

区間6

IP. 12~2EP

NO. 1

[illegible]

区間6

名 称

工 種

種 別

单 位

数量

摘要

2. 管路工 塩化ビニル管

直管

VU ϕ 350 直管

m

122

1段落T字管

全方離脱防止付
φ350-250×100

個

1

制水弁

仕切弁 $\phi 350$

箇所

1

大型空気弁

φ 350

箇所

2

2. 管路工 塩化ビニル管

直管

VU ϕ 300 直管

m

119

1段落T字管

全方離脱防止付
φ300-250×125

個

1

制水弁

仕切弁 $\phi 300$

箇所

1

小型空氣弁

ϕ 300

箇所

1

滝ノ沢地区水路数量総括表
IP. 12～2EP

区間6

NO. 3

名 称	工 種	種 別	単 位	数 量	摘 要
3. 舗装取壊工	舗装版切断工	AS 20cm以下	m	480.0	南北側道路 管路布設時
	舗装版破断工	AS 15cm以下	m2	265.3	〃
	雑物運搬	AS殻	m3	26.5	〃
	アスファルト舗装工	密粒アスコン AS t=5cm	m2	265.3	〃
	上層路盤工	粒調碎石30-0 t=15cm	m2	265.3	〃
	下層路盤工	再生碎石40-0 t=50cm	m2	265.3	〃
4. 構造物撤去工	旧管撤去工	運搬距離6.5km 石綿管φ350	m	123	石綿管の排出は 高崎市内とした
	旧管撤去工	運搬距離6.5km 石綿管φ300	m	119	石綿管の排出は 高崎市内とした
5. 交通誘導員			人	99	建て込み簡易土留共用日 数により算出

土工集計表（区間6）（IP.12～2EP）

土 工 項 目		タイプ16 φ350区間	タイプ14 φ300区間	その他	合計
機 械 床 掘 V1	素掘区間 (m3)				0.00
〃	簡易土留区間 (m3)	241.27	245.10		486.37
人 力 基 面 整 正 V2	(m2)	138.12	128.02		266.14
ハ°イフ°ライン基礎 V3	山 砂 (m3)	20.72	19.20		39.92
人 力 埋 戻 V4	管 周 り、山 砂 (m3)	38.23	31.30		69.53
機 械 埋 戻 V5	管 上、山 砂 (m3)	41.44	38.41		79.85
機 械 埋 戻 V5	現 場 発 生 土 (m3)	58.01	79.37		137.38
残 土 処 理 V6	(m3)	203.42	183.96		387.38
埋 設 シ ー ト	(m)	122.23	118.54		240.77
建 込 簡 易 土 留	埋 設 幅 1.08m 最大掘削深2.09m (m)		118.54		118.54
	埋 設 幅 1.13m 最大掘削深2.14m	122.23			122.23

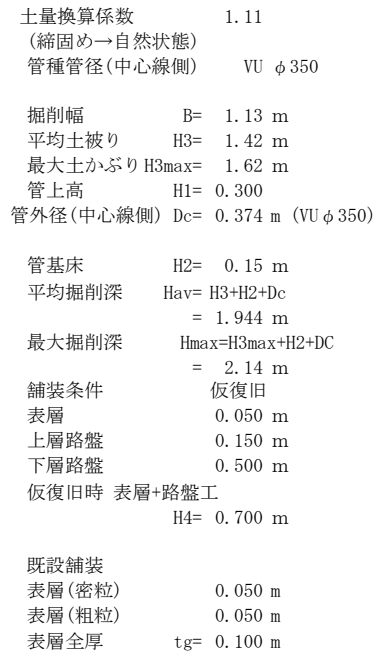
施工タイプ16 平均土被り計算書

[illegible]

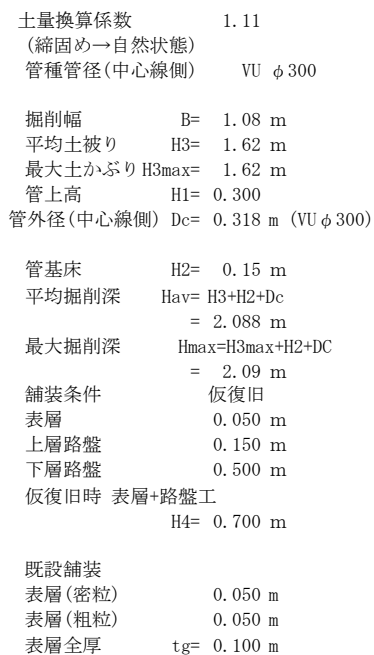
施工タイプ14 平均土被り計算書

[illegible]

VU ϕ 350区間 AS舗装

[illegible]

VU φ 300区間 AS舗装



L=118.54mあたり

[illegible]

管 路 工 数 量 調 書

[illegible]

NO.1

塩化ビニル管材料調書

上野田北3-1支線

IP.12 ~

2NO.12+0.77

測 点	管路長	曲 管			給水管		T 字 管		制 水 弁		空 気 弁		その他	
	(m)	角度	通常	離脱	口 径	(個)	口 径	(個)	口 径	(個)	口 径	(個)	名 称	(個)
IP.12 ~ 2NO.2 +7.75 口径(mm) 350 (VU300 RR)	47.75	90 45 22 11 5							仕切弁 φ 350	1	大型空気弁	1		
2NO.2 ~ 2NO.2 +7.75 +15.50 口径(mm) 350 (VU300 RR)	7.76	90 45 22 11 5												0
2NO.2 ~ 2NO.3 +15.50 口径(mm) 350 (VU300 RR)	4.50	90 45 22 11 5									大型空気弁	1		0
2NO.3 ~ 2NO.3 0.00 +7.75 口径(mm) 350 (VU300 RR)	7.76	90 45 22 11 5												0
2NO.3 ~ NO.6 +7.75 +2.23 口径(mm) 350 (VU300 RR)	54.48	90 45 22 11 5					1段落T字管 350-350×125	1						0
~ 口径(mm) 350 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
~ 口径(mm) 350 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
0 ~ 0.00 口径(mm) 350 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
1 頁 計	122.25	90 45 22 11 5	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0		0 0 0	1段落T字管 350-300×100	1 0 0	仕切弁 φ 350	1 0 0	大型空気弁	2 0 0		0 0 0

0

0

0

0

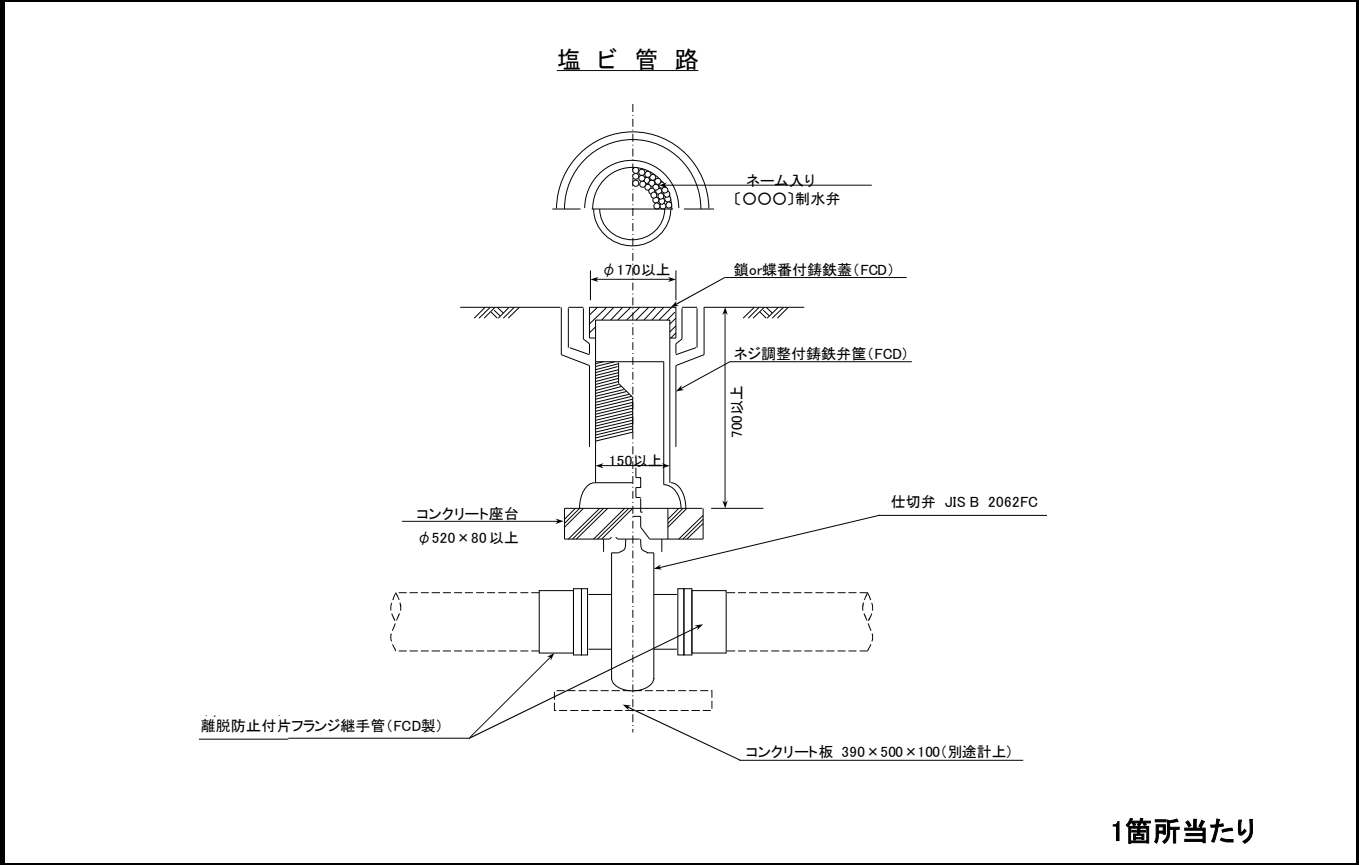
0

0

0

0

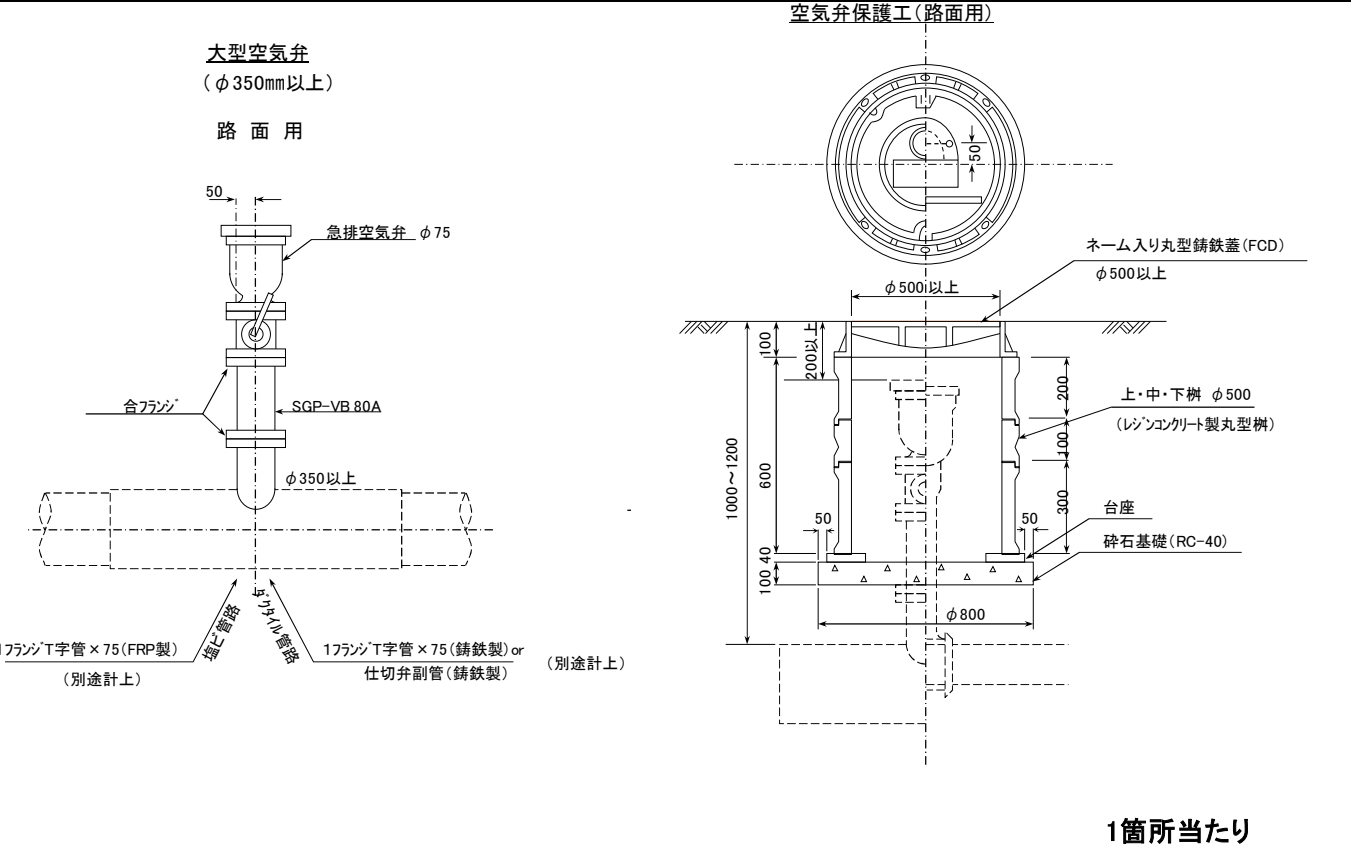
制水弁(φ 350管水路) 材料計算書



1箇所当たり

[illegible]

大型空気弁(φ350用) 材料計算書



1箇所当たり

名 称	規 格	算 式	数 量	単位	備 考
急排空気弁	JIS B2063 副弁付 φ75		1	台	
SGP-VB	80A		0.25	m	
合フランジ	φ80		2	個	
1フランジT字管	350×75		1	個	
鋳鉄蓋	T-25		1	式	空気弁保護工用
レジンコン樹	φ500 台座+上樹+下樹		1	式	空気弁保護工用
砕石基礎	RC40		0.5	m2	

2NO.6+2.23～

上野田北3-1支線

2NO.12+0.77

NO.1

塩化ビニル管材料調書

測 点	管路長	曲 管			給水管		T 字 管		制 水 弁		空 気 弁		その他	
	(m)	角度	通常	離脱	口 径	(個)	口 径	(個)	口 径	(個)	口 径	(個)	名 称	(個)
2NO.6 ～ 2NO.12 +2.23 +0.77 口径(mm) 300 (VU300 RR)	118.54	90 45 22 11 5					1段落T字管 300-250×125	1	仕切弁φ300	1	小型空気弁	1		
～ 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
0 ～ 0.00 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
0 ～ 0.00 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
0 ～ 0.00 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
～ 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
～ 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
0 ～ 0.00 口径(mm) 300 (VU300 RR)		90 45 22 11 5												0
1 頁 計	118.54	90 45 22 11 5	0 0 0 0 0	0 0 0 0 0		0 0 0	1段落T字管 300-250×125	1 0 0	仕切弁φ300	1 0 0	小型空気弁	1 0 0		0 0 0

0

0

0

0

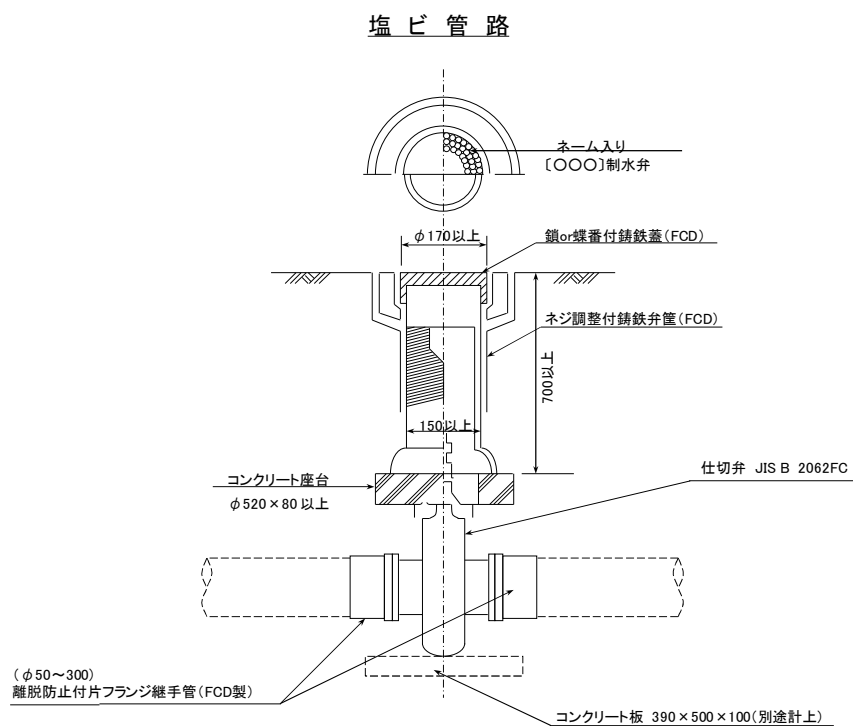
0

0

0

0

制水弁(φ 300管水路) 材料計算書



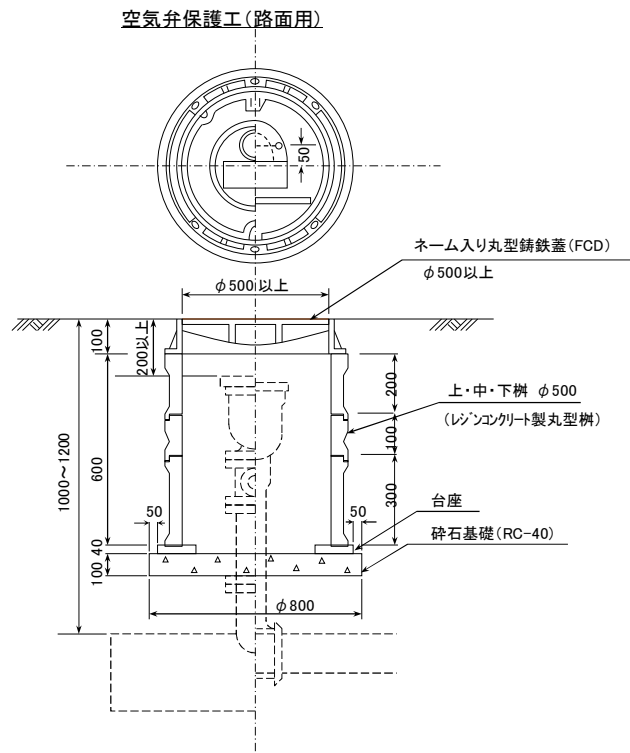
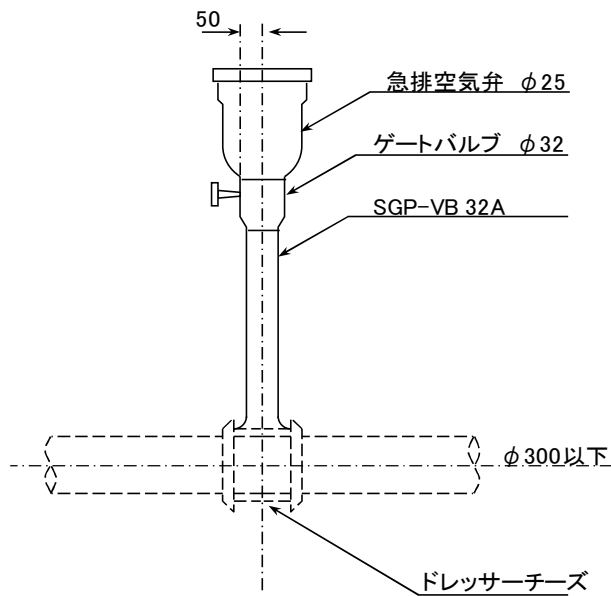
1箇所当たり

[illegible]

小型空気弁(φ300用) 材料計算書

小型空気弁
(φ300mm以下)

路面用

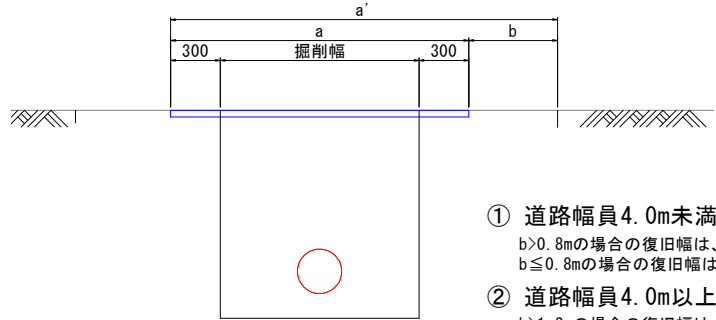
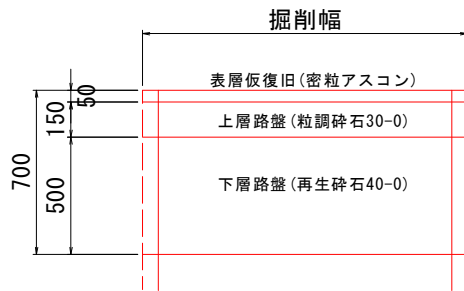


1箇所当たり

名 称	規 格	算 式	数 量	単位	備 考
急排空気弁	JIS B2063 副弁付 φ25		1	台	
SGP-VB	32A		0.50	m	
ゲートバルブ	32φ		1	個	
T字管	300×50 離脱防止付		1	個	
径違いソケット	50×25		1	個	
鑄鉄蓋	T-25 φ500		1	式	空気弁保護工用
レジンコン樹	台座+上樹+下樹		1	式	空気弁保護工用
碎石基礎	RC40		0.5	m2	

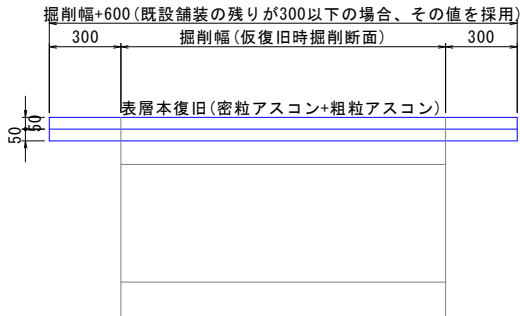
舗装復旧工 数量計算書

仮復旧時



- ① 道路幅員4.0m未満の場合
 $b > 0.8\text{m}$ の場合の復旧幅は、 a となる。
 $b \leq 0.8\text{m}$ の場合の復旧幅は、 a' となる。
- ② 道路幅員4.0m以上の場合
 $b > 1.2\text{m}$ の場合の復旧幅は、 a となる。
 $b \leq 1.2\text{m}$ の場合の復旧幅は、 a' となる。

本復旧時



名 称	規 格	算 式	数 量	単位	備 考
復旧延長			240.00	m	
管路布設時					
舗装版切断工	AS 20cm以下	$240.00 \times 2 (\text{両側}) =$	480.0	m	
舗装盤破断工	15cm以下	舗装平積計算書より	265.3	m^2	
雑物運搬	AS殻	$265.3 \times 0.10 =$	26.5	m^3	
アスファルト 舗装工	密粒アスコン $t=5\text{cm}$	舗装平積計算書より	265.3	m^2	
上層路盤工	粒調碎石30-0 $t=15\text{cm}$	舗装平積計算書より	265.3	m^2	
下層路盤工	再生碎石40-0 $t=50\text{cm}$	舗装平積計算書より	265.3	m^2	

舖 裝 平 積 計 算 書

No. 1

区間6南北 復旧工

[illegible]

舖 裝 平 積 計 算 書

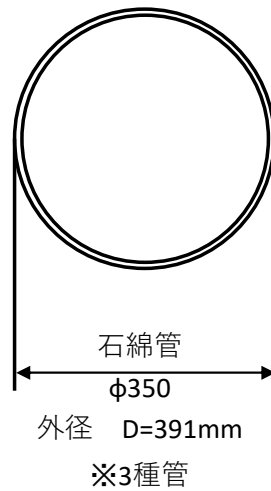
區間6南北 復旧工

[illegible]

構造物撤去工 数量調書

[illegible]

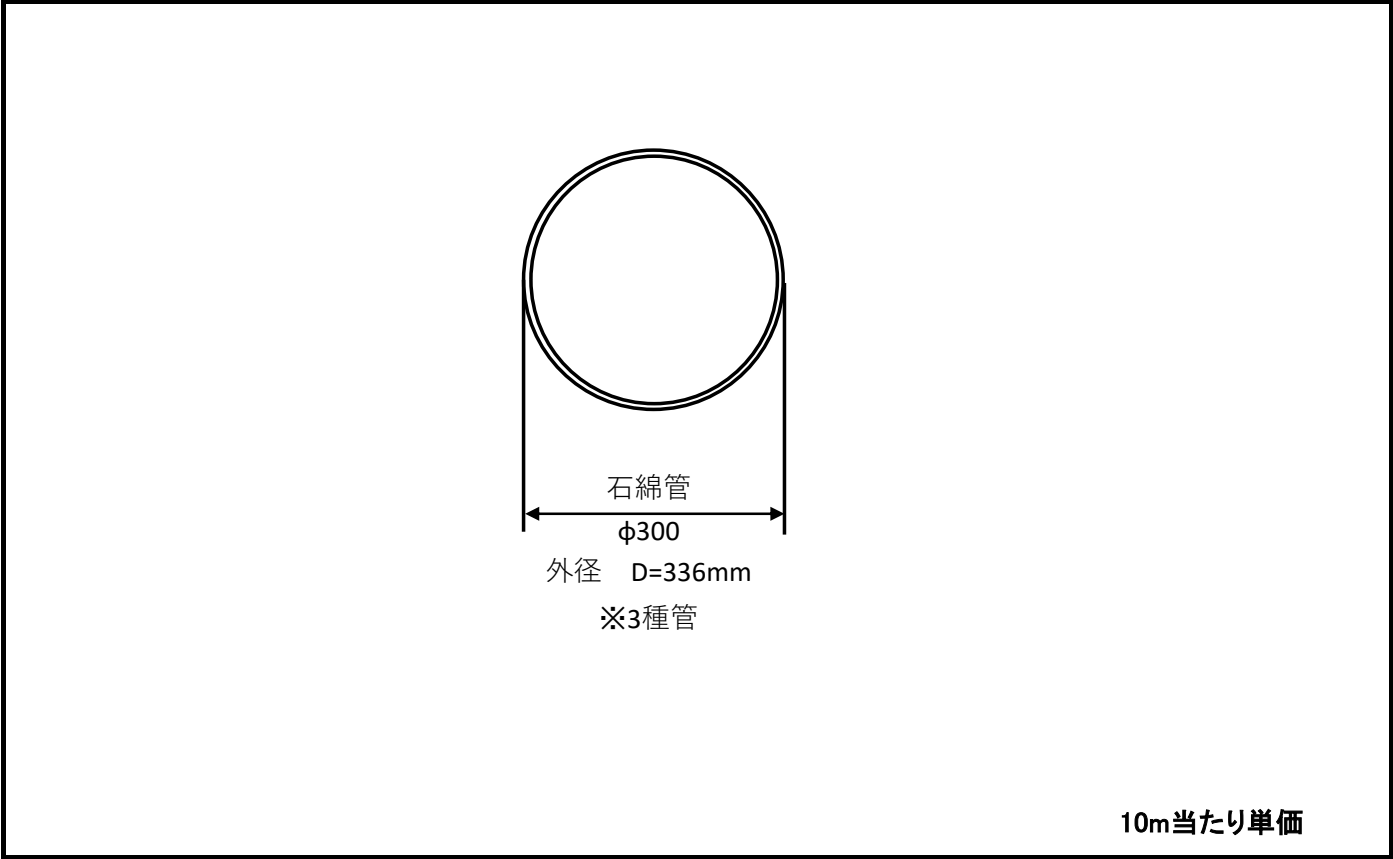
石綿管 φ 350撤去工 数量計算書



10m当たり単価

[illegible]

石綿管 φ 300撤去工 数量計算書

[illegible]

舗 装 平 積 計 算 書

No. 1

区間6南北 復旧工

測 点	点間L	表層仮復旧 5cm 密粒アスコン			上層路盤 15cm 粒調碎石30-0			下層路盤 50cm 再生碎石40-0			表層本復旧 5cm 密粒アスコン			表層本復旧 5cm 粗粒アスコン		
		W	平均W	A	W	平均W	A	W	平均W	A	W	平均W	A	W	平均W	A
IP.12	0.00	1.130	0.00	0.0	1.130	0.00	0.0	1.130	0.00	0.0	1.730	0.00	0.0	1.730	0.00	0.0
2NO.1	20.00	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.695	1.71	34.2	1.695	1.71	34.2
2IP.1	12.20	1.130	1.13	13.8	1.130	1.13	13.8	1.130	1.13	13.8	1.725	1.71	20.9	1.725	1.71	20.9
2NO.2	7.80	1.130	1.13	8.8	1.130	1.13	8.8	1.130	1.13	8.8	1.595	1.66	12.9	1.595	1.66	12.9
+17.75	17.75	1.130	1.13	20.1	1.130	1.13	20.1	1.130	1.13	20.1	1.495	1.55	27.5	1.495	1.55	27.5
2NO.3	2.25	1.130	1.13	2.5	1.130	1.13	2.5	1.130	1.13	2.5	1.430	1.46	3.3	1.430	1.46	3.3
2NO.4	20.00	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.355	1.39	27.8	1.355	1.39	27.8
2NO.5	20.00	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.065	1.21	24.2	1.065	1.21	24.2
2NO.6	20.00	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	1.130	1.13	22.6	2.385	1.73	34.6	2.385	1.73	34.6
+2.23甲	2.23	1.130	1.13	2.5	1.130	1.13	2.5	1.130	1.13	2.5	2.385	2.39	5.3	2.385	2.39	5.3
+2.23乙	0.00	1.080	1.11	0.0	1.080	1.11	0.0	1.080	1.11	0.0	2.360	2.37	0.0	2.360	2.37	0.0
+6.56	4.33	1.080	1.08	4.7	1.080	1.08	4.7	1.080	1.08	4.7	1.680	2.02	8.7	1.680	2.02	8.7
2IP.2	4.95	1.080	1.08	5.3	1.080	1.08	5.3	1.080	1.08	5.3	1.680	1.68	8.3	1.680	1.68	8.3
2NO.7	8.49	1.080	1.08	9.2	1.080	1.08	9.2	1.080	1.08	9.2	1.680	1.68	14.3	1.680	1.68	14.3
2NO.8	20.00	1.080	1.08	21.6	1.080	1.08	21.6	1.080	1.08	21.6	1.510	1.60	32.0	1.510	1.60	32.0
2IP.3	16.56	1.080	1.08	17.9	1.080	1.08	17.9	1.080	1.08	17.9	1.740	1.63	27.0	1.740	1.63	27.0
2NO.9	3.44	1.080	1.08	3.7	1.080	1.08	3.7	1.080	1.08	3.7	1.740	1.74	6.0	1.740	1.74	6.0
2NO.10	20.00	1.080	1.08	21.6	1.080	1.08	21.6	1.080	1.08	21.6	1.660	1.70	34.0	1.660	1.70	34.0
2NO.11	20.00	1.080	1.08	21.6	1.080	1.08	21.6	1.080	1.08	21.6	1.600	1.63	32.6	1.600	1.63	32.6
2IP.4	2.59	1.080	1.08	2.8	1.080	1.08	2.8	1.080	1.08	2.8	1.600	1.60	4.1	1.600	1.60	4.1
2NO.12	17.41	1.080	1.08	18.8	1.080	1.08	18.8	1.080	1.08	18.8	1.680	1.64	28.6	1.680	1.64	28.6
2IP.5甲	17.07	1.080	1.08	18.4	1.080	1.08	18.4	1.080	1.08	18.4	2.610	2.15	36.7	2.610	2.15	36.7
2IP.5乙	0.00	1.330	1.21	0.0	1.330	1.21	0.0	1.330	1.21	0.0	2.875	2.74	0.0	2.875	2.74	0.0
2NO.13	2.93	1.330	1.33	3.9	1.330	1.33	3.9	1.330	1.33	3.9	2.855	2.87	8.4	2.855	2.87	8.4
2NO.14	20.00	1.330	1.33	26.6	1.330	1.33	26.6	1.330	1.33	26.6	2.775	2.82	56.4	2.775	2.82	56.4

舖 裝 平 積 計 算 書

No. 2

区間6南北 復旧工

[illegible]