

Zadanie pn.: *Wymiana przyłączy ciepłych przy ul.22 Stycznia i ul.900 Lecia w Mogilnie*

Zakres prac remontowych wymiany przyłączy ciepłych

Lp.	Wyszczególnienie	Orientacyjna długość ciepłociągu
1.	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5m i głębokości 1,5-3m -odkopenie istniejącego kanału ciepłowniczego. W strefach ochronnych prowadzić ręcznie. Wykonać ręczne przekopy kontrolne w miejscu skrzyżowania z innymi urządzeniami podziemnymi. Tereny zielone ok. 205m, parking asfaltowy ok. 35m. Skucie, transport i utylizacja asfaltu na pow. ok. 70m ²	240m
2.	Demontaż łupin, izolacji i rurociągów. Wywóz i utylizacja.	270m
3.	Wykonanie podsypki i obsypki rurociągów preizolowanych.	270m
4.	Montaż przyłącza z rur preizolowanych stalowych z alarmem DN125/225 - 2 kolana preizolowane DN125 - 90 st. + mufy - 2 redukcje preizolowane DN125/DN100 + mufy - 2 zakończenia na rurociąg DN125 - 2 odgałęzienia (trójnik) DN125/DN50 + mufy - 4 przejścia przez ścianę na rurę DN125 - 2 zawory sieciowe DN125 - połączenie z istniejącą instalacją węzła cieplnego	10m
5.	Montaż przyłącza z rur preizolowanych stalowych z alarmem DN100/200 - 4 odgałęzienia (trójnik) DN100/DN50 + mufy - 6 muf na rurociąg DN100 - 2 redukcje preizolowane DN100/DN80 + mufy	30m
6.	Montaż przyłącza z rur preizolowanych stalowych z alarmem DN80/160 - 2 odgałęzienia (trójnik) DN80/DN50 + mufy - 2 redukcje preizolowane DN80/DN50 + mufy	35m
7.	Montaż przyłącza z rur preizolowanych stalowych z alarmem DN50/125 - 10 kolan preizolowanych DN50 + mufy - 16 przejść przez ścianę na rurociąg DN50 - 4 mufy na rurociąg DN50 - 8 zaworów sieciowych DN50 - 40m rura stalowa DN50 + izolacja termiczna (montaż wew. budynku) - połączenie z istniejącą instalacją węzła cieplnego	78m
8.	Montaż przyłącza z rur preizolowanych stalowych z alarmem DN50/125 - 8 kolan DN50 + mufy	104m

	<ul style="list-style-type: none"> - 4 przejścia przez ścianę na rurociąg DN50 - 20 muf na rurociąg DN50 - 2 kolana preizolowane DN50 – 90st. wejście do budynku - 2 zawory sieciowe DN50 - połączenie z istniejącą instalacją węzła cieplnego 	
9.	Montaż końcówek zerujących sygnalizacji alarmowej i końcówek zerujących lokalizatora, opracowanie powykonawczego schematu alarmowego, protokół z badania poprawności systemu.	12 sztuk
10.	Zasypanie wykopów, zagęszczenie, posianie trawy, odtworzenie parkingu (ok.70m2 asfaltu).	240m

Powyższe przybliżone długości dotyczą gotowego przyłącza, a nie pojedynczego rurociągu.

Wszystkie prace należy wykonywać zgodnie z załączonymi warunkami technicznymi wydanymi przez gestorów urządzeń.

Oferent zobowiązany jest do zapoznania się we własnym zakresie z lokalnymi uwarunkowaniami przed przygotowaniem oferty i podać, że cena oferty jest ceną ryczałtową wynikającą z zsumowania pozycji opisujących zakres zadania i uwzględniającymi lokalne uwarunkowania.