

## PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne

45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi gminnej dojazdowej do Parku Przemysłowo-Technologicznego we Wrockach - I etap - Kanalizacja deszczowa

ADRES INWESTYCJI : Wrocki gmina Golub-Dobrzyń

INWESTOR : Gmina Golub - Dobrzyń

ADRES INWESTORA : 87-400 Golub - Dobrzyń Plac Tysiąclecia 25

: z przetargu

BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Jarosław Wysocki

DATA OPRACOWANIA : 15.12.2017

Stawka roboczogodziny :

Poziom cen :

### NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp] ..... % R, S

Zysk [Z] ..... % R+Kp(R), S+Kp(S)

VAT [V] ..... %  $\Sigma(R+Kp(R)+Z(R), M, S+Kp(S)+Z(S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł

Podatek VAT : zł

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

KOSZTORYSOWAŁ :

INWESTOR :

Data opracowania  
15.12.2017

Data zatwierdzenia

Lp.	Podsta- wa	Opis	Jedn.obm.	Ilość	Cena jedn.	Wartość
<b>Kanalizacja deszczowa</b>						
<b>1</b>		<b>Roboty ziemne</b>				
1 d.1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład korparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m <sup>3</sup>	225,5		
2 d.1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów .fund. podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m <sup>3</sup>	225,5		
3 d.1	KNNR 1 0313-02	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 6.0 m; grunt kat. I-IV	m <sup>2</sup>	451		
4 d.1	Wycena zakładowa	Zakup kruszywa do zasypki	m <sup>3</sup>	225,5/2 = 112,750		
5 d.1	KNR 2-01 0236-03 z. sz. 2.5.2. 9907 adapt.	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III Wskaźnik zagęszczenia Js = 0.97 - Dodatkowe zagęszczenie urobku w drogach	m <sup>3</sup>	225,5		
<b>2</b>		<b>Roboty montażowe</b>				
6 d.2	KNNR 1 0305-01	Wykopy liniowe lub jamiste o głębokości do 1,5 m ze skarpami o szer. dna do 1,5 m w gruncie kat. I-II - dokop pod podsypkę	m <sup>3</sup>	14		
7 d.2	KNNR 11 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych	m <sup>3</sup>	14+61 = 75,000		
8 d.2	KNNR 4 1306-01 adapt.	Kanały z rur kanalizacyjnych poliestrowych GRP o śr. 150 mm	m	142		
9 d.2	kalkulacja indywidual- na	Korki w rurociągach dn 150	szt	26		
10 d.2	kalkulacja indywidual- na	Montaż w studniach łączników do wmurowania dn 150	szt	26		
11 d.2	KNNR 4 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.	26		

Lp.	Nazwa	Robocizna	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	RAZEM
1	Roboty ziemne						
2	Roboty montażowe						
	RAZEM netto						
	VAT						
	Razem brutto						

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	robocizna	r-g	981,2025		
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	pale szalunkowe stalowe	kg	306,6800		
2.	klamry ciesielskie	kg	54,1200		
3.	piasek do betonów zwykły	m <sup>3</sup>	0,5200		
4.	piasek nienormowany	m <sup>3</sup>	31,2400		
5.	pospółka - kruszywo nienormowane	m <sup>3</sup>	229,0550		
6.	cement portlandzki "25" z dodatkami	t	0,1820		
7.	bale iglaste obrzynane nasyczone gr.50-64 mm kl.III	m <sup>3</sup>	0,4420		
8.	drewno iglaste, okrągłe nasyczone na stemple	m <sup>3</sup>	0,5322		
9.	pierścienie odciążające żelbetowe	szt.	26,0000		
10.	pierścienie podtrzymujące wpust	szt.	26,0000		
11.	nadstawka betonowa ściekowa o śr. 500mm l=1,0m	szt.	26,0000		
12.	osadniki betonowe śr. 500 mm	szt.	26,0000		
13.	rury kanalizacyjne GRP ze sprzęgłami o śr. 150 mm	m	144,8400		
14.	korek do rur dn 150	szt.	26,0000		
15.	łącznik do wmurowania dn 150 lub dn 300	szt.	26,0000		
16.	wpusty uliczne żeliwne ściekowe typ ciężki 650x450 mm	szt.	26,0000		
17.	materiały pomocnicze	zł			
				RAZEM	

Słownie:

Lp.	Nazwa	Jm	Ilość	Cena jedn.	Wartość
1.	koparka gąsienicowa 0.60 m3	m-g	6,9003		
2.	spycharka gąsienicowa 55 kW (75 KM)	m-g	3,2472		
3.	zagęszczarka wibracyjna spalinowa 100 m3/h	m-g	9,0177		
4.	ubijak spalinowy 200 kg	m-g	31,1190		
5.	samochód skrzyniowy	m-g	28,9286		
6.	samochód dostawczy 0.9 t	m-g	0,1560		
				RAZEM	

Słownie: