

„Budowa sieci wodociągowej w m. Międzybłocie dz. nr 633”

PRZEDMIAR ROBÓT

L.p.	Podstawa wyceny	Wyszczególnienie Elementów Rozliczeniowych	J.M.	Ilość
1.	2	3	5.	6.
ELEMENT 1 SIEĆ WODOCIĄGOWA - MIĘDZYBŁOCIE				
1.	KNNR 0001n 0111 01	ROBOTY POMIAROWE PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH /WYTYCZENIE TRASY SIECI WODOCIĄGOWEJ/ TRASA SIECI WODOCIĄGOWEJ	km	1
2.	KNNR 0001n 0202 04	ROB.ZIEMNE WYKON.KOPARKAMI PODSIĘBIER.Z TRANSP.UROBKU SAM.SAMOWYŁ.DO 1 KM KOPARKI O POJEMN.ŁYŻKI 0.25 M3,SAMOCH.SAMOWYŁ.DO 5 T,GRUNT KAT. III KOMENTARZ: $322,0 \times 0,8 \times 0,4 = 128,80 \text{ m}^3$ $322,0 \times 0,80 \times 1,60 = 412,16 \text{ m}^3$	m3	128,8
3.	KNNR 0001n 0210 03	WYKOPY ORAZ PRZEKOPY WYKONYWANE NA ODKŁAD KOPARKAMI PODSIĘBIERNYMI POJEMN.ŁYŻKI 0.25 M3, GŁĘB. WYKOPÓW DO 3 M, GRUNT KAT. III-IV KOMENTARZ: $412,16 - 128,8 = 283,36 \text{ m}^3$	m3	283,36
4.	KNR 218 0501 01	PODŁOŻA Z MATERIAŁOW SYPKICH GRUBOSC = 10 CM	m2	257,6
5.	KNNR 0004n 1009 04	MONTAŻ RUROCIĄGÓW Z RUR POLIETYLENOWYCH (PE, PEHD) O ŚREDNICY ZEWN. 110 MM	m	320,5
6.	KNNR 0004n 1010 04	POŁĄCZENIE, METODĄ ZGRZEWANIA CZOŁOWEGO, RUR POLIETYLENOWYCH CIŚNIEN. (PE, PEHD) O ŚREDNICY ZEWN. 110 MM	złącze	30
7.	KNNR 0004n 1012 02	MONTAŻ KSZTAŁTEK CIŚNIENIOWYCH PE, PEHD O POŁĄCZENIACH ZGRZEWANO-KOŁNIERZOWYCH TULEJE KOŁNIERZOWE PE, PEHD NA LUŻNY KOŁNIERZ, O ŚREDN. ZEWN. DO 140 MM	szt.	4
8.	KNNR 0004n 1014 03	KSZTAŁTKI ŻELIWNE CIŚNIENIOWE KOŁNIERZOWE KRÓCIEC ŻELIWNY O ŚREDNICY W MM 100 DWUKOŁNIERZOWY	szt.	1
9.	KNNR 0004n 1105 03	ZASUWY ŻELIWNE KLINOWE OWALNE KOŁNIERZOWE Z OBUDOWĄ ZASUWY O ŚREDNICY W MM 100	kpl	2
10.	KNNR 0004n	HYDRANTY POŻAROWE I ZDROJE ULICZNE HYDRANTY NADZIEMNE O ŚREDNICY W MM 80	kpl	1

11.	KNNR 0004n 1606 01	PRÓBA WODNA SZCZELN.SIECI WODOCIĄG.Z RUR TYPU "HOBAS",PCW,PVC,PE,PEHD DO 500 MM RUROCIĄG O ŚREDNICY NOMINALNEJ DO 110 MM, ODCINEK DŁ. 200 M	prób a	1
12.	KNNR 0004n 1606 11	PRÓBA WODNA SZCZELN.SIECI WODOCIĄG.Z RUR TYPU "HOBAS",PCW,PVC,PE,PEHD DO 500 MM ZWIĘK.LUB ZMNIEJ.NAKŁ.DO KOL.01 ZA KAŻDE 10M RÓŻNICY DŁ.OB 200M RUR.DO 100 MM	odci nek	13
13.	KNNR 0004n 1612 01	JEDNOKROTNA PŁUKANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ RUROCIĄGI O ŚREDNICY NOMINALNEJ W MM DO 150	odc. 200 m	1
14.	KNNR 0004n 1612 21	JEDNOKROTNA PŁUKANIE SIECI WODOCIĄGOWEJ ZWIĘKSZ.LUB ZMNIEJSZ.NAKŁ.DO KOL.01 ZA KAŻDE 10 M RÓŻNICY DŁ.OB 200 M RUR.150 MM	odci nek	13
15.	KNNR 0004n 1611 01	DEZYNFEKCJA RUROCIĄGÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ RUROCIĄGI O ŚREDNICY NOMINALNEJ W MM DO 150	odc. 200 m	1
16.	KNNR 0004n 1611 21	DEZYNFEKCJA RUROCIĄGÓW SIECI WODOCIĄGOWEJ ZWIĘKSZ.LUB ZMNIEJSZ.NAKŁ.DO KOL.01 ZA KAŻDE 10 M RÓŻNICY DŁ.OB 200 M RUR.150 MM	odci nek	13
17.	KNNR 0004n 1209 01	PRZECIĄGANIE RUROCIĄGÓW PROWADZONYCH W RURACH OCHRONNYCH RUROCIĄG PRZEWODOWY O ŚREDNICY NOMINALNEJ W MM 100-300	m	6
18.	KNR 218 0501 04	ZASYPIANIE TECHNOLOGICZNE RUR PE GRUBOSC = 30 CM	m2	257,6
19.	KNNR 0001n 0214 02	ZASYPIWANIE WYKOPÓW FUNDAM.,ROWÓW,WYKOPÓW OBIEKT.- SPYCHARKAMI Z ZAGESZCZ.MECH. SPYCH.55 KW,ZAGESZCZ.WARSTWA GRUB.30 CM - SPYCHARKAMI,GRUNT KAT. III-IV	m3	283,36
20.	KNNR 0001n 0501 01	PLANTOWANIE POWIERZCHNI GRUNTU RODZIMEGO GRUNT KAT. I-III	m2	966
21.	KNNR 0001n 0111 01	ROBOTY POMIAROWE PRZY ROBOTACH ZIEMNYCH /OPERAT GEODEZYJNY/ TRASA SIECI WODOCIĄGOWEJ POMIARY POWYKONAWCZE	km	1