterii, o	szt					
d.2	0116-01	połączeniu (kształtki z polipropylenu) obmiar = 6.000 szt						
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 8) 0.289r-g/szt	r-g	1.734				
2*		-- M -- Kształtki z polipropylenu 20mm 3szt/szt	szt	18.000				

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
3*		Kształtki z polipropylenu gwintowane 20mm 1szt/szt	szt	6.000				
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.500				
5*		-- S -- Środek transportowy 0.001m-g/szt	m-g	0.006				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
4	KNR-W 2-15 d.2 0137-03	Baterie umywalkowe jednouchwytowe z dwoma zaworami o średnicy nominalnej 15mm obmiar = 2.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 8) 1.01r-g/szt	r-g	2.020				
2*		-- M -- Baterie umywalkowe i zlewozmywakowe stojące, mosiężne jednouchwytowe 15mm 1szt/szt	szt	2.000				
3*		Przyłącze elastyczne do armatury toaletowej sto- jącej w oplocie stalowym o dł. 500mm 2szt/szt	szt	4.000				
4*		Zaworki odcinające do przewodów elastycznych 2szt/szt	szt	4.000				
5*		Materiały pomocnicze (od M) 0.5%(od M)	%	0.500				
6*		-- S -- Samochód skrzyniowy 0.019m-g/szt	m-g	0.038				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
5	KNR-W 2-15 d.2 0137-09	Baterie natryskowe z natryskiem przesuwym o średnicy nominalnej 15mm obmiar = 1.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robotnicy 0.877r-g/szt	r-g	0.877				
2*		-- M -- Bateria natryskowa ścienna mosiężna, chromo- wana z rurą natryskową stałą fi 15mm 1szt/szt	szt	1.000				
3*		Materiały pomocnicze (od M) 0.5%(od M)	%	0.500				
4*		-- S -- Środek transportowy 0.014m-g/szt	m-g	0.014				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
6	KNR-W 2-15 d.2 0136-01	Zawory do płuczki ustępowej obmiar = 1.000 szt	szt					
1*		-- R -- Robotnicy (ATH 8) 0.189r-g/szt	r-g	0.189				
2*		-- M -- Zawór kulowy do płuczki ustępowej fi 15 1szt/szt	szt	1.000				
3*		Materiały pomocnicze (od M) 0.5%(od M)	%	0.500				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
7	KNR-W 2-15 d.2 0211-01	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 50mm o połączeniach wciskowych obmiar = 3.000 podejść	po-dejś ć					
1*		-- R -- Robotnicy 0.561r-g/podejść	r-g	1.683				
2*		-- M -- Kształtki z PCW kanalizacyjne 50mm 3.1szt/podejść	szt	9.300				
3*		Uchwyty do rurociągów z PCW 50mm 1szt/podejść	szt	3.000				
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.500				
5*		-- S -- Środek transportowy 0.004m-g/podejść	m-g	0.012				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
8	KNR-W 2-15 d.2 0211-03	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PCW o średnicy 110mm o połączeniach wciskowych obmiar = 1.000 podejść	po-dejś ć					
1*		-- R -- Robotnicy 1.27r-g/podejść	r-g	1.270				
2*		-- M -- Kształtki z PCW kanalizacyjne 110mm 3.1szt/podejść	szt	3.100				
3*		Uchwyty do rurociągów z PCW 110mm 1szt/podejść	szt	1.000				
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1.5%(od M)	%	1.500				
5*		-- S -- Środek transportowy 0.018m-g/podejść	m-g	0.018				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
9	KNR-W 2-15 d.2 0230-01	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem obmiar = 2.000 kpl	kpl					
1*		-- R -- Robotnicy 2.38r-g/kpl	r-g	4.760				
2*		-- M -- Umywalki porcelanowe 1szt/kpl	szt	2.000				
3*		Wsporniki do umywalek 1szt/kpl	szt	2.000				
4*		Syfon umywalkowy z tworzywa sztucznego 1szt/kpl	szt	2.000				
5*		Materiały pomocnicze (od M) 1%(od M)	%	1.000				
6*		-- S -- Środek transportowy 0.14m-g/kpl	m-g	0.280				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
10	KNR-W 2-15 d.2 0230-05	Postument porcelanowy do umywalek obmiar = 2.000 kpl	kpl					
		-- R --						

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
1*		Robotnicy 0.48r-g/kpl	r-g	0.960				
2*		-- M -- Postument lub półpostument porcelanowy do umywalki 1szt/kpl	szt	2.000				
3*		Materiały pomocnicze (od M) 1%(od M)	%	1.000				
4*		-- S -- Środek transportowy 0.06m-g/kpl	m-g	0.120				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
11	KNR-W 2-15 d.2 0233-03	Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt"	kpl					
		obmiar = 1.000 kpl						
1*		-- R -- Robotnicy 3.64r-g/kpl	r-g	3.640				
2*		-- M -- Miski ustępowe porcelanowe Kompakt 1szt/kpl	szt	1.000				
3*		Sedesy typu kompakt 1szt/kpl	szt	1.000				
4*		Materiały pomocnicze (od M) 1%(od M)	%	1.000				
5*		-- S -- Środek transportowy 0.09m-g/kpl	m-g	0.090				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								
12	KNR-W 2-15 d.2 0218-01 analogia	Odwodnienie liniowe o śr 50	m					
		obmiar = 0.800 m						
1*		-- R -- robocizna 0.52r-g/m	r-g	0.416				
2*		-- M -- Odwodnienie liniowe ściekowe z tworzywa sztucznego o śr. 50 mm 1m/m	m	0.800				
3*		materiały pomocnicze 1%(od M)	%	1.000				
4*		-- S -- środek transportowy 0.02m-g/m	m-g	0.016				
Razem koszty bezpośrednie:								
Razem z narzutami:								
Cena jednostkowa:								

Instalacje wodociągowe-montaż

RAZEM
Koszty pośrednie [Kp]
RAZEM
Zysk [Z]
RAZEM

RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt

OGÓŁEM

Słownie:

CAŁY KOSZTORYS			
	RAZEM	Robocizna	Materiały Sprzęt
RAZEM			
Koszty pośrednie [Kp]			
RAZEM			
Zysk [Z]			
RAZEM			
VAT [V]			
RAZEM			
OGÓŁEM			

Słownie: