

数量計算書

配水管布設替工

1 材料費

材料費数量調書

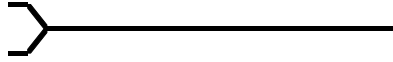
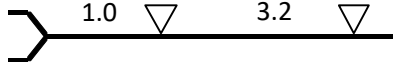
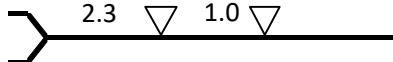
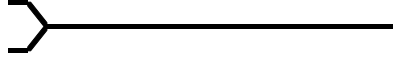
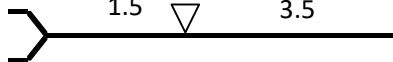
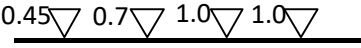
名 称	形状寸法	単位	配水管 昭和49年度 更新	配水管 令和8年度 新設	配水管 仮設	合計	設計数量
配水用ポリエチレン管	EF受口付 φ 100 L=5.0m	本	31			31	31
配水用ポリエチレン管	EF受口付 φ 75 L=5.0m	本	21	5		26	26
配水用ポリエチレン管	ブレーションエンド φ 75 L=5.0m	本		1		1	1
配水用ポリエチレン管（継手）	EF 片受 φ 75 45° ベンド	個	1			1	1
配水用ポリエチレン管（継手）	EF 片受 φ 75 22° ベンド	個	1	1		2	2
配水用ポリエチレン管（継手）	EF 両受 φ 100 ソケット	個	2			2	2
配水用ポリエチレン管（継手）	EF 両受 φ 75 ソケット	個	3	1		4	4
配水用ポリエチレン管（継手）	EF 両受 φ 100×75 チーズ	個	1			1	1
配水用ポリエチレン管（継手）	EF 両受 φ 75×75 チーズ	個	1			1	1
HIVP	φ 100 （小口） L=4.0m	m 本	0.45		2.7 1	3.15 1	1
水道用ゴム輪形耐衝撃塩ビ管継手	φ 100 90° ベンド	個	2		1	3	3
RR用離脱防止金具	φ 100	個	2		1	3	3
PVジョイント	離脱防止内蔵型 内外面粉体 φ 100	基	1		1	2	2
PPジョイント	離脱防止内蔵型 内外面粉体 φ 100	基	1			1	1
VSジョイント	離脱防止内蔵型 内外面粉体 φ 100	基	1		1	2	2

材料費数量調書

名 称	形状寸法	単位	配水管 昭和49年度 更新	配水管 令和8年度 新設	配水管 仮設	合計	設計数量
配水用ポリエチレン管 ソフトシール仕切弁	粉体塗装7.5K(内ねじ) φ100 両ポリエチレン管挿し口	個	2			2	2
配水用ポリエチレン管 ソフトシール仕切弁	粉体塗装7.5K(内ねじ) φ75 両ポリエチレン管挿し口	個	2	1		3	3
PP用片受フランジ	離脱防止内蔵型 内外面粉体 φ75	基	1			1	1
PP用キャップ	離脱防止内蔵型 内外面粉体 φ75	基		1		1	1
HIVP	φ25 (小口) L=4.0m	m 本		1.60 1		1.60 1	1
HIバルブソケット	φ25 (小口)	個		1		1	1
HIエルボ	φ25 (小口)	個		2		2	2
PV用三受T字管【支給品】	離脱防止内蔵型 内外面粉体 φ100×100	基			1	1	0
フランジパッキン	φ75	枚	1			1	1
フランジボルトナット	SUS304 M16×75 被膜処理加工	本	4			4	4
ステンレス座金	M16 SUS304	枚	8			8	8
地上式消火栓【支給品】	回転打倒式 副弁付 乙管付 内面粉体塗装 GL=900	基	1			1	0
丸台座 再生プラスチック	中、中長、小、最小	基	4	1		5	5
仕切弁筐	中長700-1165	基	4	1		5	5
管表示テープ	30mm×20m年号入り	個	18	2		20	20

切管調書

▽は切断位置を示す

長 さ (m)					切口数	管種	使用数量
受口切管	両口・挿口切管	切管計	残管	計			
		-	-	5000	-	HPPE (φ 100)	29
		4200	800	5000	2	HPPE (φ 100)	1
		3300	1700	5000	2	HPPE (φ 100)	1
		切管合計	残管合計		切断工合計		合計
		7500	2500		4		31
		-	-	5000	-	HPPE (φ 75)	25
		-	-	5000	-	HPPE (φ 75)	1
		5000	0	5000	1	HPPE (φ 75)	1
		切管合計	残管合計		切断工合計		合計
		5000	0		1		27
		3150	850	4000	4	HIVP (φ 100)	1
		切管合計	残管合計		切断工合計		合計
		3150	850	4000	4		1

数量計算書

配水管布設替工

2 布設費

布設費数量調書

名 称	形状寸法	単位	配水管 昭和49年度 更新	配水管 令和8年度 新設	配水管 仮設	合計	設計数量
配水用ポリエチレン管(融着接合(EF接合)) 布設工							
据付工	φ 100	m	153. 57			153. 57	153. 6
配水用ポリエチレン管(融着接合(EF接合)) 布設工							
据付工	φ 75	m	105. 31	32. 31		137. 62	137. 6
配水用ポリエチレン管 (融着接合(EF接合)) 布設工							
継手工	1口 φ 100	箇所	31			31	31
配水用ポリエチレン管 (融着接合(EF接合)) 布設工							
継手工	1口 φ 75	箇所	22	7		29	29
配水用ポリエチレン管 (融着接合(EF接合)) 布設工							
継手工	2口 φ 100	箇所	3			3	3
配水用ポリエチレン管 (融着接合(EF接合)) 布設工							
継手工	2口 φ 75	箇所	4	1		5	5
硬質ポリ塩化ビニル管据付工	φ 100	m	2. 18		3. 57	5. 75	5. 8
硬質塩化ビニル管RR継手工	離脱防止金具使用 φ 100	口	2		1	3	3
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径25mm	m		1. 60		1. 60	1. 6
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径25mm	口		3		3	3
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径25mm	口		5		5	5
小口径管ねじ込み接合工	呼び径25mm	口		1		1	1
ポリエチレン管 (メカニカル継手) 継手工	φ 100	口	3		1	4	4
メカニカル継手工	φ 100	口	3		7	10	10
ポリエチレン管切断	φ 100	口	4			4	4

布設費数量調書

名 称	形状寸法	単位	配水管 昭和49年度 更新	配水管 令和8年度 新設	配水管 仮設	合計	設計数量
ポリエチレン管切断	φ 75	口	1			1	1
ソフトシール仕切弁設置	(縦型)機械力 φ 100以下	基	4	1		5	5
ねじ式弁篋設置	A型1号 受枠30以上60Kg未満 蓋30Kg未満 底版を使用する	箇所	4	1		5	5
フランジ継手	φ 75 (80) mm 鋳鉄管：JWA7.5K	口	1			1	1
地上式消火栓	単口 機械施工	箇所	1			1	1
管明示テープ	ポリエチレン管 φ 100×4000	m	153.57			153.57	153.6
管明示テープ	ポリエチレン管 φ 75×4000	m	105.31	32.31		137.62	137.6
管明示シート		m	258.88	32.31		291.19	291.2

数量計算書

配水管布設替工

3 撤去費

撤去費数量調書

名 称	形状寸法	単位	配水管 昭和49年度 更新	配水管 令和8年度 新設	配水管 仮設	合計	設計数量
既設管撤去切断工	HPPE φ 100	口	1			1	1
既設管撤去切断工	HIVP φ 100	口	1			1	1
既設管撤去切断工	HIVP φ 75	口	2			2	2
鋳鉄製仕切弁撤去	(縦型)機械力 φ 100以下	基	1			1	1
ねじ式弁筐撤去	A型1号 受枠30以上60Kg未満 蓋30Kg未満 底版を使用する	箇所	1			1	1
地上式消火栓撤去	単口 機械施工	箇所	1			1	1

数量計算書

配水管布設替工

4 土工費

土工費数量調書

名 称	形状寸法	単位	町道部	地上式 消火栓 設置撤去	仕切弁撤去	町道部 (再掘削部)	給水管 切替工	合計	設計数量
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	599.68		4.00			603.68	604
バックホウによる舗装版 直接掘削・積込	舗装圧0cm越え10cm以下 クローラ山積0.28m³	m²	179.36		1.00	6.90		187.26	187
構造物取壊し	無筋構造物 機械施工、制約無	m3		0.08				0.08	0.1
バックホ掘削積込	クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3	189.77	0.99	1.24	7.30		199.30	199
管路埋戻費 (機械埋戻 バックホ) 砂(埋め戻し用)	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	88.13	0.46		3.39		91.98	92
管路埋戻費 (機械埋戻 バックホ) 発生土	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	30.49	0.17		1.17		31.83	32
管路埋戻費 (機械埋戻 バックホ) 発生土	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し	m3			0.86			0.86	1
管路埋戻費 (機械埋戻 バックホ) 5号砕石	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3		0.20				0.20	0.2
管路埋戻費 (機械埋戻 バックホ) 再生切込砕石 RC-40	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3		0.15				0.15	0.2
路盤工 (施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚23cm	RC40-0 タンバ	m2	179.36		1.00	6.90		187.26	187
路盤工 (施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	RM40-0 タンバ	m2	179.36		1.00	6.90		187.26	187
アスファルト舗装工 (人力) 舗装厚5cm	再生密粒度アスコン (13) (小ロ) プライムコート(PK-3)	m2	179.36		1.00	6.90		187.26	187
型枠	一般型枠, 小型構造物	m2		0.60				0.60	0.6
コンクリート	小型構造物 人力打設 18-8-25 (20) (高炉) 一般養生有り	m3		0.08				0.08	0.1
発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28m³ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	159.28	0.82	0.14	6.13		166.37	166
発生土処分		m3	159.28	0.82	0.14	6.13		166.37	166

土工費数量調書

名 称	形状寸法	単位	町道部	地上式 消火栓 設置撤去	仕切弁撤去	町道部 (再掘削部)	給水管 切替工	合計	設計数量
アスファルト塊・コンクリート塊（無筋） 運搬費 現場～処分場	BH0.28㎡ DID無し 4 t 積級 運搬距離10Km	m3	8.97		0.05	0.35		9.37	9
廃材持込料 As廃材	東松山県土整備事務所	t	21.08		0.12	0.82		22.02	22
アスファルト塊・コンクリート塊（無筋） 運搬費 現場～処分場	BH0.28㎡ DID無し 4 t 積級 運搬距離10Km	m3		0.08				0.08	0.1
廃材持込料 Co（無筋）廃材	東松山県土整備事務所	t		0.19				0.19	0.2
アスファルト切断濁水処分費	中間処理後、最終処分場に搬入 (処理に焼却又は溶融を含まず)	m3	0.780		0.005			0.79	0.8
アスファルト切断濁水運搬	積載量 2t 運搬距離 25.0kmまで	t 台	0.936		0.006		0.112	1.054 1.0	1

土工費数量調書No.1

略 図				名 称		形状寸法		単位	数量	計 算 式										
補助単独	舗装区分	土工計算方法		備考																
—	町道部	掘削断面×総延長		HPPE・HIVP φ75～φ100		舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	599.68	$0.60 \times 3 + 298.94 \times 2$										
掘削 埋戻し 舗装版取壊 再生密粒度AS 再生粒調砕石 RM40-0 再生切込砕石 RC40-0 発生土 埋戻し用砂 5-0 50 150 230 170 300 108 100 508 900 1108 600						バックホーによる舗装版 直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 クローラ山積0.28m3	m2	179.36	0.60×298.94										
						バックホー掘削・積込	クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m2	189.77	$0.60 \times 1.058 \times 298.94$										
						管路埋戻費（機械埋戻 バックホー） 砂(埋め戻し用)	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し＋締固め	m3	88.13	$0.60 \times 0.508 - 0.010) \times 298.94$										
						管路埋戻費（機械埋戻 バックホー） 発生土	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し＋締固め	m3	30.49	$0.60 \times 0.170 \times 298.94$										
						路盤工（施工幅1.8m未満） 下層路盤 全仕上り厚23cm	RC40-0 タンバ	m2	179.36	0.60×298.94										
						路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚15cm	RM40-0 タンバ	m2	179.36	0.60×298.94										
						平均管径と総延長の計算						アスファルト舗装工（人力） 舗装厚5cm	再生密粒度アスコン（13）（小口） プライムコート(PK-3)	m2	179.36	0.60×298.94				
						H=900 HPPE φ75	HPPE	90	137.62		137.62		発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	159.28	$189.77 - 30.49$			
						H=900 HPPE φ100	HPPE	125	153.57	0.5	154.07									
						H=900 A-E.P HIVP φ100	HIVP	114	2.18	0.5	2.68									
H=900 給水切替時 HIVP φ100	HIVP	114	3.57		3.57		発生土処分		m3	159.28										
H=900 HIVP φ25	HIVP	32	1.00		1.00															
							アスファルト塊・コンクリート塊（無筋） 運搬費 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4 t 積級 運搬距離10Km	m3	8.97	$0.60 \times 0.05 \times 298.94$									
							廃材持込料 As廃材	東松山県土整備事務所	t	21.08	8.97×2.35									
							アスファルト切断濁水処分費	中間処理後、最終処分場に搬入 （処理に焼却又は溶解を含まず）	m3	0.780	$0.130 \div 100 \times 599.68$									
		径 108		総延長	298.94		アスファルト切断濁水運搬	積載量 2t 運搬距離 25.0kmまで	t 台	0.936	$0.780 \times 1.200 = 0.936$									

土工費数量調書No. 2

[illegible]

土工費数量調査No.3

略 図				名 称		形状寸法		単位	数量	計 算 式								
補助単独	舗装区分	土工計算方法	備考															
単独	仕切弁撤去	掘削断面×総延長	DP1200×1000	舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	4.00	1.00	×	4								
掘削 埋戻し 舗装版取壊 再生密粒度AS 再生粒調碎石 RM40-0 再生切込碎石 RC40-0 機械掘削 発生土 50 150 230 430 1239 1289 859 1000				直接掘削・積込	アスファルト舗装版 クロー山積0.28m3	m2	1.00	1.00	×	1.00								
				バックホリ掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	m3	1.24	1.00	×	1.239	×	1.00						
				管路埋戻費（機械埋戻 バックホリ） 発生土	クロー型 山積0.28m3 埋戻し	m3	0.86	1.00	×	0.859	×	1.00						
				路盤工（施工幅1.8m未満） 下層路盤 全仕上り厚23cm	RC40-0 タンパ	m2	1.00	1.00	×	1.00								
				路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚15cm	RM40-0 タンパ	m2	1.00	1.00	×	1.00								
				アスファルト舗装工（人力） 舗装厚5cm	再生密粒度アスコン（13）（小口） プライムコート（PK-3）	m2	1.00	1.00	×	1.00								
				発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28㎡ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	0.14	1.00	－	0.860								
				平均管径と総延長の計算														
				箇所	管種	径	延長	余掘	計上分	備考								
				既設仕切弁撤去			1.00		1.00		発生土処分	m3	0.14					
											アスファルト塊・コンクリート塊（無筋） 運搬費 現場～処分場	m3	0.05	0.05	×	1.00	×	1.00
											廃材持込料 As廃材	t	0.12	0.05	×	2.35		
											アスファルト切断濁水処分費 （処理に焼却又は溶融を含まず）	m3	0.005	0.130	÷	100	×	4.00
											アスファルト切断濁水運搬	t	0.006	0.005	×	1.200	=	0.006
							積載量 2t 運搬距離 25.0kmまで	t 台	0.006	0.005	×	1.200	=	0.006				

土工費数量調書No.4

略 図				名 称		形状寸法		単位	数量	計 算 式							
補助単独	舗装区分	土工計算方法		備考													
—	町道部 (再掘削部)	掘削断面×総延長		HPPE φ 100 HPPE φ 75	バックホリによる舗装版 直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 バックホリ クローラ山積0.28m3	m2	6.90	$0.60^m \times 11.50^m$								
掘削 埋戻し 2 1058 舗装版取壊 再生密粒度AS RM40-0 再生切込砕石 RC40-0 発生土 埋戻し用砂 5-0 機械掘削 508 900 1108 600																	
						バックホリ掘削積込	クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3	7.30	$0.60^m \times 1.058^m \times 11.50^m$							
						管路埋戻費 (機械埋戻 バックホリ) 砂(埋め戻し用)	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	3.39	$0.60^m \times 0.508^m - 0.01^m \times 11.50^m$							
						管路埋戻費 (機械埋戻 バックホリ) 発生土	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	1.17	$0.60^m \times 0.17^m \times 11.50^m$							
						路盤工 (施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚23cm	RC40-0 タンパ	m2	6.90	$0.60^m \times 11.50^m$							
						路盤工 (施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	RM40-0 タンパ	m2	6.90	$0.60^m \times 11.50^m$							
						アスファルト舗装工 (人力) 舗装厚5cm	再生密粒度アスコン (13) (小口) プライムコート(PK-3)	m2	6.90	$0.60^m \times 11.50^m$							
						発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	6.13	$7.30^m - 1.17^m$							
						平均管径と総延長の計算											
						箇所	管種	径	延長	余堀り	計上分	備考					
						H=900 町道部 (再掘削部)	HPPE	90	5.75		5.75						
H=900 町道部 (再掘削部)	HPPE	125	5.75		5.75		発生土処分	m3	6.13								
φ100 布設延長 L=153.57m 再掘削箇所 N=5箇所																	
1箇所あたり L=1.15m 再掘削延長 L=5.75m						アスファルト塊・コンクリート塊 (無筋) 運搬費 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4 t 積級 運搬距離10Km	m3	0.35	$0.60^m \times 0.05^m \times 11.50^m$							
φ75 布設延長 L=137.62m 再掘削箇所 N=5箇所																	
1箇所あたり L=1.15m 再掘削延長 L=5.75m						廃材持込料 As廃材	東松山県土整備事務所	t	0.82	$0.35^{\frac{m^3}{m^3}} \times 2.35^{\frac{t}{m^3}}$							
※1日34.4m布設																	
		径															
		108		総延長	11.50												

数量計算書

給水管切替工

材料費数量調書

材料名	規格		給水切替 φ 50 1件	給水切替 φ 40 1件	給水切替 φ 30 2件	給水切替 φ 25 1件	給水切替 φ 20 16件	合計	設計数量
サドル付分水栓	HPPE用 φ 100×30	個			1			1	1
サドル付分水栓	HPPE用 φ 100×25	個				1		1	1
サドル付分水栓	HPPE用 φ 100×20	個					8	8	8
サドル付分水栓	HPPE用 φ 75×50	個	1					1	1
サドル付分水栓	HPPE用 φ 75×40	個		1				1	1
サドル付分水栓	HPPE用 φ 75×30	個			1			1	1
サドル付分水栓	HPPE用 φ 75×20	個					8	8	8
HIろくろ継手	φ 50 分・止水栓用	個	1					1	1
HIろくろ継手	φ 40 分・止水栓用	個		1				1	1
HIろくろ継手	φ 30 分・止水栓用	個			2			2	2
HIろくろ継手	φ 25 分・止水栓用	個				1		1	1
HIろくろ継手	φ 20 分・止水栓用	個					16	16	16
HIVP	φ 50 (小口) L=4.0m	m 本	4.0 1					4.0 1	1
HIVP	φ 40 (小口) L=4.0m	m 本		3.0 1				3.0 1	1
HIVP	φ 30 (小口) L=4.0m	m 本			3.8 1			3.8 1	1

材料費数量調書

材料名	規格		給水切替 φ 50 1件	給水切替 φ 40 1件	給水切替 φ 30 2件	給水切替 φ 25 1件	給水切替 φ 20 16件	合計	設計数量
HIVP	φ 25 （小口） L=4. 0m	m 本				1. 3 1		1. 3 1	1
HIVP	φ 20 （小口） L=4. 0m	m 本					23. 75 6	23. 75 6	6
HIソケット	φ 50 （小口）	個	1					1	1
HIソケット	φ 40 （小口）	個		2				2	2
HIソケット	φ 30 （小口）	個			2			2	2
HIソケット	φ 25 （小口）	個				1		1	1
HIソケット	φ 20 （小口）	個					17	17	17
HIエルボ°	φ 50 （小口）	個	2					2	2
HIエルボ°	φ 40 （小口）	個		2				2	2
HIエルボ°	φ 30 （小口）	個			3			3	3
HIエルボ°	φ 25 （小口）	個				2		2	2
HIエルボ°	φ 20 （小口）	個					32	32	32
HI異径ソケット	φ 20×13 （小口）	個					7	7	7
止水栓	φ 40 仕切弁外ねじ式一文字右開き	個		1				1	1
止水栓	φ 20 シーリング° 止水栓 平行おねじ	個					1	1. 00	1

材料費数量調書

材料名	規格		給水切替 φ 50 1件	給水切替 φ 40 1件	給水切替 φ 30 2件	給水切替 φ 25 1件	給水切替 φ 20 16件	合計	設計数量
メーターユニオン	φ 40 HI用 ガイドナット付	個		2				2.00	2
メーターユニオン	φ 20 HI用 ガイドナット付	個					2	2.00	2
パッキン (MQリング)	φ 40	枚		2				2.00	2
パッキン (MQリング)	φ 20	枚					2	2.00	2
止水栓筐	蓋:FCD黒蓋 伸縮型100×65～100 ホルター:FC	基		1				1.00	1
止水栓筐	蓋:FCDブルー蓋 伸縮型75×65～100	基					1	1.00	1

布設費数量調書									
名称	条件区分等		給水切替 φ 50 1件	給水切替 φ 40 1件	給水切替 φ 30 2件	給水切替 φ 25 1件	給水切替 φ 20 16件	合計	設計数量
バルブ分水栓建込み	分岐口径30 配水用ポリエチレン管 口径100	箇所			1			1	1
バルブ分水栓建込み	分岐口径25 配水用ポリエチレン管 口径100	箇所				1		1	1
バルブ分水栓建込み	分岐口径20 配水用ポリエチレン管 口径100	箇所					8	8	8
バルブ分水栓建込み	分岐口径50 配水用ポリエチレン管 口径75	箇所	1					1	1
バルブ分水栓建込み	分岐口径40 配水用ポリエチレン管 口径75	箇所		1				1	1
バルブ分水栓建込み	分岐口径30 配水用ポリエチレン管 口径75	箇所			1			1	1
バルブ分水栓建込み	分岐口径20 配水用ポリエチレン管 口径75	箇所					8	8	8
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径50mm	m	4.00					4.00	4.0
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径40mm	m		3.00				3.00	3.0
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径30mm	m			3.80			3.80	3.8
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径25mm	m				1.30		1.30	1.3
硬質塩化ビニル管据付工	呼び径20mm	m					23.75	23.75	23.8
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径50mm	口	1					1	1
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径40mm	口		2				2	2
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径30mm	口			3			3	3
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径25mm	口				2		2	2
硬質塩化ビニル管切断工	呼び径20mm	口					35	35	35

布設費数量調書									
名称	条件区分等		給水切替 φ 50 1件	給水切替 φ 40 1件	給水切替 φ 30 2件	給水切替 φ 25 1件	給水切替 φ 20 16件	合計	設計数量
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径50mm	口	6					6	6
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径40mm	口		8				8	8
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径30mm	口			10			10	10
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径25mm	口				6		6	6
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径20mm	口					105	105	105
硬質塩化ビニル管TS継手工	呼び径13mm	口					7	7	7
止水栓取付け工	VP用 止水栓及び筐取付 呼び径40mm	箇所		1				1	1
止水栓取付け工	VP用 止水栓及び筐取付 呼び径20mm	箇所					1	1	1

土工費数量調書

名 称	形状寸法	単位	舗装部	未舗装部	合計	設計数量
舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	71.60		71.60	72
バックホによる舗装版 直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 バックホ クローラ山積0.28m3	m2	21.30		21.30	21
バックホ掘削積込	クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3	18.81	1.67	20.48	20
管路埋戻費（機械埋戻 バックホ） 砂(埋め戻し用)	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	9.19	0.76	9.95	10
管路埋戻費（機械埋戻 バックホ） 発生土	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	1.49	0.72	2.21	2
路盤工（施工幅1.8m未満） 下層路盤 全仕上り厚23cm	RC40-0 タンパ	m2	21.30		21.30	21
路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚15cm	RM40-0 タンパ	m2	21.30		21.30	21
路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚10cm	M30-0 タンパ	m2		0.30	0.30	0.3
アスファルト舗装工（人力） 舗装厚5cm	再生密粒度アスコン（13）（小口） プライムコート（PK-3）	m2	21.30		21.30	21
発生土運搬 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	17.32	0.95	18.27	18
発生土処分		m3	17.32	0.95	18.27	18
アスファルト塊・コンクリート塊（無筋） 運搬費 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4 t 積級 運搬距離10Km	m3	1.07		1.07	1
廃材持込料 As廃材	東松山県土整備事務所	t	2.51		2.51	3
アスファルト切断濁水処分費	中間処理後、最終処分場に搬入 （処理に焼却又は溶融を含まず）	m3	0.093		0.093	0.1
アスファルト切断濁水運搬	積載量 2t 運搬距離 25.0kmまで	t 台	0.112		0.112	配水管更新工 に含む

土工費数量調書No.1

略 図				名 称		形 状 寸 法	単 位	数 量	計 算 式		
補助単独	舗装区分	土工計算方法		備考							
—	舗装部	掘削断面×総延長		HIVP φ 20～50		舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m	71.60	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
掘削 埋戻し 舗装版取壊 再生密粒度AS 再生粒調砕石 RM40-0 再生切込砕石 RC40-0 発生土 埋戻し用砂 5-0 機械掘削 883 600 430 230 70 300 33 100 433 800 933						バックホイによる舗装版 直接掘削・積込	舗装厚0cm超え10cm以下 バックホイ クローラ山積0.28m3	m2	21.30	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						バックホイ掘削積込	クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	m3	18.81	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						管路埋戻費 (機械埋戻 バックホイ) 砂(埋め戻し用)	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	9.19	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						管路埋戻費 (機械埋戻 バックホイ) 発生土	クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	m3	1.49	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						路盤工 (施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚23cm	RC40-0 タンパ	m2	21.30	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						路盤工 (施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚15cm	RM40-0 タンパ	m2	21.30	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						アスファルト舗装工 (人力) 舗装厚5cm	再生密粒度アスコン (13) (小・ロ) プライムコート(PK-3)	m2	21.30	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28m ³ DID無し 4t 積級 運搬距離13Km	m3	17.32	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$	
						発生土処分		m3	17.32		
						アスファルト塊・コンクリート塊 (無筋) 運搬費 現場～処分場		BH0.28m ³ DID無し 4t 積級 運搬距離10Km	m3	1.07	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$
廃材持込料 As廃材		東松山県土整備事務所	t	2.51	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix}$						
アスファルト切断濁水処分費		中間処理後、最終処分場に搬入 (処理に焼却又は溶解を含まず)	m3	0.093	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \div \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 3 \end{matrix}$						
アスファルト切断濁水運搬		積載量 2t 運搬距離 25.0kmまで	t 台	0.112	$\begin{matrix} \text{箇所} \\ 1 \end{matrix} \times \begin{matrix} \text{箇所} \\ 2 \end{matrix} = \begin{matrix} \text{箇所} \\ 3 \end{matrix}$ ※配水管更新工へ計上						

土工費数量調書No.2

		略		図		名 称		形状寸法		単位	数量	計 算 式																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
補助単独	舗装区分	土工計算方法			備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
－	未舗装部	掘削断面×総延長			HIVP φ 20		バックホの掘削積込	クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	m3	1.67	$0.60^m \times 0.926^m \times 3.00^m$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
掘削 埋戻し 926 機械掘削 600 粒調砕石 M30-0 発生土 埋戻し用砂 5-0 100 400 300 26 100 500 426 800 <tr><td>管路埋戻費（機械埋戻 バックホの）</td><td>クロー型 山積0.28m3 砂(埋め戻し用) 埋戻し＋締固め</td><td>m3</td><td>0.76</td><td colspan="4">$0.60^m \times 0.426^m - 0.001^m) \times 3.00^m$</td></tr> <tr><td>管路埋戻費（機械埋戻 バックホの）</td><td>クロー型 山積0.28m3 発生土 埋戻し＋締固め</td><td>m3</td><td>0.72</td><td colspan="4">$0.60^m \times 0.40^m \times 3.00^m$</td></tr> <tr><td>路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚10cm</td><td>M30-0 タンパ</td><td>m2</td><td>0.30</td><td colspan="4">$0.10^m \times 3.00^m$</td></tr> <tr><td>発生土運搬費 現場～処分場</td><td>BH0.28㎡ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km</td><td>m3</td><td>0.95</td><td colspan="4">$1.67^m - 0.72$</td></tr> <tr><td colspan="2">発生土処分</td><td>m3</td><td>0.95</td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td colspan="4"></td></tr> <tr><td colspan="7">平均管径と総延長の計算</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr> <tr><td colspan="2">箇所</td><td>管種</td><td>径</td><td>延長</td><td>余堀り</td><td>計上分</td><td>備考</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2">H=800 給水切替⑦</td><td>HIVP</td><td>26</td><td>2.50</td><td>0.50</td><td>3.00</td><td>I 軒</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr> <tr><td colspan="2"></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr>							管路埋戻費（機械埋戻 バックホの）	クロー型 山積0.28m3 砂(埋め戻し用) 埋戻し＋締固め	m3	0.76	$0.60^m \times 0.426^m - 0.001^m) \times 3.00^m$				管路埋戻費（機械埋戻 バックホの）	クロー型 山積0.28m3 発生土 埋戻し＋締固め	m3	0.72	$0.60^m \times 0.40^m \times 3.00^m$				路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚10cm	M30-0 タンパ	m2	0.30	$0.10^m \times 3.00^m$				発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28㎡ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	0.95	$1.67^m - 0.72$				発生土処分		m3	0.95																																																					平均管径と総延長の計算														箇所		管種	径	延長	余堀り	計上分	備考								H=800 給水切替⑦		HIVP	26	2.50	0.50	3.00	I 軒																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
							管路埋戻費（機械埋戻 バックホの）	クロー型 山積0.28m3 砂(埋め戻し用) 埋戻し＋締固め	m3	0.76	$0.60^m \times 0.426^m - 0.001^m) \times 3.00^m$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
							管路埋戻費（機械埋戻 バックホの）	クロー型 山積0.28m3 発生土 埋戻し＋締固め	m3	0.72	$0.60^m \times 0.40^m \times 3.00^m$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
							路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚10cm	M30-0 タンパ	m2	0.30	$0.10^m \times 3.00^m$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
							発生土運搬費 現場～処分場	BH0.28㎡ DID無し 4 t 積級 運搬距離13Km	m3	0.95	$1.67^m - 0.72$																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
							発生土処分		m3	0.95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
平均管径と総延長の計算																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
箇所		管種	径	延長	余堀り	計上分	備考																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
H=800 給水切替⑦		HIVP	26	2.50	0.50	3.00	I 軒																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							