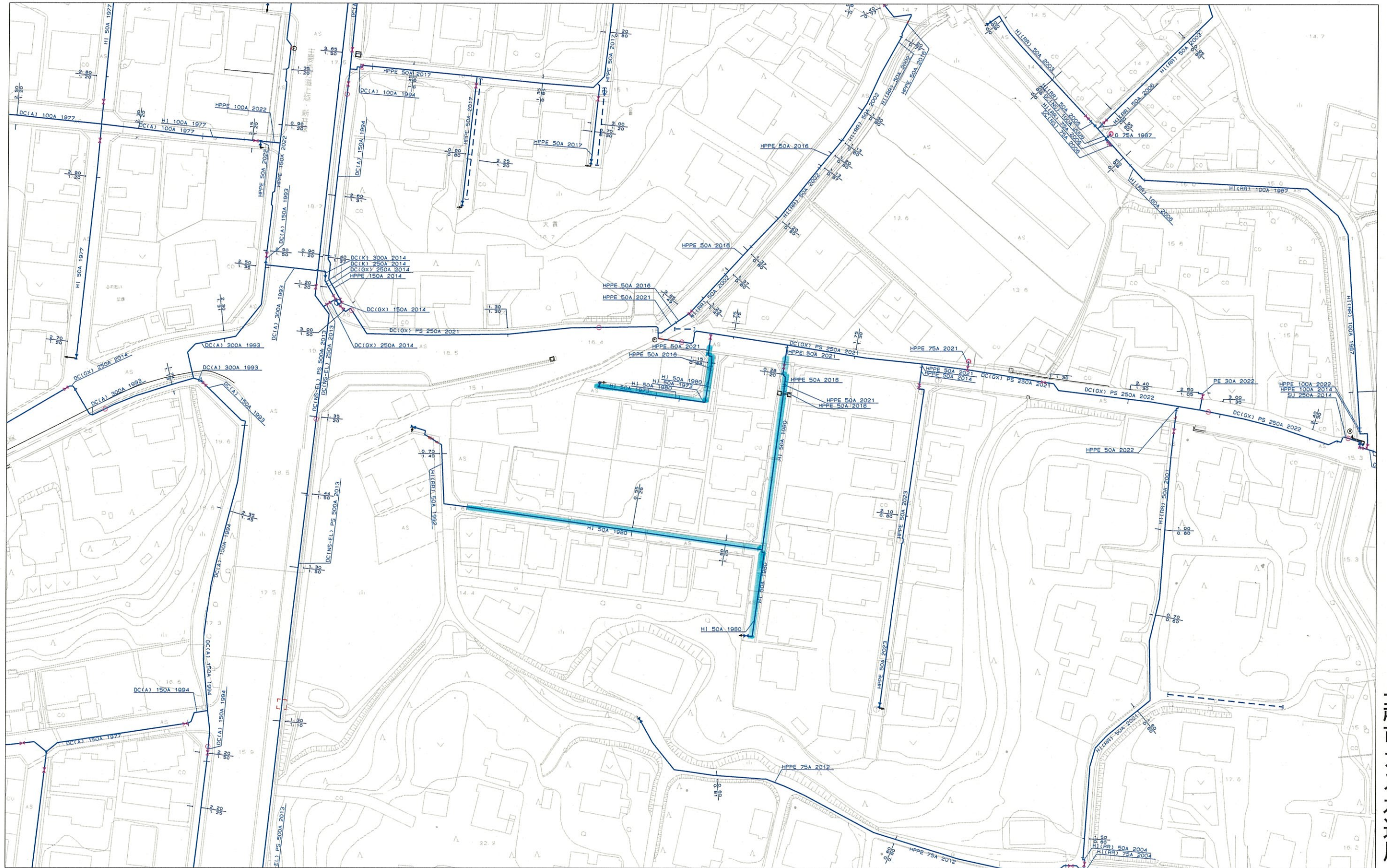
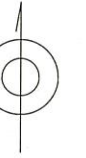


FD84-80

水道配管図



1/1000

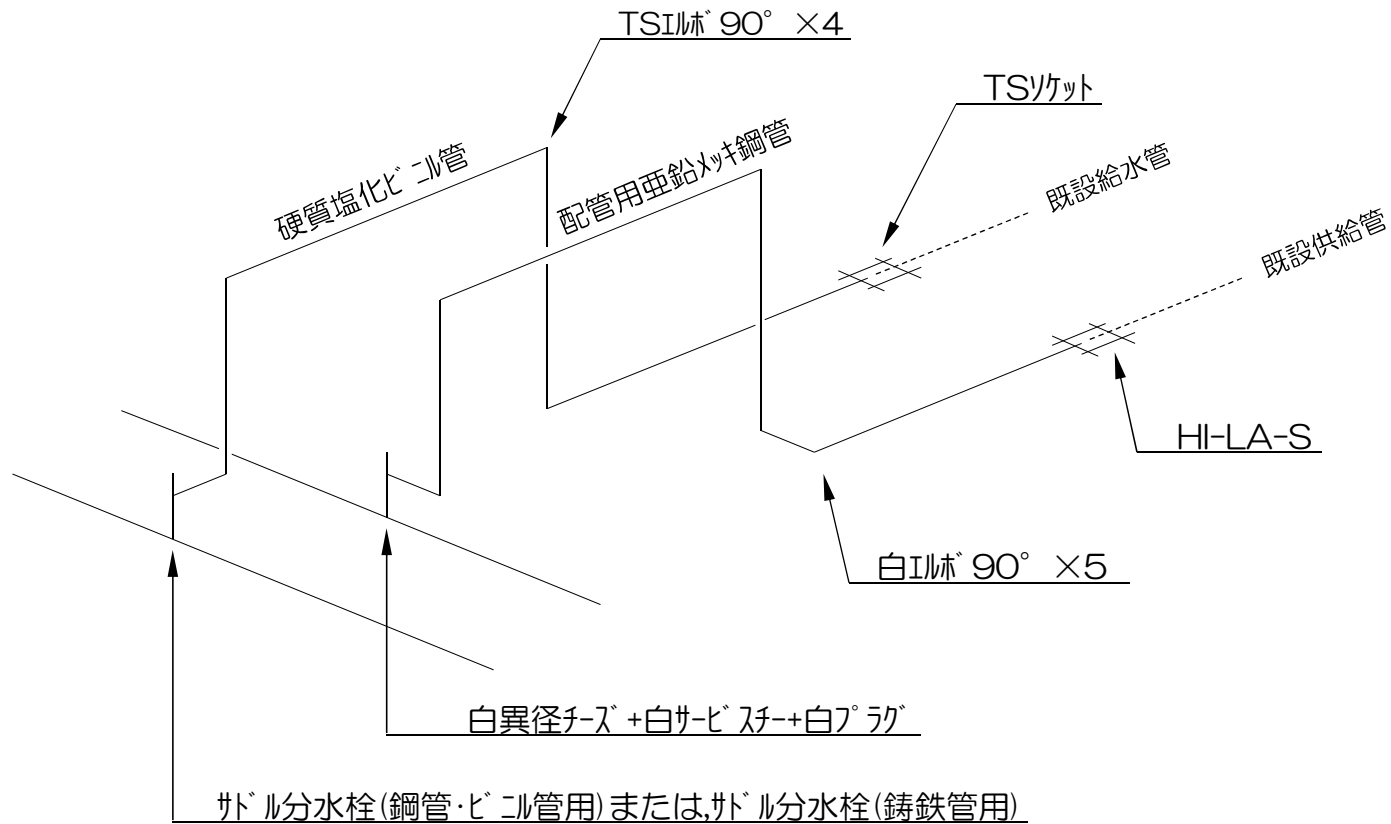
0

80m

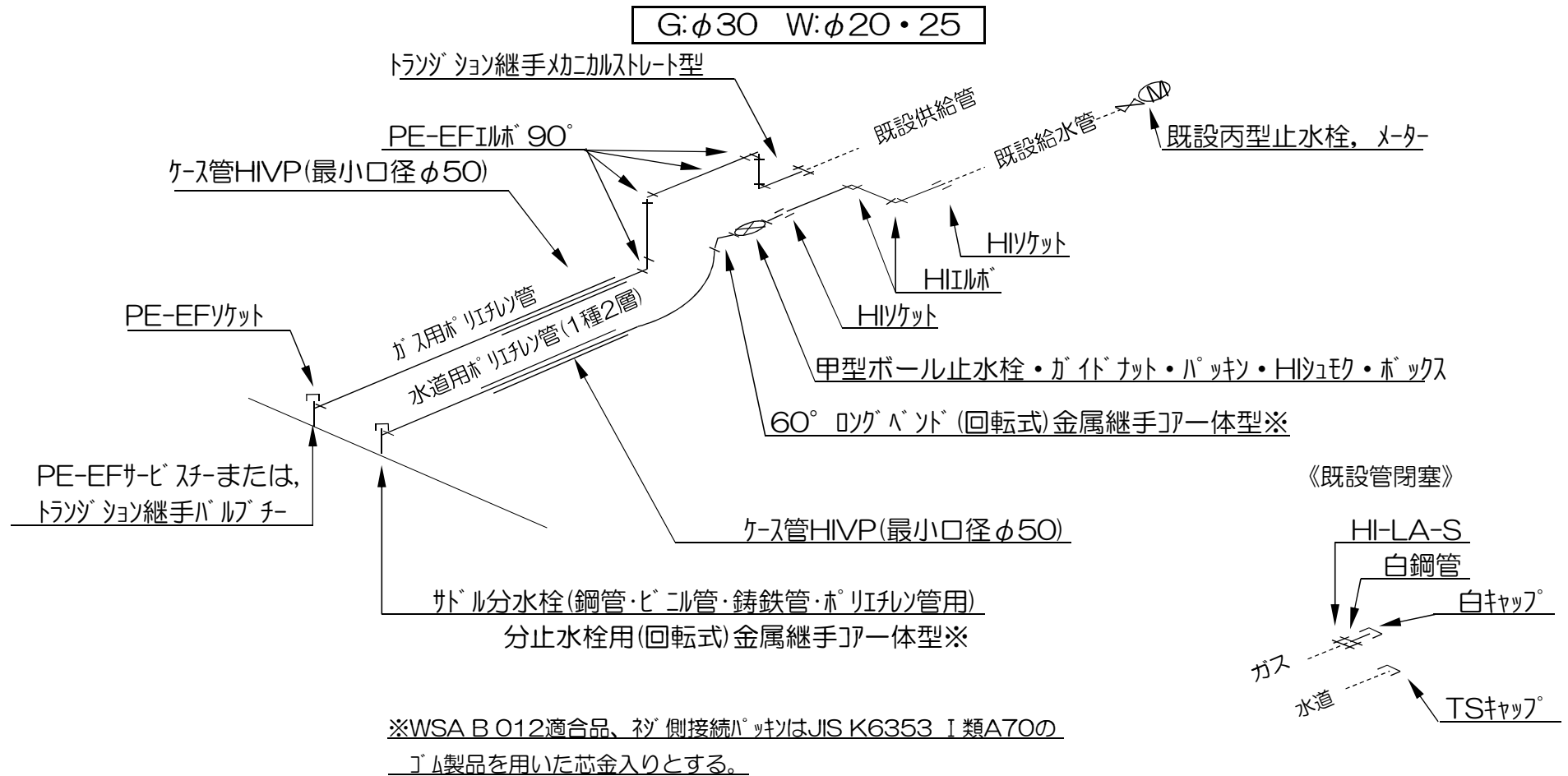
この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000（空間データ基盤）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地図情報）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地名情報）、FD84-91、数値地図（国土基本情報）基盤地図情報（数値標高モデル）及び基盤地図情報を使用した。（承認番号 平25情使、第954号）

上越市ガス水道局

仮設供給管・給水管標準配管立体図 S=Free



本設供給管・給水管標準配管立体図 S=Free



復旧断面図-1 S=Free

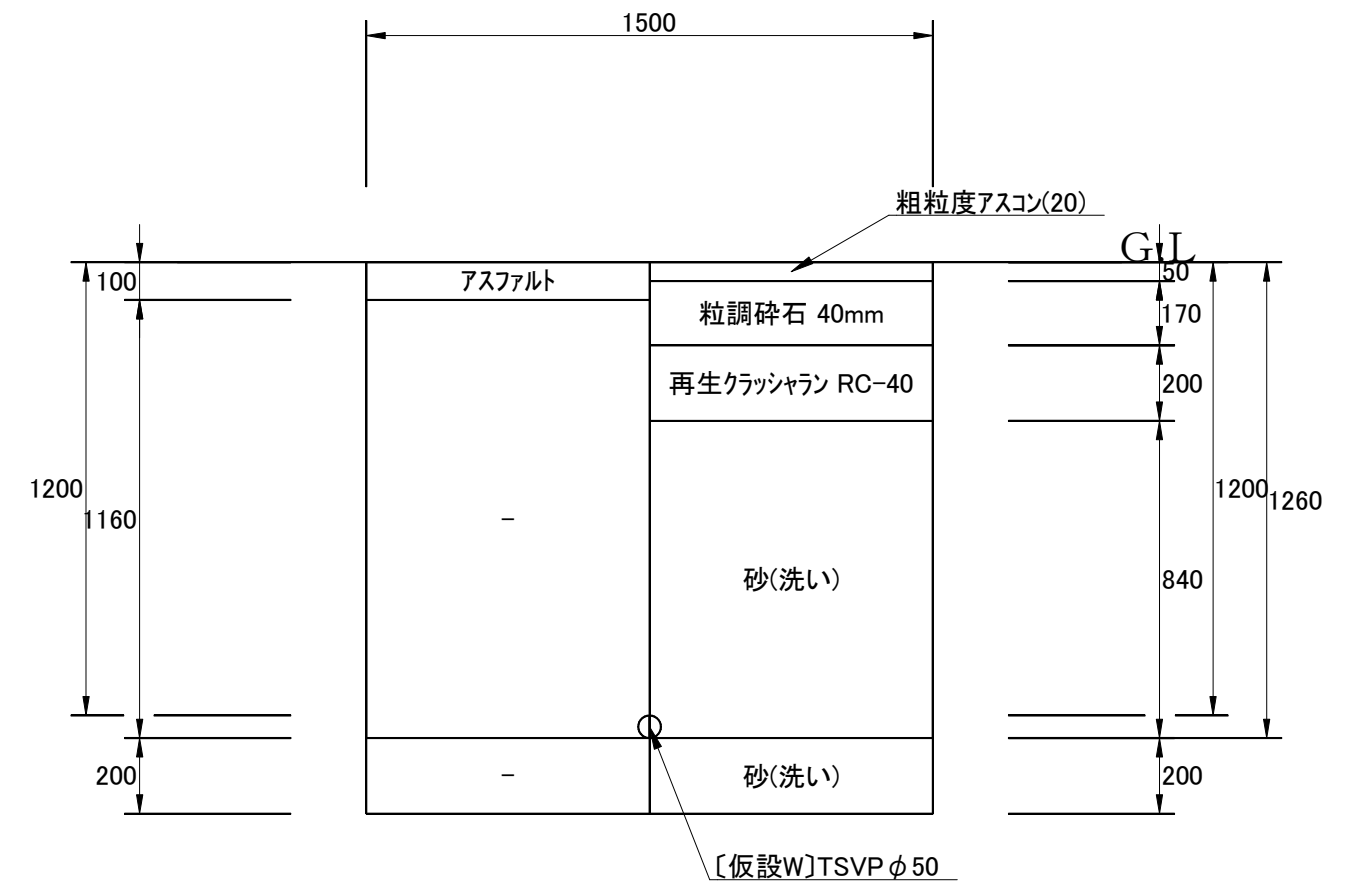
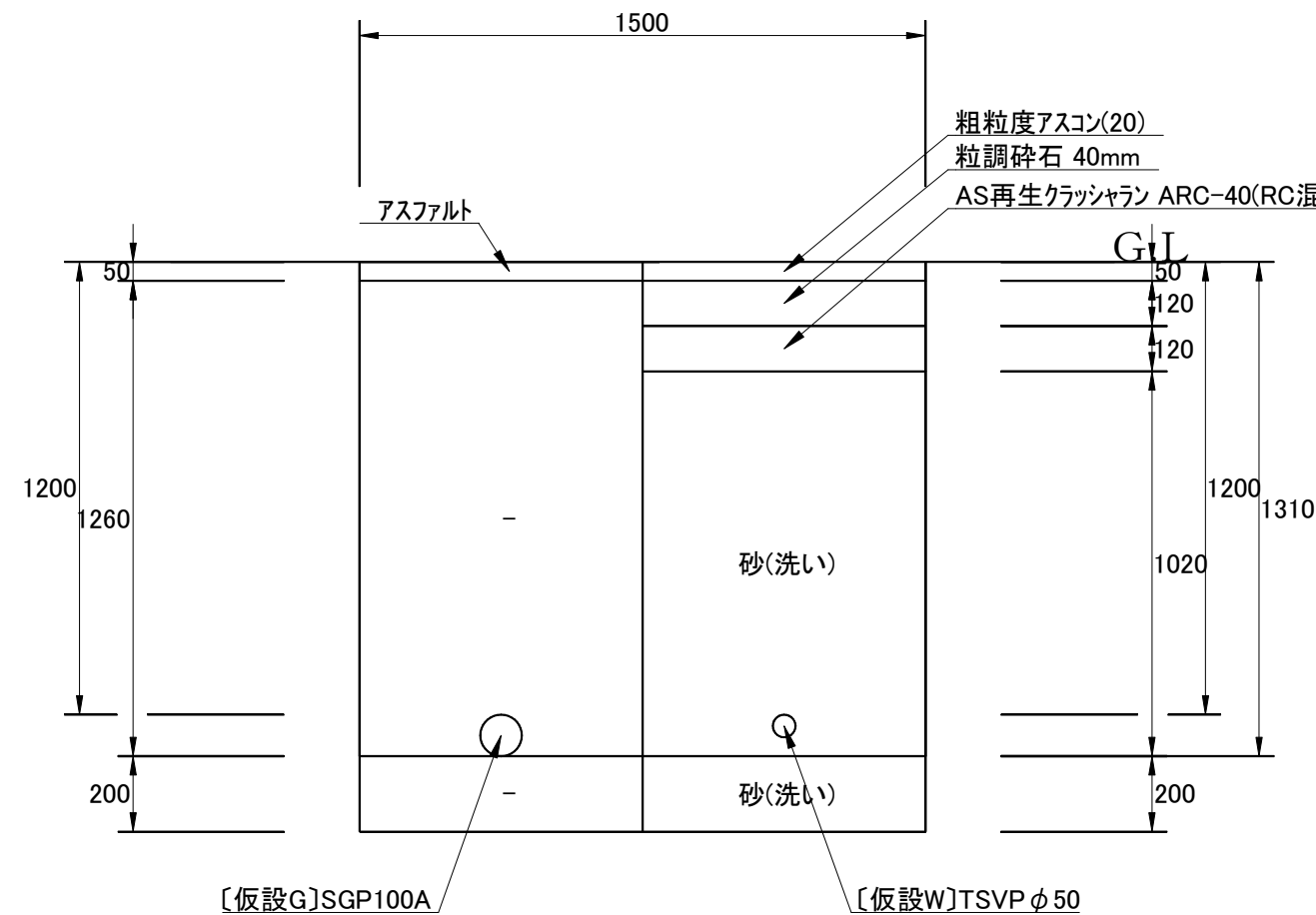
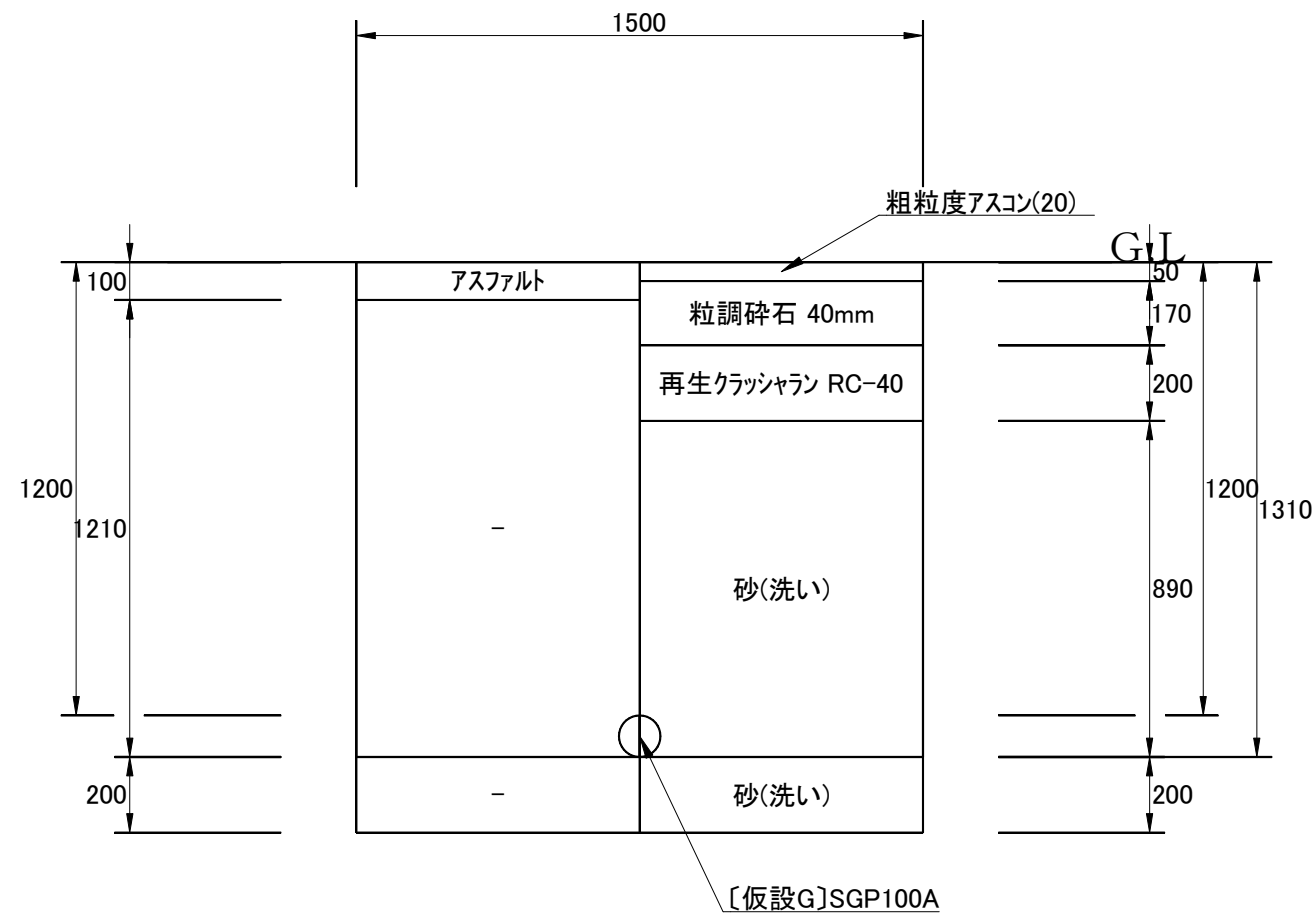
00: $\phi 75$ 仮設ガス工事(A-1路線) 01: 県道車道DP1.2 $\phi 100$ 切替(単独)

00: ϕ 75仮設ガス工事(A-1路線) 03: 市道車道DP1.2 ϕ 100切替(2条)

08: $\phi 50$ 仮設水道工事(A-1路線) 03: 市道車道DP1.2 $\phi 50$ 切替(2条)

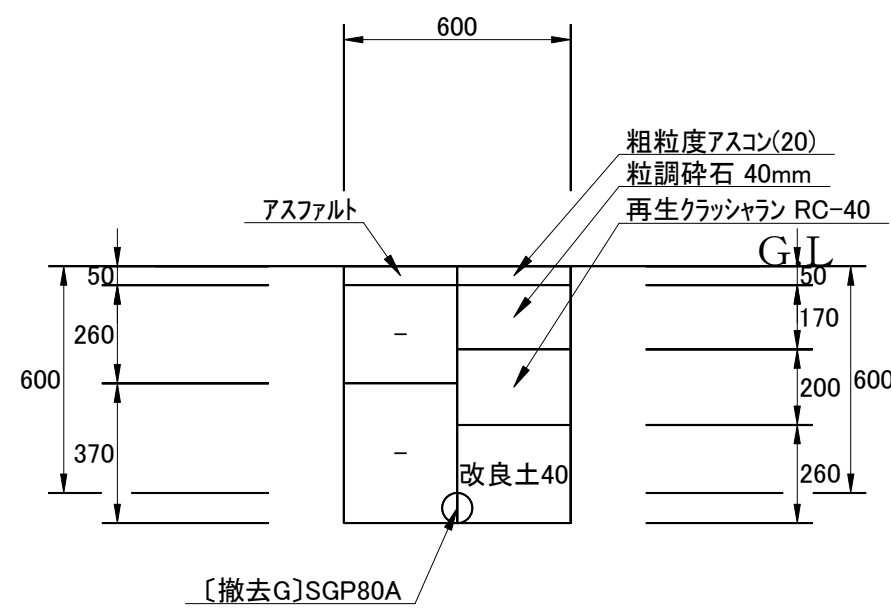
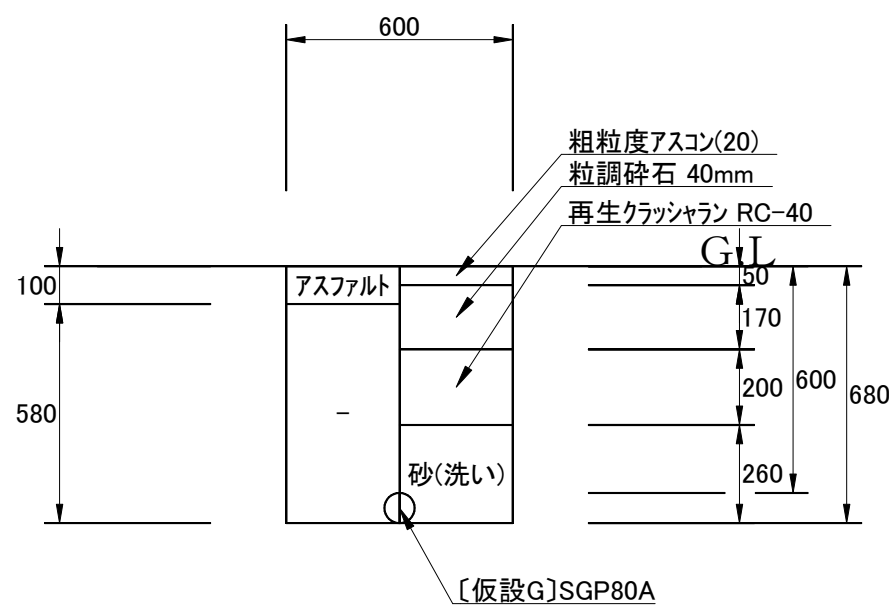
08: $\phi 50$ 仮設水道工事(A-1路線) 01: 県道車道DP1.2 $\phi 50$ 切替(単独)

10: $\phi 50$ 仮設水道工事(C路線) 01: 県道車道DP1.2 $\phi 50$ 切替(単独)



00: ϕ 75仮設ガス工事(A-1路線) 02: 県道車道DP0.6 ϕ 75布設(単独)

00: φ75仮設ガス工事(A-1路線) 05: 県道車道DP0.6φ75撤去(単独)

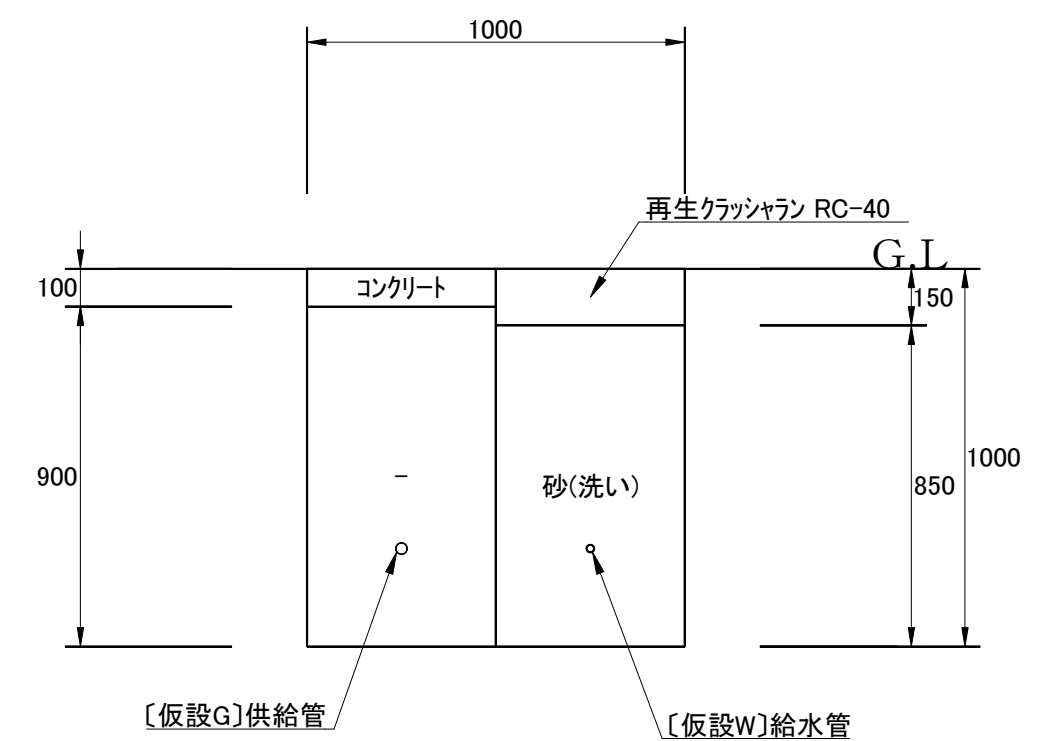
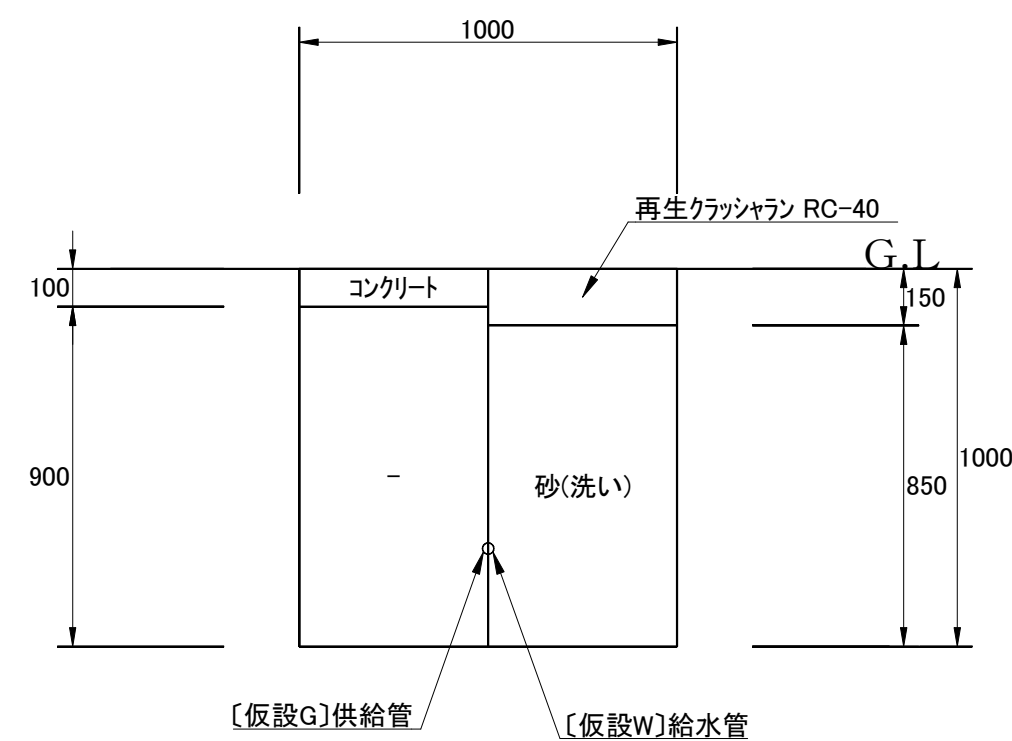


03:仮設供給管工事 02:民地内Co切替(単独)

11: 仮設給水管工事 02: 民地内Co切替(単独)

03:仮設供給管工事 03:民地内Co切替(2条)

11: 仮設給水管工事 03: 民地内Co切替(2条)

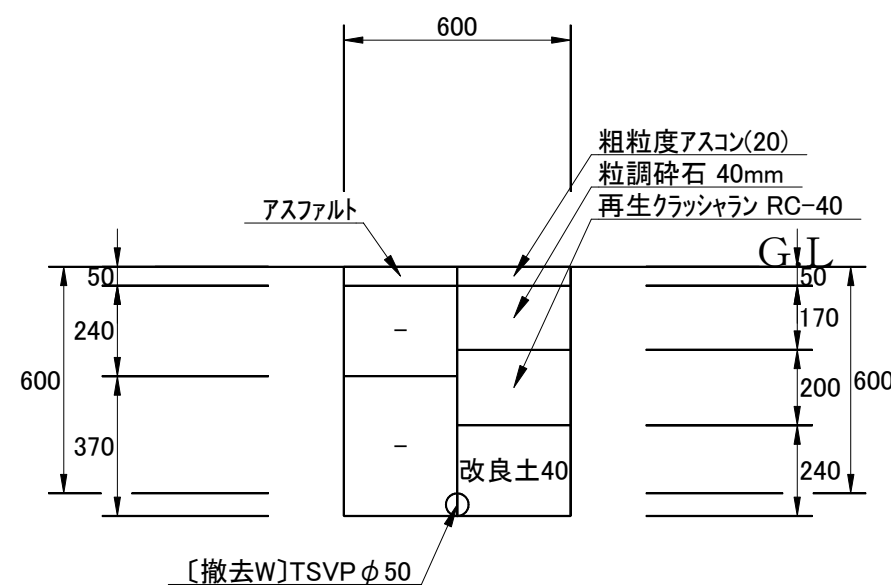
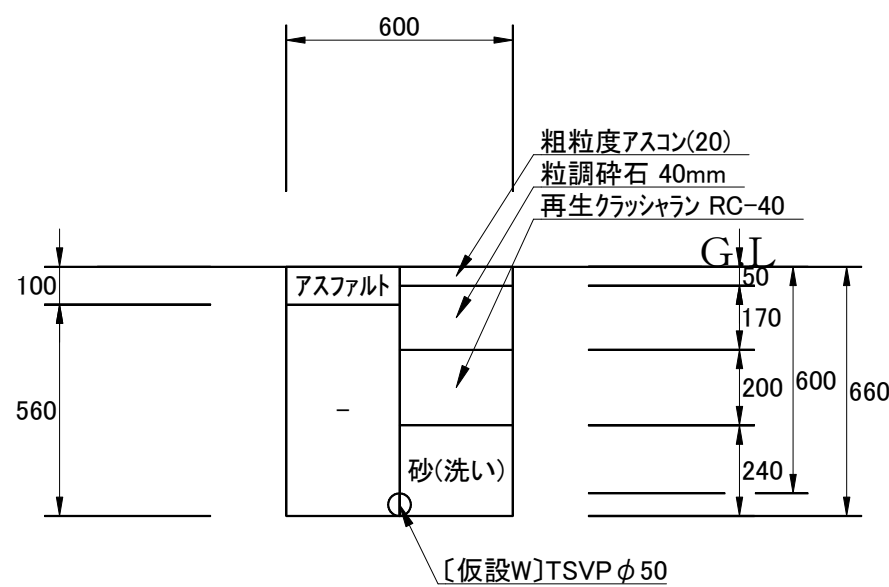


08: $\phi 50$ 仮設水道工事(A-1路線) 02: 県道車道DP0.6 $\phi 50$ 布設(単独)

10: $\phi 50$ 仮設水道工事(C路線) 02: 県道車道DP0.6 $\phi 50$ 布設(単独)

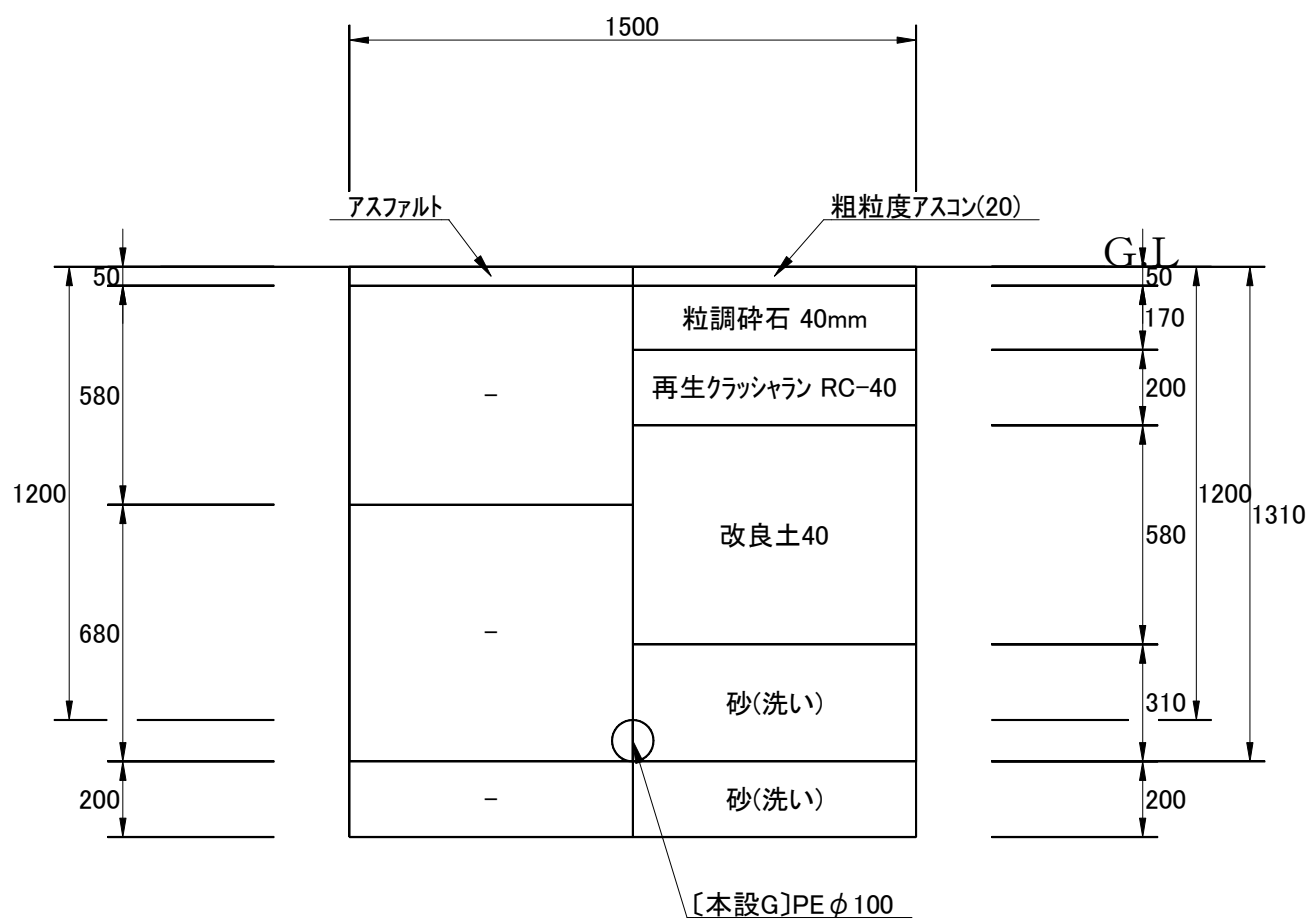
08: $\phi 50$ 仮設水道工事(A-1路線) 05: 県道車道DP0.6 $\phi 50$ 撤去(単独)

10: $\phi 50$ 仮設水道工事(C路線) 04: 県道車道DP0.6 $\phi 50$ 撤去(単独)

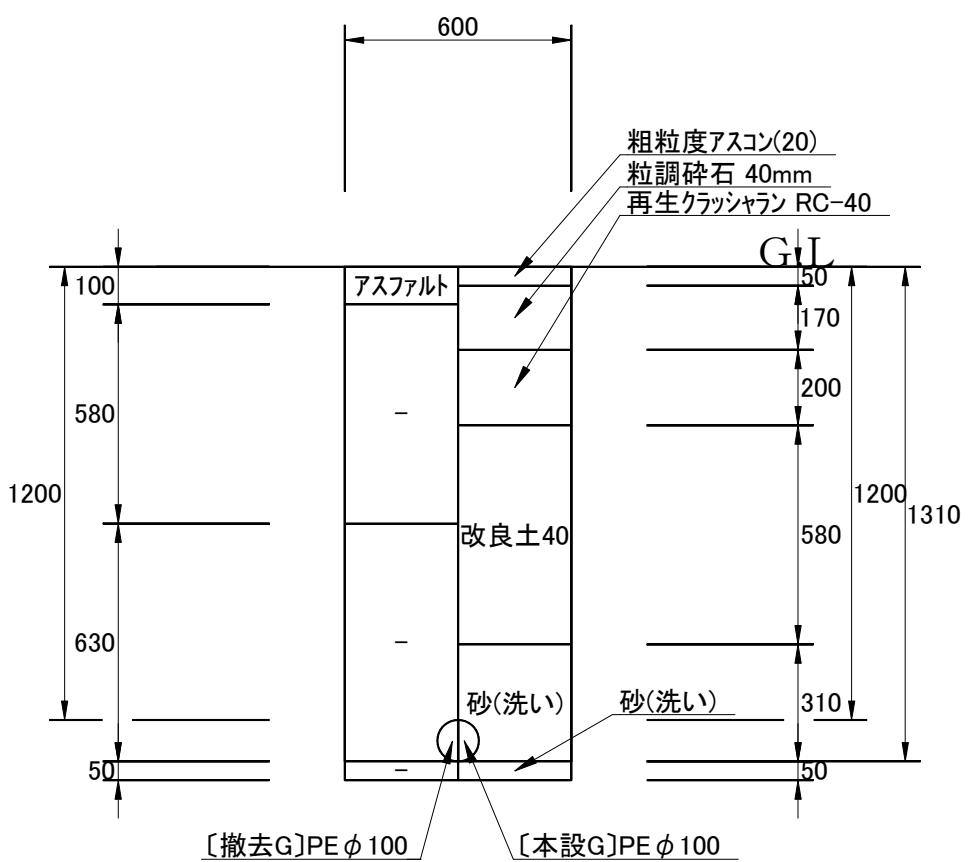


復旧断面図-2 S=Free

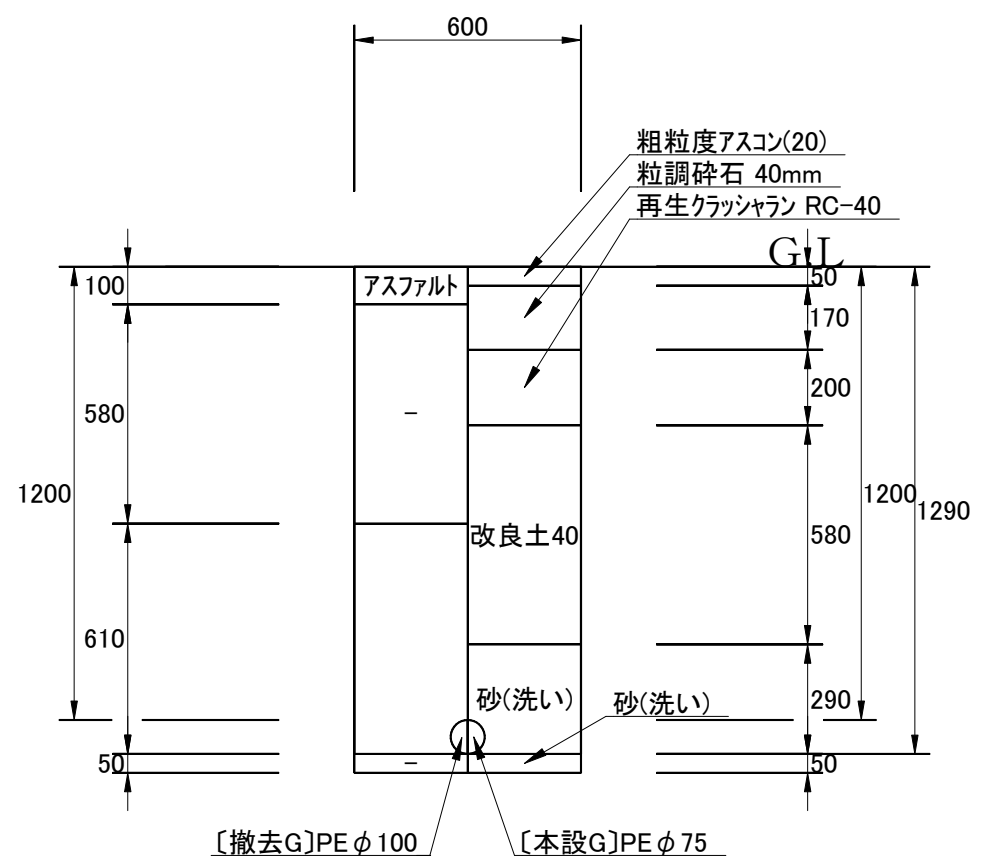
19: ϕ 100本設ガス工事(A-1路線) 01: 県道車道DP1.2 ϕ 100切替(単独



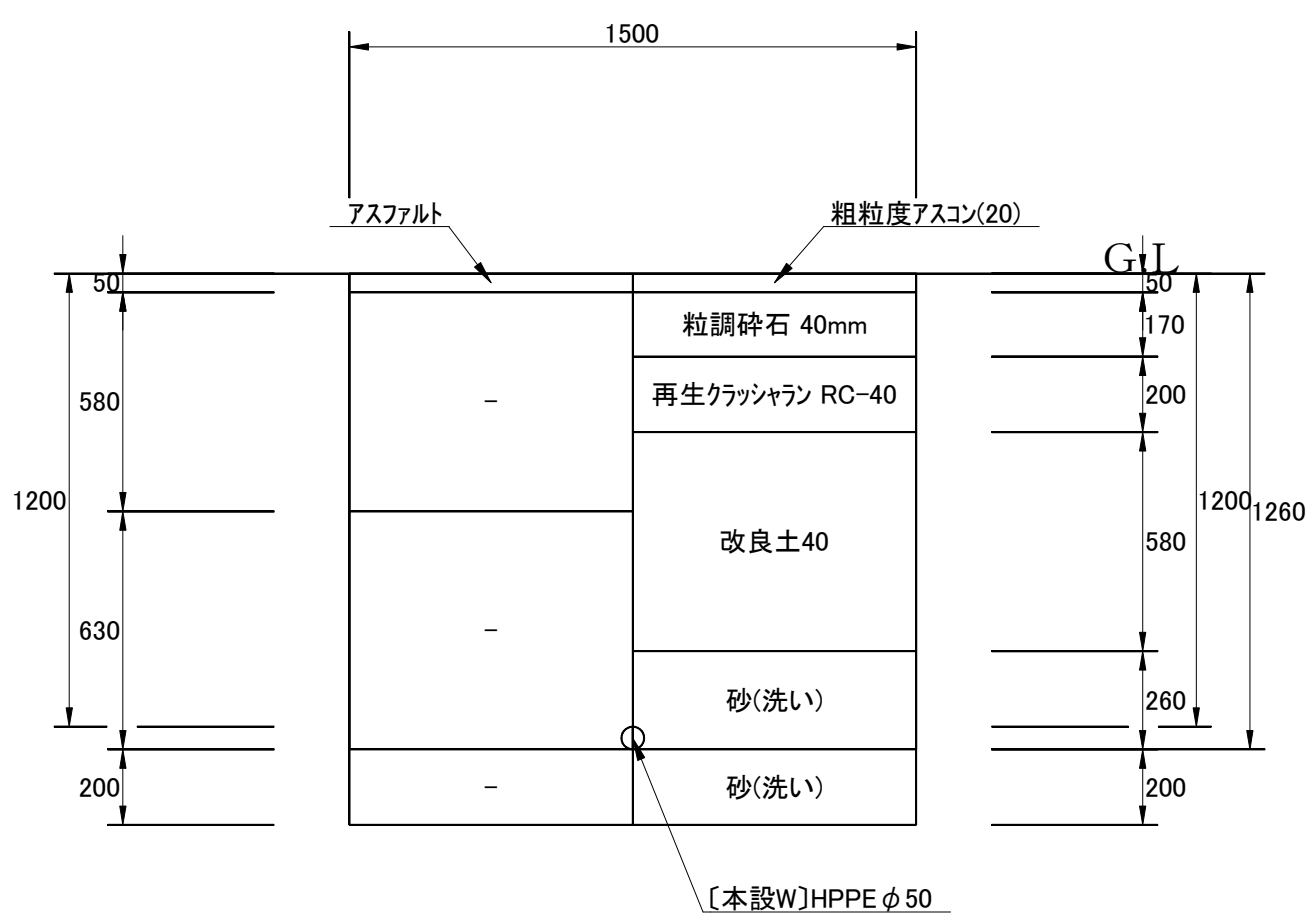
19: ϕ 100本設ガス工事(A-1路線) 02: 県道車道DP1.2 ϕ 100布設(単独)



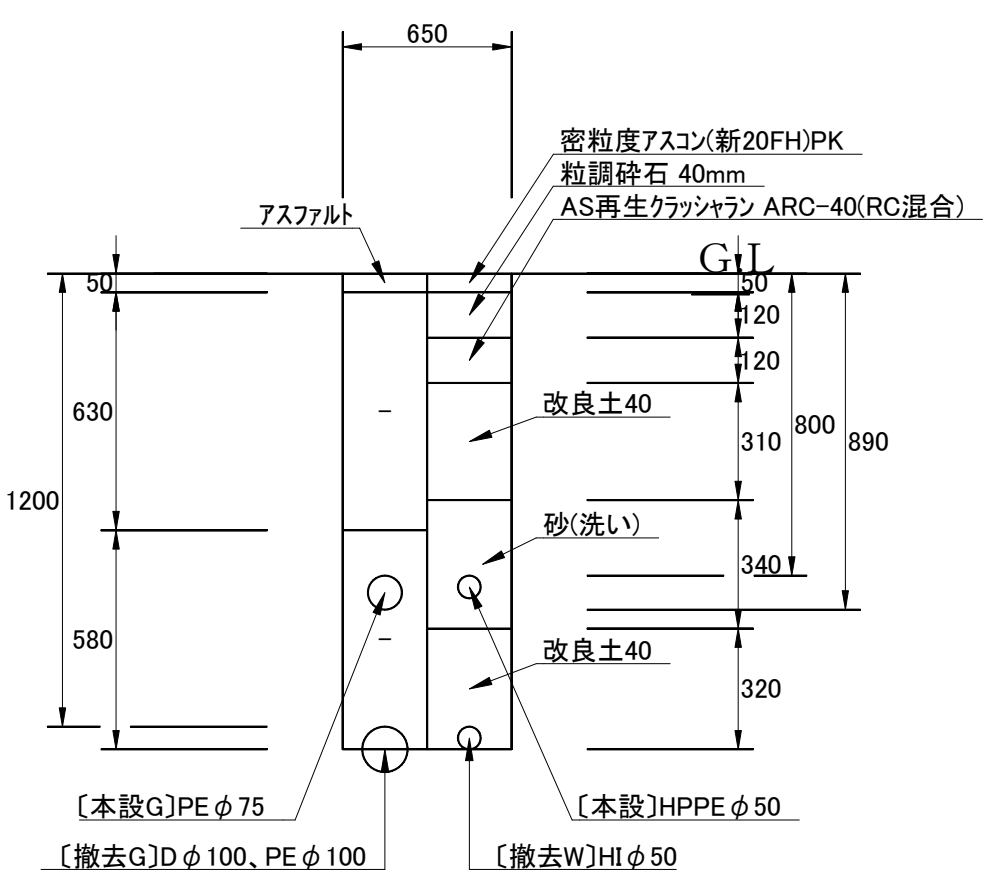
04: ϕ 75本設ガス工事(A-2路線) 01: 県道車道DP1.2 ϕ 75布設(単独)



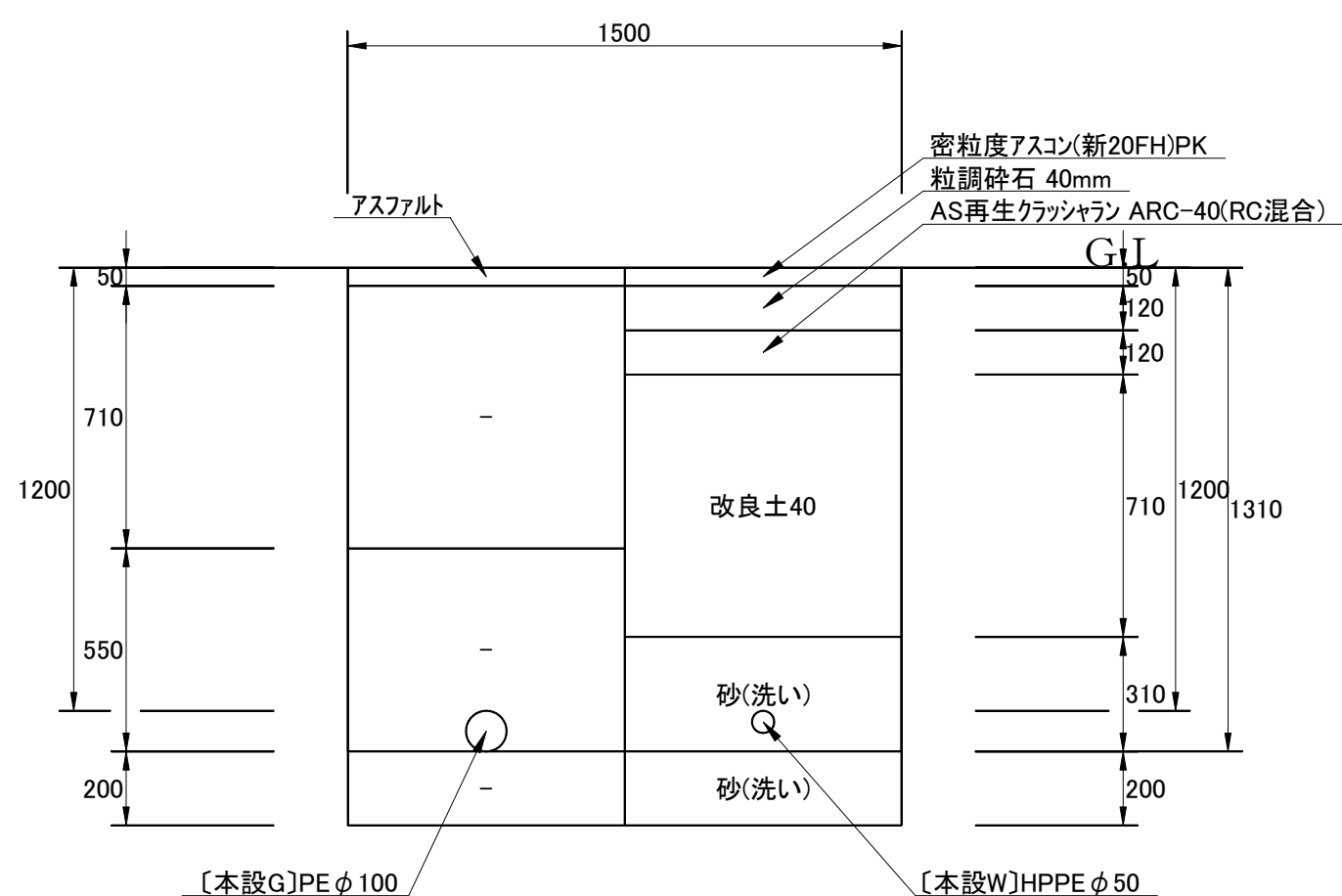
12: $\phi 50$ 本設水道工事(A路線) 01: 県道車道DP1.2 $\phi 50$ 切替(単独



04: φ75本設ガス工事(A-2路線) 02: 市道車道DP0.8φ75布設(2条)
12: φ50本設水道工事(A路線) 02: 市道車道DP0.8φ50布設(2条)

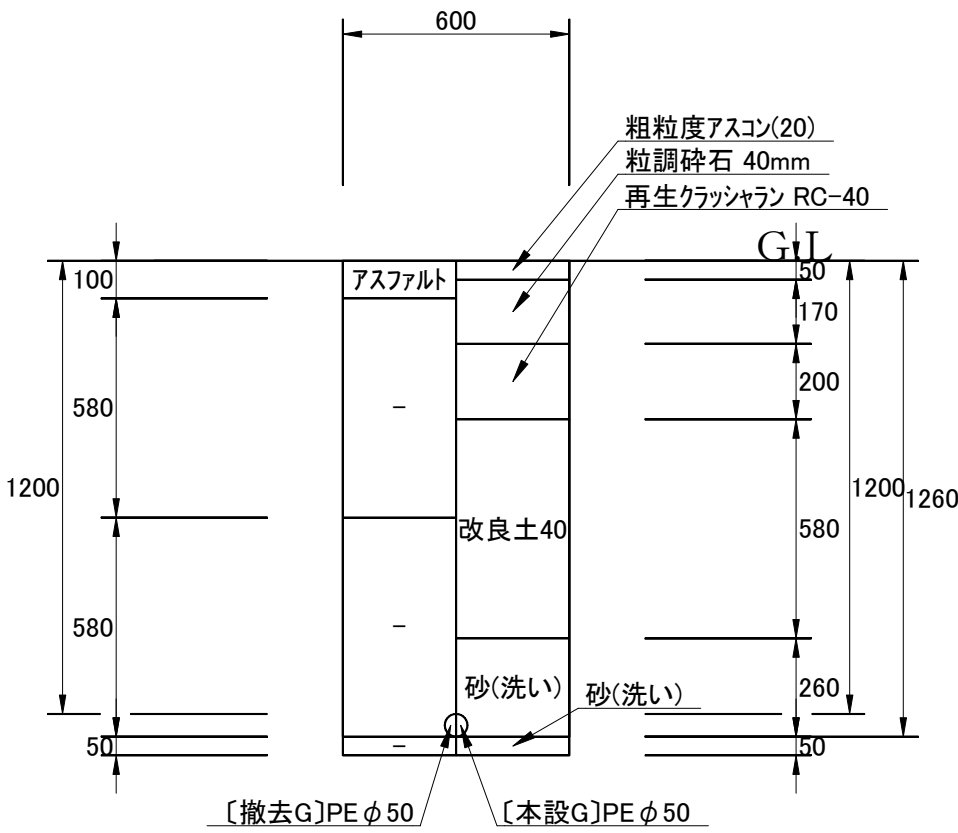


04: φ75本設ガス工事(A-2路線) 03: 市道車道DP1.2φ75切替(2条)
12: φ50本設水道工事(A路線) 03: 市道車道DP1.2φ50切替(2条)

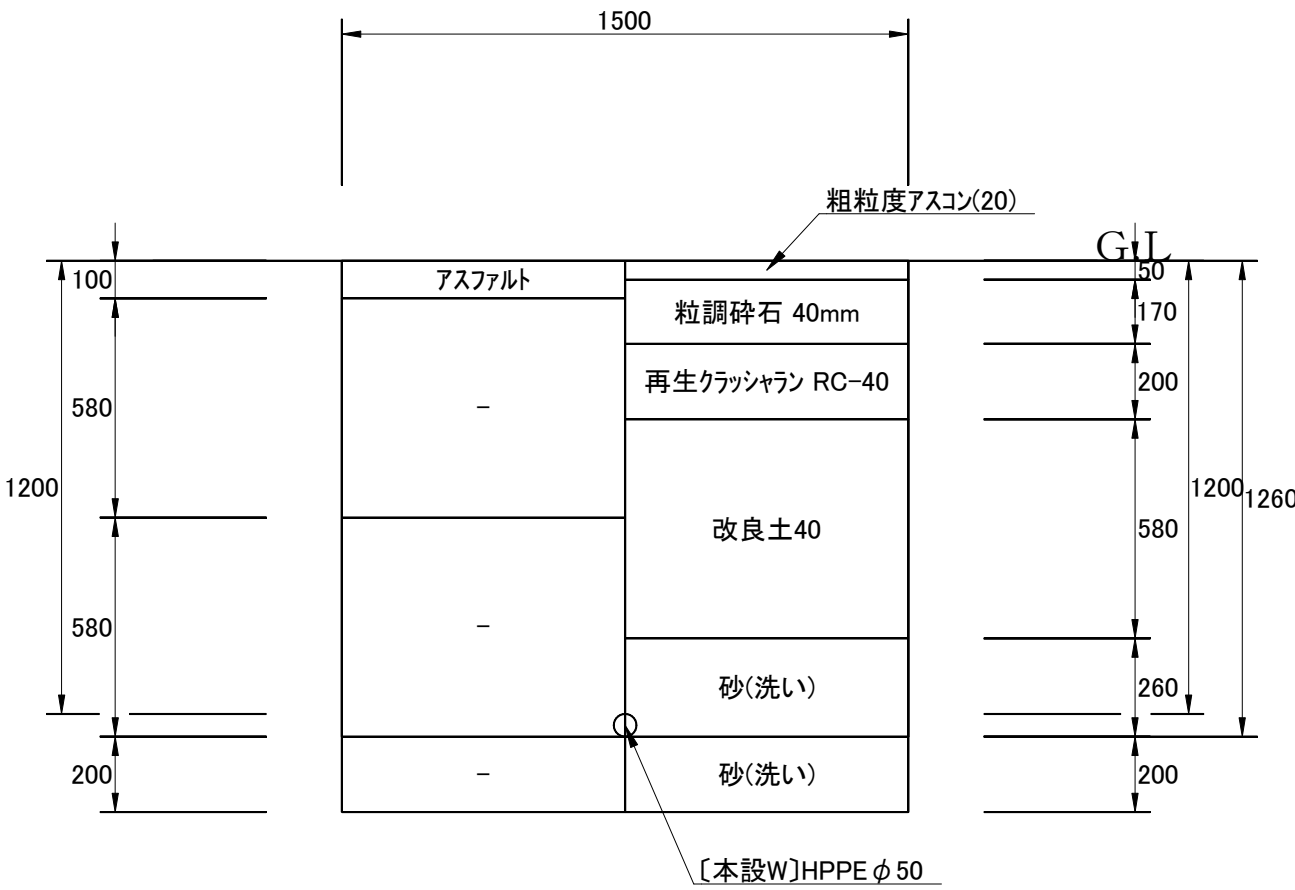


復旧断面図-3 S=Free

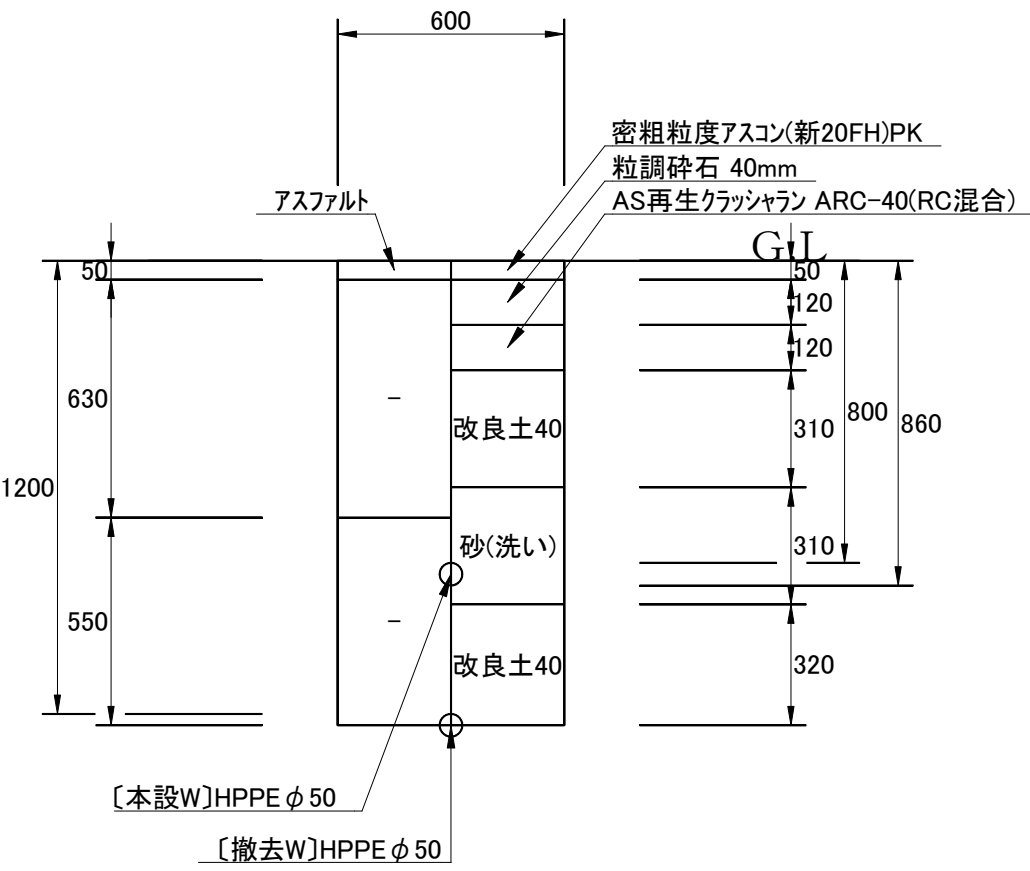
06: φ50本設ガス工事(C路線) 01: 県道車道DP1.2φ50布設(単独)



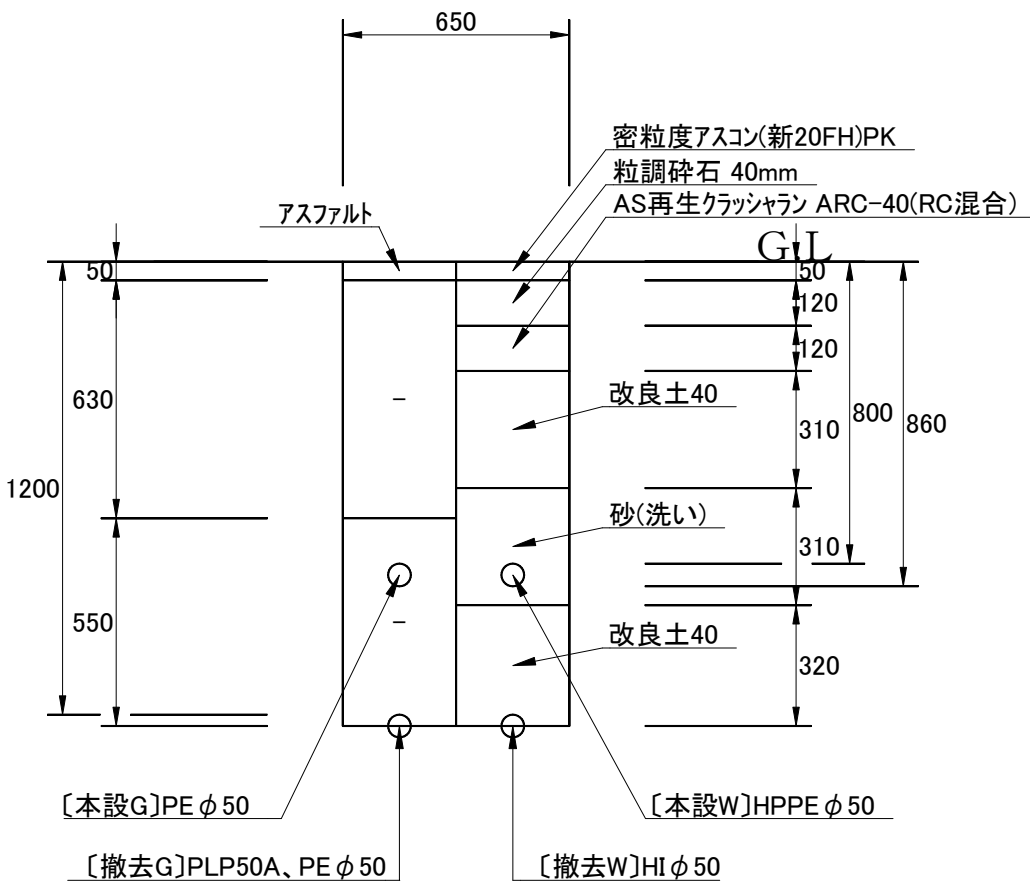
14: φ50本設水道工事(C路線) 01: 県道車道DP1.2φ50切替(単独)



14: φ50本設水道工事(C路線) 02: 市道車道DP0.8φ50布設(単独)

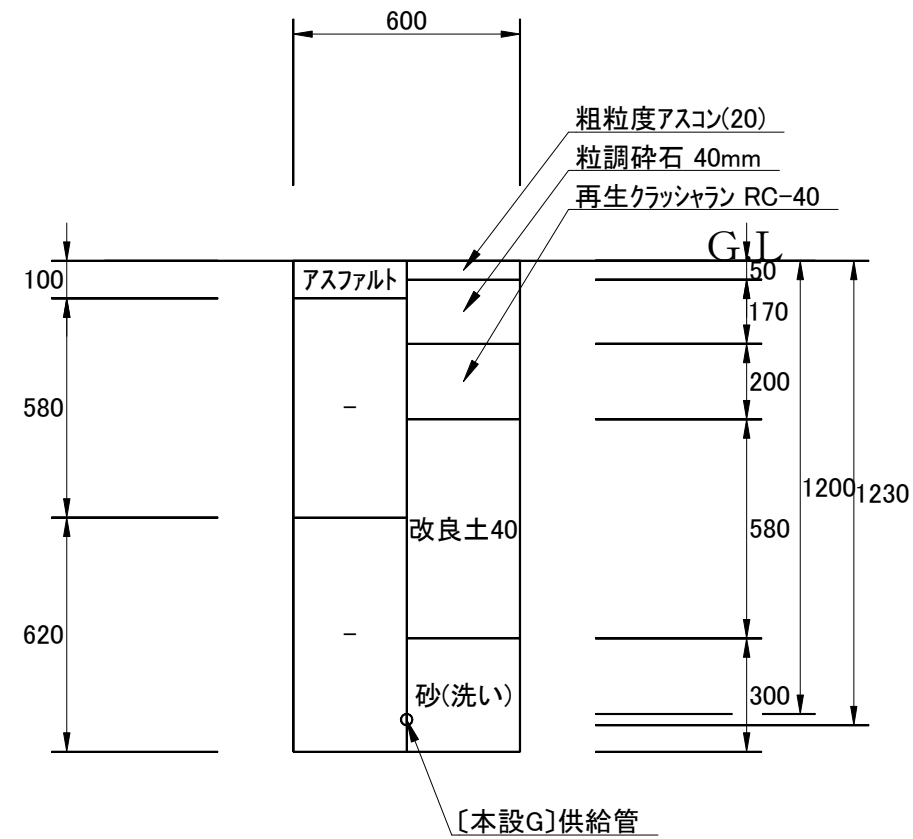


05: φ50本設ガス工事(B路線) 01: 市道車道DP0.8φ50布設(2条)
13: φ50本設水道工事(B路線) 01: 市道車道DP0.8φ50布設(2条)
06: φ50本設ガス工事(C路線) 02: 市道車道DP0.8φ50布設(2条)
14: φ50本設水道工事(C路線) 03: 市道車道DP0.8φ50布設(2条)

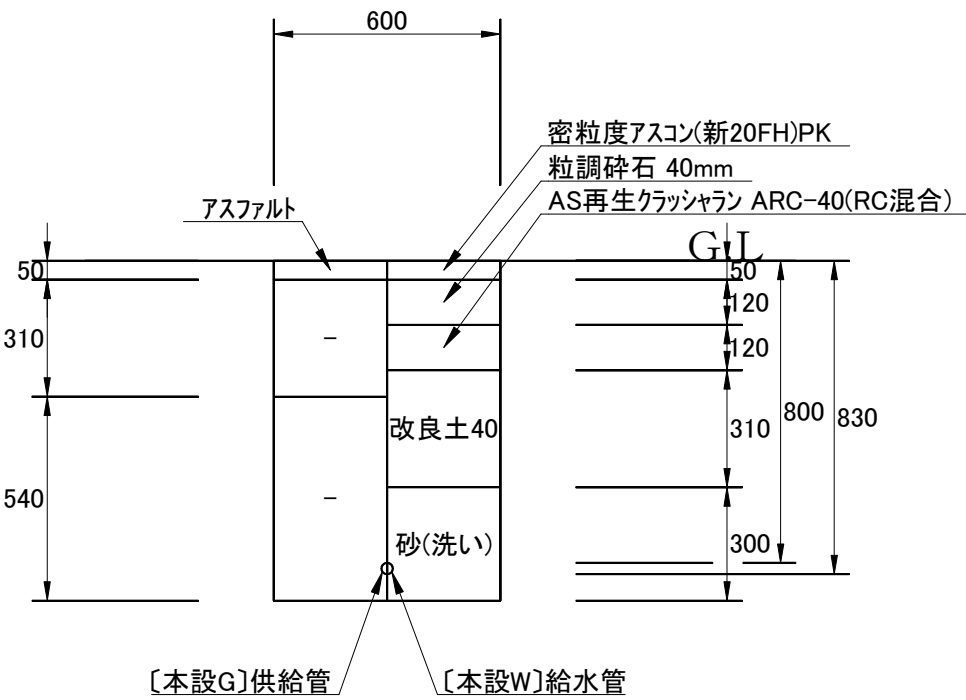


復旧断面図-4 S=Free

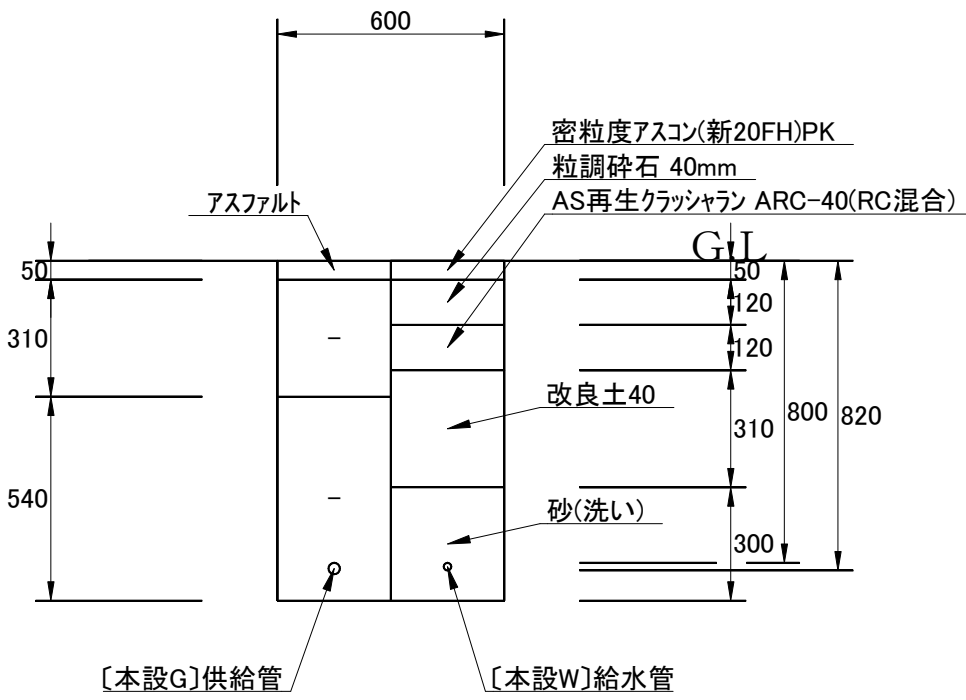
07:本設供給管工事 01: 県道車道DP1.2供給管(単独)



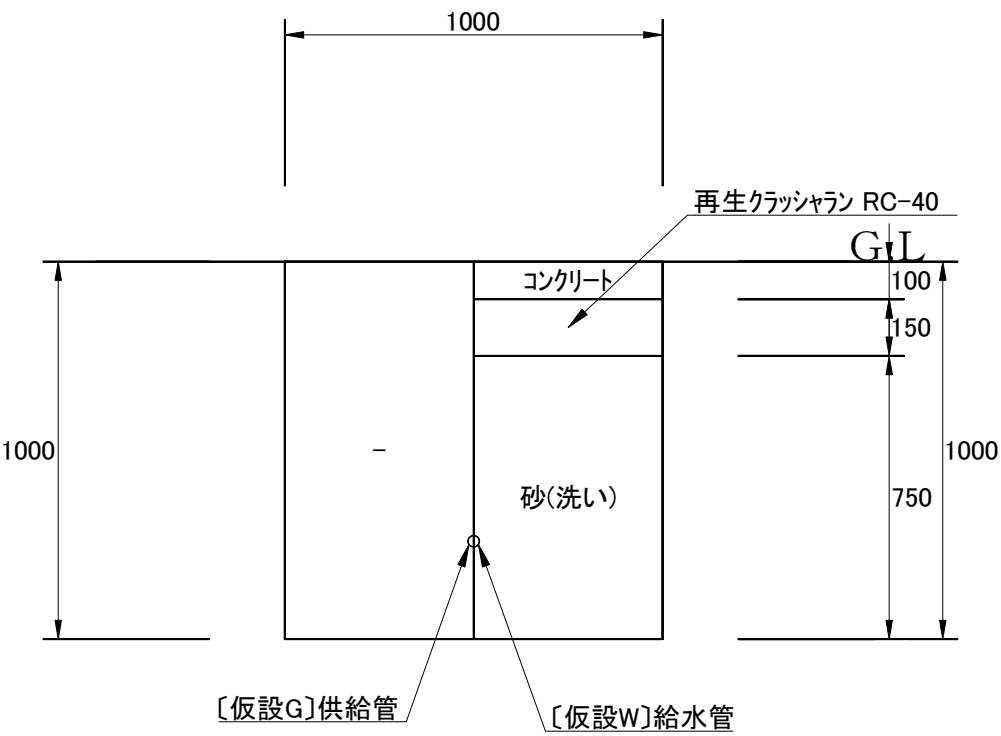
07:本設供給管工事 02: 市道車道DP0.8供給管(単独)
15:本設給水管工事 01: 市道車道DP0.8給水管(単独)



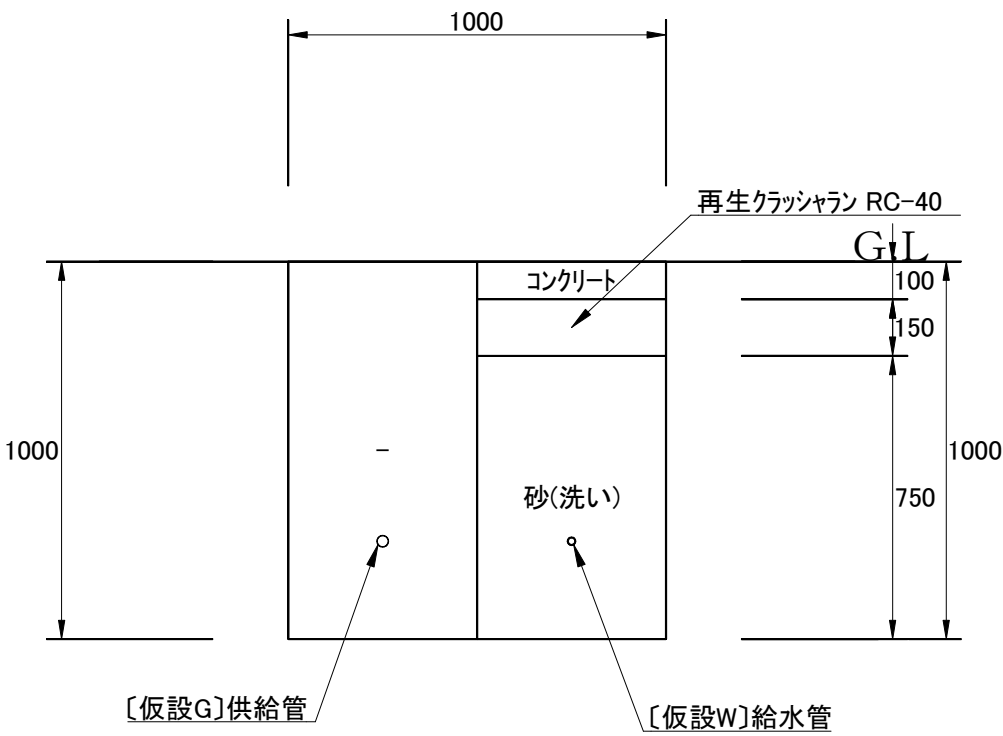
07:本設供給管工事 03: 市道車道DP0.8供給管(2条)
15:本設給水管工事 02: 市道車道DP0.8給水管(2条)



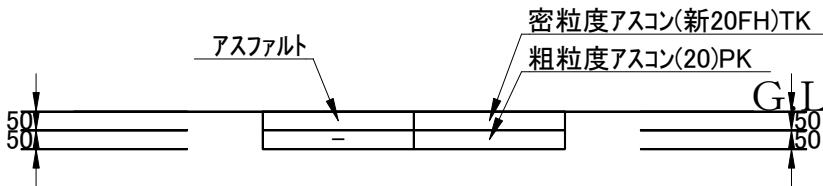
07:本設供給管工事 04: 民地内Co切替(単独)
15:本設給水管工事 03: 民地内Co切替(単独)



07:本設供給管工事 05: 民地内Co切替(2条)
15:本設給水管工事 04: 民地内Co切替(2条)



16:ガス舗装本復旧工事 01: 県道車道打換(布設部)
17:水道舗装本復旧工事 01: 県道車道打換(布設部)



工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	00	工種名称	φ75仮設ガス工事(A-1路線)	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	8.500		3.000	0.500	4.500		0.500

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		12.000	11.500	6.000	1.000	4.500		
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		12.000	11.860	6.318	0.174	5.182		0.186
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		9.000	8.677	4.500	0.300	3.577		0.300
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		9.000	9.276	4.878	0.075	4.323		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.100	0.078					0.078
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.700	0.673	0.450	0.030	0.178		0.015
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.100	0.078					0.078
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		12.000	11.782	6.318	0.174	5.182		0.108
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		4.000	3.577			3.577		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		4.000	3.577			3.577		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		5.000	5.100	4.500	0.300			0.300

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	00	工種名称	φ75仮設ガス工事(A-1路線)	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー用 RC-40 水道事業実務必携	m2			5.000	5.100	4.500	0.300		0.300
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上り厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層			9.000	8.677	4.500	0.300	3.577	0.300

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	03	工種名称	仮設供給管工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03		
土工延長	m	31.500			18.000	13.500		

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		22.000	22.275		16.200	6.075		
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		22.000	22.275		16.200	6.075		
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		50.000	49.500		36.000	13.500		
TSX1001 00	路床工(洗砂) 人力投入	1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準)	m3		21.000	21.037		15.300	5.737		
TSXG002000	産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工 バックホウ 山積0.13m3 2t積	L=5.5km D I D区域外 廃材ﾌﾟﾗﾝﾄ (N) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.475		1.800	0.675		
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=4km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		22.000	22.275		16.200	6.075		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生ｸﾗｯｼｬｰﾝ RC-40 水道事業実務必携	m2		25.000	24.750		18.000	6.750		
TSYS036100	構造物とりこわし工 無筋構造物 時間制約無 夜間無	人力施工 対策無 4週8休以上 県積算基準	m3		2.000	2.475		1.800	0.675		

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	19	工種名称	φ100本設ガス工事(A-1路線)	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02			
土工延長	m	10.000		3.000	7.000			

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02			
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		14.000	14.000		14.000			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		12.000	11.772	6.543	5.229			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		9.000	8.700	4.500	4.200			
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		4.000	3.717	2.268	1.449			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		5.000	5.046	2.610	2.436			
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.600	0.645	0.225	0.420			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		5.000	5.193	2.610	2.583			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	6.579	3.933	2.646			
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		9.000	8.700	4.500	4.200			
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2		9.000	8.700	4.500	4.200			
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		9.000	8.700	4.500	4.200			

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	04	工種名称	φ75本設ガス工事(A-2路線)	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	136.400		0.500	131.400	4.500		

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		130.000	132.400	1.000	131.400			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		57.000	56.566	0.369	51.015	5.182		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		47.000	46.582	0.300	42.705	3.577		
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		16.000	15.613	0.099	13.731	1.783		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		30.000	29.617	0.174	26.903	2.540		
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.343	0.030	2.135	0.178		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		30.000	29.618	0.174	26.904	2.540		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		27.000	26.948	0.195	24.111	2.642		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		46.000	46.282		42.705	3.577		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		46.000	46.282		42.705	3.577		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		0.300	0.300	0.300				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	04	工種名称	φ75本設ガス工事(A-2路線)	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2		0.300	0.300	0.300				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		0.300	0.300	0.300				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		46.000	46.282		42.705	3.577		

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	05	工種名称	φ 50本設ガス工事 (B路線)	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	27.500		27.500				

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01				
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		28.000	27.500	27.500				
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		11.000	10.518	10.518				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		9.000	8.937	8.937				
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		3.000	2.715	2.715				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		6.000	5.630	5.630				
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント (R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.446	0.446				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		6.000	5.630	5.630				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		5.000	4.888	4.888				
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		9.000	8.937	8.937				
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		9.000	8.937	8.937				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン(新20FH) フライムコート 小型車	仕上り厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		9.000	8.937	8.937				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	06	工種名称	φ50本設ガス工事(C路線)		工種規格					
名称	単位	工種総延長				ル ー ト				
						01	02			
土工延長	m	63.800				16.800	47.000			

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ル ー ト				
							01	02			
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		81.000	80.600	33.600	47.000			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		30.000	30.139	12.162	17.977			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		25.000	25.355	10.080	15.275			
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		8.000	7.732	3.091	4.641			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		15.000	15.469	5.846	9.623			
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.771	1.008	0.763			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		15.000	15.469	5.846	9.623			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		15.000	14.670	6.316	8.354			
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		15.000	15.275		15.275			
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		15.000	15.275		15.275			
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		10.000	10.080	10.080				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	06	工種名称	φ50本設ガス工事(C路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ル ー ト				
							01	02			
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クッシャーラン RC-40 水道事業実務必携	m2		10.000	10.080	10.080				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		10.000	10.080	10.080				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		15.000	15.275		15.275			

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	99.900		1.700	37.700	26.000	21.000	13.500

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ル ー ト				
							01	02	03	04	05
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		28.000	27.750				21.000	6.750
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		28.000	27.750				21.000	6.750
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		100.000	104.800	3.400	75.400	26.000		
TSPZ501000	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設18-8-25(20) W/C≤65% (高炉)	一般養生 小運搬無 県積算基準	m3		3.000	2.775				2.100	0.675
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ [※] 2次	水道事業実務必携	m3		27.000	27.079	1.223	19.226	6.630		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ [※] 2次 水道事業実務必携	m2		31.000	31.440	1.020	22.620	7.800		
TSX1001 00	路床工(洗砂) 人力投入	1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準)	m3		21.000	20.812				15.750	5.062
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		9.000	9.432	0.306	6.786	2.340		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		10.000	10.021	0.591	7.012	2.418		
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント (R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.623	0.102	1.131	0.390		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		10.000	10.021	0.591	7.012	2.418		

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	工種規格										
単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート							
							01	02	03	04	05			
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=4km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		28.000	27.750				21.000	6.750			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		17.000	17.058	0.632	12.214	4.212					
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		30.000	30.420		22.620	7.800					
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		30.000	30.420		22.620	7.800					
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2		28.000	27.750				21.000	6.750			
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		1.000	1.020	1.020							
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2		1.000	1.020	1.020							
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		1.000	1.020	1.020							
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		30.000	30.420		22.620	7.800					

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	08	工種名称	φ 50仮設水道工事(A-1路線)	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	11.900		2.000	2.700	4.500		2.700

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ル ー ト				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		14.000	13.900	4.000	5.400	4.500		
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3		11.000	10.587	4.076	0.907	4.622		0.982
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		9.000	9.412	3.000	1.620	3.172		1.620
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		7.000	7.359	3.116	0.383	3.860		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.400	0.388					0.388
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.700	0.701	0.300	0.162	0.158		0.081
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.388					0.388
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		10.000	10.199	4.076	0.907	4.622		0.594
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		3.000	3.172			3.172		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		3.000	3.172			3.172		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		6.000	6.240	3.000	1.620			1.620

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	08	工種名称	φ50仮設水道工事(A-1路線)	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2		6.000	6.240	3.000	1.620			1.620
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		9.000	9.412	3.000	1.620	3.172		1.620

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	φ50仮設水道工事(C路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	
土工延長	m	7.600		2.000	2.800		2.800	

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		10.000	9.600	4.000	5.600			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ°ス2次	水道事業実務必携	m3		6.000	6.035	4.076	0.940		1.019	
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ°ス2次 水道事業実務必携	m2		6.000	6.360	3.000	1.680		1.680	
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		4.000	3.513	3.116	0.397			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.400	0.403				0.403	
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.600	0.552	0.300	0.168		0.084	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.403				0.403	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		6.000	5.632	4.076	0.940		0.616	
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		6.000	6.360	3.000	1.680		1.680	
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生グラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2		6.000	6.360	3.000	1.680		1.680	
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		6.000	6.360	3.000	1.680		1.680	

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	11	工種名称	仮設給水管工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03		
土工延長	m	37.400		4.400	19.500	13.500		

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		24.000	23.625		17.550	6.075		
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		24.000	23.625		17.550	6.075		
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		53.000	52.500		39.000	13.500		
TSX1001 00	路床工(洗砂) 人力投入	1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準)	m3		22.000	22.312		16.575	5.737		
TSXG002000	産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工 バックホウ 山積0.13m3 2t積	L=5.5km D I D区域外 廃材プラント(N) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		3.000	2.625		1.950	0.675		
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=4km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		24.000	23.625		17.550	6.075		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2		26.000	26.250		19.500	6.750		
TSYS036100	構造物とりこわし工 無筋構造物 時間制約無 夜間無	人力施工 対策無 4週8休以上 県積算基準	m3		3.000	2.625		1.950	0.675		

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	12	工種名称	φ50本設水道工事(A路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03		
土工延長	m	138.700		2.000	132.200	4.500		

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		130.000	132.200		132.200			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		61.000	60.569	4.226	51.722	4.621		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		49.000	49.137	3.000	42.965	3.172		
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		17.000	17.327	1.376	14.343	1.608		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		31.000	31.059	1.740	27.067	2.252		
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.456	0.150	2.148	0.158		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		31.000	31.059	1.740	27.067	2.252		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		30.000	29.510	2.486	24.655	2.369		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		46.000	46.137		42.965	3.172		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		46.000	46.137		42.965	3.172		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		3.000	3.000	3.000				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	12	工種名称	φ50本設水道工事(A路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クッシャーラン RC-40 水道事業実務必携	m2		3.000	3.000	3.000				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		3.000	3.000	3.000				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		46.000	46.137		42.965	3.172		

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	13	工種名称	φ50本設水道工事(B路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	26.600		26.600				

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01				
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		27.000	26.600	26.600				
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		10.000	10.174	10.174				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排ガス2次 水道事業実務必携	m2		9.000	8.645	8.645				
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		3.000	2.626	2.626				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		5.000	5.445	5.445				
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.432	0.432				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		5.000	5.446	5.446				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		5.000	4.728	4.728				
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		9.000	8.645	8.645				
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		9.000	8.645	8.645				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン(新20FH) フライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		9.000	8.645	8.645				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	φ50本設水道工事(C路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03		
土工延長	m	49.400		2.000	2.500	44.900		

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		50.000	49.900		5.000	44.900		
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ°ス2次	水道事業実務必携	m3		23.000	23.016	4.076	1.767	17.173		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ°ス2次 水道事業実務必携	m2		19.000	19.092	3.000	1.500	14.592		
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		6.000	6.269	1.376	0.460	4.433		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		12.000	11.877	1.740	0.945	9.192		
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		1.000	1.104	0.300	0.075	0.729		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		12.000	11.878	1.740	0.945	9.193		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		11.000	11.138	2.336	0.822	7.980		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		16.000	16.092		1.500	14.592		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		16.000	16.092		1.500	14.592		
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 17cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		3.000	3.000	3.000				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	φ50本設水道工事(C路線)	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クッシャーラン RC-40 水道事業実務必携	m2			3.000	3.000	3.000			
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層			3.000	3.000	3.000			
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層			16.000	16.092		1.500	14.592	

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	
土工延長	m	101.500		38.500	27.000	22.500	13.500	

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		29.000	29.250			22.500	6.750	
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		29.000	29.250			22.500	6.750	
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		100.000	104.000	77.000	27.000			
TSPZ501000	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設18-8-25(20) W/C≤65% (高炉)	一般養生 小運搬無 県積算基準	m3		3.000	2.925			2.250	0.675	
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3積み2次	水道事業実務必携	m3		27.000	26.520	19.635	6.885			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3積み2次 水道事業実務必携	m2		31.000	31.200	23.100	8.100			
TSX1001 00	路床工(洗砂) 人力投入	1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準)	m3		22.000	21.937			16.875	5.062	
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		9.000	9.360	6.930	2.430			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		10.000	9.672	7.161	2.511			
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=10km D I D 区域外 廃材プラント (R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.560	1.155	0.405			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		10.000	9.672	7.161	2.511			

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	工種規格										
単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート							
							01	02	03	04				
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=4km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		29.000	29.250			22.500	6.750				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		17.000	16.848	12.474	4.374						
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		31.000	31.200	23.100	8.100						
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		31.000	31.200	23.100	8.100						
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2		29.000	29.250			22.500	6.750				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン(新20FH) プライムコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		31.000	31.200	23.100	8.100						

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	16	工種名称	ガス舗装本復旧工事	工種規格	
------	----	------	-----------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				01				

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ル ー ト				
							01				
TSPZB01000	不陸整正	粒度調整砕石 M-40	m2		18.000	17.500	17.500				
	9mm以上13mm未満	県積算基準									
TSPZB11000	基層(車道・路肩部) プライムコート PK-3	50mm 粗粒度アスコン(20) 小型車補正有り	m2		18.000	17.500	17.500				
	1.4m未満(仕上り厚50mm以下)	県積算基準									
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) タックコート PK-4	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り	m2		18.000	17.500	17.500				
	1.4m未満(仕上り厚50mm以下)	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		0.900	0.875	0.875				
	BH クローラ型 山積0.28m3排カ°ス2次	水道事業実務必携									
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排カ°ス2次	m2		18.000	17.500	17.500				
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R)	m3		0.900	0.875	0.875				
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									
TSXG003000	発生土処理	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外	m3		0.900	0.875	0.875				
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 05000200[当初設計書]

工種番号	17	工種名称	水道舗装本復旧工事	工種規格	
------	----	------	-----------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				01				

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ル ー ト				
							01				
TSPZB01000	不陸整正	粒度調整砕石 M-40	m2		8.000	7.800	7.800				
	9mm以上13mm未満	県積算基準									
TSPZB11000	基層(車道・路肩部) フライムコト PK-3	50mm 粗粒度アスコン(20) 小型車補正有り	m2		8.000	7.800	7.800				
	1.4m未満(仕上り厚50mm以下)	県積算基準									
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) タックコト PK-4	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り	m2		8.000	7.800	7.800				
	1.4m未満(仕上り厚50mm以下)	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		0.400	0.390	0.390				
	BH クローラ型 山積0.28m3排カ°ス2次	水道事業実務必携									
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排カ°ス2次	m2		8.000	7.800	7.800				
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工	L=10km D I D 区域外 廃材プラント(R)	m3		0.400	0.390	0.390				
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									
TSXG003000	発生土処理	L=4.5km 発生土処分先(D) D I D 区域外	m3		0.400	0.390	0.390				
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									

給水・図形単価は集計されません

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	00	工種名称	φ 75仮設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 100切替(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		6.000 m = ((3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		5.418 m3 = ((1.500 * 1.210 - 0.009) * (3.000 + 0.000)) + (1.500 * 1.210 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.900 m3 = 1.500 * 0.200 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		3.978 m3 = ((1.500 * 0.890 - 0.009) * 3.000) + (1.500 * 0.890 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div>

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="flex: 1;"> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p> </div> <div style="flex: 2; text-align: center;"> <p style="margin: 0; font-size: 1.2em;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</p> </div> </div>

工種番号	00	工種名称	φ75仮設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ100切替(単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.900 m3 = ((1.500 × 0.000) - (1.500 × 0.000)) × 0.000 + ((1.500 × 0.200) × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.450 m3 = 1.500 × 0.100 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.450 m3 = 0.450
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		5.418 m3 = 5.418
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
(縦余掘り)		0.900 m3 = 0.900

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	00	工種名称	φ 75仮設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP0.6φ 75布設(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		1.000 m = ((0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 2.000)) × 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.174 m3 = 0.600 × 0.580 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.075 m3 = ((0.600 × 0.260 - 0.005) × 0.500) + (0.600 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.030 m3 = 0.600 × 0.100 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	00	工種名称	φ 75仮設ガス工事 (A-1路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 75布設 (単独)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.030 m3 = 0.030
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.174 m3 = 0.174

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	00	工種名称	φ 75仮設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ 100切替(2条)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		4.500 m = ((4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.795 - 0.795) * 0.000)) * 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		4.467 m3 = ((0.795 * 1.260 - 0.009) * (4.500 + 0.000)) + (0.795 * 1.260 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.715 m3 = 0.795 * 0.200 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		3.608 m3 = ((0.795 * 1.020 - 0.009) * 4.500) + (0.795 * 1.020 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	00	工種名称	φ75仮設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ100切替(2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.715 m3 = ((0.795 × 0.000) - (0.795 × 0.000)) × 0.000 + ((0.795 × 0.200) × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.178 m3 = 0.795 × 0.050 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.178 m3 = 0.178
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		4.467 m3 = 4.467
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
(縦余掘り)		0.715 m3 = 0.715

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200

工種番号	00	工種名称	φ 75仮設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	05	ルート名称	県道車道DP0.6φ 75撤去(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.078 m3 = 0.600 * 0.260 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		0.108 m3 = ((0.600 * 0.370 - 0.005) * (0.500 + 0.000)) + (0.600 * 0.370 * (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.078 m3 = 0.600 * 0.260 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.015 m3 = 0.600 * 0.050 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	00	工種名称	φ 75仮設ガス工事 (A-1路線)	ルート番号	05	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 75撤去 (単独)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.015 m3 = 0.015
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.078 m3 = 0.078
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.108 m3 = 0.108

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	03	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	02	ルート名称	民地内Co切替(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		36.000 m = ((18.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.000 - 1.000) × 0.000)) × 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.800 m3 = 1.000 × 0.100 × (18.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		16.200 m3 = 1.000 × 0.900 × (18.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		18.000 m2 = 1.000 × (18.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		15.300 m3 = 1.000 × 0.850 × (18.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		1.800 m3 = 1.800
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		16.200 m3 = 16.200

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	03	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	03	ルート名称	民地内Co切替(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		13.500 m = ((13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.500 - 0.500) × 0.000)) × 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.675 m3 = 0.500 × 0.100 × (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.075 m3 = 0.500 × 0.900 × (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.750 m2 = 0.500 × (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.737 m3 = 0.500 × 0.850 × (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.675 m3 = 0.675
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		6.075 m3 = 6.075

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	19	工種名称	φ100本設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ100切替(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.610 m3 = 1.500 * 0.580 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		3.033 m3 = ((1.500 * 0.680 - 0.009) * (3.000 + 0.000)) + (1.500 * 0.680 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.900 m3 = 1.500 * 0.200 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.500 m2 = 1.500 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.610 m3 = 1.500 * 0.580 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	19	工種名称	φ 100本設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2 φ 100切替(単独)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		1.368 m3 = ((1.500 × 0.310 - 0.009) × 3.000) + (1.500 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.900 m3 = ((1.500 × 0.000) - (1.500 × 0.000)) × 0.000 + ((1.500 × 0.200) × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.225 m3 = 1.500 × 0.050 × (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.225 m3 = 0.225
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.610 m3 = 2.610
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		3.033 m3 = 3.033
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
(縦余掘り)		0.900 m3 = 0.900

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	19	工種名称	φ100本設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP1.2φ100布設(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		14.000 m = ((7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.200 m ² = 0.600 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.436 m ³ = 0.600 × 0.580 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		2.583 m ³ = ((0.600 × 0.630 - 0.009) × (7.000 + 0.000)) + (0.600 × 0.630 × (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.210 m ³ = 0.600 × 0.050 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.200 m ² = 0.600 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.200 m ² = 0.600 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.200 m ² = 0.600 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	19	工種名称	φ100本設ガス工事(A-1路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP1.2φ100布設(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.436 m3 = 0.600 × 0.580 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		1.239 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.009) × 7.000) + (0.600 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.210 m3 = ((0.600 × 0.000) - (0.600 × 0.000)) × 0.000 + ((0.600 × 0.050) × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.420 m3 = 0.600 × 0.100 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.420 m3 = 0.420
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		2.436 m3 = 2.436
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		2.583 m3 = 2.583
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.210 m3 = 0.210

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号： 05000200</div> <div style="text-align: center; flex-grow: 1;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>
--

工種番号	04	工種名称	φ 75本設ガス工事(A-2路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 75布設(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		1.000 m = ((0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.174 m3 = 0.600 * 0.580 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		0.180 m3 = ((0.600 * 0.610 - 0.006) * (0.500 + 0.000)) + (0.600 * 0.610 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.015 m3 = 0.600 * 0.050 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m2 = 0.600 * (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	04	工種名称	φ 75本設ガス工事(A-2路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 75布設(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.174 m3 = 0.600 × 0.580 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.084 m3 = ((0.600 × 0.290 - 0.006) × 0.500) + (0.600 × 0.290 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.015 m3 = ((0.600 × 0.000) - (0.600 × 0.000)) × 0.000 + ((0.600 × 0.050) × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.030 m3 = 0.600 × 0.100 × (0.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.030 m3 = 0.030
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.174 m3 = 0.174
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		0.180 m3 = 0.180
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.015 m3 = 0.015

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	04	工種名称	φ 75本設ガス工事(A-2路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 75布設(2条)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		131.400 m = ((131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) * 0.000)) * 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.705 m2 = 0.325 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		26.904 m3 = 0.325 * 0.630 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		24.111 m3 = ((0.325 * 0.580 - 0.005) * (131.400 + 0.000)) + (0.325 * 0.580 * (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.705 m2 = 0.325 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.705 m2 = 0.325 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.705 m2 = 0.325 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		13.238 m3 = 0.325 * 0.310 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	04	工種名称	φ 75本設ガス工事(A-2路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 75布設(2条)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		13.731 m3 = ((0.325 * 0.340 - 0.006) * 131.400) + (0.325 * 0.340 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		13.665 m3 = 0.325 * 0.320 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.135 m3 = 0.325 * 0.050 * (131.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		2.135 m3 = 2.135
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		26.904 m3 = 26.904
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		24.111 m3 = 24.111

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	04	工種名称	φ 75本設ガス工事(A-2路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ 75切替(2条)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.540 m3 = 0.795 * 0.710 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.927 m3 = ((0.795 * 0.550 - 0.009) * (4.500 + 0.000)) + (0.795 * 0.550 * (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.715 m3 = 0.795 * 0.200 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.577 m2 = 0.795 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.540 m3 = 0.795 * 0.710 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	04	工種名称	φ75本設ガス工事(A-2路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ75切替(2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		1.068 m3 = ((0.795 × 0.310 - 0.009) × 4.500) + (0.795 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.715 m3 = ((0.795 × 0.000) - (0.795 × 0.000)) × 0.000 + ((0.795 × 0.200) × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.178 m3 = 0.795 × 0.050 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.178 m3 = 0.178
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		2.540 m3 = 2.540
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		1.927 m3 = 1.927
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.715 m3 = 0.715

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200</div>

工種番号	05	工種名称	φ 50本設ガス工事(B路線)	ルート番号	01	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		27.500 m = ((27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) × 0.000)) × 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.937 m2 = 0.325 × (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.630 m3 = 0.325 × 0.630 × (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		4.888 m3 = ((0.325 × 0.550 - 0.001) × (27.500 + 0.000)) + (0.325 × 0.550 × (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.937 m2 = 0.325 × (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.937 m2 = 0.325 × (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.937 m2 = 0.325 × (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.770 m3 = 0.325 × 0.310 × (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	05	工種名称	φ 50本設ガス工事(B路線)	ルート番号	01	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		2.715 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 27.500) + (0.325 * 0.310 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.860 m3 = 0.325 * 0.320 * (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.446 m3 = 0.325 * 0.050 * (27.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.446 m3 = 0.446
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		5.630 m3 = 5.630
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		4.888 m3 = 4.888

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号： 05000200</div> <div style="text-align: center; flex-grow: 1;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>
--

工種番号	06	工種名称	φ 50本設ガス工事 (C路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2 φ 50布設 (単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		33.600 m = ((16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		10.080 m2 = 0.600 * (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.846 m3 = 0.600 * 0.580 * (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		5.812 m3 = ((0.600 * 0.580 - 0.002) * (16.800 + 0.000)) + (0.600 * 0.580 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.504 m3 = 0.600 * 0.050 * (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		10.080 m2 = 0.600 * (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		10.080 m2 = 0.600 * (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		10.080 m2 = 0.600 * (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	06	工種名称	φ 50本設ガス工事(C路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 50布設(単独)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.846 m3 = 0.600 × 0.580 × (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		2.587 m3 = ((0.600 × 0.260 - 0.002) × 16.800) + (0.600 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.504 m3 = ((0.600 × 0.000) - (0.600 × 0.000)) × 0.000 + ((0.600 × 0.050) × (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.008 m3 = 0.600 × 0.100 × (16.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		1.008 m3 = 1.008
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		5.846 m3 = 5.846
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		5.812 m3 = 5.812
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.504 m3 = 0.504

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200</div>

工種番号	06	工種名称	φ 50本設ガス工事 (C路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設 (2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		47.000 m = ((47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) × 0.000)) × 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		15.275 m2 = 0.325 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		9.623 m3 = 0.325 × 0.630 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		8.354 m3 = ((0.325 × 0.550 - 0.001) × (47.000 + 0.000)) + (0.325 × 0.550 × (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		15.275 m2 = 0.325 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		15.275 m2 = 0.325 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		15.275 m2 = 0.325 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.735 m3 = 0.325 × 0.310 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	06	工種名称	φ 50本設ガス工事 (C路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設 (2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		4.641 m3 = ((0.325 × 0.310 - 0.002) × 47.000) + (0.325 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.888 m3 = 0.325 × 0.320 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.763 m3 = 0.325 × 0.050 × (47.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.763 m3 = 0.763
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		9.623 m3 = 9.623
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		8.354 m3 = 8.354

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2供給管(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		3.400 m = ((1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.020 m2 = 0.600 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.591 m3 = 0.600 * 0.580 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.632 m3 = 0.600 * 0.620 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.020 m2 = 0.600 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.020 m2 = 0.600 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.020 m2 = 0.600 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.591 m3 = 0.600 * 0.580 * (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2供給管(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.306 m3 = 0.600 × 0.300 × (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.102 m3 = 0.600 × 0.100 × (1.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.102 m3 = 0.102
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.591 m3 = 0.591
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.632 m3 = 0.632

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号： 05000200</div> <div style="text-align: center; flex-grow: 1;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>
--

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8供給管(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		75.400 m = ((37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		22.620 m2 = 0.600 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.012 m3 = 0.600 × 0.310 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		12.214 m3 = 0.600 × 0.540 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		22.620 m2 = 0.600 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		22.620 m2 = 0.600 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		22.620 m2 = 0.600 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.012 m3 = 0.600 × 0.310 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8供給管(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.786 m3 = 0.600 × 0.300 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		1.131 m3 = 0.600 × 0.050 × (37.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		1.131 m3 = 1.131
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.012 m3 = 7.012
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		12.214 m3 = 12.214

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP0.8供給管(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		26.000 m = ((26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.300 - 0.300) × 0.000)) × 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.800 m2 = 0.300 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.418 m3 = 0.300 × 0.310 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.212 m3 = 0.300 × 0.540 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.800 m2 = 0.300 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.800 m2 = 0.300 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.800 m2 = 0.300 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.418 m3 = 0.300 × 0.310 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP0.8供給管(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.340 m3 = 0.300 × 0.300 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.390 m3 = 0.300 × 0.050 × (26.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.390 m3 = 0.390
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.418 m3 = 2.418
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		4.212 m3 = 4.212

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	04	ルート名称	民地内Co切替(单独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		21.000 m3 = 1.000 * 1.000 * (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.100 m3 = 1.000 * 0.100 * (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		21.000 m2 = 1.000 * (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		15.750 m3 = 1.000 * 0.750 * (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		21.000 m3 = 21.000

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	07	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	05	ルート名称	民地内Co切替(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.750 m3 = 0.500 * 1.000 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.675 m3 = 0.500 * 0.100 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.750 m2 = 0.500 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.062 m3 = 0.500 * 0.750 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		6.750 m3 = 6.750

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	08	工種名称	φ 50仮設水道工事(A-1路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 50切替(単独)
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		3.476 m3 = ((1.500 * 1.160 - 0.002) * (2.000 + 0.000)) + (1.500 * 1.160 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.600 m3 = 1.500 * 0.200 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		2.516 m3 = ((1.500 * 0.840 - 0.002) * 2.000) + (1.500 * 0.840 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 20%;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div> <div style="width: 80%; text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 20%;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div> <div style="width: 80%; text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>

工種番号	08	工種名称	φ50仮設水道工事(A-1路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ50切替(単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.600 m3 = ((1.500 * 0.000) - (1.500 * 0.000)) * 0.000 + ((1.500 * 0.200) * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m3 = 1.500 * 0.100 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.300 m3 = 0.300
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		3.476 m3 = 3.476
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.600 m3 = 0.600

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	08	工種名称	φ 50仮設水道工事 (A-1路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 50布設 (単独)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		5.400 m = ((2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 * (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.907 m3 = 0.600 * 0.560 * (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 * (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 * (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 * (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.383 m3 = ((0.600 * 0.240 - 0.002) * 2.700) + (0.600 * 0.240 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.162 m3 = 0.600 * 0.100 * (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	08	工種名称	φ 50仮設水道工事 (A-1路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 50布設 (単独)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.162 m3 = 0.162
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.907 m3 = 0.907

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	08	工種名称	φ 50仮設水道工事(A-1路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ 50切替(2条)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数					
		4.500 m = ((4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.705 - 0.705) * 0.000)) * 1.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		3.988 m3 = ((0.705 * 1.260 - 0.002) * (4.500 + 0.000)) + (0.705 * 1.260 * (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.634 m3 = 0.705 * 0.200 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))					
		3.226 m3 = ((0.705 * 1.020 - 0.002) * 4.500) + (0.705 * 1.020 * (0.000 + 0.000 + 0.000))					

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	08	工種名称	φ50仮設水道工事(A-1路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ50切替(2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.634 m3 = ((0.705 * 0.000) - (0.705 * 0.000)) * 0.000 + ((0.705 * 0.200) * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.158 m3 = 0.705 * 0.050 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.158 m3 = 0.158
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		3.988 m3 = 3.988
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
(縦余掘り)		0.634 m3 = 0.634

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200

工種番号	08	工種名称	φ50仮設水道工事(A-1路線)	ルート番号	05	ルート名称	県道車道DP0.6φ50撤去(単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.388 m3 = 0.600 × 0.240 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		0.594 m3 = ((0.600 × 0.370 - 0.002) × (2.700 + 0.000)) + (0.600 × 0.370 × (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.620 m2 = 0.600 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.388 m3 = 0.600 × 0.240 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.081 m3 = 0.600 × 0.050 × (2.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div> <div style="text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>

工種番号	08	工種名称	φ 50仮設水道工事 (A-1路線)	ルート番号	05	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 50撤去 (単独)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.081 m3 = 0.081
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.388 m3 = 0.388
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.594 m3 = 0.594

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	10	工種名称	φ 50仮設水道工事(C路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 50切替(単独)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数					
		4.000 m = ((2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.500 - 1.500) * 0.000)) * 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		3.476 m3 = ((1.500 * 1.160 - 0.002) * (2.000 + 0.000)) + (1.500 * 1.160 * (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.600 m3 = 1.500 * 0.200 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))					
		2.516 m3 = ((1.500 * 0.840 - 0.002) * 2.000) + (1.500 * 0.840 * (0.000 + 0.000 + 0.000))					

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	φ 50仮設水道工事(C路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2 φ 50切替(単独)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.600 m3 = ((1.500 * 0.000) - (1.500 * 0.000)) * 0.000 + ((1.500 * 0.200) * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.300 m3 = 1.500 * 0.100 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.300 m3 = 0.300
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		3.476 m3 = 3.476
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.600 m3 = 0.600

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200</div>

工種番号	10	工種名称	φ 50仮設水道工事 (C路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 50布設 (単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		5.600 m = ((2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.940 m3 = 0.600 × 0.560 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.397 m3 = ((0.600 × 0.240 - 0.002) × 2.800) + (0.600 × 0.240 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.168 m3 = 0.600 × 0.100 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	10	工種名称	φ 50仮設水道工事 (C路線)	ルート番号	02	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 50布設 (単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.168 m3 = 0.168
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.940 m3 = 0.940

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200

工種番号	10	工種名称	φ50仮設水道工事(C路線)	ルート番号	04	ルート名称	県道車道DP0.6φ50撤去(単独)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.403 m3 = 0.600 × 0.240 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		0.616 m3 = ((0.600 × 0.370 - 0.002) × (2.800 + 0.000)) + (0.600 × 0.370 × (0.000 + 0.000))					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.680 m2 = 0.600 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.403 m3 = 0.600 × 0.240 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.084 m3 = 0.600 × 0.050 × (2.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	10	工種名称	φ 50仮設水道工事 (C路線)	ルート番号	04	ルート名称	県道車道DP0.6 φ 50撤去 (単独)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.084 m3 = 0.084
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.403 m3 = 0.403
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.616 m3 = 0.616

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div>
--

工種番号	11	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	民地内Co切替(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		39.000 m = ((19.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((1.000 - 1.000) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.950 m3 = 1.000 * 0.100 * (19.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		17.550 m3 = 1.000 * 0.900 * (19.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		19.500 m2 = 1.000 * (19.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		16.575 m3 = 1.000 * 0.850 * (19.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		1.950 m3 = 1.950
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		17.550 m3 = 17.550

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	11	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	03	ルート名称	民地内Co切替(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		13.500 m = ((13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.500 - 0.500) * 0.000)) * 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.675 m3 = 0.500 * 0.100 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.075 m3 = 0.500 * 0.900 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.750 m2 = 0.500 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.737 m3 = 0.500 * 0.850 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.675 m3 = 0.675
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		6.075 m3 = 6.075

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	12	工種名称	φ50本設水道工事(A路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ50切替(単独)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.740 m3 = 1.500 * 0.580 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.886 m3 = ((1.500 * 0.630 - 0.002) * (2.000 + 0.000)) + (1.500 * 0.630 * (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.600 m3 = 1.500 * 0.200 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.740 m3 = 1.500 * 0.580 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	12	工種名称	φ 50本設水道工事(A路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 50切替(単独)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.776 m3 = ((1.500 * 0.260 - 0.002) * 2.000) + (1.500 * 0.260 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.600 m3 = ((1.500 * 0.000) - (1.500 * 0.000)) * 0.000 + ((1.500 * 0.200) * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.150 m3 = 1.500 * 0.050 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.150 m3 = 0.150
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.740 m3 = 1.740
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		1.886 m3 = 1.886
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
(縦余掘り)		0.600 m3 = 0.600

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	12	工種名称	φ 50本設水道工事(A路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		132.200 m = ((132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) * 0.000)) * 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.965 m2 = 0.325 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		27.067 m3 = 0.325 * 0.630 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		24.655 m3 = ((0.325 * 0.580 - 0.002) * (132.200 + 0.000)) + (0.325 * 0.580 * (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.965 m2 = 0.325 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.965 m2 = 0.325 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		42.965 m2 = 0.325 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		13.319 m3 = 0.325 * 0.310 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	12	工種名称	φ 50本設水道工事 (A路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設 (2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		14.343 m3 = ((0.325 * 0.340 - 0.002) * 132.200) + (0.325 * 0.340 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		13.748 m3 = 0.325 * 0.320 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.148 m3 = 0.325 * 0.050 * (132.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		2.148 m3 = 2.148
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		27.067 m3 = 27.067
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		24.655 m3 = 24.655

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	12	工種名称	φ 50本設水道工事 (A路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2 φ 50切替 (2条)
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-----------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.252 m3 = 0.705 * 0.710 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		1.735 m3 = ((0.705 * 0.550 - 0.002) * (4.500 + 0.000)) + (0.705 * 0.550 * (0.000 + 0.000))
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.634 m3 = 0.705 * 0.200 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.172 m2 = 0.705 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.252 m3 = 0.705 * 0.710 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	12	工種名称	φ50本設水道工事(A路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP1.2φ50切替(2条)
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.974 m3 = ((0.705 × 0.310 - 0.002) × 4.500) + (0.705 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.634 m3 = ((0.705 × 0.000) - (0.705 × 0.000)) × 0.000 + ((0.705 × 0.200) × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.158 m3 = 0.705 × 0.050 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.158 m3 = 0.158
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		2.252 m3 = 2.252
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		1.735 m3 = 1.735
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
		0.634 m3 = 0.634

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200</p>

工種番号	13	工種名称	φ 50本設水道工事(B路線)	ルート番号	01	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		26.600 m = ((26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) × 2.000)) × 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.645 m ² = 0.325 × (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.446 m ³ = 0.325 × 0.630 × (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		4.728 m ³ = ((0.325 × 0.550 - 0.001) × (26.600 + 0.000)) + (0.325 × 0.550 × (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.645 m ² = 0.325 × (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.645 m ² = 0.325 × (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.645 m ² = 0.325 × (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.679 m ³ = 0.325 × 0.310 × (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	13	工種名称	φ 50本設水道工事(B路線)	ルート番号	01	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		2.626 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 26.600) + (0.325 * 0.310 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.766 m3 = 0.325 * 0.320 * (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.432 m3 = 0.325 * 0.050 * (26.600 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.432 m3 = 0.432
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		5.446 m3 = 5.446
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		4.728 m3 = 4.728

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	14	工種名称	φ50本設水道工事(C路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ50切替(単独)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.740 m3 = 1.500 × 0.580 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.736 m3 = ((1.500 × 0.580 - 0.002) × (2.000 + 0.000)) + (1.500 × 0.580 × (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.600 m3 = 1.500 × 0.200 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.740 m3 = 1.500 × 0.580 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

設計書管理番号： 05000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	φ 50本設水道工事(C路線)	ルート番号	01	ルート名称	県道車道DP1.2φ 50切替(単独)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.776 m3 = ((1.500 * 0.260 - 0.002) * 2.000) + (1.500 * 0.260 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.600 m3 = ((1.500 * 0.000) - (1.500 * 0.000)) * 0.000 + ((1.500 * 0.200) * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.300 m3 = 1.500 * 0.100 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.300 m3 = 0.300
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.740 m3 = 1.740
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		1.736 m3 = 1.736
残土処分層	1	数量 = 縦余掘り第1層土量
(縦余掘り)		0.600 m3 = 0.600

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div>設計書管理番号： 05000200</div> <div style="text-align: center; flex-grow: 1;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>
--

工種番号	14	工種名称	φ 50本設水道工事(C路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(単独)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		5.000 m = ((2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) * 0.000)) * 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.500 m2 = 0.600 * (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.945 m3 = 0.600 * 0.630 * (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))
		0.822 m3 = ((0.600 * 0.550 - 0.001) * (2.500 + 0.000)) + (0.600 * 0.550 * (0.000 + 0.000))
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.500 m2 = 0.600 * (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.500 m2 = 0.600 * (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.500 m2 = 0.600 * (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.465 m3 = 0.600 * 0.310 * (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	14	工種名称	φ 50本設水道工事(C路線)	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(単独)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		0.460 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 2.500) + (0.600 × 0.310 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.480 m3 = 0.600 × 0.320 × (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.075 m3 = 0.600 × 0.050 × (2.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.075 m3 = 0.075
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.945 m3 = 0.945
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		0.822 m3 = 0.822

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 05000200

工種番号	14	工種名称	φ 50本設水道工事(C路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式					
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数					
		44.900 m = ((44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) * 2.000)) * 1.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		14.592 m2 = 0.325 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		9.193 m3 = 0.325 * 0.630 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		7.980 m3 = ((0.325 * 0.550 - 0.001) * (44.900 + 0.000)) + (0.325 * 0.550 * (0.000 + 0.000))					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		14.592 m2 = 0.325 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		14.592 m2 = 0.325 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		14.592 m2 = 0.325 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.523 m3 = 0.325 * 0.310 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	14	工種名称	φ 50本設水道工事(C路線)	ルート番号	03	ルート名称	市道車道DP0.8φ 50布設(2条)
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))
		4.433 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 44.900) + (0.325 * 0.310 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
掘削埋め戻し	3	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.669 m3 = 0.325 * 0.320 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.729 m3 = 0.325 * 0.050 * (44.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.729 m3 = 0.729
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		9.193 m3 = 9.193
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		7.980 m3 = 7.980

<div style="font-size: 24px; font-weight: bold; margin-bottom: 10px;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</div> <div style="font-size: 14px;">設計書管理番号： 05000200</div>

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	01	ルート名称	市道車道DP0.8給水管(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		77.000 m = ((38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		23.100 m2 = 0.600 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.161 m3 = 0.600 × 0.310 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		12.474 m3 = 0.600 × 0.540 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		23.100 m2 = 0.600 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		23.100 m2 = 0.600 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		23.100 m2 = 0.600 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		7.161 m3 = 0.600 × 0.310 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	01	ルート名称	市道車道DP0.8給水管(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.930 m3 = 0.600 × 0.300 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		1.155 m3 = 0.600 × 0.050 × (38.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		1.155 m3 = 1.155
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.161 m3 = 7.161
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		12.474 m3 = 12.474

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 05000200

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8給水管(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装切断	1	数量 = ((土工延長 + 余掘り延長 + 試掘延長 + 撤去延長) + ((継手掘削幅 - 普通掘削幅) × 継手掘箇所数)) × 切断回数
		27.000 m = ((27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.300 - 0.300) × 0.000)) × 1.000
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.100 m2 = 0.300 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.511 m3 = 0.300 × 0.310 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		4.374 m3 = 0.300 × 0.540 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.100 m2 = 0.300 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.100 m2 = 0.300 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.100 m2 = 0.300 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.511 m3 = 0.300 × 0.310 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	市道車道DP0.8給水管(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削埋め戻し	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.430 m3 = 0.300 × 0.300 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.405 m3 = 0.300 × 0.050 × (27.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.405 m3 = 0.405
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.511 m3 = 2.511
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		4.374 m3 = 4.374

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	03	ルート名称	民地内Co切替(単独)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		22.500 m3 = 1.000 * 1.000 * (22.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.250 m3 = 1.000 * 0.100 * (22.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		22.500 m2 = 1.000 * (22.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		16.875 m3 = 1.000 * 0.750 * (22.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		22.500 m3 = 22.500

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 20%;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div> <div style="width: 80%; text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="width: 20%;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</div> <div style="width: 80%; text-align: center;"> <h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> </div> </div>

工種番号	15	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	04	ルート名称	民地内Co切替(2条)
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.750 m3 = 0.500 * 1.000 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.675 m3 = 0.500 * 0.100 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.750 m2 = 0.500 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		5.062 m3 = 0.500 * 0.750 * (13.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		6.750 m3 = 6.750

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	16	工種名称	ガス舗装本復旧工事	ルート番号	01	ルート名称	県道車道打換(布設部)
------	----	------	-----------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		17.500 m2 = 17.500 - 0.000
掘削	1	数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み
		0.875 m3 = (17.500 - 0.000) * 0.050
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		17.500 m2 = 17.500 - 0.000
舗装本復旧	2	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		17.500 m2 = 17.500 - 0.000
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み
		0.875 m3 = (17.500 - 0.000) * 0.050
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.875 m3 = 0.875
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.875 m3 = 0.875

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 5px 0 0 0;">設計書管理番号： 05000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	17	工種名称	水道舗装本復旧工事	ルート番号	01	ルート名称	県道車道打換(布設部)
------	----	------	-----------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		7.800 m2 = 7.800 - 0.000
掘削	1	数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み
		0.390 m3 = (7.800 - 0.000) × 0.050
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		7.800 m2 = 7.800 - 0.000
舗装本復旧	2	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		7.800 m2 = 7.800 - 0.000
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み
		0.390 m3 = (7.800 - 0.000) × 0.050
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
		0.390 m3 = 0.390
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.390 m3 = 0.390

ルート番号	矢板の規格・寸法			施 工 土 留 工			矢板の使用回数	矢板の使用重量	供用日数	掘削深	矢板支保工掘削幅	備考
	1枚の幅	1枚の長さ	重1m当り量の	延長	枚数	総重量						
	① (m)	② (m)	③ (t/m・枚)	④ (m)	⑤ ④/①*2 (枚)	⑥ ⑤*②*③ (t)			⑨ (日)		(m)	

ガス分

仮設切替	0.25	2.0	0.0118	3.0	24	0.5664	1	0.5664	7	2.0m以下	1.1~1.5	県道単独
仮設切替	0.25	2.0	0.0118	2.5	20	0.4720	1	0.4720	7	2.0m以下	1.1~1.5	市道2条
本設切替	0.25	2.0	0.0118	3.0	24	0.5664	1	0.5664	7	2.0m以下	1.1~1.5	県道単独
本設切替	0.25	2.0	0.0118	2.5	20	0.4720	1	0.4720	7	2.0m以下	1.1~1.5	市道2条

水道分

仮設切替	0.25	2.0	0.0118	2.0	16	0.3776	1	0.3776	7	2.0m以下	1.1~1.5	市道2条
本設切替	0.25	2.0	0.0118	2.0	16	0.3776	1	0.3776	7	2.0m以下	1.1~1.5	市道2条

〔軽量鋼矢板たて込み・引抜き〕

	掘削深					
	1.5m以下	2.0m以下	2.5m以下	3.0m以下	3.5m以下	3.8m以下
ガス		11.0				
水道		4.0				

〔支保工〕

	掘削幅	掘削深		
		2.0m以下	3.5m以下	3.8m以下
ガス	0.9以下			
	0.9~1.1			
	1.1~1.5	11.0		
	1.5~2.0			
水道	0.9以下			
	0.9~1.1			
	1.1~1.5	4.0		
	1.5~2.0			

〔軽量鋼矢板賃料〕

	使用回数	供用日数	矢板使用重量	矢板使用重量(丸め)
ガス	1回	7日	2.0768	2.1t
水道	1回	7日	0.7552	0.8t

〔仮設材運搬重量〕

	運搬費重量(丸め)
ガス	2.1t
水道	0.8t