

KOSZTORYS OFERTOWY - PRZYLĄCZE KANALIZACJI SANITARNEJ NA TERENACH NADPILICZNYCH W BIAŁOBRZEGACH

INWESTOR : Gmina Białobrzegi
ADRES INWESTORA : Plac Zygmunta Starego 9, 26-800 Białobrzegi

DATA OPRACOWANIA : 20.04.2022r.

Stawka roboczogodziny :
Poziom cen : I kw. 2022 r.

NARZUTY

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

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
20.04.2022r.

Data zatwierdzenia

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		Odwodnienie wykopu (kod CPV 45111240-2)				
d.1	analiza indywidualna	Odwodnienie wykopu wraz z projektem odwodnienia wykopu i zgłoszeniem wodnoprawnym	kpl.	1		
2		Przyłącza kanalizacyjne (kod CPV 45232130-2)				
d.2	2 KNR AT-11 0101-05	Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym . (80% objętości robót ziemnych)	m ³	756,325		
d.2	3 KNR AT-11 0102-02	Wykopy liniowe o gł. do 4,0 m o szer. do 1,0 m w gruncie kat. III w umocnieniu słupowo-liniowym koparka 0,60 m ³ . (80% objętości robót ziemnych)	m ³	227,359		
d.2	4 KNR 2-01 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m. 20% kubatury robót.	m ³	poz.2/0,8* 0,2 = 189,081		
d.2	5 KNR 2-01 0317-08	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobywaniem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 6 m. 20% kubatury robót.	m ³	poz.3/0,8* 0,2 = 56,840		
d.2	6 KNNR 1 0315-04	Umocnienie ścian wykopów palami szalunkowymi stalowymi na gł. do 3,0 m pod komory, studzienki itp. na sieciach zewnętrznych w gruntach suchych kat.I-IV wraz z rozbiórką	m ²	301,100		
d.2	7 KNR 2-18 0501-03	Kanały rurowe - podłoża z materiałów sypkich o grub.20 cm	m ²	439,580		
d.2	8 KNNR 4 1308-03 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm - wykopy umocnione	m	348,450		
d.2	9 KNNR 4 1308-02 z.sz.3.4. 9913-2	Kanały z rur PVC SN8 łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm - wykopy umocnione	m	5,04+4,34+ 16,81+ 16,22+14,4 = 56,810		
d.2	10 KNNR 4 1418-05 analogia	Montaż prefabrykowanych podstaw studni wys. 0,5m śr. 1200mm	szt	13		
d.2	11 KNR 2-18 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m	stud.	13		
d.2	12 KNR 2-18 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie za każde 0.5 m różnicy głęb.	[0.5 m] stud.	-7,4/0,5 = - 14,800		
d.2	13 analiza indywidualna	Studzienki kanalizacyjne PE, o wylocie 200 mm i średnicy 425 mm, z włazem żeliwnym	szt	2		
d.2	14 KNNR 4 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. -1 prób.	5		
d.2	15 KNNR 4 1610-02	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej 200 mm	odc. -1 prób.	13		
d.2	16 KNR 2-28 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³	188,275		
d.2	17 KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włazów kanałowych	szt.	15		
d.2	18 KNR 2-01 0230-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III. Zasypanie wykopów piaskiem dowiezionym.	m ³	905,067		
d.2	19 KNR 2-01 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV	m ³	poz.18 = 905,067		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: