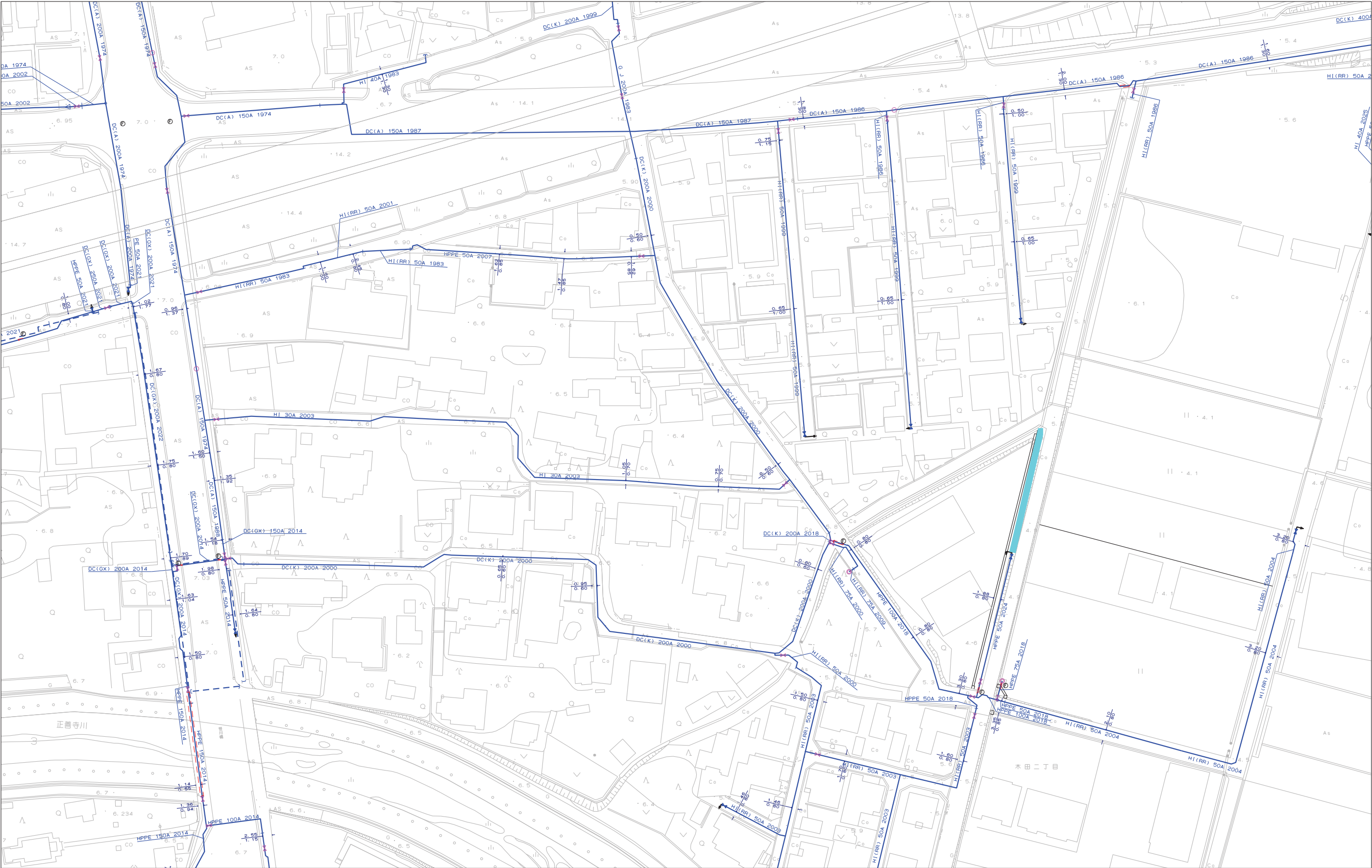


上越市ガス水道局

1/1000

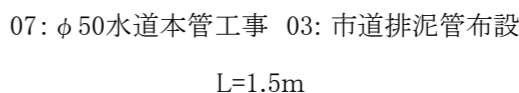
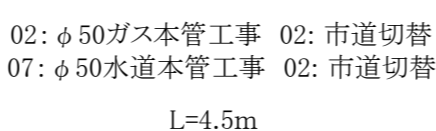
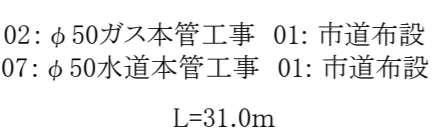


この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の数値地図25000（空間データ基盤）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地図情報）、数値地図（国土基本情報）電子国土基本図（地名情報）、数値地図（国土基本情報）基盤地図情報（数値標高モデル）及び基盤地図情報を使用した。（承認番号 平25情使、第954号）



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）

掘削復旧断面図 (S=Free)



工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 03000200[当初設計書]

工種番号	02	工種名称	φ50ガス本管工事	工種規格	
名称	単位	工種総延長		ルート	
				01	02
土工延長	m	35.500		31.000	4.500

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02			
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		36.000	35.500	31.000	4.500			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排ガス2次	水道事業実務必携	m3		12.000	12.053	8.663	3.390			
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	13.450	10.075	3.375			
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		5.000	4.603	3.060	1.543			
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	4.169	3.123	1.046			
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 (K) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.700	0.671	0.503	0.168			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=2km 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	4.169	3.123	1.046			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=2km 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	7.884	5.540	2.344			
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		13.000	13.450	10.075	3.375			
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	13.450	10.075	3.375			
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		13.000	13.450	10.075	3.375			

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 03000200[当初設計書]

工種番号	07	工種名称	φ50水道本管工事	工種規格	
名称	単位	工種総延長		ルート	
				01	02
土工延長	m	37.000		31.000	4.500

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート			
							01	02	03	
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		39.000	38.500	31.000	4.500	3.000	
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		13.000	12.827	8.663	3.390	0.774	
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		14.000	14.350	10.075	3.375	0.900	
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		5.000	4.879	3.060	1.543	0.276	
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	4.448	3.123	1.046	0.279	
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 (K) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.700	0.716	0.503	0.168	0.045	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=2km 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	4.448	3.123	1.046	0.279	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=2km 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	8.379	5.540	2.344	0.495	
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		14.000	14.350	10.075	3.375	0.900	
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		14.000	14.350	10.075	3.375	0.900	
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		14.000	14.350	10.075	3.375	0.900	

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：03000200[当初設計書]

工種番号	02	工種名称	φ50ガス本管工事	ルート番号	01	ルート名称	市道布設
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					
		31.000 m = ((31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		3.123 m ³ = 0.325 × 0.310 × (31.000 + 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)					
		5.037 m ³ = 0.325 × 0.500 × (31.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.503 m ³ = 0.325 × 0.050 × (31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		3.123 m ³ = 0.325 × 0.310 × (31.000 + 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))					
		2.557 m ³ = ((0.325 × 0.260 - 0.002) × 31.000) + (0.325 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.503 m ³ = ((0.325 × 0.050) - (0.325 × 0.050)) × 0.000 + ((0.325 × 0.050) × (31.000 + 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)					
		0.503 m ³ = 0.325 × 0.050 × (31.000 + 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					
		0.503 m ³ = 0.503					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		3.123 m ³ = 3.123					
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量					
		5.037 m ³ = 5.037					
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量					
		0.503 m ³ = 0.503					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号： 03000200

工種番号	02	工種名称	φ50ガス本管工事	ルート番号	02	ルート名称	市道切替
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 m ² = 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 m ³ = 0.750 × 0.310 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.669 m ³ = ((0.750 × 0.500 - 0.004) × (4.500 + 0.000)) + (0.750 × 0.500 × (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.675 m ³ = 0.750 × 0.200 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.375 m ² = 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 m ² = 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 m ² = 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 m ³ = 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))					
		0.868 m ³ = ((0.750 × 0.260 - 0.002) × 4.500) + (0.750 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.675 m ³ = ((0.750 × 0.200) - (0.750 × 0.200)) × 0.000 + ((0.750 × 0.200) × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))					
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.168 m ³ = 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 m ³ = 0.168					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		1.046 m ³ = 1.046					
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量					
		1.669 m ³ = 1.669					
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量					
		0.675 m ³ = 0.675					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：03000200

工種番号	07	工種名称	φ50水道本管工事	ルート番号	01	ルート名称	市道布設
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					
		31.000 m = ((31.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.325 - 0.325) × 1.000)) × 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		3.123 m ³ = 0.325 × 0.310 × (31.000 + 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)					
		5.037 m ³ = 0.325 × 0.500 × (31.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.503 m ³ = 0.325 × 0.050 × (31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		10.075 m ² = 0.325 × (31.000 + 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)					
		3.123 m ³ = 0.325 × 0.310 × (31.000 + 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))					
		2.557 m ³ = ((0.325 × 0.260 - 0.002) × 31.000) + (0.325 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.503 m ³ = ((0.325 × 0.050) - (0.325 × 0.050)) × 0.680 + ((0.325 × 0.050) × (31.000 + 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)					
		0.503 m ³ = 0.325 × 0.050 × (31.000 + 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					
		0.503 m ³ = 0.503					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		3.123 m ³ = 3.123					
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量					
		5.037 m ³ = 5.037					
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量					
		0.503 m ³ = 0.503					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：03000200

工種番号	07	工種名称	φ50水道本管工事	ルート番号	02	ルート名称	市道切替
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 m ² = 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 m ³ = 0.750 × 0.310 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.669 m ³ = ((0.750 × 0.500 - 0.004) × (4.500 + 0.000)) + (0.750 × 0.500 × (0.000 + 0.000))					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.675 m ³ = 0.750 × 0.200 × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		3.375 m ² = 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 m ² = 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 m ² = 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 m ³ = 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))					
		0.868 m ³ = ((0.750 × 0.260 - 0.002) × 4.500) + (0.750 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.675 m ³ = ((0.750 × 0.200) - (0.750 × 0.200)) × 0.000 + ((0.750 × 0.200) × (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))					
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.168 m ³ = 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 m ³ = 0.168					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		1.046 m ³ = 1.046					
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量					
		1.669 m ³ = 1.669					
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量					
		0.675 m ³ = 0.675					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：03000200

工種番号	07	工種名称	φ50水道本管工事	ルート番号	03	ルート名称	市道排泥管布設
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					
		3.000 m = ((1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.900 m ² = 0.600 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.279 m ³ = 0.600 × 0.310 × (1.500 + 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)					
		0.450 m ³ = 0.600 × 0.500 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
縦余掘り	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.045 m ³ = 0.600 × 0.050 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.900 m ² = 0.600 × (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)					
		0.900 m ² = 0.600 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.900 m ² = 0.600 × (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)					
		0.279 m ³ = 0.600 × 0.310 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))					
		0.231 m ³ = ((0.600 × 0.260 - 0.002) × 1.500) + (0.600 × 0.260 × (0.000 + 0.000 + 0.000))					
管底下埋め戻し	1	数量 = ((継手管底幅 × 厚み) - (普通掘削管底幅 × 影響厚み)) × 継手掘延長 + (普通掘削管底幅 × 厚み) × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.045 m ³ = ((0.600 × 0.050) - (0.600 × 0.050)) × 0.000 + ((0.600 × 0.050) × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000))					
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		0.045 m ³ = 0.600 × 0.050 × (1.500 + 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					
		0.045 m ³ = 0.045					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		0.279 m ³ = 0.279					
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量					
		0.450 m ³ = 0.450					
残土処分層 (縦余掘り)	1	数量 = 縦余掘り第1層土量					
		0.045 m ³ = 0.045					