
KOSZTORYS OFERTOWY

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa i rozbudowa Izby Przyjęć Szpitala Powiatowego w Węgrowie. Wewnętrzna instalacja kanalizacji sanitarnej - stan surowy
ADRES INWESTYCJI : ul.Kościuszki 201, 07-100 Węgrów
INWESTOR : Samodzielny Publiczny Zakład opieki Zdrowotnej w Węgrowie
ADRES INWESTORA : ul.Kościuszki 15, 07-100 Węgrów
ADRES WYKONAWCY : ,

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Bańczak Paweł
DATA OPRACOWANIA : Październik 2024

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : 0.00 zł

Słownie: zero i 00/100 zł

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Październik 2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
Instalacja wewnętrzna wod-kan								
1 45330000-9 Instalacja kanalizacji wewnętrznej								
1	KNNR 1	Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych z ręcznym wydobywaniem urobku. Grunt kategorii III-IV obmiar = 78.660 m ³	m ³					
d.1	N001030702 00000							
1*		-- R -- Robocizna 2.150*1.00=2.15r-g/m ³	r-g	169.1190	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
2	KNNR 4	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ³					
d.1	N004141101 00000	obmiar = 18.550 m ³						
1*		-- R -- Robocizna 2.100*1.00=2.1r-g/m ³	r-g	38.9550	0.000	0.00		
2*		-- M -- Pospółka kruszywo nienormowane 1.220*1.00=1.22m ³ /m ³	m ³	22.6310	0.000		0.00	
3*		Materiały pomocnicze 2.50*1=2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Zagęszczarka wibracyjna 0.770*1.00=0.77m-g/m ³	m-g	14.2835	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
3	KNNR 4	Rurociągi z PVC kanalizacyjne o średnicy 160 mm o połączeniach klejonych w gotowych wykopach, wewnątrz budynków	m					
d.1	N004020309 00000	obmiar = 102.000 m						
1*		-- R -- Robocizna 0.475*1.00=0.475r-g/m	r-g	48.4500	0.000	0.00		
2*		-- M -- Rury kanalizacyjne jednokielich.PCW 160 mm 0.930*1.00=0.93m/m	m	94.8600	0.000		0.00	
3*		Kształtki kanalizacyjne z PCW,różne 0.450*1.00=0.45szt/m	szt	45.9000	0.000		0.00	
4*		Materiały pomocnicze 1.50*1=1.5%(od M)	%	1.5000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
4	KNNR 4	Obsypka rur z materiałów sypkich o grubości 20 cm	m ³					
d.1	N004141101 00000	obmiar = 27.240 m ³						
1*		-- R -- Robocizna 2.100*1.00=2.1r-g/m ³	r-g	57.2040	0.000	0.00		
2*		-- M -- Pospółka kruszywo nienormowane 1.220*1.00=1.22m ³ /m ³	m ³	33.2328	0.000		0.00	
3*		Materiały pomocnicze 2.50*1=2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Zagęszczarka wibracyjna 0.770*1.00=0.77m-g/m ³	m-g	20.9748	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Lp.	Podstawa	Opis	jm	Nakłady	Koszt jedn.	R	M	S
5	KNNR 4	Trójnik PVC kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160 mm łączone na wcisk obmiar = 15.000 szt	szt					
d.1	N00413210200000							
1*		-- R -- Robocizna 0.280*1.00=0.28r-g/szt	r-g	4.2000	0.000	0.00		
2*		-- M -- Wavin trójnik PVC 160/160/160 kanalizacyjny 1.000*1.00=1szt/szt	szt	15.0000	0.000		0.00	
3*		Materiały pomocnicze 2.50*1=2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy 0.080*1.00=0.08m-g/szt	m-g	1.2000	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
6	KNNR 4	Kolano PVC kanalizacyjne jednokielichowe o średnicy zewnętrznej 160 mm łączone na wcisk obmiar = 24.000 szt	szt					
d.1	N00413210200000							
1*		-- R -- Robocizna 0.280*1.00=0.28r-g/szt	r-g	6.7200	0.000	0.00		
2*		-- M -- Wavin kolano PVC 160 1.000*1.00=1szt/szt	szt	24.0000	0.000		0.00	
3*		Materiały pomocnicze 2.50*1=2.5%(od M)	%	2.5000	0.000		0.00	
4*		-- S -- Samochód skrzyniowy 0.080*1.00=0.08m-g/szt	m-g	1.9200	0.000			0.00
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
7	KNNR 4	Wpusty DN50 z blachy stal nierdzewnej	szt					
d.1	N00402160201000							
1*		obmiar = 7.000 szt -- R -- Robocizna 0.670*1.00=0.67r-g/szt	r-g	4.6900	0.000	0.00		
2*		-- M -- Wpusty ściekowe DN50 z blachy stalowej nierdzewnej 1.000*1.00=1szt/szt	szt	7.0000	0.000		0.00	
3*		Folia aluminiowa zwykła-szczeliwo 0.140*1.00=0.14kg/szt	kg	0.9800	0.000		0.00	
4*		Materiały pomocnicze 1.00*1=1%(od M)	%	1.0000	0.000		0.00	
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000
8	KNNR 1	Zасыpywanie wykopów szerokości 0,8 - 2,5 m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 1,5 m. Grunt kategorii I-III obmiar = 32.870 m³	m³					
d.1	N00103180100000							
1*		-- R -- Robocizna 0.800*1.00=0.8r-g/m³	r-g	26.2960	0.000	0.00		
Razem koszty bezpośrednie:								
Jednostkowe koszty bezpośrednie:						0.000	0.000	0.000
Cena jednostkowa:						0.000	0.000	0.000

Instalacja kanalizacji wewnętrznej

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośr. od R [KpR] 68.4% od (Rbezp)				
RAZEM				
Koszty pośr. od S [KpS] 68.4% od (Sbezp)				
RAZEM				
Zysk od R [ZR] 11.3% od (Rbezp)				
RAZEM				
Zysk od S [ZS] 11.3% od (Sbezp)				
RAZEM				
Zysk od KR [ZK] 11.3%				
RAZEM				
Zysk od KS [ZK0] 11.3%				
RAZEM				
Koszty z narz. w rozbiciu [Knr] 23%				
RAZEM				
Stawka VAT [SV] 23% od $\Sigma(R+KpR(Rbezp)+ZR(Rbezp), M, S+KpS(Sbezp)+ZS(Sbezp))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS

	RAZEM	Robocizna	Materiały	Sprzęt
RAZEM				
Koszty pośr. od R [KpR] 68.4% od (Rbezp)				
RAZEM				
Koszty pośr. od S [KpS] 68.4% od (Sbezp)				
RAZEM				
Zysk od R [ZR] 11.3% od (Rbezp)				
RAZEM				
Zysk od S [ZS] 11.3% od (Sbezp)				
RAZEM				
Zysk od KR [ZK] 11.3%				
RAZEM				
Zysk od KS [ZK0] 11.3%				
RAZEM				
Koszty z narz. w rozbiciu [Knr] 23%				
RAZEM				
Stawka VAT [SV] 23% od $\Sigma(R+KpR(Rbezp)+ZR(Rbezp), M, S+KpS(Sbezp)+ZS(Sbezp))$				
RAZEM				

OGÓŁEM

Słownie: zero i 00/100 zł