

上越市ガス水道局

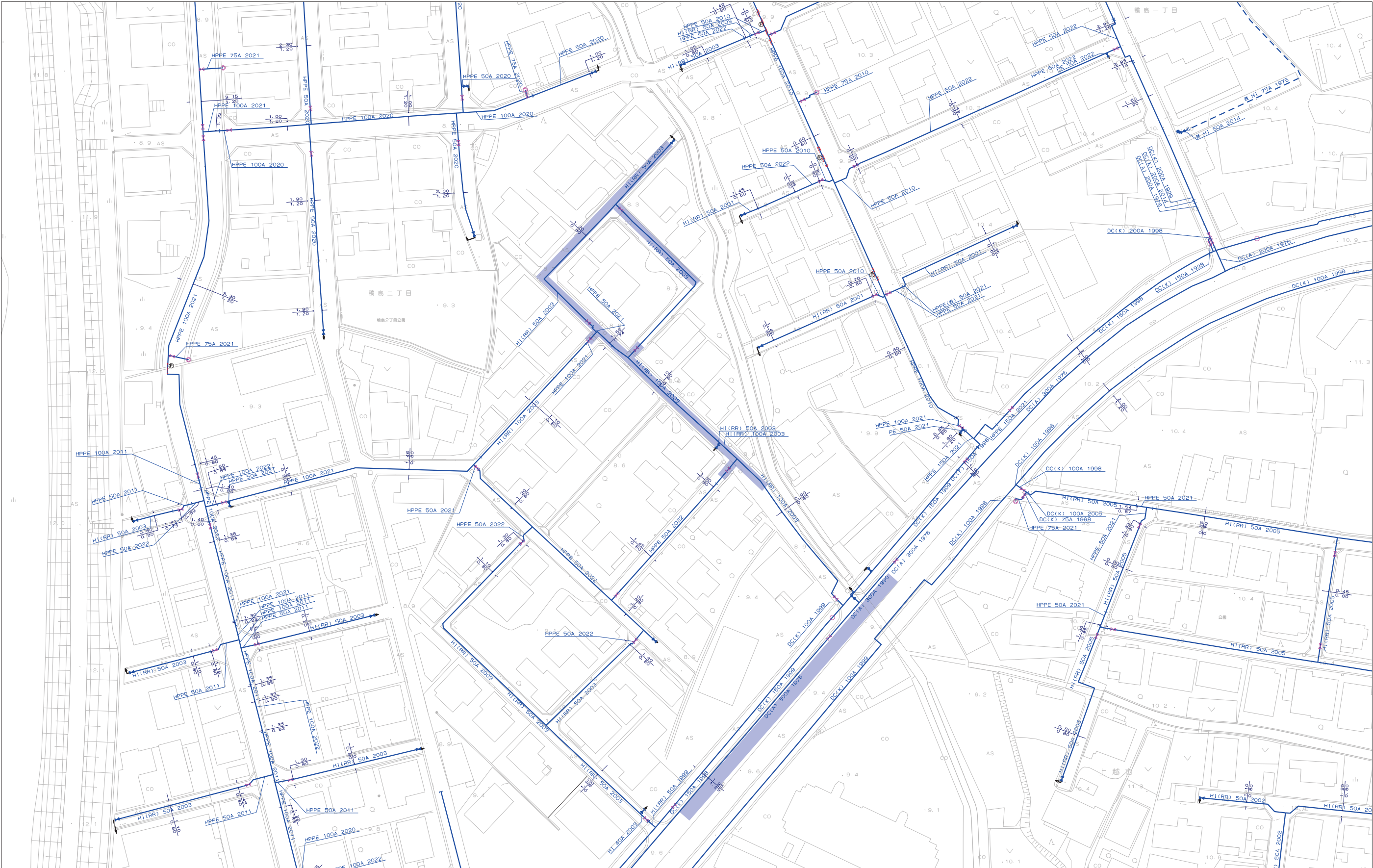
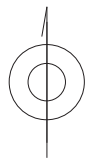
1/1000

0

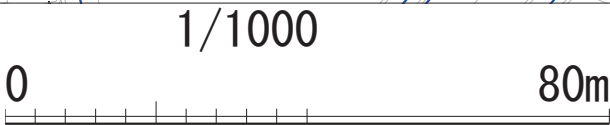
80m

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）、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）

FD84-99



上越市ガス水道局



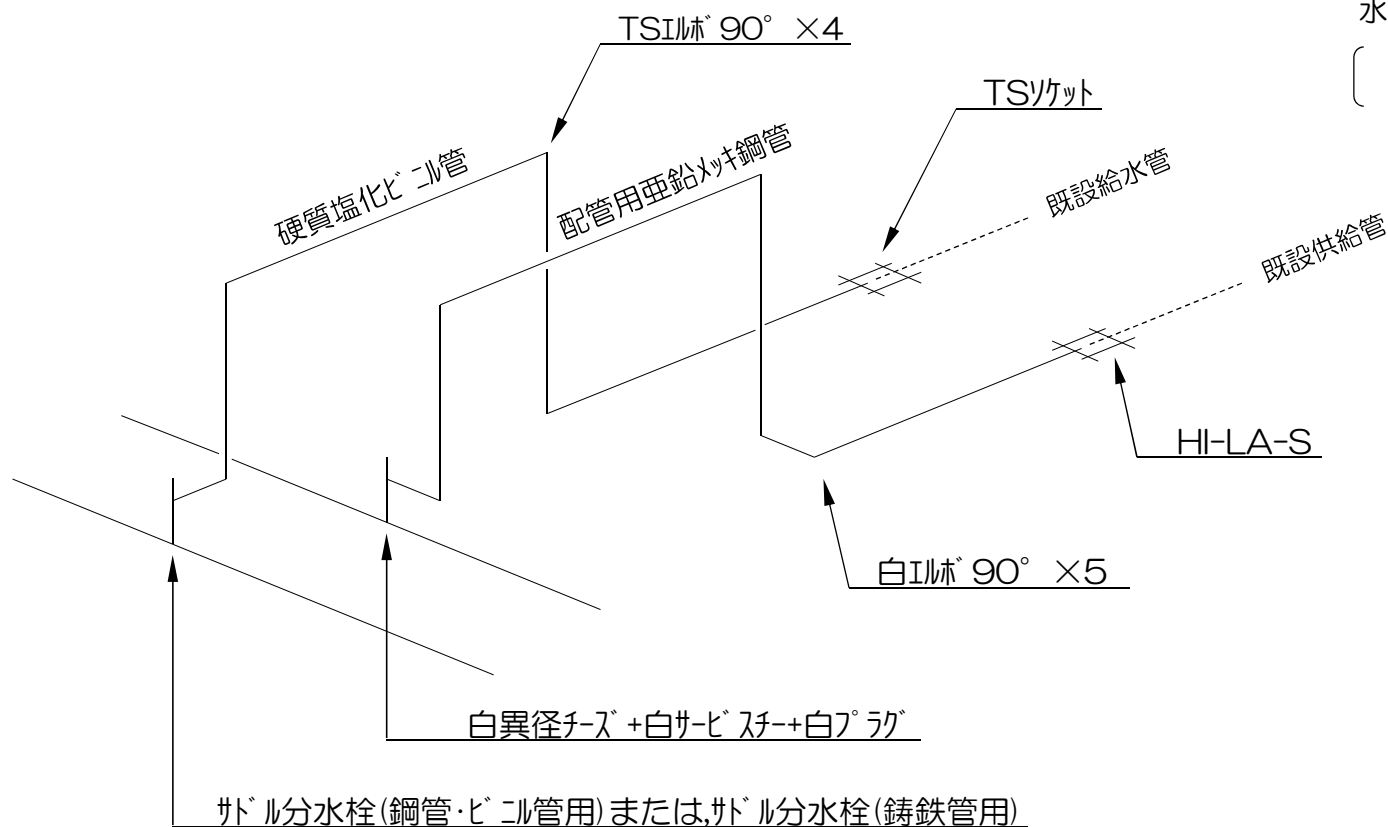
この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000（空間データ基盤）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地図情報）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地名情報）、数値地図（国土基本情報）基盤地図情報（数値標高モデル）及び基盤地図情報を使用した。（承認番号 平25情使、第954号）

仮設供給管・給水管標準配管立体図 S=Free

ガス：N=13件

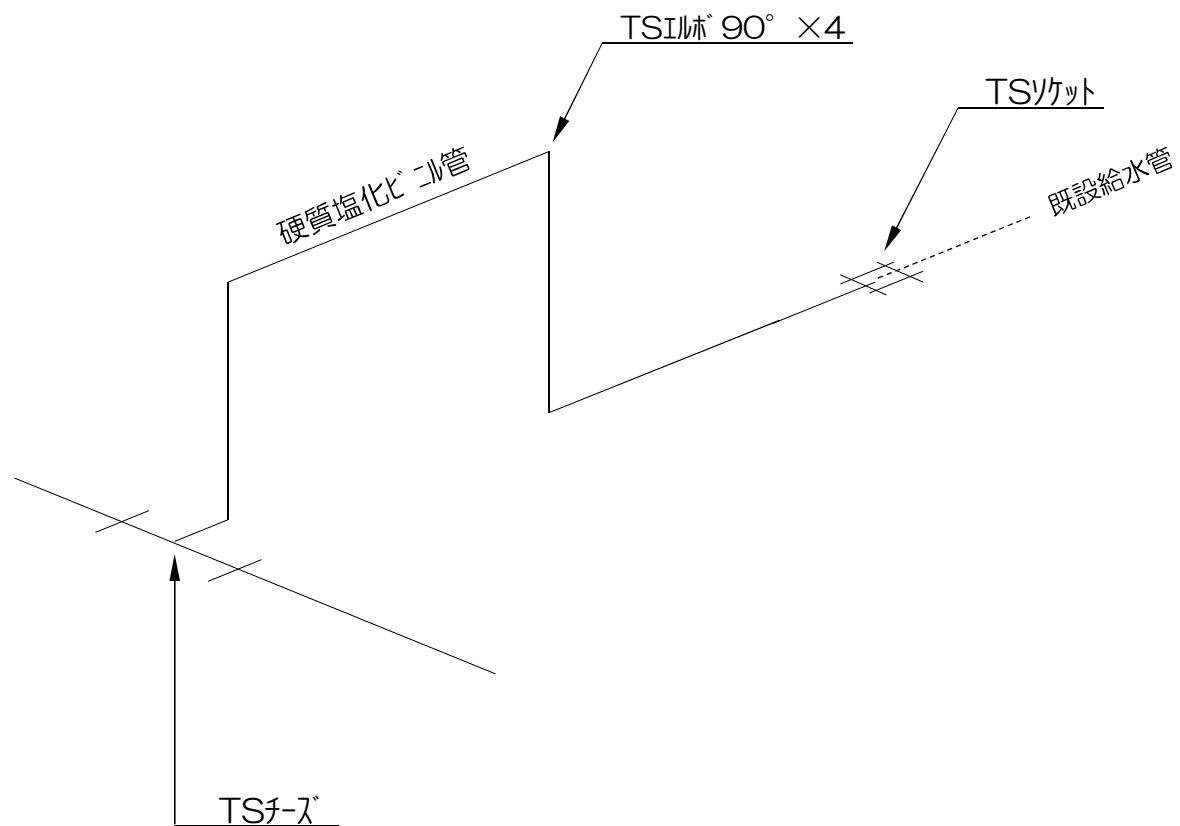
水道：N=10件

(φ25：1件
φ20：9件)



仮設供給管・給水管標準配管立体図 S=Free

水道：N=4件
〔 φ20：4件 〕

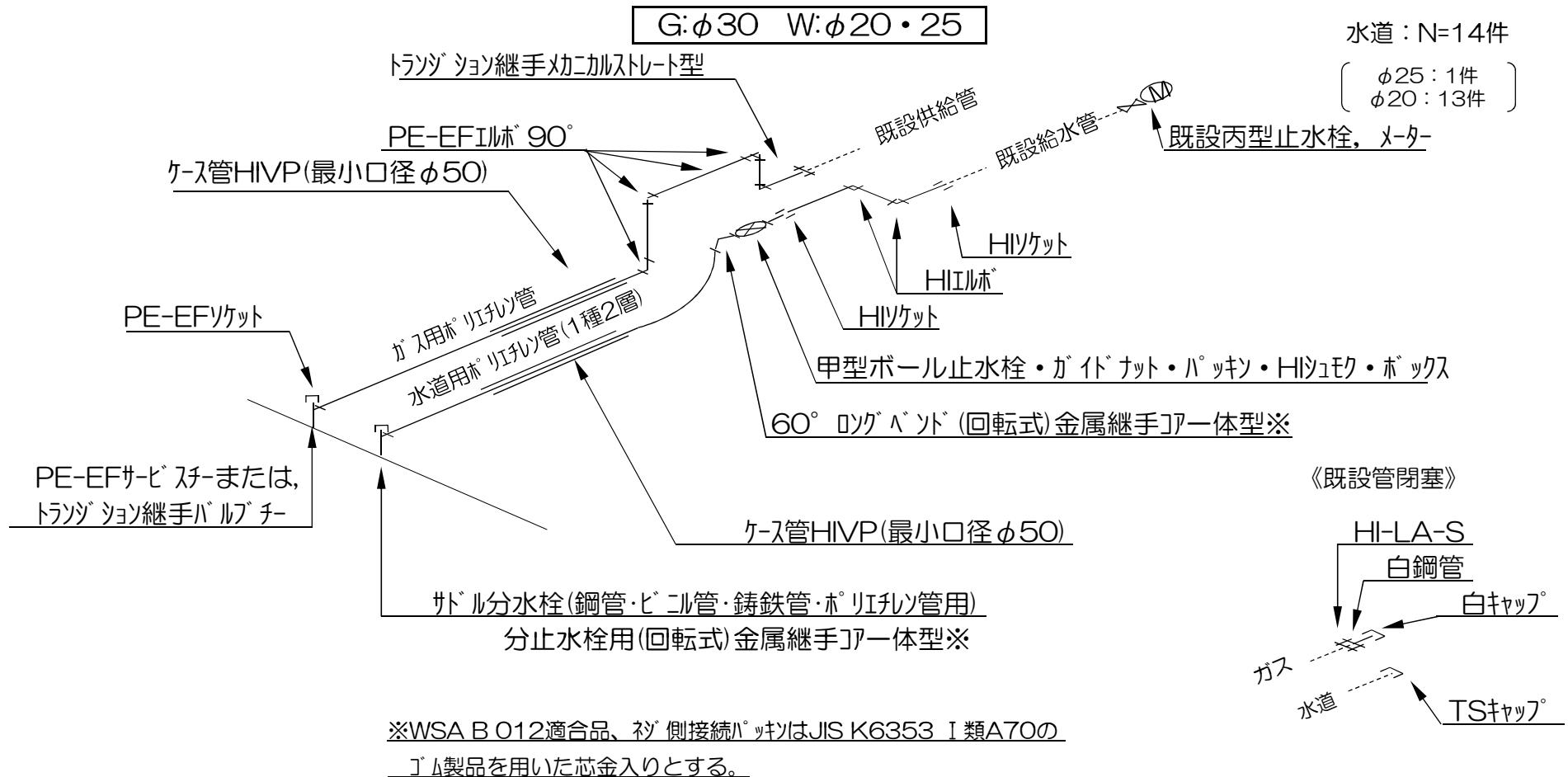


本設供給管・給水管標準配管立体図 S=Free

ガス：N=13件

水道：N=14件

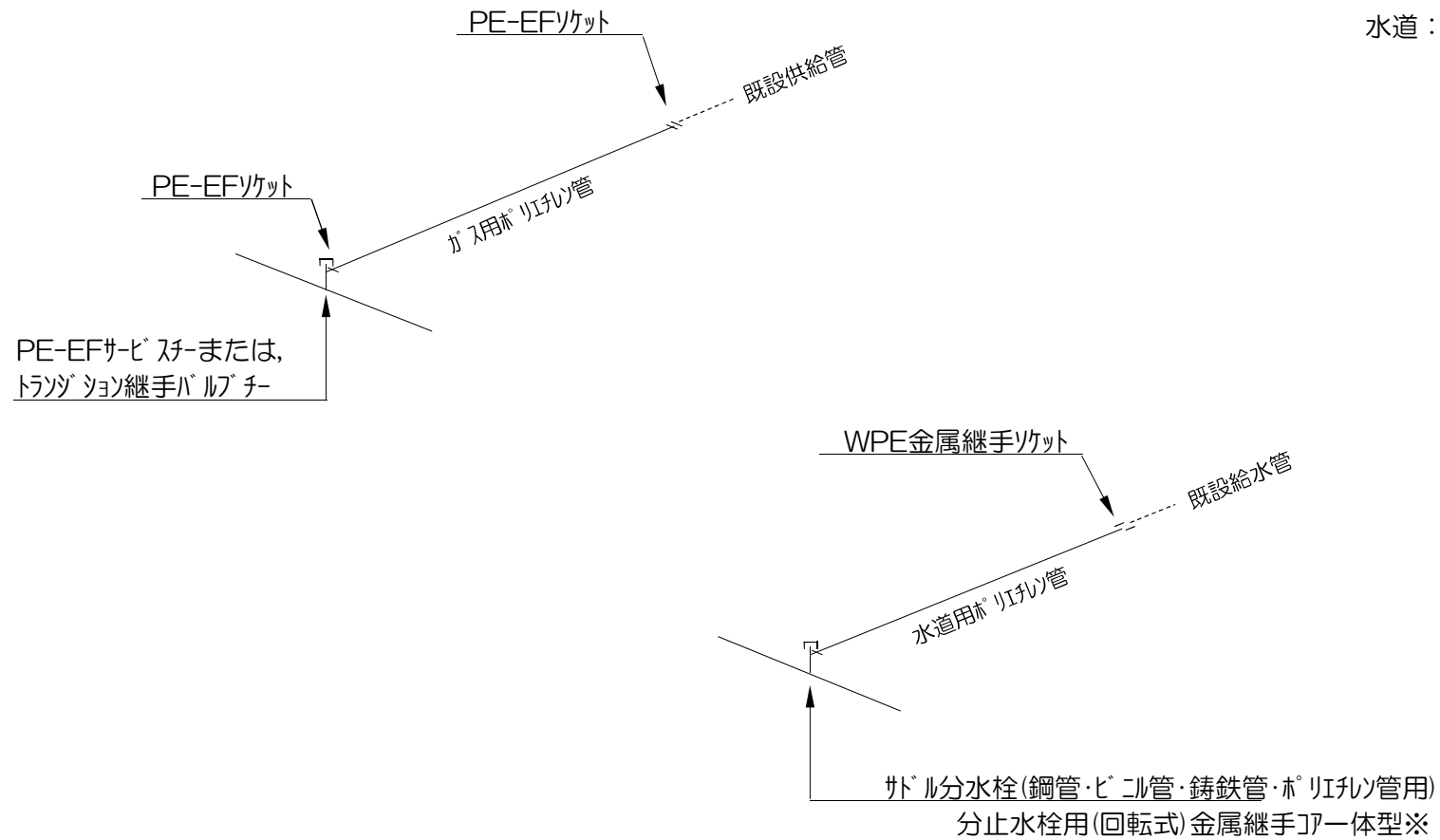
〔 φ25：1件
φ20：13件 〕



本設供給管・給水管標準配管立体図 S=Free
(道路接続)

ガス：N=1件

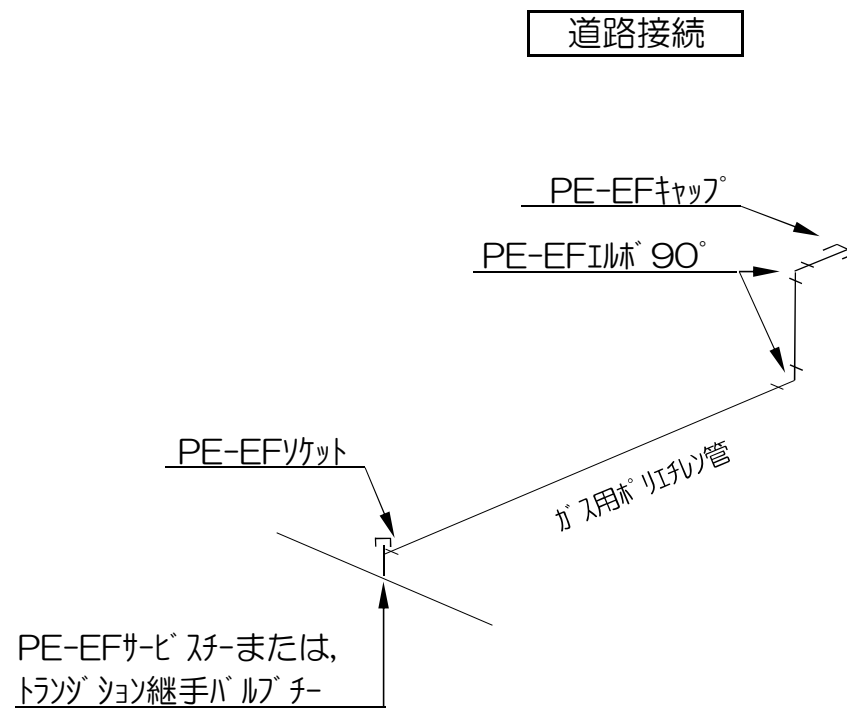
水道：N=2件



※WSA B 012適合品、サ側接続ハッチはJIS K6353 I 類A70の
ゴム製品を用いた芯金入りとする。

本設供給管標準配管立体図 S=Free

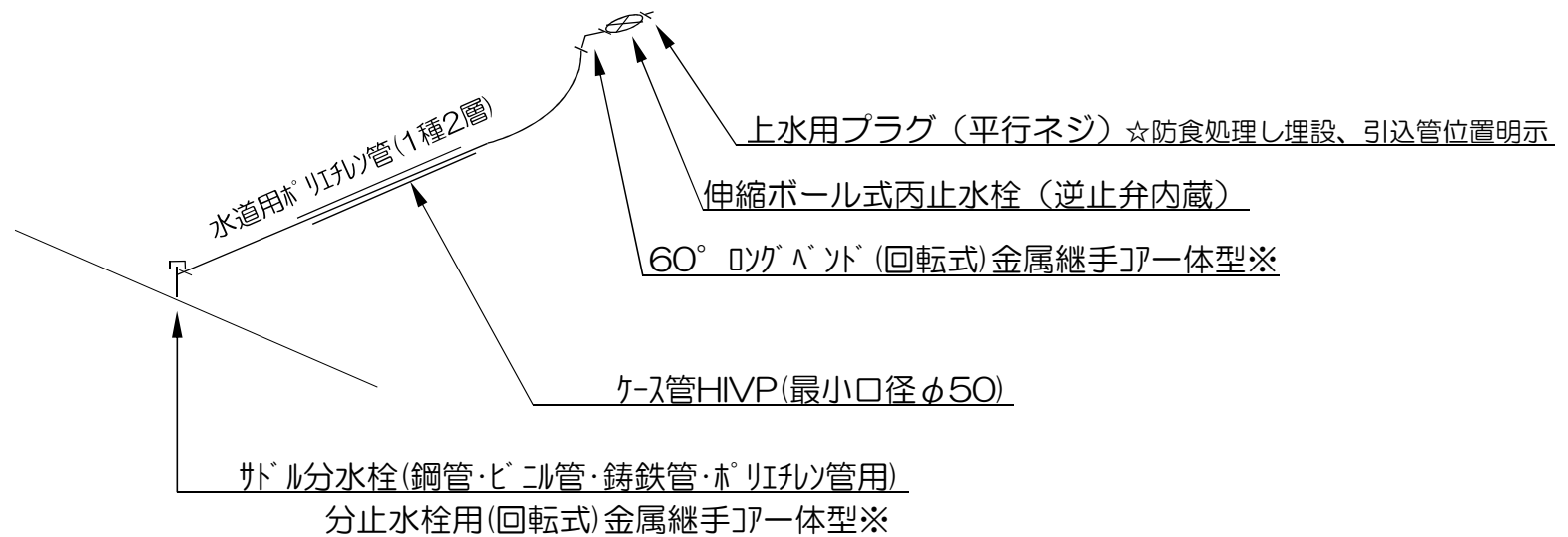
ガス：N=3件



本設給水管標準配管立体図 S=Free

水道：N=1件

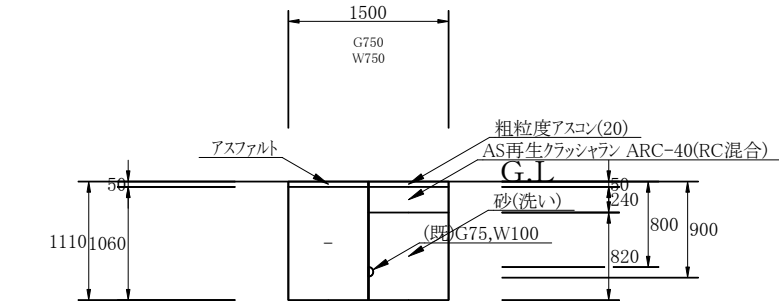
φ20・25



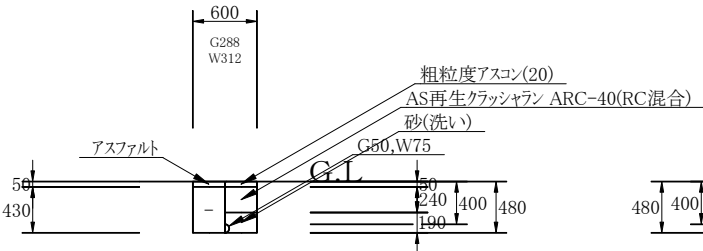
※WSA B 012適合品、衬側接続パッキンはJIS K6353 I類A70の
ゴム製品を用いた芯金入りとする。

掘削復旧断面図(1/4) S=FREE

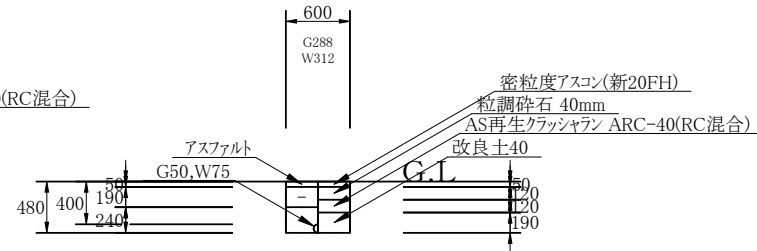
11:仮設ガスSGP50A①本管工事 01: 仮設G50①W75切替 (掘削・埋戻し)
51:仮設水道TSVPφ75本管工事 01: 仮設G50①W75切替 (掘削・埋戻し)



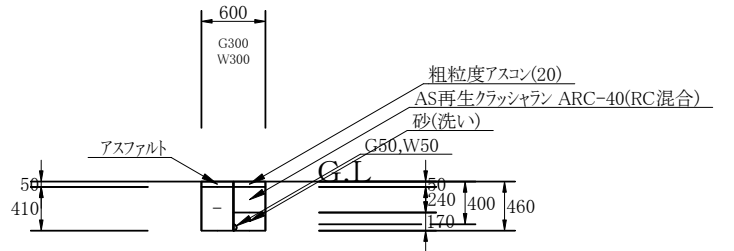
11:仮設ガスSGP50A①本管工事 11:仮設G50①W75布設 (掘削・埋戻し)
51:仮設水道TSVP φ 75本管工事 11:仮設G50①W75布設 (掘削・埋戻し)



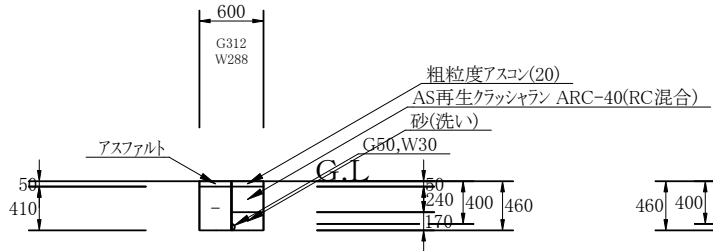
11: 仮設ガスSGP50A①本管工事 21: 仮設G50①W75撤去 (掘削・埋戻し)
51: 仮設水道TSVP φ 75本管工事 21: 仮設G50①W75撤去 (掘削・埋戻し)



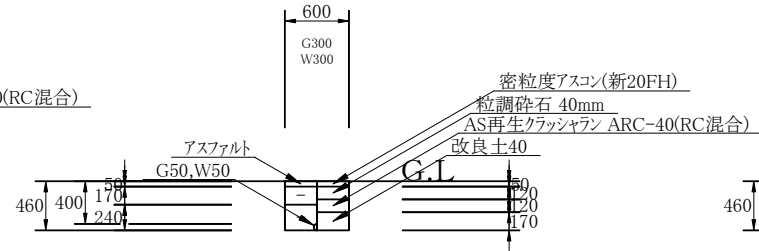
14:仮設ガスSGP50A②本管工事 11: 仮設G50②W50①布設 (掘削・埋戻し)
54:仮設水道TSVP φ50①本管工事 11: 仮設G50②W50①布設 (掘削・埋戻し)
23:仮設ガスSGP50A④本管工事 11: 仮設G50④W50③布設 (掘削・埋戻し)
60:仮設水道TSVP φ50③本管工事
11: 仮設G50④W50③布設 (掘削・埋戻し)



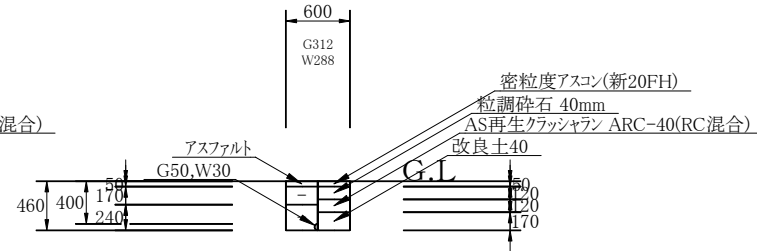
14: 仮設ガスSGP50A②本管工事 12: 仮設G50②W30①布設 (掘削・埋戻し)
63: 仮設水道TSVPφ30①本管工事
11: 仮設G50②W30①布設 (掘削・埋戻し)



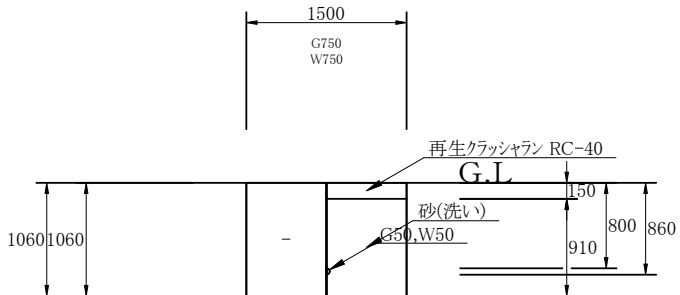
14: 仮設ガスSGP50A②本管工事 21: 仮設G50②W50①撤去 (掘削・埋戻し)
54: 仮設水道TSVPφ50①本管工事 21: 仮設G50②W50①撤去 (掘削・埋戻し)
23: 仮設ガスSGP50A④本管工事 21: 仮設G50④W50③撤去 (掘削・埋戻し)
60: 仮設水道TSVPφ50③本管工事
21: 仮設G50④W50③撤去 (掘削・埋戻し)



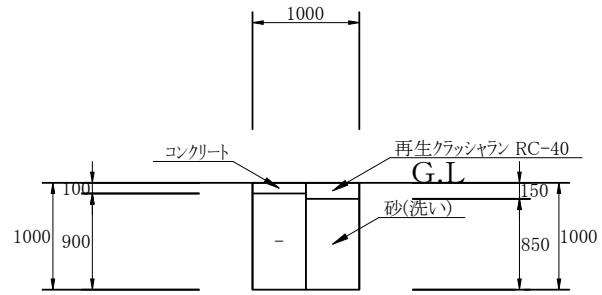
14:仮設ガスSGP50A②本管工事 22: 仮設G50②W30①撤去 (掘削・埋戻し)
63:仮設水道TSVPφ30①本管工事
21: 仮設G50②W30①撤去 (掘削・埋戻し)



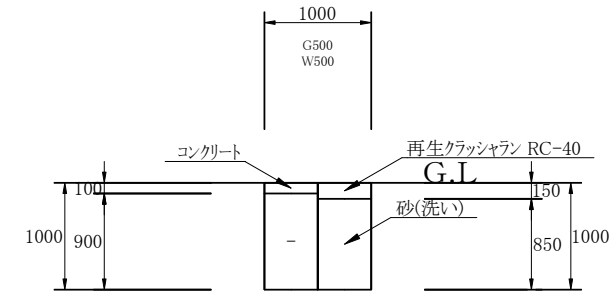
20:仮設ガスSGP50A③本管工事 01: 仮設G50③W50②切替 (掘削・埋戻し)
57:仮設水道TSVPφ50②本管工事
01: 仮設G50③W50②切替 (掘削・埋戻し)



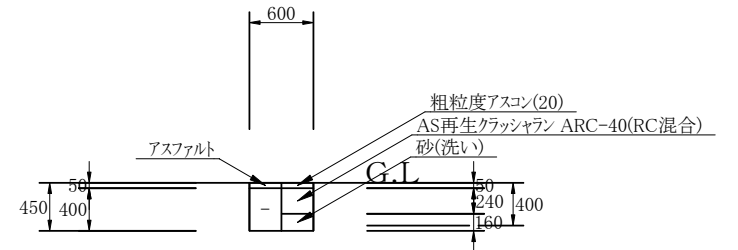
26:仮設供給管工事 01:仮設供給1条 民地切替 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 01:仮設給水1条 民地切替 (掘削・埋戻し)



26:仮設供給管工事 02:仮設供給2条 民地切替 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 02:仮設給水2条 民地切替 (掘削・埋戻し)

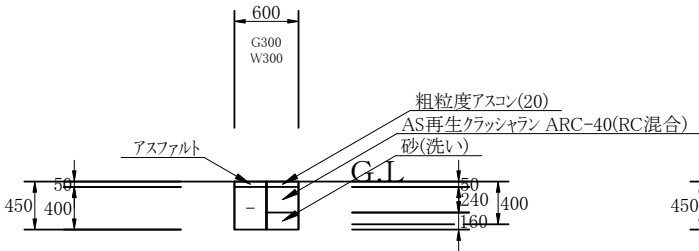


26:仮設供給管工事 11:仮設供給1条 布設 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 11:仮設給水1条 布設 (掘削・埋戻し)

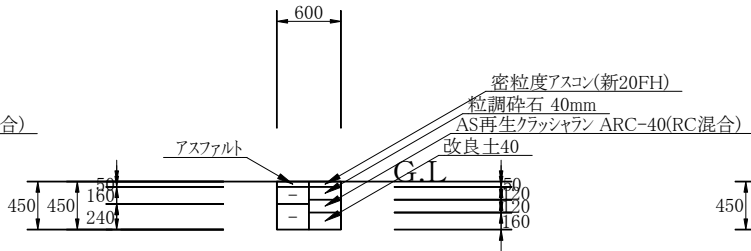


掘削復旧断面図(2/4) S=FREE

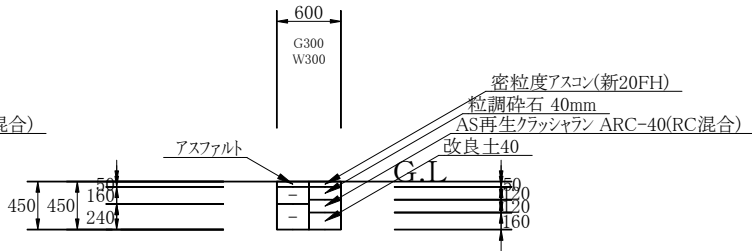
26:仮設供給管工事 12:仮設供給2条 布設 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 12:仮設給水2条 布設 (掘削・埋戻し)



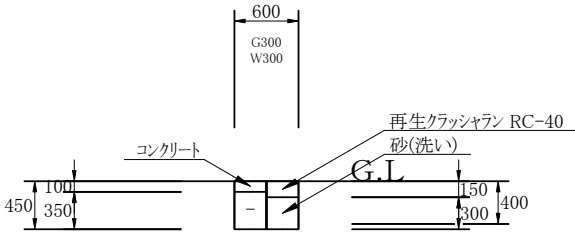
26:仮設供給管工事 21:仮設供給1条 撤去 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 21:仮設給水1条 撤去 (掘削・埋戻し)



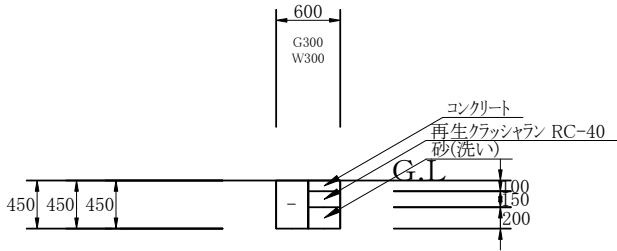
26:仮設供給管工事 22:仮設供給2条 撤去 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 22:仮設給水2条 撤去 (掘削・埋戻し)



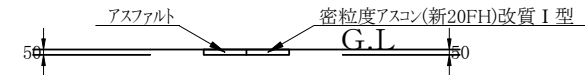
26:仮設供給管工事 51:仮設供給2条 民地布設 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 51:仮設供給2条 民地布設 (掘削・埋戻し)



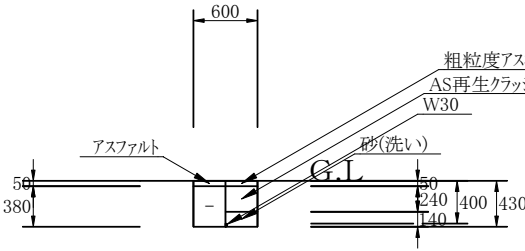
26:仮設供給管工事 61:仮設供給2条 民地布設撤去 (掘削・埋戻し)
69:仮設給水管工事 61:仮設供給2条 民地布設撤去 (掘削・埋戻し)



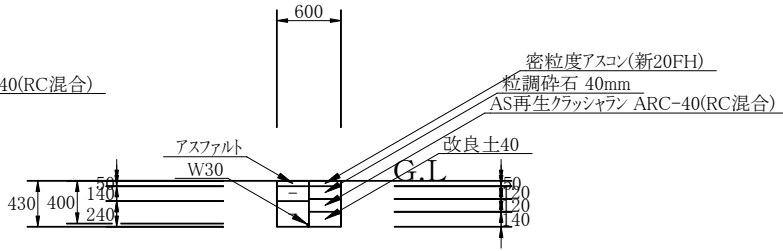
93:水道本復旧工事 01:県道切削オーバーレイ (掘削・埋戻し)



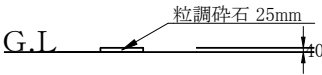
66:仮設水道TSVP φ 30②本管工事
12:仮設W30②布設 (掘削・埋戻し)



66:仮設水道TSVP φ 30②本管工事
22:仮設W30②撤去 (掘削・埋戻し)



47:ガス本復旧工事 11:敷砂利工 (掘削・埋戻し)
93:水道本復旧工事 11:敷砂利工 (掘削・埋戻し)



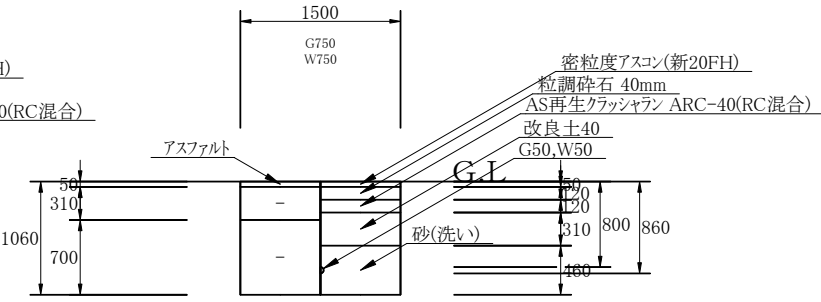
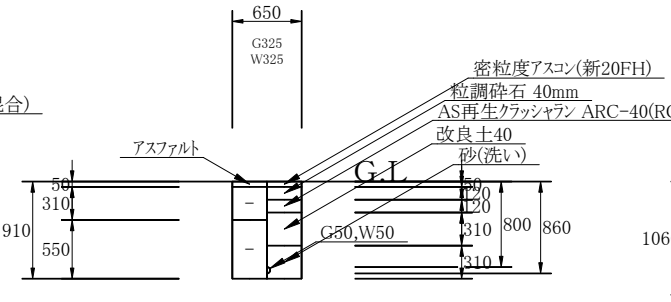
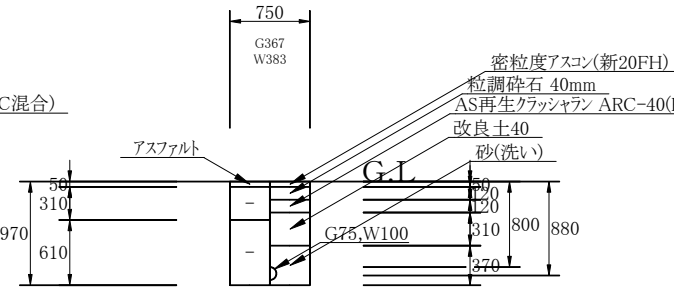
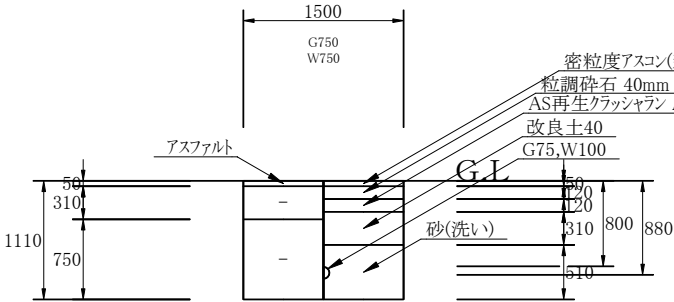
掘削復旧断面図(3/4) S=FREE

- 29:本設ガスPEφ75本管工事 01: 本設G75W100切替 (掘削・埋戻し)
75:本設水道HPPEφ100本管工事 01: 本設G75W100切替 (掘削・埋戻し)

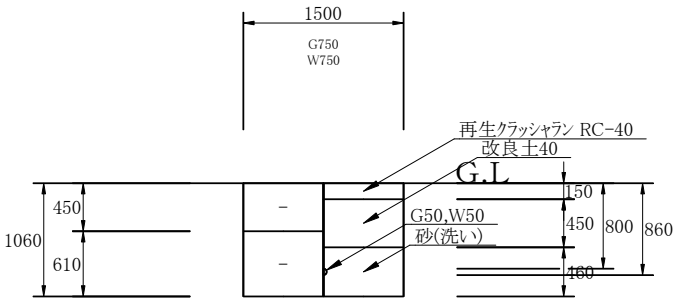
29:本設ガスPEφ75本管工事 11: 本設G75W100布設 (掘削・埋戻し)
75:本設水道HPPEφ100本管工事 11: 本設G75W100布設 (掘削・埋戻し)

32:本設ガスPEφ50①本管工事 11: 本設G50①W50①布設 (掘削・埋戻し)
78:本設水道HPPEφ50①本管工事 11: 本設G50①W50①布設 (掘削・埋戻し)
35:本設ガスPEφ50②本管工事 11: 本設G50②W50②布設 (掘削・埋戻し)
81:本設水道HPPEφ50②本管工事 11: 本設G50②W50②布設 (掘削・埋戻し)
41:本設ガスPEφ50④本管工事 11: 本設G50④W50④布設 (掘削・埋戻し)
87:本設水道HPPEφ50④本管工事 11: 本設G50④W50④布設 (掘削・埋戻し)

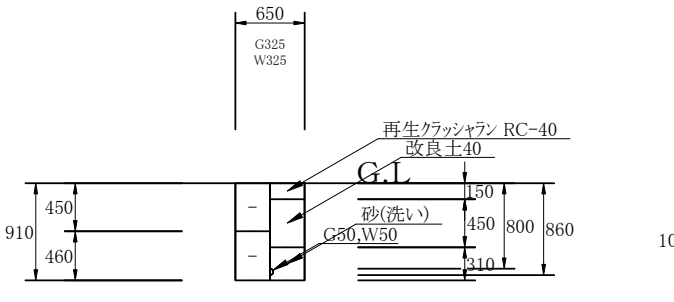
35:本設ガスPEφ50②本管工事 01: 本設G50②W50②切替 (掘削・埋戻し)
81:本設水道HPPEφ50②本管工事 01: 本設G50②W50②切替 (掘削・埋戻し)
41:本設ガスPEφ50④本管工事 01: 本設G50④W50④切替 (掘削・埋戻し)
87:本設水道HPPEφ50④本管工事 01: 本設G50④W50④切替 (掘削・埋戻し)



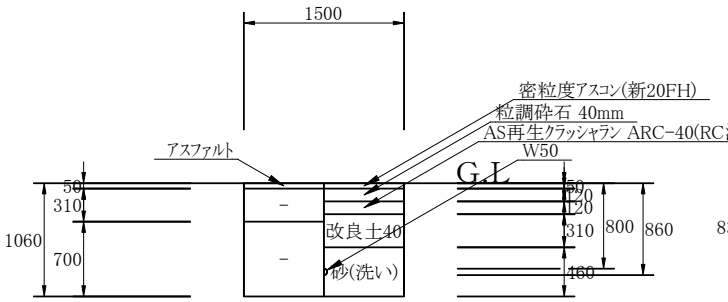
- 38:本設ガスPEφ50③本管工事 01: 本設G50③W50③切替 (掘削・埋戻し)
84:本設水道HPPEφ50③本管工事 01: 本設G50③W50③切替 (掘削・埋戻し)



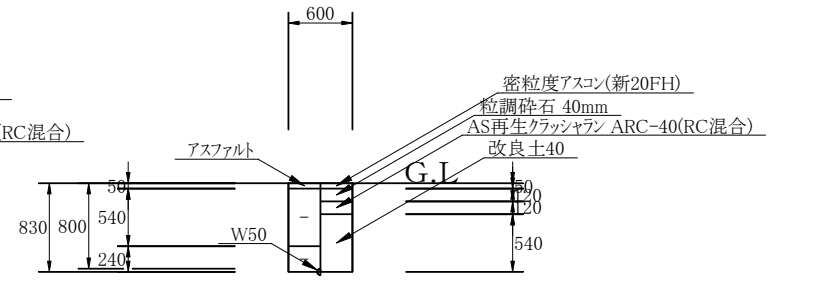
- 38:本設ガスPEφ50③本管工事 11: 本設G50③W50③布設 (掘削・埋戻し)
84:本設水道HPPEφ50③本管工事 11: 本設G50③W50③布設 (掘削・埋戻し)



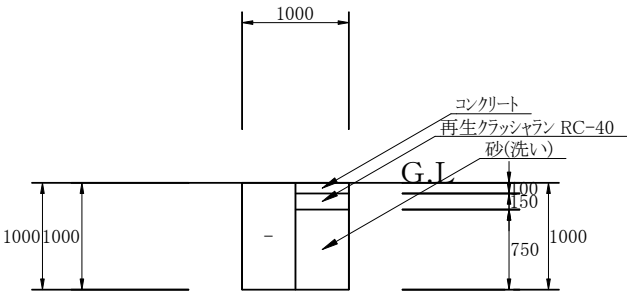
- 87:本設水道HPPEφ50④本管工事 02: 本設W50④切替 (掘削・埋戻し)



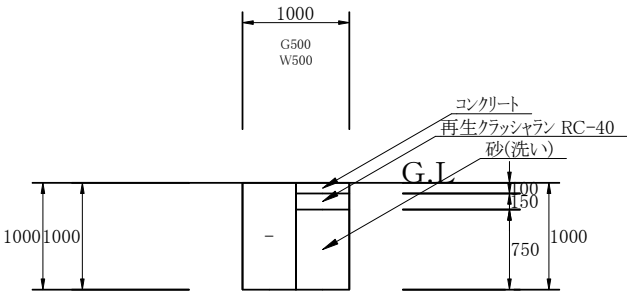
- 78:本設水道HPPEφ50①本管工事 31: 既設W50 撤去 (掘削・埋戻し)



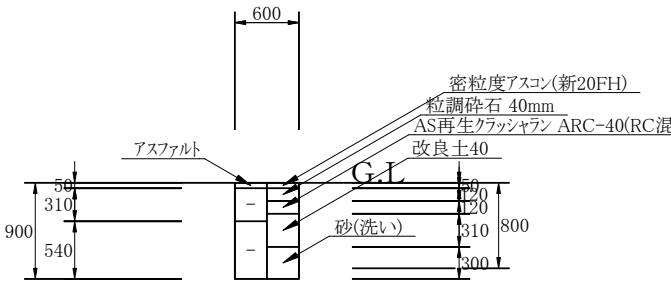
- 44:本設供給管工事 01: 本設供給1条 民地切替 (掘削・埋戻し)
90:本設給水管工事 01: 本設給水1条 民地切替 (掘削・埋戻し)



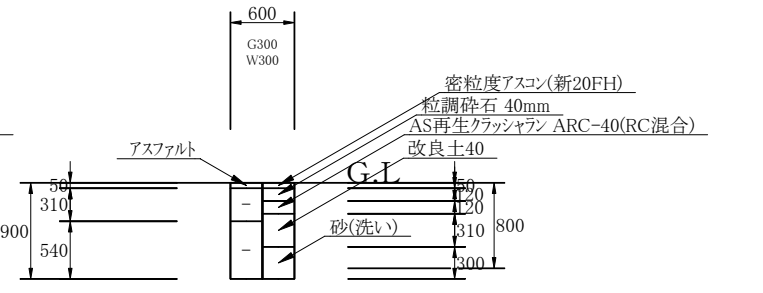
- 44:本設供給管工事 02: 本設供給2条 民地切替 (掘削・埋戻し)
90:本設給水管工事 02: 本設給水2条 民地切替 (掘削・埋戻し)



- 44:本設供給管工事 11: 本設供給1条 布設 (掘削・埋戻し)
90:本設給水管工事 11: 本設給水1条 布設 (掘削・埋戻し)

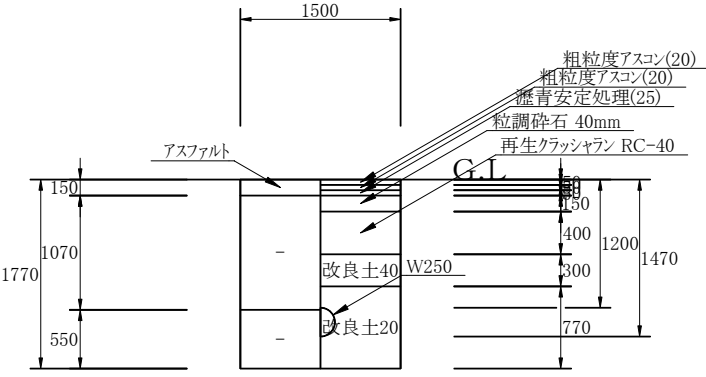


- 44:本設供給管工事 12: 本設供給2条 布設 (掘削・埋戻し)
90:本設給水管工事 12: 本設給水2条 布設 (掘削・埋戻し)

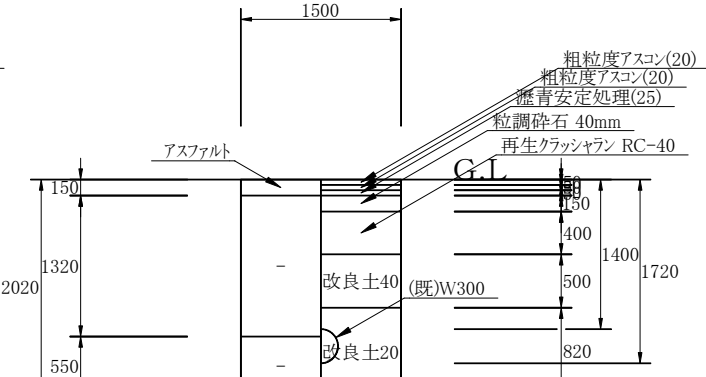


掘削復旧断面図(4/4) S=FREE

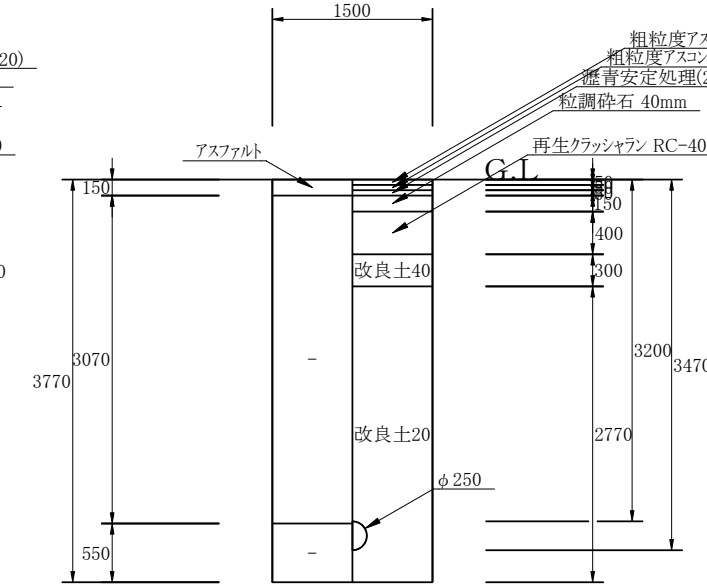
72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 01: W250県道切替(西側) (掘削・埋戻し)



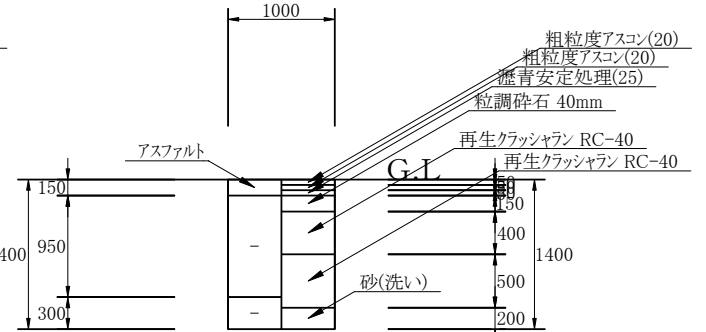
72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 02: W250県道切替(東側) (掘削・埋戻し)



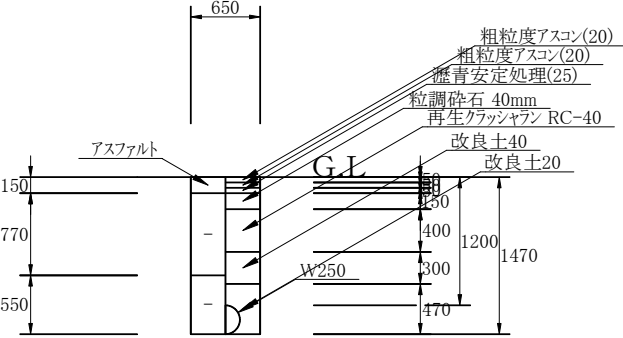
72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 03: W250県道布設(水路伏越し) (掘削・埋戻し)



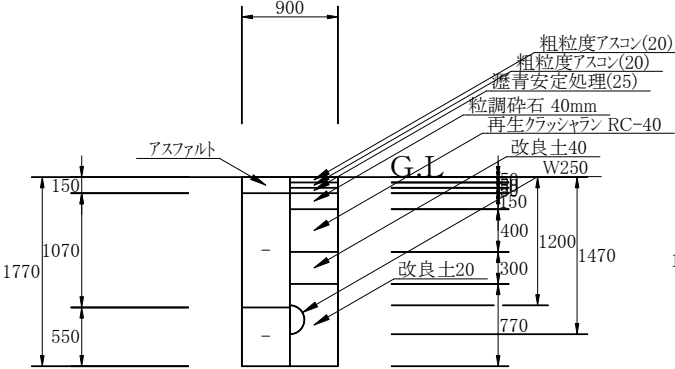
72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 51: W300試掘 (掘削・埋戻し)



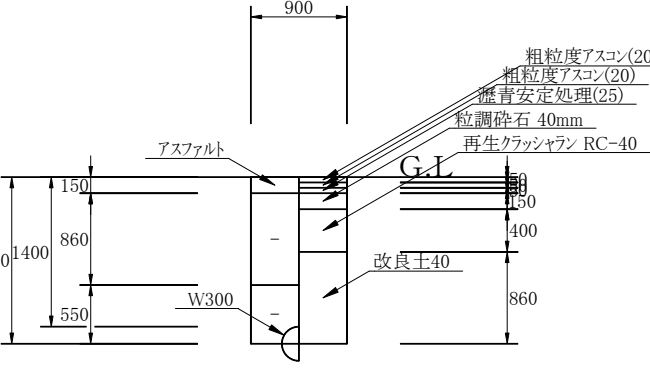
72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 11: W250県道布設 (掘削・埋戻し)



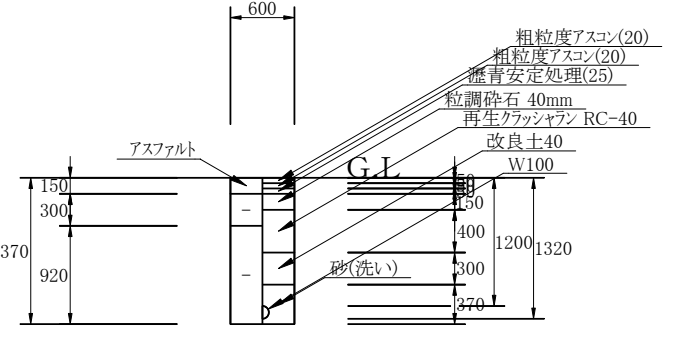
72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 12: W250県道布設(会所) (掘削・埋戻し)



72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 21: W300県道撤去 (掘削・埋戻し)



72:本設水道DC(GX)φ250本管工事 31: W100県道布設 (掘削・埋戻し)



工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	11	工種名称	仮設ガスGP50A①本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11	21		
土工延長	m	22.800		9.000	6.900	6.900		

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	11	21		
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		16.000	15.900	9.000	6.900			
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		9.000	8.849	7.155	0.854	0.840		
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		11.000	10.724	6.750	1.987	1.987		
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	5.844	5.481	0.363			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 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	0.377			0.377		
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=9km D I D区域内 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		0.500	0.535	0.337	0.099	0.099		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.377			0.377		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		8.000	8.472	7.155	0.854	0.463		
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		2.000	1.987			1.987		
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		2.000	1.987			1.987		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		9.000	8.737	6.750	1.987			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	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	11	21		
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		9.000	8.737	6.750	1.987			
	粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		2.000	1.987			1.987		
	密粒度アスコン (新20FH) フライムコート 小型車	水道事業実務必携									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	仮設ガスGP50A②本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11	12	21	22	
土工延長	m	119.600		53.000	6.800	53.000	6.800	

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				
							11	12	21	22	
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		60.000	59.800	53.000	6.800			
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		15.000	14.656	6.519	0.869	6.413	0.855	
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		36.000	36.042	15.900	2.121	15.900	2.121	
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	2.944	2.597	0.347			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		3.000	3.063			2.703	0.360	
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=9km D I D区域内 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	1.802	0.795	0.106	0.795	0.106	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		3.000	3.063			2.703	0.360	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		12.000	11.593	6.519	0.869	3.710	0.495	
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		18.000	18.021			15.900	2.121	
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		18.000	18.021			15.900	2.121	
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		18.000	18.021	15.900	2.121			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	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				
							11	12	21	22	
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			18.000	18.021	15.900	2.121		
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			18.000	18.021			15.900	2.121

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	20	工種名称	仮設ガスSGP50A③本管工事	工種規格	
------	----	------	-----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				01				
土工延長	m	9.000		9.000				

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				
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		7.000	7.155	7.155				
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	6.124	6.124				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	7.155	7.155				
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーラン RC-40 水道事業実務必携	m2		7.000	6.750	6.750				

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	23	工種名称	仮設ガスGP50A④本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11	12	21	
土工延長	m	40.500		4.500	12.000	12.000	12.000	

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	11	12	21	
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		17.000	16.500	4.500	12.000			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		6.000	6.336	3.408	1.476		1.452	
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		11.000	10.575	3.375	3.600		3.600	
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		3.000	3.177	2.589	0.588			
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		0.600	0.612				0.612	
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材ﾌﾟﾗﾝﾄ (R)	m3		0.500	0.528	0.168	0.180		0.180	
	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=6.5km 改良分 D I D区域内	m3		0.600	0.612				0.612	
	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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3		6.000	5.724	3.408	1.476		0.840	
	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)									
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2		4.000	3.600				3.600	
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		4.000	3.600				3.600	
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		7.000	6.975	3.375	3.600			
	仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	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: 13000200[当初設計書]

工種番号	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	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	11	12	21	
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			7.000	6.975	3.375	3.600		
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			4.000	3.600			3.600	

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	26	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	11	12	21
土工延長	m	61.520		3.000	16.500	4.420	12.890	4.420

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	11	12	21
TSP1208000	人力積込		m3		11.000	11.012	2.700	7.425			
	土砂	県積算基準									
TSP1211000	床掘り 土砂		m3		11.000	11.012	2.700	7.425			
	現場制約あり	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		22.000	21.730			8.840	12.890	
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版		m		26.000	26.200	6.000	16.500			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		5.000	5.212			1.060	1.546	1.060
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		13.000	13.038			2.652	3.867	2.652
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1001 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		10.000	10.117	2.550	7.012			
	人力投入	複合代価(県積算基準)									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		1.000	1.042			0.424	0.618	
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		1.000	1.042					0.424
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント(R)	m3		0.700	0.650			0.132	0.193	0.132
	バックホ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									
TSXG002000	産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工	L=6.5km D I D区域内 廃材プラント(N)	m3		1.000	1.236	0.300	0.825			
	バックホ 山積0.13m3 2t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: 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	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	11	12	21			
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3			1.000	1.042						0.424		
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3			11.000	11.012	2.700	7.425						
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3			4.000	4.170			1.060	1.546	0.636			
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			7.000	6.519						2.652		
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			7.000	6.519						2.652		
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			1.000	1.110								
TSY1050 00	下層路盤工 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			12.000	12.360	3.000	8.250						
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2			7.000	6.519			2.652	3.867				
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			7.000	6.519			2.652	3.867				
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			7.000	6.519						2.652		
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 県積算基準	m3			1.000	1.236	0.300	0.825						

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	26	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				
				22	51	61		
土工延長	m	61.520		12.890	3.700	3.700		

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				
							22	51	61		
TSP1208000	人力積込		m3					0.388	0.499		
	土砂	県積算基準									
TSP1211000	床掘り 土砂		m3					0.388	0.499		
	現場制約あり	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m								
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版		m					3.700			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3				1.546				
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携									
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工		m2				3.867				
	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									
TSX1001 00	路床工(洗砂)		m3					0.333	0.222		
	人力投入	1層max仕上厚20cm 複合代価(県積算基準)									
TSX1300 00	路床工(洗砂)		m3								
	山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))		m3				0.618				
	山積0.28m3 D I D 区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(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		m3				0.193				
	バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=9km D I D 区域内 廃材プラント (R) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									
TSXG002000	産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工		m3					0.111			
	バックホウ 山積0.13m3 2t積	L=6.5km D I D 区域内 廃材プラント (N) 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: 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	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							
							22	51	61					
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.618							
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3					0.388	0.499					
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.928							
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				3.867							
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				3.867							
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						1.110					
TSY1050 00	下層路盤工 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					1.110						
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2											
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											
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				3.867							
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 県積算基準	m3						0.111					

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	29	工種名称	本設ガスPE φ75本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	71.500		9.000	62.500			

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	11	99		
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		63.000	62.500		62.500			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		28.000	28.255	7.154	21.101			
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		30.000	29.687	6.750	22.937			
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		12.000	11.571	3.397	8.174			
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		9.000	9.202	2.092	7.110			
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント(R)	m3		1.000	1.483	0.337	1.146			
	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=6.5km 改良分 D I D区域内	m3		9.000	9.202	2.092	7.110			
	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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3		19.000	19.053	5.062	13.991			
	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)									
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2		30.000	29.687	6.750	22.937			
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		30.000	29.687	6.750	22.937			
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		30.000	29.687	6.750	22.937			
	密粒度アスコン(新20FH)プライムコート 小型車	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: 13000200[当初設計書]

工種番号	32	工種名称	本設ガスPEφ50①本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11				
土工延長	m	61.500		61.500				

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				
							11				
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		62.000	61.500	61.500				
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		17.000	17.189	17.189				
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		20.000	19.987	19.987				
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	6.073	6.073				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 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	6.196	6.196				
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=9km D I D区域内 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	0.999	0.999				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		6.000	6.196	6.196				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		11.000	10.993	10.993				
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		20.000	19.987	19.987				
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		20.000	19.987	19.987				
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		20.000	19.987	19.987				

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	35	工種名称	本設ガスPEφ50②本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	32.500		4.500	28.000			

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	11			
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	28.000		28.000			
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		11.000	11.234	3.408	7.826			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			
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	4.308	1.543	2.765			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		4.000	3.867	1.046	2.821			
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=9km D I D区域内 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	0.623	0.168	0.455			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		4.000	3.867	1.046	2.821			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	7.367	2.362	5.005			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設ガスPEφ50③本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	6.400		4.500	1.900			

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	11			
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		4.000	4.137	3.576	0.561			
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		2.000	1.730	1.543	0.187			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		2.000	1.795	1.518	0.277			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D 区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.795	1.518	0.277			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D 区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.342	2.058	0.284			
TSY1050 00	下層路盤工 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		4.000	3.992	3.375	0.617			

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	41	工種名称	本設ガスPEφ50④本管工事	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	5.700		4.500	1.200			

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	11			
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		1.000	1.200		1.200			
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		4.000	3.742	3.408	0.334			
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		4.000	3.765	3.375	0.390			
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		2.000	1.661	1.543	0.118			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		1.000	1.166	1.046	0.120			
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=9km D I D区域内 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		0.200	0.187	0.168	0.019			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		1.000	1.166	1.046	0.120			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		3.000	2.576	2.362	0.214			
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	3.765	3.375	0.390			
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	3.765	3.375	0.390			
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		4.000	3.765	3.375	0.390			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	44	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	11	12	
土工延長	m	61.340		3.000	21.000	4.420	32.920	

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	11	12	
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		14.000	13.500	3.000	10.500			
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		14.000	13.500	3.000	10.500			
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		42.000	41.760			8.840	32.920	
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		1.000	1.350	0.300	1.050			
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	10.648			2.254	8.394	
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		13.000	12.528			2.652	9.876	
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		10.000	10.125	2.250	7.875			
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	3.757			0.795	2.962	
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		4.000	3.883			0.822	3.061	
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=9km D I D区域内 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	0.625			0.132	0.493	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		4.000	3.883			0.822	3.061	

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	44	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	11	12		
TSXG003000	発生土処理	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3			14.000	13.500	3.000	10.500				
	人力 2t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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3			7.000	6.765			1.432	5.333		
	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)											
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2			13.000	12.528			2.652	9.876		
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携											
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2			13.000	12.528			2.652	9.876		
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携											
TSY1050 00	上層路盤工	再生クラッシャーラン RC-40	m2			14.000	13.500	3.000	10.500				
	仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携											
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層			13.000	12.528			2.652	9.876		
	密粒度アスコン(新20FH) プライムコート 小型車	水道事業実務必携											

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	47	工種名称	ガス本復旧工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11				

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				
							11				
TSX1003 00	敷砂利工	粒調碎石 M-25 DID区域内 L=0.5km	m2		5.000	5.000	5.000				
	仕上り厚4cm(幅1.8m以上)	独自代価									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	工種規格	
------	----	------	-----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11	12	21	
土工延長	m	22.800		9.000	6.900		6.900	

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	11	12	21	
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		16.000	15.900	9.000	6.900			
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		9.000	8.971	7.155	0.925		0.891	
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		11.000	11.054	6.750	2.152		2.152	
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	5.846	5.472	0.374			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 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	0.409				0.409	
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=9km D I D区域内 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	0.551	0.337	0.107		0.107	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.409				0.409	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		9.000	8.562	7.155	0.925		0.482	
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		2.000	2.152				2.152	
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		2.000	2.152				2.152	
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		9.000	8.902	6.750	2.152			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	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	11	12	21	
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		9.000	8.902	6.750	2.152			
	粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		2.000	2.152				2.152	
	密粒度アスコン(新20FH) フライムコート 小型車	水道事業実務必携									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	54	工種名称	仮設水道TSVPφ50①本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11	21			
土工延長	m	106.000		53.000	53.000			

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				
							11	21			
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		53.000	53.000	53.000				
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		13.000	13.038	6.519	6.519			
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		32.000	31.800	15.900	15.900			
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		3.000	2.597	2.597				
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		3.000	2.703		2.703			
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材ﾌﾟﾗﾝﾄ (R)	m3		2.000	1.590	0.795	0.795			
	バックホ 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=6.5km 改良分 D I D区域内	m3		3.000	2.703		2.703			
	バックホ 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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3		10.000	10.335	6.519	3.816			
	バックホ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)									
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2		16.000	15.900		15.900			
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		16.000	15.900		15.900			
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		16.000	15.900	15.900				
	仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	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: 13000200[当初設計書]

工種番号	54	工種名称	仮設水道TSVPφ50①本管工事	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				
							11	21			
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		16.000	15.900	15.900				
	粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		16.000	15.900		15.900			
	密粒度アスコン(新20FH) フライムコート 小型車	水道事業実務必携									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	57	工種名称	仮設水道TSVPφ50②本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11	12	21	
土工延長	m	9.000		9.000				

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	11	12	21	
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		7.000	7.155	7.155				
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	6.124	6.124				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	7.155	7.155				
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーラン RC-40 水道事業実務必携	m2		7.000	6.750	6.750				

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11	21		
土工延長	m	28.500		4.500	12.000	12.000		

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	11	21		
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		17.000	16.500	4.500	12.000			
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		6.000	6.360	3.408	1.476	1.476		
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		11.000	10.575	3.375	3.600	3.600		
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	3.177	2.589	0.588			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.600	0.612			0.612		
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=9km D I D区域内 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		0.500	0.528	0.168	0.180	0.180		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.600	0.612			0.612		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		6.000	5.748	3.408	1.476	0.864		
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		4.000	3.600			3.600		
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	3.600			3.600		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		7.000	6.975	3.375	3.600			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	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	11	21		
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	m ² ・1層		7.000	6.975	3.375	3.600			
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	m ² ・1層		4.000	3.600			3.600		

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	63	工種名称	仮設水道TSVPφ30①本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11	21			
土工延長	m	13.600		6.800	6.800			

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				
							11	21			
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		7.000	6.800	6.800				
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		2.000	1.604	0.802	0.802			
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		4.000	3.916	1.958	1.958			
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		0.300	0.332	0.332				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.300	0.332		0.332			
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=9km D I D区域内 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		0.200	0.194	0.097	0.097			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.300	0.332		0.332			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		1.000	1.272	0.802	0.470			
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		2.000	1.958		1.958			
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		2.000	1.958		1.958			
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		2.000	1.958	1.958				

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	63	工種名称	仮設水道TSVPφ30①本管工事	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				
							11	21			
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		2.000	1.958	1.958				
	粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		2.000	1.958		1.958			
	密粒度アスコン(新20FH) フライムコート 小型車	水道事業実務必携									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	66	工種名称	仮設水道TSVPφ30②本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				01	11	12	21	22
土工延長	m	42.800				21.400		21.400
管路延長	m	21.560						

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	11	12	21	22
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		43.000	42.800			42.800		
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	9.757			4.879		4.878
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		26.000	25.680			12.840		12.840
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		2.000	1.797			1.797		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		2.000	1.797					1.797
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=9km D I D区域内 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	1.284			0.642		0.642
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.797					1.797
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		8.000	7.960			4.879		3.081
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		13.000	12.840					12.840
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		13.000	12.840					12.840
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2		13.000	12.840			12.840		

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	66	工種名称	仮設水道TSVPφ30②本管工事	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	11	12	21	22
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		13.000	12.840			12.840		
	粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		13.000	12.840					12.840
	密粒度アスコン(新20FH) フライムコート 小型車	水道事業実務必携									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	69	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	11	12	21
土工延長	m	64.320		4.500	16.500	5.070	12.890	5.070

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	11	12	21
TSP1208000	人力積込		m3		12.000	12.362	4.050	7.425			
	土砂	県積算基準									
TSP1211000	床掘り 土砂		m3		12.000	12.362	4.050	7.425			
	現場制約あり	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		23.000	23.030			10.140	12.890	
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版		m		29.000	29.200	9.000	16.500			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		6.000	5.524			1.216	1.546	1.216
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		14.000	13.818			3.042	3.867	3.042
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1001 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		11.000	11.392	3.825	7.012			
	人力投入	複合代価(県積算基準)									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		1.000	1.104			0.486	0.618	
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		1.000	1.104					0.486
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント(R)	m3		0.700	0.690			0.152	0.193	0.152
	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)									
TSXG002000	産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工	L=6.5km D I D区域内 廃材プラント(N)	m3		1.000	1.386	0.450	0.825			
	バックホウ 山積0.13m3 2t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: 13000200[当初設計書]

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	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	11	12	21				
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3			1.000	1.104						0.486			
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3			12.000	12.362	4.050	7.425							
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3			4.000	4.420			1.216	1.546	0.730				
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			7.000	6.909					3.042				
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			7.000	6.909					3.042				
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			1.000	1.110									
TSY1050 00	下層路盤工 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			14.000	13.860	4.500	8.250							
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2			7.000	6.909			3.042	3.867					
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			7.000	6.909			3.042	3.867					
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			7.000	6.909					3.042				
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 県積算基準	m3			1.000	1.386	0.450	0.825							

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	69	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				
				22	51	61		
土工延長	m	64.320		12.890	3.700	3.700		

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				
							22	51	61		
TSP1208000	人力積込		m3					0.388	0.499		
	土砂	県積算基準									
TSP1211000	床掘り 土砂		m3					0.388	0.499		
	現場制約あり	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m								
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版		m					3.700			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3				1.546				
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2				3.867				
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1001 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3					0.333	0.222		
	人力投入	複合代価(県積算基準)									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3								
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3				0.618				
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント (R)	m3				0.193				
	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)									
TSXG002000	産廃運搬処理 コンクリート殻(無筋)運搬工	L=6.5km D I D区域内 廃材プラント (N)	m3					0.111			
	バックホウ 山積0.13m3 2t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: 13000200[当初設計書]

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	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							
							22	51	61					
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.618							
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3					0.388	0.499					
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.928							
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				3.867							
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				3.867							
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						1.110					
TSY1050 00	下層路盤工 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					1.110						
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 24cm 2層(幅1.8m未満)	ARC 40 (RC混合) 水道事業実務必携	m2											
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											
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				3.867							
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 県積算基準	m3						0.111					

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	工種規格	
------	----	------	--------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	11	12
土工延長	m	184.900		2.000	2.000	7.000	67.900	9.000

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	03	11	12
TSP1208000	人力積込		m3		0.600	0.600					
	土砂	県積算基準									
TSP1211000	床掘り 土砂		m3		0.600	0.600					
	現場制約あり	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		370.000	369.800	4.000	4.000	14.000	135.800	18.000
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		230.000	233.544	4.860	5.610	38.010	58.257	13.122
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		153.000	153.235	3.000	3.000	10.500	44.135	8.100
	10cm超え15cm以下	水道事業実務必携									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		3.000	2.510					
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(再生クラッシュRC-40)	1層max仕上厚20cm	m3		1.000	1.000					
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		89.000	88.810	0.900	1.500	3.150	13.240	2.430
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土20(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		56.000	55.779	2.196	2.300	28.686	16.873	5.724
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント(R)	m3		23.000	22.985	0.450	0.450	1.575	6.620	1.215
	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=6.5km 改良分 D I D区域内	m3		140.000	144.589	3.096	3.800	31.836	30.113	8.154
	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: 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	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	11	12				
TSXG003000	発生土処理	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3			0.600	0.600									
	人力 2t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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3			89.000	88.955	1.764	1.810	6.174	28.144	4.968				
	バックホ 山積0.28m3 4t積	複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)														
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2			153.000	153.235	3.000	3.000	10.500	44.135	8.100				
	仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携														
TSY1050 00	下層路盤工	再生クラッシャーラン RC-40	m2			153.000	153.235	3.000	3.000	10.500	44.135	8.100				
	仕上り厚 40cm 2層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携														
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層			153.000	153.235	3.000	3.000	10.500	44.135	8.100				
	粗粒度アスコン (20) タックコート 小型車	水道事業実務必携														
TSY1070 00	基層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層			153.000	153.235	3.000	3.000	10.500	44.135	8.100				
	粗粒度アスコン (20) タックコート 小型車	水道事業実務必携														
TSY1070 00	基層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層			153.000	153.235	3.000	3.000	10.500	44.135	8.100				
	瀝青安定処理 (25) プライムコート 小型車	水道事業実務必携														

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	工種規格	
------	----	------	--------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ル ー ト				
				21	31	51		
土工延長	m	184.900		85.000	10.000	2.000		

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				
							21	31	51		
TSP1208000	人力積込		m3						0.600		
	土砂	県積算基準									
TSP1211000	床掘り 土砂		m3						0.600		
	現場制約あり	県積算基準									
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m				170.000	20.000	4.000		
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3				104.465	7.320	1.900		
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2				76.500	6.000	2.000		
	10cm超え15cm以下	水道事業実務必携									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3					2.110	0.400		
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(再生クラッシュRC-40)	1層max仕上厚20cm	m3						1.000		
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3				65.790	1.800			
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土20(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3								
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント(R)	m3				11.475	0.900	0.300		
	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=6.5km 改良分 D I D区域内	m3				65.790	1.800			
	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: 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	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						
								21	31	51				
TSXG003000	発生土処理	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3							0.600				
	人力 2t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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3					38.675	5.520	1.900				
	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)												
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2					76.500	6.000	2.000				
	仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携												
TSY1050 00	下層路盤工	再生クラッシャーラン RC-40	m2					76.500	6.000	2.000				
	仕上り厚 40cm 2層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携												
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層					76.500	6.000	2.000				
	粗粒度アスコン (20) タックコート 小型車	水道事業実務必携												
TSY1070 00	基層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層					76.500	6.000	2.000				
	粗粒度アスコン (20) タックコート 小型車	水道事業実務必携												
TSY1070 00	基層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層					76.500	6.000	2.000				
	瀝青安定処理 (25) プライムコート 小型車	水道事業実務必携												

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	75	工種名称	本設水道HPPEφ100本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	71.500		9.000	62.500			

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	11			
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		63.000	62.500		62.500			
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		29.000	29.175	7.154	22.021			
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		31.000	30.687	6.750	23.937			
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		12.000	11.530	3.361	8.169			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 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	9.512	2.092	7.420			
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=9km D I D区域内 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	1.533	0.337	1.196			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		10.000	9.512	2.092	7.420			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		20.000	19.663	5.062	14.601			
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	30.687	6.750	23.937			
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		31.000	30.687	6.750	23.937			
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	30.687	6.750	23.937			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	78	工種名称	本設水道HPPEφ50①本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11	31			
土工延長	m	69.000		61.500	7.500			

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				
							11	31			
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版		m		77.000	76.500	61.500	15.000			
	舗装厚:15cm以下	県積算基準									
TSS1000 00	バックホウ掘削積込		m3		21.000	20.691	17.189	3.502			
	BH クローラ型 山積0.28m3排ガス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排ガス2次	m2		24.000	24.487	19.987	4.500			
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSX1300 00	路床工(洗砂)	1層max仕上厚20cm	m3		6.000	6.073	6.073				
	山積0.28m3	複合代価(水道事業実務必携)									
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D))	1層max仕上厚20cm	m3		9.000	8.626	6.196	2.430			
	山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	複合代価(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=9km D I D区域内 廃材プラント(R)	m3		1.000	1.224	0.999	0.225			
	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=6.5km 改良分 D I D区域内	m3		9.000	8.626	6.196	2.430			
	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=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内	m3		12.000	12.065	10.993	1.072			
	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)									
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2		24.000	24.487	19.987	4.500			
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2		24.000	24.487	19.987	4.500			
	仕上り厚 12cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1070 00	表層工(人力施工)	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無	m2・1層		24.000	24.487	19.987	4.500			
	密粒度アスコン(新20FH) プライムコート 小型車	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: 13000200[当初設計書]

工種番号	81	工種名称	本設水道HPPEφ50②本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	32.500		4.500	28.000			

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	11			
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	28.000		28.000			
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		11.000	11.234	3.408	7.826			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			
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	4.308	1.543	2.765			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		4.000	3.867	1.046	2.821			
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=9km D I D区域内 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	0.623	0.168	0.455			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		4.000	3.867	1.046	2.821			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	7.367	2.362	5.005			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			
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		12.000	12.475	3.375	9.100			

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	84	工種名称	本設水道HPPEφ50③本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	11			
土工延長	m	6.400		4.500	1.900			

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	11			
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		4.000	4.137	3.576	0.561			
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		2.000	1.730	1.543	0.187			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D 区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		2.000	1.795	1.518	0.277			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D 区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.795	1.518	0.277			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D 区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.342	2.058	0.284			
TSY1050 00	下層路盤工 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		4.000	3.992	3.375	0.617			

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPEφ50④本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	11		
土工延長	m	7.700		4.500	2.000	1.200		

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	11		
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		5.000	5.200		4.000	1.200		
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		7.000	6.772	3.408	3.030	0.334		
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		7.000	6.765	3.375	3.000	0.390		
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	3.037	1.543	1.376	0.118		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		2.000	2.096	1.046	0.930	0.120		
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=9km D I D区域内 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		0.300	0.337	0.168	0.150	0.019		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.096	1.046	0.930	0.120		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		5.000	4.676	2.362	2.100	0.214		
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		7.000	6.765	3.375	3.000	0.390		
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		7.000	6.765	3.375	3.000	0.390		
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		7.000	6.765	3.375	3.000	0.390		

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	90	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	11	12	
土工延長	m	57.320		1.500	21.000	1.900	32.920	

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	11	12	
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		12.000	12.000	1.500	10.500			
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		12.000	12.000	1.500	10.500			
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		37.000	36.720			3.800	32.920	
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		1.000	1.200	0.150	1.050			
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		9.000	9.362			0.968	8.394	
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		11.000	11.016			1.140	9.876	
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		9.000	9.000	1.125	7.875			
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	3.304			0.342	2.962	
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土D)) 山積0.28m3 D I D区域内 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		3.000	3.414			0.353	3.061	
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=9km D I D区域内 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	0.550			0.057	0.493	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 改良分 D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		3.000	3.414			0.353	3.061	

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: 13000200[当初設計書]

工種番号	90	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	11	12			
TSXG003000	発生土処理 人力 2t積	L=6km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		12.000	12.000	1.500	10.500					
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=6.5km 発生土処分先(D) D I D区域内 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		6.000	5.948			0.615	5.333			
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		11.000	11.016			1.140	9.876			
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		11.000	11.016			1.140	9.876			
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 RC-40 水道事業実務必携	m2		12.000	12.000	1.500	10.500					
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		11.000	11.016			1.140	9.876			

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 13000200[当初設計書]

工種番号	93	工種名称	水道本復旧工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルー ト				
				01	11			

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	11			
TSP1D01000	路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下)	段差すりつけ撤去:無し 県積算基準	m2		453.000	453.200	453.200				
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) タックコート PK-4 3.0m超	50mm 密粒度アスコン(新20FH)改質 I 型 県積算基準	m2		453.000	453.200	453.200				
TSX1003 00	敷砂利工 仕上り厚4cm(幅1.8m以上)	粒調碎石 M-25 DID区域内 L=0.5km 独自代価	m2		5.000	5.000		5.000			
TSX1765 00	アスファルト切削廃材運搬処理 運搬距離7.5km	DID区間有り 廃材ﾌﾟﾗﾝﾄ (R) 複合代価(県積算基準)	m3		23.000	22.660	22.660				

<h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1>
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50①W75切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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
		9.000 m = ((9.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.750 - 0.750) * 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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)
		7.155 m3 = 0.750 * 1.060 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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))
		5.481 m3 = ((0.750 * 0.820 - 0.006) * 9.000) + (0.750 * 0.820 * (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)
		0.337 m3 = 0.750 * 0.050 * (9.000 + 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
		0.337 m3 = 0.337

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200[当初設計書]

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50①W75切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.155 m3 = 7.155

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50①W75布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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
		6.900 m = ((6.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.288 - 0.288) * 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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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)
		0.854 m3 = 0.288 * 0.430 * (6.900 + 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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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))
		0.363 m3 = ((0.288 * 0.190 - 0.002) * 6.900) + (0.288 * 0.190 * (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)
		0.099 m3 = 0.288 * 0.050 * (6.900 + 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
		0.099 m3 = 0.099

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50①W75布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.854 m ³ = 0.854

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50①W75撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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)
		0.377 m3 = 0.288 * 0.190 * (6.900 + 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))
		0.463 m3 = ((0.288 * 0.240 - 0.002) * (6.900 + 0.000)) + (0.288 * 0.240 * (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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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)
		1.987 m2 = 0.288 * (6.900 + 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)
		0.377 m3 = 0.288 * 0.190 * (6.900 + 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)
		0.099 m3 = 0.288 * 0.050 * (6.900 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	11	工種名称	仮設ガスSGP50A①本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50①W75撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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)		0.099 m3 = 0.099
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.377 m3 = 0.377
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.463 m3 = 0.463

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50②W50①布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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
		53.000 m = ((53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 × (53.000 + 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)
		6.519 m3 = 0.300 × 0.410 × (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 × (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 × (53.000 + 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))
		2.597 m3 = ((0.300 × 0.170 - 0.002) × 53.000) + (0.300 × 0.170 × (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)
		0.795 m3 = 0.300 × 0.050 × (53.000 + 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
		0.795 m3 = 0.795

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50②W50①布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		6.519 m3 = 6.519

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設G50②W30①布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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
		6.800 m = ((6.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.312 - 0.312) * 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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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)
		0.869 m3 = 0.312 * 0.410 * (6.800 + 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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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))
		0.347 m3 = ((0.312 * 0.170 - 0.002) * 6.800) + (0.312 * 0.170 * (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)
		0.106 m3 = 0.312 * 0.050 * (6.800 + 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
		0.106 m3 = 0.106

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設G50②W30①布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.869 m3 = 0.869

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50②W50①撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		2.703 m3 = 0.300 * 0.170 * (53.000 + 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))
		3.710 m3 = ((0.300 * 0.240 - 0.002) * (53.000 + 0.000)) + (0.300 * 0.240 * (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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		2.703 m3 = 0.300 * 0.170 * (53.000 + 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)
		0.795 m3 = 0.300 * 0.050 * (53.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50②W50①撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)		0.795 m3 = 0.795
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.703 m3 = 2.703
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		3.710 m3 = 3.710

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設G50②W30①撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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)
		0.360 m3 = 0.312 * 0.170 * (6.800 + 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))
		0.495 m3 = ((0.312 * 0.240 - 0.002) * (6.800 + 0.000)) + (0.312 * 0.240 * (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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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)
		2.121 m2 = 0.312 * (6.800 + 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)
		0.360 m3 = 0.312 * 0.170 * (6.800 + 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)
		0.106 m3 = 0.312 * 0.050 * (6.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	仮設ガスSGP50A②本管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設G50②W30①撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)		0.106 m3 = 0.106
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.360 m3 = 0.360
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.495 m3 = 0.495

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	20	工種名称	仮設ガスSGP50A③本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50③W50②切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		7.155 m3 = 0.750 * 1.060 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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))
		6.124 m3 = ((0.750 * 0.910 - 0.002) * 9.000) + (0.750 * 0.910 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.155 m3 = 7.155

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50④W50③切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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) + ((0.750 - 0.750) × 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)
		3.375 m2 = 0.750 × (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)
		3.408 m3 = 0.750 × 1.010 × (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)
		3.375 m2 = 0.750 × (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)
		3.375 m2 = 0.750 × (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))
		2.589 m3 = ((0.750 × 0.770 - 0.002) × 4.500) + (0.750 × 0.770 × (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 = 0.750 × 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
		0.168 m3 = 0.168

<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： 13000200[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： 13000200[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	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50④W50③切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		3.408 m ³ = 3.408

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50④W50③布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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
		12.000 m = ((12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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)
		1.476 m3 = 0.300 × 0.410 × (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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))
		0.588 m3 = ((0.300 × 0.170 - 0.002) × 12.000) + (0.300 × 0.170 × (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)
		0.180 m3 = 0.300 × 0.050 × (12.000 + 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
		0.180 m3 = 0.180

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50④W50③布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.476 m ³ = 1.476

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50④W50③撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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)
		0.612 m3 = 0.300 × 0.170 × (12.000 + 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))
		0.840 m3 = ((0.300 × 0.240 - 0.002) × (12.000 + 0.000)) + (0.300 × 0.240 × (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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 × (12.000 + 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)
		0.612 m3 = 0.300 × 0.170 × (12.000 + 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)
		0.180 m3 = 0.300 × 0.050 × (12.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div> <div>設計書管理番号：13000200[当初設計書]</div> <div>土工数量計算書（計算表）</div> </div>			
---	--	--	--

工種番号	23	工種名称	仮設ガスSGP50A④本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50④W50③撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------

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)		0.180 m3 = 0.180
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.612 m3 = 0.612
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.840 m3 = 0.840

<h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1>
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設供給1条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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) + ((1.000 - 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)
		0.300 m3 = 1.000 × 0.100 × (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)
		2.700 m3 = 1.000 × 0.900 × (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)
		3.000 m2 = 1.000 × (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)
		2.550 m3 = 1.000 × 0.850 × (3.000 + 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
		2.700 m3 = 2.700

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	02	ルート名称	仮設供給2条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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
		16.500 m = ((16.500 + 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)
		0.825 m3 = 0.500 × 0.100 × (16.500 + 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)
		7.425 m3 = 0.500 × 0.900 × (16.500 + 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)
		8.250 m2 = 0.500 × (16.500 + 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)
		7.012 m3 = 0.500 × 0.850 × (16.500 + 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
		0.825 m3 = 0.825
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		7.425 m3 = 7.425

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設供給1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		8.840 m = ((4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		1.060 m3 = 0.600 * 0.400 * (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		0.424 m3 = 0.600 * 0.160 * (4.420 + 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)
		0.132 m3 = 0.600 * 0.050 * (4.420 + 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
		0.132 m3 = 0.132

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設供給1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.060 m ³ = 1.060

<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： 13000200</p>

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設供給2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		12.890 m = ((12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 × (12.890 + 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)
		1.546 m3 = 0.300 × 0.400 × (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 × (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 × (12.890 + 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)
		0.618 m3 = 0.300 × 0.160 × (12.890 + 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)
		0.193 m3 = 0.300 × 0.050 × (12.890 + 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
		0.193 m3 = 0.193

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設供給2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.546 m ³ = 1.546

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設供給1条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		0.424 m3 = 0.600 * 0.160 * (4.420 + 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)
		0.636 m3 = 0.600 * 0.240 * (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 * (4.420 + 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)
		0.424 m3 = 0.600 * 0.160 * (4.420 + 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)
		0.132 m3 = 0.600 * 0.050 * (4.420 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設供給1条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)		0.132 m3 = 0.132
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.424 m3 = 0.424
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.636 m3 = 0.636

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設供給2条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		0.618 m3 = 0.300 * 0.160 * (12.890 + 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)
		0.928 m3 = 0.300 * 0.240 * (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		0.618 m3 = 0.300 * 0.160 * (12.890 + 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)
		0.193 m3 = 0.300 * 0.050 * (12.890 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設供給2条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)		0.193 m3 = 0.193
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.618 m3 = 0.618
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.928 m3 = 0.928

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	51	ルート名称	仮設供給2条 民地布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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
		3.700 m = ((3.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.300 - 0.300) × 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)
		0.111 m3 = 0.300 × 0.100 × (3.700 + 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 = 0.300 × 0.350 × (3.700 + 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)
		1.110 m2 = 0.300 × (3.700 + 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)
		0.333 m3 = 0.300 × 0.300 × (3.700 + 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
		0.111 m3 = 0.111
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.388 m3 = 0.388

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	26	工種名称	仮設供給管工事	ルート番号	61	ルート名称	仮設供給2条 民地布設撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	---------------

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)
		0.499 m3 = 0.300 * 0.450 * (3.700 + 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)
		0.111 m3 = 0.300 * 0.100 * (3.700 + 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)
		1.110 m2 = 0.300 * (3.700 + 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)
		0.222 m3 = 0.300 * 0.200 * (3.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.499 m3 = 0.499

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	29	工種名称	本設ガスPEφ75本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G75W100切替
------	----	------	---------------	-------	----	-------	-------------

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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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)
		2.092 m3 = 0.750 * 0.310 * (9.000 + 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)
		5.062 m3 = 0.750 * 0.750 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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)
		2.092 m3 = 0.750 * 0.310 * (9.000 + 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))
		3.397 m3 = ((0.750 * 0.510 - 0.005) * 9.000) + (0.750 * 0.510 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

<div> <div>土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</div> <div>設計書管理番号：13000200[当初設計書]</div> </div>							
--	--	--	--	--	--	--	--

工種番号	29	工種名称	本設ガスPEφ75本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G75W100切替
------	----	------	---------------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)		0.337 m3 = 0.750 * 0.050 * (9.000 + 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)		0.337 m3 = 0.337
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.092 m3 = 2.092
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		5.062 m3 = 5.062

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	29	工種名称	本設ガスPEφ75本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G75W100布設
------	----	------	---------------	-------	----	-------	-------------

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
		62.500 m = ((62.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.367 - 0.367) × 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)
		22.937 m ² = 0.367 × (62.500 + 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)
		7.110 m ³ = 0.367 × 0.310 × (62.500 + 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)
		13.991 m ³ = 0.367 × 0.610 × (62.500 + 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)
		22.937 m ² = 0.367 × (62.500 + 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)
		22.937 m ² = 0.367 × (62.500 + 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)
		22.937 m ² = 0.367 × (62.500 + 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)
		7.110 m ³ = 0.367 × 0.310 × (62.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ） 設計書管理番号： 13000200[当初設計書]
--

工種番号	29	工種名称	本設ガスPEφ75本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G75W100布設
------	----	------	---------------	-------	----	-------	-------------

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))
		8.174 m3 = ((0.367 × 0.370 - 0.005) × 62.500) + (0.367 × 0.370 × (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)		1.146 m3 = 0.367 × 0.050 × (62.500 + 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)		1.146 m3 = 1.146
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.110 m3 = 7.110
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		13.991 m3 = 13.991

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	32	工種名称	本設ガスPEφ50①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50①W50①布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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
		61.500 m = ((61.500 + 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)
		19.987 m2 = 0.325 × (61.500 + 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)
		6.196 m3 = 0.325 × 0.310 × (61.500 + 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)
		10.993 m3 = 0.325 × 0.550 × (61.500 + 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)
		19.987 m2 = 0.325 × (61.500 + 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)
		19.987 m2 = 0.325 × (61.500 + 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)
		19.987 m2 = 0.325 × (61.500 + 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)
		6.196 m3 = 0.325 × 0.310 × (61.500 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	32	工種名称	本設ガスPEφ50①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50①W50①布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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))
		6.073 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 61.500) + (0.325 * 0.310 * (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)		0.999 m3 = 0.325 * 0.050 * (61.500 + 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)		0.999 m3 = 0.999
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		6.196 m3 = 6.196
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		10.993 m3 = 10.993

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	35	工種名称	本設ガスPEφ50②本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50②W50②切替
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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)
		2.362 m3 = 0.750 * 0.700 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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))
		1.543 m3 = ((0.750 * 0.460 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.460 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

<div> <div>土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</div> <div>設計書管理番号：13000200[当初設計書]</div> </div>							
--	--	--	--	--	--	--	--

工種番号	35	工種名称	本設ガスPEφ50②本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50②W50②切替
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)		0.168 m3 = 0.750 * 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)		0.168 m3 = 0.168
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.046 m3 = 1.046
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.362 m3 = 2.362

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	35	工種名称	本設ガスPEφ50②本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50②W50②布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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
		28.000 m = ((28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		2.821 m3 = 0.325 × 0.310 × (28.000 + 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)
		5.005 m3 = 0.325 × 0.550 × (28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		2.821 m3 = 0.325 × 0.310 × (28.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	35	工種名称	本設ガスPEφ50②本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50②W50②布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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))
		2.765 m3 = ((0.325 × 0.310 - 0.002) × 28.000) + (0.325 × 0.310 × (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)		0.455 m3 = 0.325 × 0.050 × (28.000 + 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)		0.455 m3 = 0.455
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.821 m3 = 2.821
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		5.005 m3 = 5.005

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	38	工種名称	本設ガスPEφ50③本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50③W50③切替
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		1.518 m3 = 0.750 * 0.450 * (4.500 + 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)
		2.058 m3 = 0.750 * 0.610 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.518 m3 = 0.750 * 0.450 * (4.500 + 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))
		1.543 m3 = ((0.750 * 0.460 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.460 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.518 m3 = 1.518
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.058 m3 = 2.058

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	38	工種名称	本設ガスPEφ50③本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50③W50③布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		0.277 m3 = 0.325 * 0.450 * (1.900 + 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)
		0.284 m3 = 0.325 * 0.460 * (1.900 + 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)
		0.617 m2 = 0.325 * (1.900 + 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)
		0.277 m3 = 0.325 * 0.450 * (1.900 + 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))
		0.187 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 1.900) + (0.325 * 0.310 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.277 m3 = 0.277
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		0.284 m3 = 0.284

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	41	工種名称	本設ガスPEφ50④本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50④W50④切替
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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)
		2.362 m3 = 0.750 * 0.700 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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))
		1.543 m3 = ((0.750 * 0.460 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.460 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

<div> <div>土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)</div> <div>設計書管理番号：13000200[当初設計書]</div> </div>							
--	--	--	--	--	--	--	--

工種番号	41	工種名称	本設ガスPEφ50④本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50④W50④切替
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)		0.168 m3 = 0.750 * 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)		0.168 m3 = 0.168
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.046 m3 = 1.046
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.362 m3 = 2.362

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	41	工種名称	本設ガスPEφ50④本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50④W50④布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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
		1.200 m = ((1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.120 m3 = 0.325 * 0.310 * (1.200 + 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)
		0.214 m3 = 0.325 * 0.550 * (1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.120 m3 = 0.325 * 0.310 * (1.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	41	工種名称	本設ガスPEφ50④本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50④W50④布設
------	----	------	----------------	-------	----	-------	--------------

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))
		0.118 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 1.200) + (0.325 * 0.310 * (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)		0.019 m3 = 0.325 * 0.050 * (1.200 + 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)		0.019 m3 = 0.019
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.120 m3 = 0.120
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.214 m3 = 0.214

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	44	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設供給1条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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)
		3.000 m3 = 1.000 * 1.000 * (3.000 + 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)
		0.300 m3 = 1.000 * 0.100 * (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)
		3.000 m2 = 1.000 * (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)
		2.250 m3 = 1.000 * 0.750 * (3.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		3.000 m3 = 3.000

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	44	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設供給2条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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)
		10.500 m3 = 0.500 * 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)
		1.050 m3 = 0.500 * 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)
		10.500 m2 = 0.500 * (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)
		7.875 m3 = 0.500 * 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)		10.500 m3 = 10.500

<h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1>
設計書管理番号： 13000200

工種番号	44	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設供給1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		8.840 m = ((4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 × (4.420 + 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)
		0.822 m3 = 0.600 × 0.310 × (4.420 + 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)
		1.432 m3 = 0.600 × 0.540 × (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 × (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 × (4.420 + 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)
		2.652 m2 = 0.600 × (4.420 + 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)
		0.822 m3 = 0.600 × 0.310 × (4.420 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	44	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設供給1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		0.795 m3 = 0.600 * 0.300 * (4.420 + 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)		0.132 m3 = 0.600 * 0.050 * (4.420 + 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)		0.132 m3 = 0.132
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.822 m3 = 0.822
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		1.432 m3 = 1.432

<h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1>
設計書管理番号： 13000200

工種番号	44	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	12	ルート名称	本設供給2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		32.920 m = ((32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 × (32.920 + 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)
		3.061 m3 = 0.300 × 0.310 × (32.920 + 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)
		5.333 m3 = 0.300 × 0.540 × (32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 × (32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 × (32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 × (32.920 + 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)
		3.061 m3 = 0.300 × 0.310 × (32.920 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	44	工種名称	本設供給管工事	ルート番号	12	ルート名称	本設供給2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		2.962 m3 = 0.300 * 0.300 * (32.920 + 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)		0.493 m3 = 0.300 * 0.050 * (32.920 + 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)		0.493 m3 = 0.493
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		3.061 m3 = 3.061
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		5.333 m3 = 5.333

<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： 13000200[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： 13000200[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	47	工種名称	ガス本復旧工事	ルート番号	11	ルート名称	敷砂利工
------	----	------	---------	-------	----	-------	------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
路盤本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		5.000 m2 = 5.000 - 0.000

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50①W75切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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
		9.000 m = ((9.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.750 - 0.750) × 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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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)
		7.155 m3 = 0.750 × 1.060 × (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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))
		5.472 m3 = ((0.750 × 0.820 - 0.007) × 9.000) + (0.750 × 0.820 × (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)
		0.337 m3 = 0.750 × 0.050 × (9.000 + 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
		0.337 m3 = 0.337

<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： 13000200[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： 13000200[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	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50①W75切替
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.155 m ³ = 7.155

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50①W75布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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
		6.900 m = ((6.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.312 - 0.312) * 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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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)
		0.925 m3 = 0.312 * 0.430 * (6.900 + 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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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))
		0.374 m3 = ((0.312 * 0.190 - 0.005) * 6.900) + (0.312 * 0.190 * (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)
		0.107 m3 = 0.312 * 0.050 * (6.900 + 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
		0.107 m3 = 0.107

<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： 13000200[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： 13000200[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	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50①W75布設
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.925 m3 = 0.925

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50①W75撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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)
		0.409 m3 = 0.312 * 0.190 * (6.900 + 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))
		0.482 m3 = ((0.312 * 0.240 - 0.005) * (6.900 + 0.000)) + (0.312 * 0.240 * (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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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)
		2.152 m2 = 0.312 * (6.900 + 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)
		0.409 m3 = 0.312 * 0.190 * (6.900 + 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)
		0.107 m3 = 0.312 * 0.050 * (6.900 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	51	工種名称	仮設水道TSVPφ75本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50①W75撤去
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------

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)		0.107 m3 = 0.107
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.409 m3 = 0.409
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.482 m3 = 0.482

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	54	工種名称	仮設水道TSVPφ50①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50②W50①布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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
		53.000 m = ((53.000 + 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)
		15.900 m ² = 0.300 × (53.000 + 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)
		6.519 m ³ = 0.300 × 0.410 × (53.000 + 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)
		15.900 m ² = 0.300 × (53.000 + 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)
		15.900 m ² = 0.300 × (53.000 + 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))
		2.597 m ³ = ((0.300 × 0.170 - 0.002) × 53.000) + (0.300 × 0.170 × (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)
		0.795 m ³ = 0.300 × 0.050 × (53.000 + 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
		0.795 m ³ = 0.795

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	54	工種名称	仮設水道TSVPφ50①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50②W50①布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		6.519 m ³ = 6.519

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	54	工種名称	仮設水道TSVPφ50①本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50②W50①撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		2.703 m3 = 0.300 * 0.170 * (53.000 + 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)
		3.816 m3 = 0.300 * 0.240 * (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		15.900 m2 = 0.300 * (53.000 + 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)
		2.703 m3 = 0.300 * 0.170 * (53.000 + 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)
		0.795 m3 = 0.300 * 0.050 * (53.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	54	工種名称	仮設水道TSVPφ50①本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50②W50①撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)		0.795 m3 = 0.795
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.703 m3 = 2.703
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		3.816 m3 = 3.816

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）							
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]							

工種番号	57	工種名称	仮設水道TSVPφ50②本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50③W50②切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		7.155 m3 = 0.750 * 1.060 * (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 * (9.000 + 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))
		6.124 m3 = ((0.750 * 0.910 - 0.002) * 9.000) + (0.750 * 0.910 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.155 m3 = 7.155

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50④W50③切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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) + ((0.750 - 0.750) * 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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.408 m3 = 0.750 * 1.010 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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))
		2.589 m3 = ((0.750 * 0.770 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.770 * (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 = 0.750 * 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
		0.168 m3 = 0.168

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設G50④W50③切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		3.408 m ³ = 3.408

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50④W50③布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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
		12.000 m = ((12.000 + 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)
		3.600 m ² = 0.300 × (12.000 + 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)
		1.476 m ³ = 0.300 × 0.410 × (12.000 + 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)
		3.600 m ² = 0.300 × (12.000 + 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)
		3.600 m ² = 0.300 × (12.000 + 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))
		0.588 m ³ = ((0.300 × 0.170 - 0.002) × 12.000) + (0.300 × 0.170 × (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)
		0.180 m ³ = 0.300 × 0.050 × (12.000 + 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
		0.180 m ³ = 0.180

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50④W50③布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.476 m ³ = 1.476

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50④W50③撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		3.600 m2 = 0.300 * (12.000 + 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)
		0.612 m3 = 0.300 * 0.170 * (12.000 + 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)
		0.864 m3 = 0.300 * 0.240 * (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 * (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 * (12.000 + 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)
		3.600 m2 = 0.300 * (12.000 + 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)
		0.612 m3 = 0.300 * 0.170 * (12.000 + 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)
		0.180 m3 = 0.300 * 0.050 * (12.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	60	工種名称	仮設水道TSVPφ50③本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50④W50③撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)		0.180 m3 = 0.180
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.612 m3 = 0.612
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.864 m3 = 0.864

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	63	工種名称	仮設水道TSVPφ30①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50②W30①布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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
		6.800 m = ((6.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.288 - 0.288) * 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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		0.802 m3 = 0.288 * 0.410 * (6.800 + 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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		0.332 m3 = 0.288 * 0.170 * (6.800 + 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)
		0.097 m3 = 0.288 * 0.050 * (6.800 + 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
		0.097 m3 = 0.097

<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： 13000200[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： 13000200[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	63	工種名称	仮設水道TSVPφ30①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設G50②W30①布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.802 m ³ = 0.802

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	63	工種名称	仮設水道TSVPφ30①本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50②W30①撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		0.332 m3 = 0.288 * 0.170 * (6.800 + 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)
		0.470 m3 = 0.288 * 0.240 * (6.800 + 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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		1.958 m2 = 0.288 * (6.800 + 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)
		0.332 m3 = 0.288 * 0.170 * (6.800 + 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)
		0.097 m3 = 0.288 * 0.050 * (6.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<div> <div>設計書管理番号：13000200[当初設計書]</div> <div>土工数量計算書（計算表）</div> </div>			
---	--	--	--

工種番号	63	工種名称	仮設水道TSVPφ30①本管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設G50②W30①撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)		0.097 m3 = 0.097
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.332 m3 = 0.332
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.470 m3 = 0.470

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	66	工種名称	仮設水道TSVPφ30②本管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設W30②布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

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
		42.800 m = ((21.400 + 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)
		12.840 m ² = 0.600 × (21.400 + 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)
		4.879 m ³ = 0.600 × 0.380 × (21.400 + 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)
		12.840 m ² = 0.600 × (21.400 + 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)
		12.840 m ² = 0.600 × (21.400 + 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)
		1.797 m ³ = 0.600 × 0.140 × (21.400 + 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)
		0.642 m ³ = 0.600 × 0.050 × (21.400 + 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
		0.642 m ³ = 0.642

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	66	工種名称	仮設水道TSVPφ30②本管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設W30②布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		4.879 m ³ = 4.879

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	66	工種名称	仮設水道TSVPφ30②本管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設W30②撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

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)
		12.840 m2 = 0.600 * (21.400 + 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)
		1.797 m3 = 0.600 * 0.140 * (21.400 + 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)
		3.081 m3 = 0.600 * 0.240 * (21.400 + 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)
		12.840 m2 = 0.600 * (21.400 + 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)
		12.840 m2 = 0.600 * (21.400 + 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)
		12.840 m2 = 0.600 * (21.400 + 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)
		1.797 m3 = 0.600 * 0.140 * (21.400 + 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)
		0.642 m3 = 0.600 * 0.050 * (21.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	66	工種名称	仮設水道TSVPφ30②本管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設W30②撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

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)		0.642 m3 = 0.642
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.797 m3 = 1.797
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		3.081 m3 = 3.081

<h1 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h1>
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	仮設給水2条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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
		16.500 m = ((16.500 + 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)
		0.825 m3 = 0.500 × 0.100 × (16.500 + 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)
		7.425 m3 = 0.500 × 0.900 × (16.500 + 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)
		8.250 m2 = 0.500 × (16.500 + 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)
		7.012 m3 = 0.500 × 0.850 × (16.500 + 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
		0.825 m3 = 0.825
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		7.425 m3 = 7.425

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設給水1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		10.140 m = ((5.070 + 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)
		3.042 m2 = 0.600 × (5.070 + 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)
		1.216 m3 = 0.600 × 0.400 × (5.070 + 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)
		3.042 m2 = 0.600 × (5.070 + 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)
		3.042 m2 = 0.600 × (5.070 + 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)
		0.486 m3 = 0.600 × 0.160 × (5.070 + 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)
		0.152 m3 = 0.600 × 0.050 × (5.070 + 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
		0.152 m3 = 0.152

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	11	ルート名称	仮設給水1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.216 m ³ = 1.216

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設給水2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		12.890 m = ((12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 × (12.890 + 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)
		1.546 m3 = 0.300 × 0.400 × (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 × (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 × (12.890 + 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)
		0.618 m3 = 0.300 × 0.160 × (12.890 + 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)
		0.193 m3 = 0.300 × 0.050 × (12.890 + 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
		0.193 m3 = 0.193

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	12	ルート名称	仮設給水2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.546 m ³ = 1.546

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設給水1条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		3.042 m2 = 0.600 * (5.070 + 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)
		0.486 m3 = 0.600 * 0.160 * (5.070 + 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)
		0.730 m3 = 0.600 * 0.240 * (5.070 + 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)
		3.042 m2 = 0.600 * (5.070 + 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)
		3.042 m2 = 0.600 * (5.070 + 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)
		3.042 m2 = 0.600 * (5.070 + 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)
		0.486 m3 = 0.600 * 0.160 * (5.070 + 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)
		0.152 m3 = 0.600 * 0.050 * (5.070 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	21	ルート名称	仮設給水1条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)		0.152 m3 = 0.152
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.486 m3 = 0.486
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.730 m3 = 0.730

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設給水2条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		0.618 m3 = 0.300 * 0.160 * (12.890 + 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)
		0.928 m3 = 0.300 * 0.240 * (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		3.867 m2 = 0.300 * (12.890 + 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)
		0.618 m3 = 0.300 * 0.160 * (12.890 + 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)
		0.193 m3 = 0.300 * 0.050 * (12.890 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	22	ルート名称	仮設給水2条 撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)		0.193 m3 = 0.193
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.618 m3 = 0.618
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.928 m3 = 0.928

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	51	ルート名称	仮設供給2条 民地布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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
		3.700 m = ((3.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.300 - 0.300) × 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)
		0.111 m3 = 0.300 × 0.100 × (3.700 + 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 = 0.300 × 0.350 × (3.700 + 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)
		1.110 m2 = 0.300 × (3.700 + 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)
		0.333 m3 = 0.300 × 0.300 × (3.700 + 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
		0.111 m3 = 0.111
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.388 m3 = 0.388

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	69	工種名称	仮設給水管工事	ルート番号	61	ルート名称	仮設供給2条 民地布設撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	---------------

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)
		0.499 m3 = 0.300 * 0.450 * (3.700 + 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)
		0.111 m3 = 0.300 * 0.100 * (3.700 + 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)
		1.110 m2 = 0.300 * (3.700 + 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)
		0.222 m3 = 0.300 * 0.200 * (3.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.499 m3 = 0.499

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	01	ルート名称	W250県道切替(西側)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------------

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 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.210 m3 = 1.500 × 1.070 × (2.000 + 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)
		1.650 m3 = 1.500 × 0.550 × (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)
舗装復旧	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)
舗装復旧	3	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)

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	01	ルート名称	W250県道切替(西側)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		0.900 m3 = 1.500 × 0.300 × (2.000 + 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))
		2.196 m3 = ((1.500 × 0.770 - 0.057) × 2.000) + (1.500 × 0.770 × (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)
		0.450 m3 = 1.500 × 0.150 × (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
		0.450 m3 = 0.450
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		3.210 m3 = 3.210
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		1.650 m3 = 1.650

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	02	ルート名称	W250県道切替(東側)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------------

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 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.960 m3 = 1.500 × 1.320 × (2.000 + 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)
		1.650 m3 = 1.500 × 0.550 × (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)
舗装復旧	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)
舗装復旧	3	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)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	02	ルート名称	W250県道切替(東側)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		1.500 m3 = 1.500 × 0.500 × (2.000 + 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))
		2.300 m3 = ((1.500 × 0.820 - 0.080) × 2.000) + (1.500 × 0.820 × (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)
		0.450 m3 = 1.500 × 0.150 × (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
		0.450 m3 = 0.450
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		3.960 m3 = 3.960
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		1.650 m3 = 1.650

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	03	ルート名称	W250県道布設(水路伏越し)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------

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) + ((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)
		10.500 m2 = 1.500 × (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)
		32.235 m3 = 1.500 × 3.070 × (7.000 + 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)
		5.775 m3 = 1.500 × 0.550 × (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)
		10.500 m2 = 1.500 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		10.500 m2 = 1.500 × (7.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	3	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		10.500 m2 = 1.500 × (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)
		10.500 m2 = 1.500 × (7.000 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	03	ルート名称	W250県道布設(水路伏越し)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		10.500 m ² = 1.500 × (7.000 + 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)
		3.150 m ³ = 1.500 × 0.300 × (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))
		28.686 m ³ = ((1.500 × 2.770 - 0.057) × 7.000) + (1.500 × 2.770 × (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)
		1.575 m ³ = 1.500 × 0.150 × (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
		1.575 m ³ = 1.575
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		32.235 m ³ = 32.235
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		5.775 m ³ = 5.775

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	11	ルート名称	W250県道布設
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	----------

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
		135.800 m = ((67.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.650 - 0.650) * 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)
		44.135 m2 = 0.650 * (67.900 + 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)
		33.983 m3 = 0.650 * 0.770 * (67.900 + 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)
		24.274 m3 = 0.650 * 0.550 * (67.900 + 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)
		44.135 m2 = 0.650 * (67.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		44.135 m2 = 0.650 * (67.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	3	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		44.135 m2 = 0.650 * (67.900 + 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)
		44.135 m2 = 0.650 * (67.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

<h2 style="margin: 0;">土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）</h2> <p style="margin: 0;">設計書管理番号：13000200[当初設計書]</p>

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	11	ルート名称	W250県道布設
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		44.135 m ² = 0.650 * (67.900 + 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)
		13.240 m ³ = 0.650 * 0.300 * (67.900 + 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))
		16.873 m ³ = ((0.650 * 0.470 - 0.057) * 67.900) + (0.650 * 0.470 * (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)
		6.620 m ³ = 0.650 * 0.150 * (67.900 + 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
		6.620 m ³ = 6.620
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		33.983 m ³ = 33.983
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		24.274 m ³ = 24.274

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	12	ルート名称	W250県道布設(会所)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------------

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
		18.000 m = ((9.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) × 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)
		8.100 m2 = 0.900 × (9.000 + 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)
		8.667 m3 = 0.900 × 1.070 × (9.000 + 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)
		4.455 m3 = 0.900 × 0.550 × (9.000 + 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 = 0.900 × (9.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	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 = 0.900 × (9.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	3	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		8.100 m2 = 0.900 × (9.000 + 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 = 0.900 × (9.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	12	ルート名称	W250県道布設(会所)
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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 = 0.900 × (9.000 + 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)
		2.430 m3 = 0.900 × 0.300 × (9.000 + 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))
		5.724 m3 = ((0.900 × 0.770 - 0.057) × 9.000) + (0.900 × 0.770 × (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)
		1.215 m3 = 0.900 × 0.150 × (9.000 + 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
		1.215 m3 = 1.215
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		8.667 m3 = 8.667
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		4.455 m3 = 4.455

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	21	ルート名称	W300県道撤去
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	----------

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 170.000 m = ((85.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.900 - 0.900) * 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) 76.500 m2 = 0.900 * (85.000 + 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) 65.790 m3 = 0.900 * 0.860 * (85.000 + 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)) 38.675 m3 = ((0.900 * 0.550 - 0.040) * (85.000 + 0.000)) + (0.900 * 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) 76.500 m2 = 0.900 * (85.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) 76.500 m2 = 0.900 * (85.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	3	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長) 76.500 m2 = 0.900 * (85.000 + 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) 76.500 m2 = 0.900 * (85.000 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	21	ルート名称	W300県道撤去
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		76.500 m2 = 0.900 * (85.000 + 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)
		65.790 m3 = 0.900 * 0.860 * (85.000 + 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)
		11.475 m3 = 0.900 * 0.150 * (85.000 + 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
		11.475 m3 = 11.475
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		65.790 m3 = 65.790
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		38.675 m3 = 38.675

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	31	ルート名称	W100県道布設
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	----------

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
		20.000 m = ((10.000 + 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)
		6.000 m2 = 0.600 × (10.000 + 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)
		1.800 m3 = 0.600 × 0.300 × (10.000 + 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)
		5.520 m3 = 0.600 × 0.920 × (10.000 + 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)
		6.000 m2 = 0.600 × (10.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.000 m2 = 0.600 × (10.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	3	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		6.000 m2 = 0.600 × (10.000 + 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)
		6.000 m2 = 0.600 × (10.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	31	ルート名称	W100県道布設
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		6.000 m2 = 0.600 × (10.000 + 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)
		1.800 m3 = 0.600 × 0.300 × (10.000 + 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))
		2.110 m3 = ((0.600 × 0.370 - 0.011) × 10.000) + (0.600 × 0.370 × (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)
		0.900 m3 = 0.600 × 0.150 × (10.000 + 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
		0.900 m3 = 0.900
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		1.800 m3 = 1.800
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		5.520 m3 = 5.520

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	51	ルート名称	W300試掘
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------

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) + ((1.000 - 1.000) × 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)
		2.000 m2 = 1.000 × (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)
		1.900 m3 = 1.000 × 0.950 × (2.000 + 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)
		0.600 m3 = 1.000 × 0.300 × (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)
		2.000 m2 = 1.000 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.000 m2 = 1.000 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	3	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		2.000 m2 = 1.000 × (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)
		2.000 m2 = 1.000 × (2.000 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	72	工種名称	本設水道DC(GX)φ250本管工事	ルート番号	51	ルート名称	W300試掘
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	--------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)
		2.000 m2 = 1.000 * (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)
		1.000 m3 = 1.000 * 0.500 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
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)
		0.400 m3 = 1.000 * 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 = 1.000 * 0.150 * (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
		1.900 m3 = 1.900
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2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：13000200

工種番号	75	工種名称	本設水道HPPEφ100本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G75W100切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------

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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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)
		2.092 m3 = 0.750 × 0.310 × (9.000 + 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)
		5.062 m3 = 0.750 × 0.750 × (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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)
		6.750 m2 = 0.750 × (9.000 + 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)
		2.092 m3 = 0.750 × 0.310 × (9.000 + 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))
		3.361 m3 = ((0.750 × 0.510 - 0.009) × 9.000) + (0.750 × 0.510 × (0.000 + 0.000 + 0.000))

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	75	工種名称	本設水道HPPEφ100本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G75W100切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)		0.337 m3 = 0.750 * 0.050 * (9.000 + 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)		0.337 m3 = 0.337
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.092 m3 = 2.092
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		5.062 m3 = 5.062

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	75	工種名称	本設水道HPPEφ100本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G75W100布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------

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
		62.500 m = ((62.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.383 - 0.383) × 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)
		23.937 m ² = 0.383 × (62.500 + 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)
		7.420 m ³ = 0.383 × 0.310 × (62.500 + 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)
		14.601 m ³ = 0.383 × 0.610 × (62.500 + 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)
		23.937 m ² = 0.383 × (62.500 + 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)
		23.937 m ² = 0.383 × (62.500 + 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)
		23.937 m ² = 0.383 × (62.500 + 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)
		7.420 m ³ = 0.383 × 0.310 × (62.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	75	工種名称	本設水道HPPEφ100本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G75W100布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------

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))
		8.169 m3 = ((0.383 × 0.370 - 0.011) × 62.500) + (0.383 × 0.370 × (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)		1.196 m3 = 0.383 × 0.050 × (62.500 + 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)		1.196 m3 = 1.196
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.420 m3 = 7.420
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		14.601 m3 = 14.601

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	78	工種名称	本設水道HPPEφ50①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50①W50①布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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
		61.500 m = ((61.500 + 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)
		19.987 m ² = 0.325 × (61.500 + 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)
		6.196 m ³ = 0.325 × 0.310 × (61.500 + 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)
		10.993 m ³ = 0.325 × 0.550 × (61.500 + 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)
		19.987 m ² = 0.325 × (61.500 + 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)
		19.987 m ² = 0.325 × (61.500 + 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)
		19.987 m ² = 0.325 × (61.500 + 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)
		6.196 m ³ = 0.325 × 0.310 × (61.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	78	工種名称	本設水道HPPE φ50①本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50①W50①布設
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	--------------

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))
		6.073 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 61.500) + (0.325 * 0.310 * (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)		0.999 m3 = 0.325 * 0.050 * (61.500 + 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)		0.999 m3 = 0.999
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		6.196 m3 = 6.196
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		10.993 m3 = 10.993

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	78	工種名称	本設水道HPPEφ50①本管工事	ルート番号	31	ルート名称	既設W50 撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

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
		15.000 m = ((7.500 + 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)
		4.500 m ² = 0.600 × (7.500 + 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)
		2.430 m ³ = 0.600 × 0.540 × (7.500 + 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))
		1.072 m ³ = ((0.600 × 0.240 - 0.001) × (7.500 + 0.000)) + (0.600 × 0.240 × (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 m ² = 0.600 × (7.500 + 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)
		4.500 m ² = 0.600 × (7.500 + 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)
		4.500 m ² = 0.600 × (7.500 + 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)
		2.430 m ³ = 0.600 × 0.540 × (7.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	78	工種名称	本設水道HPPEφ50①本管工事	ルート番号	31	ルート名称	既設W50 撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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 = 0.600 * 0.050 * (7.500 + 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)		0.225 m3 = 0.225
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.430 m3 = 2.430
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		1.072 m3 = 1.072

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	81	工種名称	本設水道HPPEφ50②本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50②W50②切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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)
		2.362 m3 = 0.750 * 0.700 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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))
		1.543 m3 = ((0.750 * 0.460 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.460 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	81	工種名称	本設水道HPPEφ50②本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50②W50②切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)		0.168 m3 = 0.750 * 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)		0.168 m3 = 0.168
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.046 m3 = 1.046
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.362 m3 = 2.362

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	81	工種名称	本設水道HPPEφ50②本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50②W50②布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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
		28.000 m = ((28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		2.821 m3 = 0.325 × 0.310 × (28.000 + 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)
		5.005 m3 = 0.325 × 0.550 × (28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		9.100 m2 = 0.325 × (28.000 + 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)
		2.821 m3 = 0.325 × 0.310 × (28.000 + 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： 13000200[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="width: 20%;">設計書管理番号： 13000200[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	81	工種名称	本設水道HPPEφ50②本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50②W50②布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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))
		2.765 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 28.000) + (0.325 * 0.310 * (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)		0.455 m3 = 0.325 * 0.050 * (28.000 + 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)		0.455 m3 = 0.455
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.821 m3 = 2.821
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		5.005 m3 = 5.005

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	84	工種名称	本設水道HPPEφ50③本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50③W50③切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		1.518 m3 = 0.750 * 0.450 * (4.500 + 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)
		2.058 m3 = 0.750 * 0.610 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.518 m3 = 0.750 * 0.450 * (4.500 + 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))
		1.543 m3 = ((0.750 * 0.460 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.460 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		1.518 m3 = 1.518
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		2.058 m3 = 2.058

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	84	工種名称	本設水道HPPEφ50③本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50③W50③布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		0.277 m3 = 0.325 * 0.450 * (1.900 + 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)
		0.284 m3 = 0.325 * 0.460 * (1.900 + 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)
		0.617 m2 = 0.325 * (1.900 + 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)
		0.277 m3 = 0.325 * 0.450 * (1.900 + 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))
		0.187 m3 = ((0.325 * 0.310 - 0.002) * 1.900) + (0.325 * 0.310 * (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.277 m3 = 0.277
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		0.284 m3 = 0.284

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPEφ50④本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50④W50④切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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)
		2.362 m3 = 0.750 * 0.700 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		3.375 m2 = 0.750 * (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)
		1.046 m3 = 0.750 * 0.310 * (4.500 + 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))
		1.543 m3 = ((0.750 * 0.460 - 0.002) * 4.500) + (0.750 * 0.460 * (0.000 + 0.000 + 0.000))

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPEφ50④本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設G50④W50④切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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)		0.168 m3 = 0.750 * 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)		0.168 m3 = 0.168
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.046 m3 = 1.046
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.362 m3 = 2.362

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPEφ50④本管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設W50④切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	----------

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 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		0.930 m3 = 1.500 × 0.310 × (2.000 + 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)
		2.100 m3 = 1.500 × 0.700 × (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)
		0.930 m3 = 1.500 × 0.310 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPE φ50④本管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設W50④切替
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	----------

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))
		1.376 m3 = ((1.500 × 0.460 - 0.002) × 2.000) + (1.500 × 0.460 × (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)		0.930 m3 = 0.930
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.100 m3 = 2.100

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：13000200

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPEφ50④本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50④W50④布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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
		1.200 m = ((1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.120 m3 = 0.325 * 0.310 * (1.200 + 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)
		0.214 m3 = 0.325 * 0.550 * (1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.390 m2 = 0.325 * (1.200 + 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)
		0.120 m3 = 0.325 * 0.310 * (1.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	87	工種名称	本設水道HPPEφ50④本管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設G50④W50④布設
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------

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))
		0.118 m3 = ((0.325 × 0.310 - 0.002) × 1.200) + (0.325 × 0.310 × (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)		0.019 m3 = 0.325 × 0.050 × (1.200 + 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)		0.019 m3 = 0.019
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.120 m3 = 0.120
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.214 m3 = 0.214

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	90	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設給水1条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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)
		1.500 m3 = 1.000 × 1.000 × (1.500 + 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)
		0.150 m3 = 1.000 × 0.100 × (1.500 + 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 = 1.000 × (1.500 + 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)
		1.125 m3 = 1.000 × 0.750 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.500 m3 = 1.500

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）
設計書管理番号： 13000200[当初設計書]

工種番号	90	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設給水2条 民地切替
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------

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)
		10.500 m3 = 0.500 * 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)
		1.050 m3 = 0.500 * 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)
		10.500 m2 = 0.500 * (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)
		7.875 m3 = 0.500 * 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)		10.500 m3 = 10.500

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	90	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設給水1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		3.800 m = ((1.900 + 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)
		1.140 m2 = 0.600 × (1.900 + 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)
		0.353 m3 = 0.600 × 0.310 × (1.900 + 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)
		0.615 m3 = 0.600 × 0.540 × (1.900 + 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)
		1.140 m2 = 0.600 × (1.900 + 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)
		1.140 m2 = 0.600 × (1.900 + 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)
		1.140 m2 = 0.600 × (1.900 + 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)
		0.353 m3 = 0.600 × 0.310 × (1.900 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	90	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	11	ルート名称	本設給水1条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		0.342 m3 = 0.600 * 0.300 * (1.900 + 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)		0.057 m3 = 0.600 * 0.050 * (1.900 + 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)		0.057 m3 = 0.057
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.353 m3 = 0.353
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.615 m3 = 0.615

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：13000200

工種番号	90	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	12	ルート名称	本設給水2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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
		32.920 m = ((32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 * (32.920 + 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)
		3.061 m3 = 0.300 * 0.310 * (32.920 + 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)
		5.333 m3 = 0.300 * 0.540 * (32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 * (32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 * (32.920 + 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)
		9.876 m2 = 0.300 * (32.920 + 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)
		3.061 m3 = 0.300 * 0.310 * (32.920 + 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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	90	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	12	ルート名称	本設給水2条 布設
------	----	------	---------	-------	----	-------	-----------

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)
		2.962 m3 = 0.300 * 0.300 * (32.920 + 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)		0.493 m3 = 0.300 * 0.050 * (32.920 + 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)		0.493 m3 = 0.493
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		3.061 m3 = 3.061
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		5.333 m3 = 5.333

<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： 13000200[当初設計書]</p>
--

工種番号	93	工種名称	水道本復旧工事	ルート番号	01	ルート名称	県道切削オーバーレイ
------	----	------	---------	-------	----	-------	------------

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
		453.200 m2 = 453.200 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		453.200 m2 = 453.200 - 0.000
残土処分層	1	舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み
(舗装掘削)		22.660 m3 = (453.200 - 0.000) * 0.050
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		22.660 m3 = 22.660

<div> <div>設計書管理番号：13000200</div> <div>土工数量計算書（計算表）</div> </div>			
--	--	--	--

工種番号	93	工種名称	水道本復旧工事	ルート番号	11	ルート名称	敷砂利工
------	----	------	---------	-------	----	-------	------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
路盤本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		5.000 m2 = 5.000 - 0.000

[illegible][illegible]

	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						
水道		11.0	2.0			7.0

		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				
	1.5～2.0				
水道	0.9以下	9.0			
	0.9～1.1				
	1.1～1.5	2.0	2.0	7.0	
	1.5～2.0				

	使用回数	供用日数	矢板使用重量	矢板使用重量(丸め)
ガス				
水道	1回	7日	3.4928	3.5t
	8回	12日	0.2124	0.2t

	運搬費重量（丸め）
ガス	
水道	3.7t

	運搬費重量（丸め）
ガス	
水道	7.4t