

工事概要

本工事は、給水管 $\phi 20$ LP 経年劣化漏水を修理したものである。

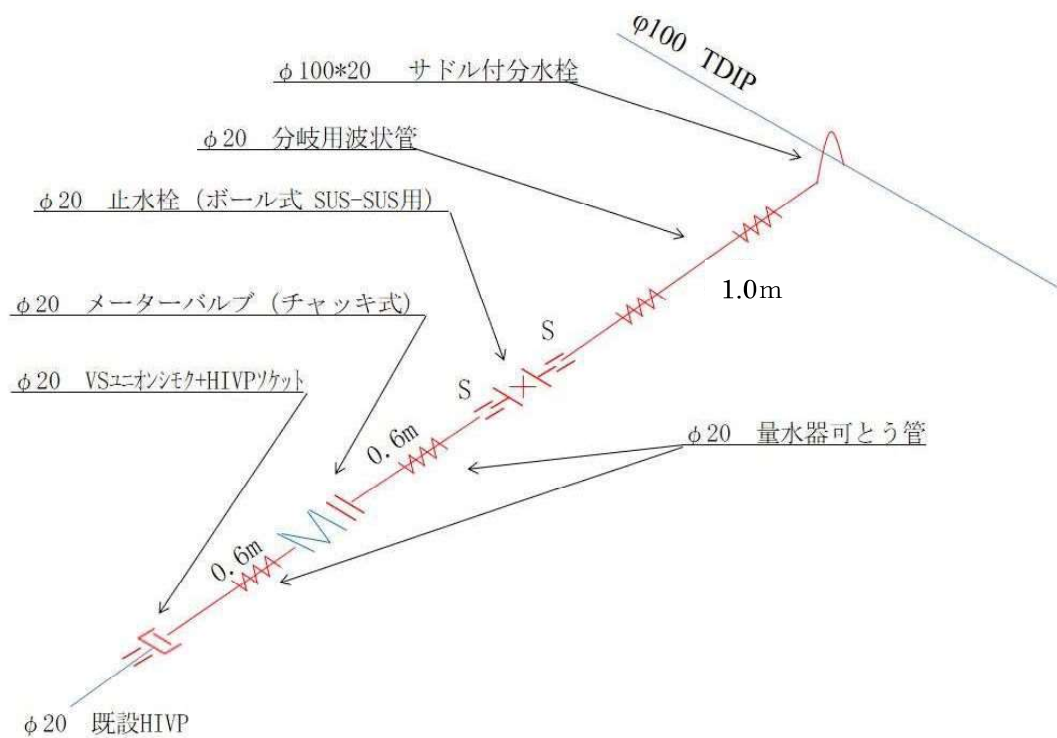
公道 $A_s=5\text{cm}$ 掘削寸法 2.0×1.5 (3.0 m^2) $H=1.2\text{m}$ (先行路盤)

宅内 $C_o=10\text{cm}$ 掘削寸法 1.6×0.5 (0.8 m^2) $H=0.5\text{m}$ (発生土埋め戻し)

施行条件

- ・ $\phi 20$ LP の漏水修理、分水栓からメーター先まで布設替え。
- ・ 昼施工、市道、機械施工、水替工、分水栓取替、止水栓きょう取替、メーターきょう取替、銅コア挿入、材料は配管図参照。

配管図



単価契約システム 工事計算書

工事種別

水道管路緊急工事等単価契約(給水)

本工事は、給水管φ20LP経年劣化漏水を修理したものである。
※別紙工事概要参照

番号	品名・種別	形状寸法区分	単位	数量	単価	金額	摘要
d7149	漏水修理工(舗装有)	掘削深さ h=1.2m	m ²	1.5	40,470	60,705	
d1172	舗装取りこわし工(機械)	10cm以下	m ²	0.5	2,250	1,125	
d7103	漏水修理工(舗装無し/発生土埋)	掘削深さ h=0.4m	m ²	0.5	7,070	3,535	
d4121	給水管基本布設替工(止水栓等あり)	分水栓取替、止水栓、止水栓きょうあり	か所	1	28,260	28,260	
d4021	給水管布設替工	φ25以下	m	2	1,400	2,800	
d4502	メーターきょう整備工	取付け・取外し	か所	1	3,030	3,030	
d1031	水替工	50mm	台	1	3,780	3,780	
d4331	銅コア設置工(銅コア含まず)	φ50以下	か所	1	1,570	1,570	
a1432	サドル付き分水栓(CIP,ACP用)	φ100×20	個	1	14,850	14,850	
a0512	SUS分岐用波状管(SUS316)	φ20×1,000	本	1	22,890	22,890	
a1532	止水栓(ボール式 SUS-SUS用)	φ20	個	1	28,840	28,840	
a0562	SUSソケット(SUS316)	φ20	個	2	530	1,060	
a0552	SUS量水器用可とう管(SUS316)	φ20×600	本	2	20,490	40,980	
a1622	メータバルブ(チャッキ式)	φ20	個	1	22,950	22,950	
a1712	穿孔コア(密着銅)	φ20	個	1	1,630	1,630	
a0872	VSユニオンシモク	φ20	個	1	4,810	4,810	
a0112	HIVPソケット	φ20	個	1	60	60	
b8942	メータきょう	φ20 樹脂製	個	1	10,300	10,300	
	1)小計(d,n,b)					115,105	
	2)諸経費率(d,n,b)					120,411	1)×104.61%
	3)計(d,n,b)					235,516	1)+2)
	4)小計(a)					138,070	
	5)諸経費率(a)					86,045	4)×62.32%
	6)計(a)					224,115	4)+5)
	7)合計(d,n,a,b)					459,631	3)+6)
	8)工事価格					459,000	千円未満切捨
	9)消費税相当額					45,900	8)×10%
	10)工事請負金額					504,900	8)+9)

工事概要

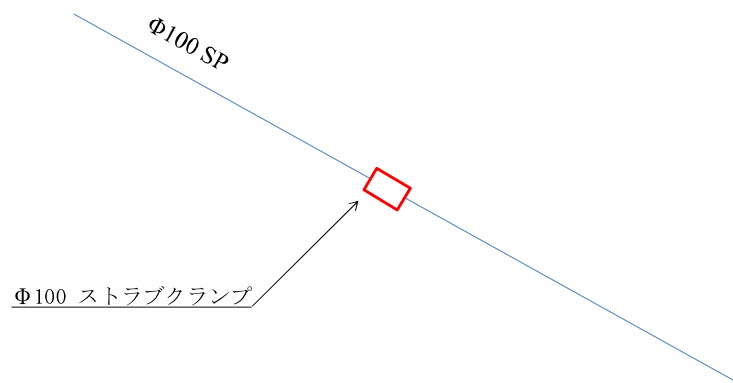
本工事は、配水管 $\phi 100\text{SP}$ 経年劣化漏水を修理したものである。

公道 $A_s=10\text{cm}$ 掘削寸法 $1.0\text{m}\times 1.0\text{m}$ (1.0 m^2) $H=1.0\text{m}$

施行条件

- ・ $\phi 100\text{SP}$ の漏水箇所をストラブスリムクランプで止水修理を行う。
- ・ 昼施工、市道、機械施工、水替工、材料は配管図参照。

配管図



単価契約システム 工事計算書

工事種別

水道管路緊急工事等単価契約(配水)

本工事は、配水管φ100SP経年劣化漏水を修理したものである。
※別紙工事概要参照

番号	品名・種別	形状寸法区分	単位	数量	単価	金額	摘要
d7147	漏水修理土工(舗装有)	掘削深さ h=1.0m	㎡	1.0	35,090	35,090	
d7813	クランプ取付工	φ100以下	か所	1	6,810	6,810	
d1031	水替工	50mm	台	1	3,780	3,780	
a2432	ストラブスリムクランプ	φ100	個	1	15,370	15,370	
1)小計(d,n,b)						45,680	
2)諸経費率(d,n,b)						47,785	1)×104.61%
3)計(d,n,b)						93,465	1)+2)
4)小計(a)						15,370	
5)諸経費率(a)						9,578	4)×62.32%
6)計(a)						24,948	4)+5)
7)合計(d,n,a,b)						118,413	3)+6)
8)工事価格						118,000	千円未満切捨
9)消費税相当額						11,800	8)×10%
10)工事請負金額						129,800	8)+9)