

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。

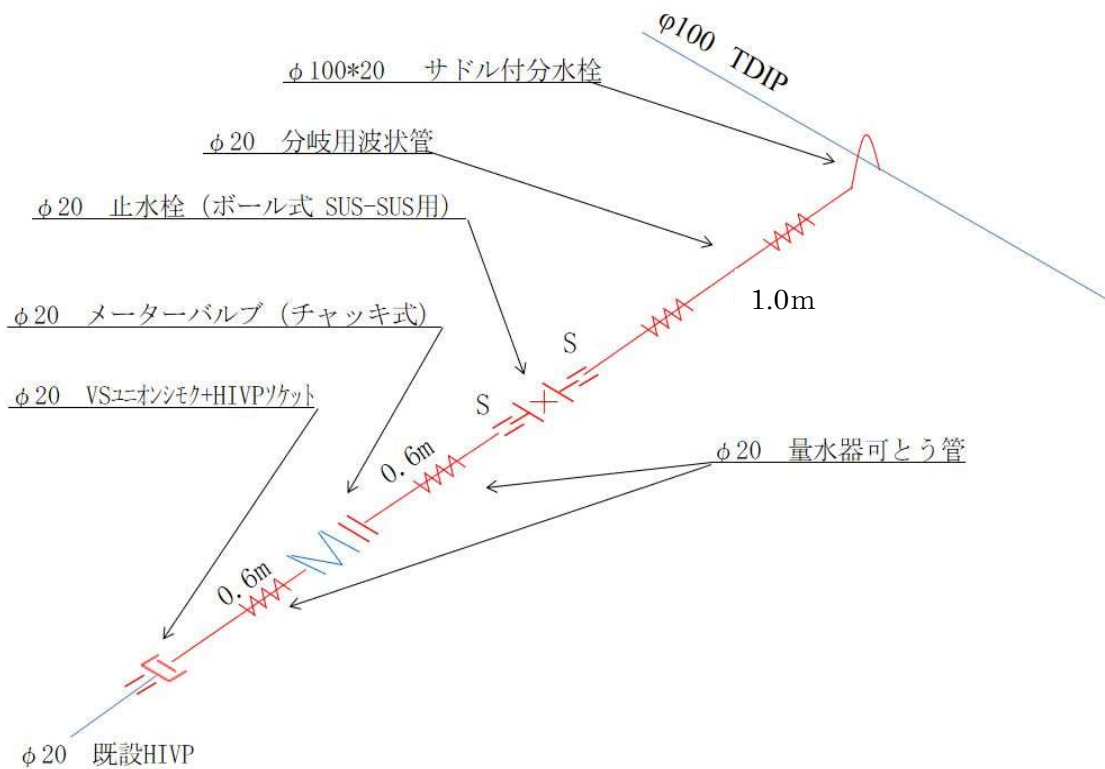
公道 $A_s=5\text{cm}$ 掘削寸法 2.0×1.5 (3.0 m^2) $H=1.2\text{m}$ (先行路盤)

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	漏水修理土工(舗装有)	掘削深さ h=1.2m	㎡	1.5	38,820	58,230	
d1172	舗装取りこわし工(機械)	10cm以下	㎡	0.5	2,160	1,080	
d7103	漏水修理土工(舗装無し/発生土埋)	掘削深さ h=0.4m	㎡	0.5	6,710	3,355	
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	27,090	27,090	
d4021	給水管布設替工	φ25以下	m	2	1,330	2,660	
d4502	メーターきょう整備工	取付け・取外し	か所	1	2,690	2,690	
d1031	水替工	50mm	台	1	3,580	3,580	
d4331	銅コア設置工(銅コア含まず)	φ50以下	か所	1	1,490	1,490	
a1432	サドル付き分水栓(CIP,ACP用)	φ100×20	個	1	12,210	12,210	
a0512	SUS分岐用波状管(SUS316)	φ20×1,000	本	1	22,470	22,470	
a1532	止水栓(ボール式 SUS-SUS用)	φ20	個	1	26,470	26,470	
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	20,340	40,680	
a1622	メータバルブ(チャッキ式)	φ20	個	1	19,430	19,430	
a1712	穿孔コア(密着銅)	φ20	個	1	1,410	1,410	
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	9,720	9,720	
1) 小計(d,n,b)						109,895	
2) 諸経費率(d,n,b)						114,961	1)×104.61%
3) 計(d,n,b)						224,856	1)+2)
4) 小計(a)						128,600	
5) 諸経費率(a)						80,143	4)×62.32%
6) 計(a)						208,743	4)+5)
7) 合計(d,n,a,b)						433,599	3)+6)
8) 工事価格						433,000	千円未満切捨
9) 消費税相当額						43,300	8)×10%
10) 工事請負金額						476,300	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

