

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

Obiekt : Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

Adres : Września

Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

Inwestor : Gmina Września
ul. Ratuszowa 1, 62-300 Września

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Sprawdził : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

Egz. nr:.....

Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

Budowa : Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa
Obiekt : Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa
Adres : Września

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Str: 1

Lp.	Opis stanu / elementu	Wartość [zł]
-----	-----------------------	----------------

1 STAN : Budowa sieci wodociągowej

.....

Razem : Budowa sieci wodociągowej

Wartość kosztorysowa robót :

Inwestor :

Wykonawca :

Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

Budowa : Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa
 Obiekt : Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa
 Adres : Września

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
-----	------------------------------------	-------	------	------------------	----------------

1 STAN : Budowa sieci wodociągowej

1	KNR 510-1103-02-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Oznakowanie / organizacja ruchu na czas robót - analogia	1,000 szt		1 = 1,000 Razem = 1,000 szt	
2	KNR 003-0104-01-00 ATHENASOFT Warszawa Mechaniczna rozbiórka nawierzchni bitumicznej (z wywozem materiału z rozbiórki na odl.do 1 km.) o grubości : 5 cm, Wsp. 1,25	13,750 m2		8.86 * 1.2 = 10,632 Razem (dokładność wyniku obliczeń do liczby całkowitej) = 11,000 Współcz. = 1,25000 Razem = 13,750 m2	
3	KNNR 001-0603-01-00 MRRiB Pompowanie wody - odwadnianie wykopu	150,000 1 godz.		150 = 150,000 Razem = 150,000 1 godz.	
4	KNR 201-0607-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Igłofiltr o średnicy do 50 mm, wpłukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki, do głębokości 4,0 m	200,000 szt		200 = 200,000 Razem = 200,000 szt	
5	KNNR 006-0802-02-00 MRRiB Rozebranie nawierzchni grubości 15 cm z tłucznia, wykonane mechanicznie	11,000 m2		1.2 * 8.86 = 10,632 Razem (dokładność wyniku obliczeń do liczby całkowitej) = 11,000 m2	
6	KNR 219-0218-01-00 WACETOB Warszawa Zabezpieczenie kabli w ziemi, podczas wykonywania robót przy budowie rurociągów /nakłady na 1 zabezpieczenie o długości do 1,5 m/	9,000 szt		9 = 9,000 Razem = 9,000 szt	
7	KNR 201-0202-04-10 IZOIEPB ORGBUD W-wa Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi o poj. łyżki 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyladowczymi o ładowności ponad 5 do 10 t, na odległość do 1 km: grunt kat. I-II	103,400 m3		103.4 = 103,400 Razem = 103,400 m3	
8	KNR 201-0211-06-00 WACETOB Warszawa Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiornymi o pojemności łyżki 0,40 m3, w gruncie kategorii: III	233,700 m3		233.7 = 233,700 Razem = 233,700 m3	
9	KNR 201-0324-03-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych szalunkami wraz z rozbiórką, przy głębokości wykopu do 2,0 m	640,000 m2		640 = 640,000 Razem = 640,000 m2	

Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

STAN : 1. Budowa sieci wodociągowej

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
10	KNNR 001-0214-04-00 MRRiB Zasypanie wykopów .podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.I-II, z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, spycharkami: -grub.zagęszczanej warstwy 35 cm - wraz z dostawą materiału do zasypania wykopu	5,600 m3			
		5.6 =		5,600	
		Razem =		5,600	m3
11	KNNR 001-0214-04-00 MRRiB Zasypanie wykopów .podłużnych,punktowych, rowów, wykopów obiektowych, w gruncie kat.I-II, z zagęszczeniem mechanicznym ubijakami, spycharkami: -grub.zagęszczanej warstwy 35 cm	233,700 m3			
		233.7 =		233,700	
		Razem =		233,700	m3
12	KNR 228-0501-09-00 MRiGŻ Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym - piaskiem	76,200 m3			
		76.2 =		76,200	
		Razem =		76,200	m3
13	KNR 223-0301-04-10 GKkFiS Ułożenie podkładu na gruncie, z ubiciem ręcznym i wyrównaniem powierzchni - podkład: z piasku - podsypka pod rurociąg gr. 10cm	19,500 m3			
		19.5 =		19,500	
		Razem =		19,500	m3
14	KNNR 004-1009-04-00 MRRiB Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE,PEHD), przy średnicy zewnętrznej rur: 110 mm	400,000 m			
		400 =		400,000	
		Razem =		400,000	m
15	KNNR 004-1105-03-00 MRRiB Ustawienie i uszczelnienie folią aluminiową zasuw żeliwnych klinowych owalnych kołnierzowych z obudową, montowanych sprzętem ręcznym - średnica zasuw: 100 mm	4,000 kpl			
		4 =		4,000	
		Razem =		4,000	kpl
16	KNNR 004-1114-03-10 MRRiB Montaż trójnika kołnierzowego na rurociągach PE - trójnik żeliwny kołnierzowy	3,000 kpl			
		3 =		3,000	
		Razem =		3,000	kpl
17	KNNR 004-1105-02-00 MRRiB Ustawienie i uszczelnienie folią aluminiową zasuw żeliwnych klinowych owalnych kołnierzowych z obudową, montowanych sprzętem ręcznym - średnica zasuw: 80 mm	4,000 kpl			
		4 =		4,000	
		Razem =		4,000	kpl
18	KNNR 004-1703-03-00 MRRiB Odnogi wbudowane w istniejące rurociągi z rur PVC o średnicy: 110 mm	1,000 wcinka			
		1 =		1,000	
		Razem (dokładność wyniku obliczeń do liczby całkowitej) =		1,000	wcinka
19	KNNR 004-1704-03-00 MRRiB Odnogi wbudowane w istniejące rurociąg z rur PE o średnicy: 100 mm (Odnoga PE 110)	1,000 wcinka			
		1 =		1,000	
		Razem (dokładność wyniku obliczeń do liczby całkowitej) =		1,000	wcinka

Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

STAN : 1. Budowa sieci wodociągowej

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
20	KNNR 004-1009-03-00 MRRiB Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE,PEHD), przy średnicy zewnętrznej rur: 90 mm	17,000 m		17 = 17,000 Razem = 17,000 m	
21	KNNR 004-1012-02-00 MRRiB Montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych /tuleji kołnierzowych na luźny kołnierz/, o średnicy zewnętrznej: ponad 90 do 140 mm - Króciec FW DN80	4,000 szt		4 = 4,000 Razem = 4,000 szt	
22	KNNR 004-1114-03-10 MRRiB Montaż trójnika kołnierzowego na rurociągach PE - średnica trójnika: 100/80 90 mm	4,000 kpl		4 = 4,000 Razem = 4,000 kpl	
23	KNNR 004-1119-03-00 MRRiB Ustawienie hydrantów pożarowych nadziemnych o średnicy: 80 mm	4,000 kpl		4 = 4,000 Razem = 4,000 kpl	
24	KNR 218-0802-01-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE (długość próbnego odcinka rurociągu - 200 m), o średnicy nominalnej: do 100 mm	2,000 próba		400 / 200 = 2,000 Razem = 2,000 próba	
25	KNNR 004-1612-01-00 MRRiB Jednokrotne płukanie sieci wodociągowych, przy średnicy nominalnej rur: do 150 mm	2,000 200 m		400 / 200 = 2,000 Razem = 2,000 200 m	
26	KNNR 004-1611-01-00 MRRiB Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych, przy średnicy nominalnej rur: do 150 mm	2,000 200 m		400 / 200 = 2,000 Razem = 2,000 200 m	
27	KNR 1312-1502-02-00 MGiEn Podbudowy pod drogi kołowe stałe, wykonane: - z tłucznia kamiennego	3,544 m3		2 * 8.86 * 0.2 = 3,544 Razem = 3,544 m3	
28	KNNR 006-0308-01-30 MRRiB Warstwa wiążąca nawierzchni, wykonana z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych transportowanych sam.samowładowczym 5 do 10 t na odl.5 km, przy grubości warstwy po zagęszczeniu 4 cm - mieszanka standard I	17,720 m2		2 * 8.86 = 17,720 Razem = 17,720 m2	
29	KNR 003-0302-02-00 ATHENASOFT Warszawa Nawierzchnie z mieszanek mineralno - bitumicznych - warstwa ścieralna, o grubości : 4 cm	17,720 m2		2 * 8.86 = 17,720 Razem = 17,720 m2	
30	KNR 201-0121-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - wraz z przygotowaniem inwentaryzacyjnej mapy geodezyjnej	0,500 ha			

Sieć wodociągowa zlokalizowana w Psarach Małych ul. Zbożowa

STAN : 1. Budowa sieci wodociągowej

Str: 4

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
<div>0.5 = 0,500 Razem = 0,500 ha</div>					
31	KNP 018-1355-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wykonanie dokumentacji powykonawczej	1,000	szt
<div>1 = 1,000 Razem = 1,000 szt</div>					
Wartość kosztorysowa robót					