

PRZEDMIAR ROBÓT - ZAŁĄCZNIK NR 1 DO TOMU IIIB SWZ "Przebudowa sieci wodociągowej z przyłączami w ulicy Karłowicza w Jeleniej Górze"			
Kody CPV: 45000000-7 Roboty budowlane 45231000-5 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych			
Lp.	Opis / Element robót	J.m.	Obmiar
1	2	3	4
1	Sieć wodociągowa z rur PE RC 100, SDR11 PN10 dz225mm, łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego, z robotami ziemnymi, wykonywana bezwykopowo po trasie istniejącej sieci , z ułożeniem tymczasowego bypassu w celu zapewnienia ciągłości dostaw wody do obiektów zlokalizowanych w rejonie przebudowywanej sieci (<i>odcinek RÓŻYCKIEGO - PADEREWSKIEGO</i>). Wariantowo dopuszcza się wykonanie sieci wodociągowej z rur PE 100, SDR17 PN10 dz225mm, łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego, z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów oraz obsypką piaskową rur, oznakowaniem, z badaniami i sprawdzeniami (metoda wykopowa).	m	360,00
2	Przełączenie istniejących sieci wodociągowych dn150mm do sieci PE dz225mm z montażem trójników żeliwnych kołnierzowych DN200 wraz z niezbędnymi redukcjami, z robotami ziemnymi (<i>2 x sieć dn150mm</i>)	kpl	2,00
3	Zasuwy sieciowe żeliwne kołnierzowe Ø150mm typu E1 (PN16) z obudowami i skrzynkami ulicznymi, z oznakowaniem	kpl	4,00
4	Zasuwy sieciowe żeliwne kołnierzowe Ø200mm typu E1 (PN16) z obudowami i skrzynkami ulicznymi, z oznakowaniem	kpl	6,00
5	Hydrant nadziemny Ø80mm z kontrolowanym miejscem łamania z robotami ziemnymi i montażem oraz z montażem zasuw odcinającej Ø80mm typu E1 (PN16) z obudową i skrzynką uliczną, z oznakowaniem, z wpięciem do sieci PE dz225mm poprzez trójnik	kpl	1,00
6	Wpięcie do sieci wodociągowej dn200mm poprzez trójnik , z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów oraz obsypką piaskową rur, oznakowaniem, z badaniami i sprawdzeniami, podbudową drogową,	kpl	1,00
7	Wpięcie do sieci wodociągowej dn150mm poprzez trójnik , z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów oraz obsypką piaskową rur, oznakowaniem, z badaniami i sprawdzeniami, podbudową drogową,	kpl	1,00
8	Przyłącze wodociągowe z rur PE 100, SDR17 PN10 dz110mm , łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego, z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów oraz obsypką piaskową rur, oznakowaniem, z badaniami i sprawdzeniami, podbudową drogową, przyłącze wykonywane poza obręb przebudowywanej drogi (<i>do budynków RÓŻYCKIEGO nr 10, 12</i>)	m	10,00
9	Przyłącza wodociągowe z rur PE 100, SDR17 PN10 dz90mm , łączonych za pomocą zgrzewania doczołowego, z robotami ziemnymi, umocnieniem i odwodnieniem wykopów oraz obsypką piaskową rur, oznakowaniem, z badaniami i sprawdzeniami, podbudową drogową, przyłącza wykonywane poza obręb przebudowywanej drogi (<i>do budynków RÓŻYCKIEGO nr 14, SZYMANOWSKIEGO nr 5</i>)	m	10,00
10	Przełączenie istniejącego przyłącza wodociągowego do sieci wodociągowej PE RC z montażem trójnika żeliwnego kołnierzowego, z robotami ziemnymi (<i>dz. nr 31/15</i>)	kpl	1,00
11	Zasuwy na przyłączach żeliwne kołnierzowe Ø80mm typu E1 (PN16) z obudowami i skrzynkami ulicznymi, z oznakowaniem	kpl	2,00
12	Zasuwy na przyłączach żeliwne kołnierzowe Ø100mm typu E1 (PN16) z obudowami i skrzynkami ulicznymi, z oznakowaniem	kpl	1,00
13	Zasuwy na przyłączach żeliwne kołnierzowe Ø50mm typu E1 (PN16) z obudowami i skrzynkami ulicznymi, z oznakowaniem	kpl	1,00