

PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : ZESPÓŁ ZABUDOWY MIESZKANIOWEJ WIELORODZINNEJ
 ADRES INWESTYCJI : TCZEW UL.PROSTA DZ. 6 OBR. 7
 INWESTOR : TTBS Sp. z o.o.
 ADRES INWESTORA : 83-110 TCZEW UL. KOŁŁĄTAJA 9
 BRANŻA : Sanitarna

Stawka roboczogodziny :
 Poziom cen : II kw. 2017

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:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

PROSTA POWTARZALNY - SIEĆ DESZCZOWA Tabela Elementów Scalonych

<i>Lp.</i>	<i>Nazwa</i>	<i>Robocizna</i>	<i>Materiały</i>	<i>Sprzęt</i>	<i>Kp</i>	<i>Z</i>	<i>RAZEM</i>
1	ROBOTY ZIEMNE						
2	ROBOTY MONTAŻOWE - STUDNIE REWIZYJNE, STUD- NIE DESZCZOWE						
3	ROBOTY MONTAŻOWE - RU- ROCIĄGI						
	<i>RAZEM netto</i>						
	<i>VAT</i>						
	<i>Razem brutto</i>						

Słownie:

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY ZIEMNE			
1	KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa kanalizacji w terenie równinnym (10.28+9.53+9.65+7.46+5.17+1.41+6.42+9.13)/1000	km km		
				0.059	
				RAZEM	0.059
2	KNR 2-01 d.1 0218-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 1.25*2.6*10.28<Rd33 - T02> 1.25*2.6*9.53<Rd34 - D25> 1.10*3.2*9.65<Rd35 - D27> 1.25*2.5*7.46<Rd36 - D19> 1.10*2.8*5.17<Rd37 - D41> 1.05*1.9*1.41<Rd38 - D41> 1.05*2.4*6.42<Rd39 - D41> 1.25*2.6*9.13<Rd40 - D17>	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	33.410 30.973 33.968 23.313 15.924 2.813 16.178 29.673	
				RAZEM	186.252
3	KNR 2-01 d.1 0322-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.III-IV wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 2.6*10.28<Rd33 - T02> 2.6*9.53<Rd34 - D25> 3.2*9.65<Rd35 - D27> 2.5*7.46<Rd36 - D19> 2.8*5.17<Rd37 - D41> 1.9*1.41<Rd38 - D41> 2.4*6.42<Rd39 - D41> 2.6*9.13<Rd40 - D17>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.728 24.778 30.880 18.650 14.476 2.679 15.408 23.738	
				RAZEM	157.337
4	KNR 2-01 d.1 0322-08	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-IV wraz z rozbiór.(dod.za dalszy 1m szer.) 2.6*10.28<Rd33 - T02> 2.6*9.53<Rd34 - D25> 3.2*9.65<Rd35 - D27> 2.5*7.46<Rd36 - D19> 2.8*5.17<Rd37 - D41> 1.9*1.41<Rd38 - D41> 2.4*6.42<Rd39 - D41> 2.6*9.13<Rd40 - D17>	m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ² m ²	26.728 24.778 30.880 18.650 14.476 2.679 15.408 23.738	
				RAZEM	157.337
5	KNR 2-28 d.1 0501-09	Podsypka pod rurociągiem kruszywem dowiezionym grubości 15 cm 1.25*10.28*0.15<Rd33 - T02> 1.25*9.53*0.15<Rd34 - D25> 1.10*9.65*0.15<Rd35 - D27> 1.25*7.46*0.15<Rd36 - D19> 1.10*5.17*0.15<Rd37 - D41> 1.05*1.41*0.15<Rd38 - D41> 1.05*6.42*0.15<Rd39 - D41> 1.25*9.13*0.15<Rd40 - D17>	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	1.928 1.787 1.592 1.399 0.853 0.222 1.011 1.712	
				RAZEM	10.504
6	KNR 2-28 d.1 0501-09	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym grubości 30 cm ponad wierzch rury 1.25*10.28*0.3<Rd33 - T02> 1.25*9.53*0.3<Rd34 - D25> 1.10*9.65*0.3<Rd35 - D27> 1.25*7.46*0.3<Rd36 - D19> 1.10*5.17*0.3<Rd37 - D41> 1.05*1.41*0.3<Rd38 - D41> 1.05*6.42*0.3<Rd39 - D41> 1.25*9.13*0.3<Rd40 - D17>	m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³ m ³	3.855 3.574 3.185 2.798 1.706 0.444 2.022 3.424	
				RAZEM	21.008
7	KNR 2-01 d.1 0236-01	Zagęszczenie obsypki ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 10.504+21.008	m ³ m ³		
				31.512	
				RAZEM	31.512
8	KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 186.252-31.512	m ³ m ³		
				154.740	
				RAZEM	154.740
9	KNR 2-01 d.1 0236-02	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty spoiste kat. III-IV 154.74	m ³ m ³		
				154.740	
				RAZEM	154.740
10	KNR 2-01 d.1 0211-07 0214-04	Roboty ziemne wyk.koparkami przedsiębiernymi 0.60 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km 31.512	m ³ m ³		
				31.512	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	31.512
2		ROBOTY MONTAŻOWE - STUDNIE REWIZYJNE, STUDNIE DESZCZOWE			
11	KNR 2-18 d.2 0613-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
12	KNR 2-18 d.2 0613-04	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr.1200 mm w gotowym wykopie za ka de 0.5 m ró nicy głęb. -2	[0.5 m] stud. [0.5 m] stud.	-2.000	
				RAZEM	-2.000
13	KNR 2-18 d.2 0625-02	Studzienki ściekowe z gotowych elementów betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
3		ROBOTY MONTAŻOWE - RUROCIĄGI			
14	KNR-W 2-18 d.3 0408-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 10.28+9.53+9.65+7.46+5.17+1.41+6.42+9.13	m m	59.050	
				RAZEM	59.050
15	KNR-W 2-18 d.3 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - kolano 5+6	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
16	KNR-W 2-18 d.3 0421-02	Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm - redukcja 160/110 mm 5+6	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
17	KNR-W 2-15 d.3 0222-02	Czyszczaki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 5+6	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
18	KNR-W 2-18 d.3 0527-01	Przejście przez ściany komór tulejami "PS" przy grubości ściany 20 cm - tuleja fi 160 mm 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000