

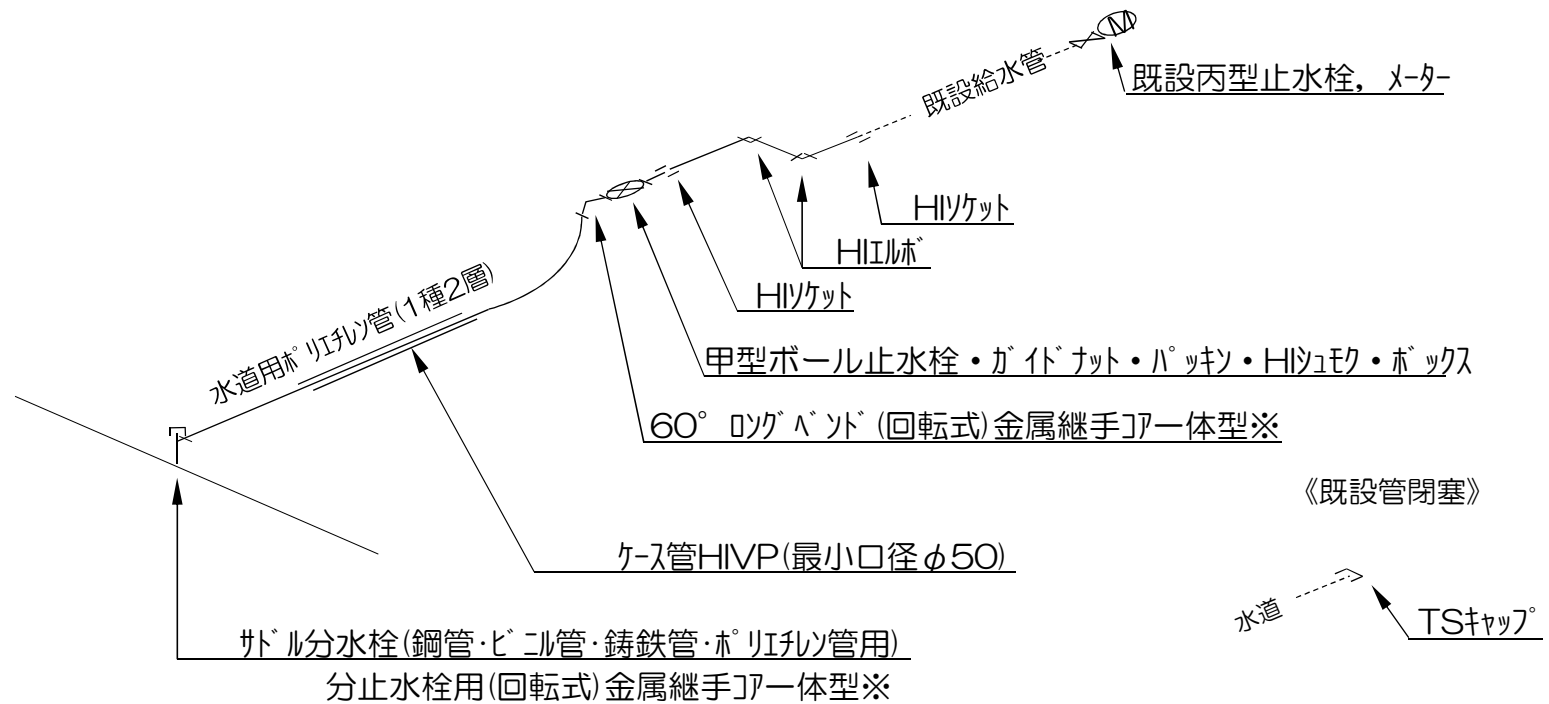
上越市ガス水道局



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）

本設給水管標準配管立体図 S=Free

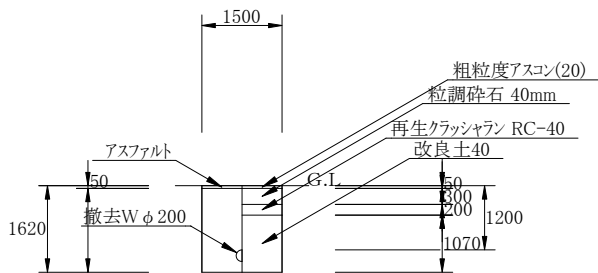
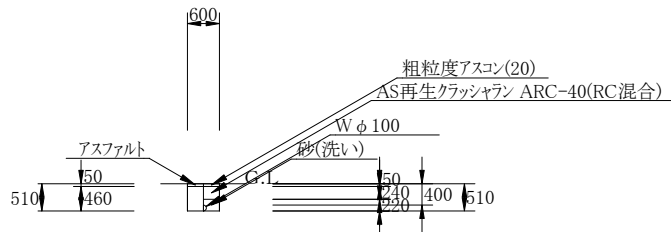
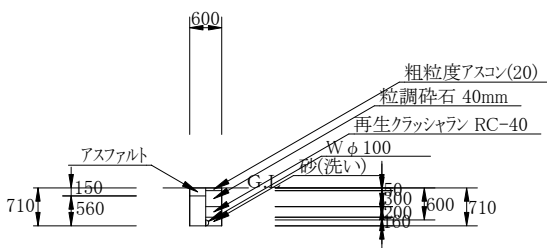
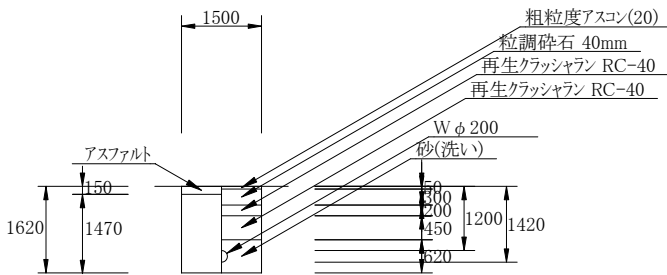
φ20・25



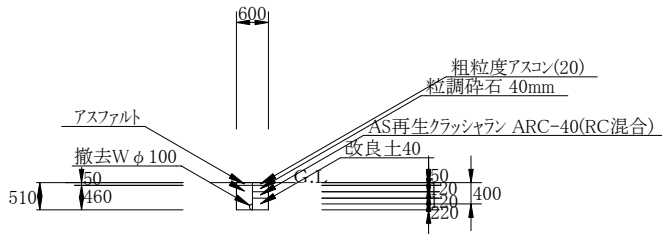
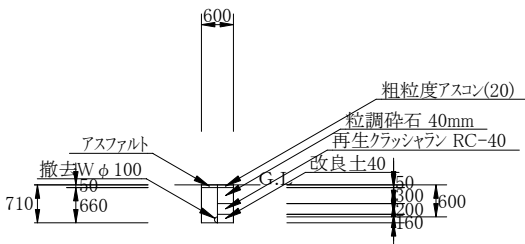
※WSA B 012適合品、衬側接続パッキンはJIS K6353 I 類A70の
ゴム製品を用いた芯金入りとする。

掘削復旧断面図1 S=FREE

10:仮設水道TSVPφ100本管工事 01: 仮設TSVPφ100 県道切替部 (掘削・埋戻し) 10:仮設水道TSVPφ100本管工事 02: 仮設TSVPφ100 県道直管部 (掘削・埋戻し) 10:仮設水道TSVPφ100本管工事 04: 仮設TSVPφ100 市道直管部 (掘削・埋戻し) 10:仮設水道TSVPφ100本管工事 05: 仮設TSVPφ100 県道車道切替部撤去 (掘削・埋戻し)

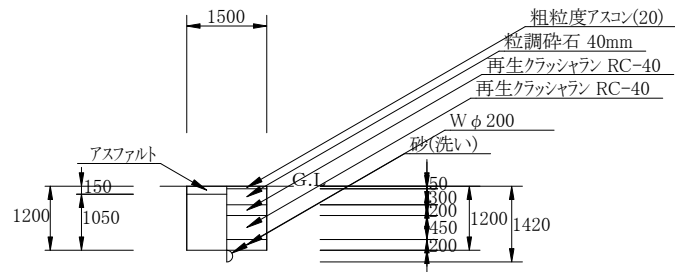


10:仮設水道TSVPφ100本管工事 06: 仮設TSVPφ100県道車道直管部撤去 (掘削・埋戻し) 10:仮設水道TSVPφ100本管工事 07: 仮設TSVPφ100 市道直管部撤去 (掘削・埋戻し)

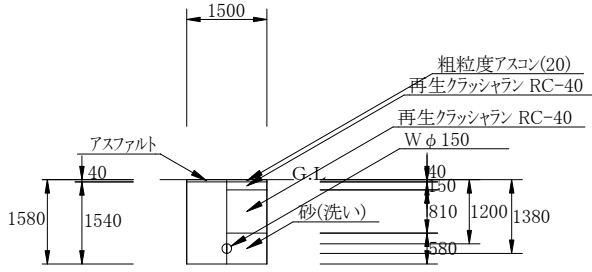


掘削復旧断面図2 S=FREE

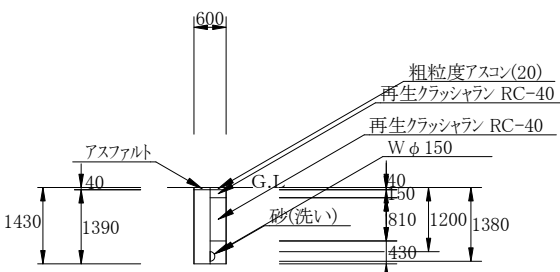
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 12: 本設HPPE φ 150県道車道部試掘 (掘削・埋戻し)



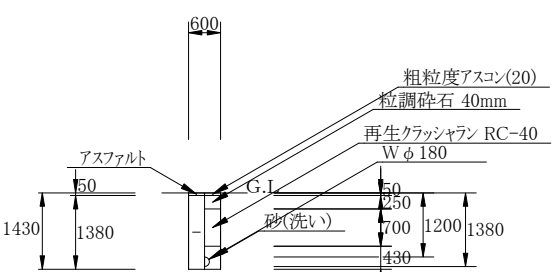
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 01: 本設HPPE φ 150 歩道一般部切替 (掘削・埋戻し)



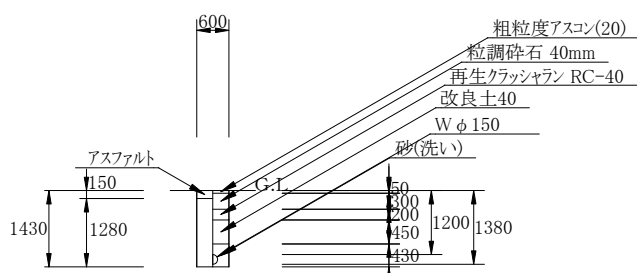
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 02: 本設HPPE φ 150 歩道一般部直管 (掘削・埋戻し)



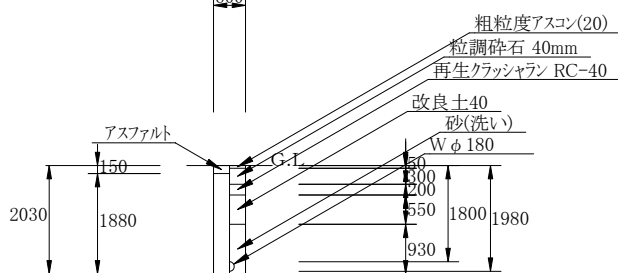
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 03: 本設HPPE φ 150 歩道乗入部直管 (掘削・埋戻し)



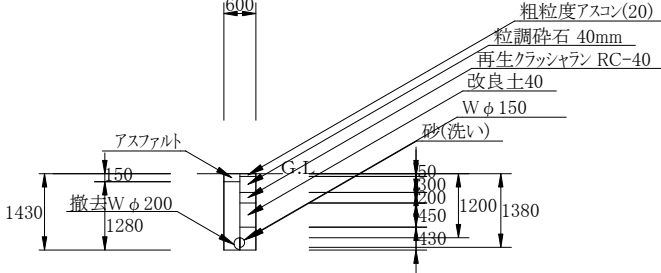
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 04: 本設HPPE φ 150 県道車道直管部 (掘削・埋戻し)



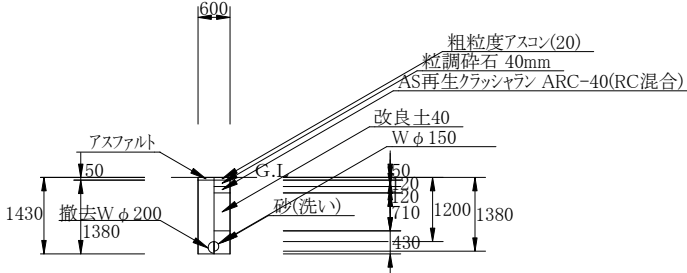
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 05: 本設HPPE φ 150 県道車道下越し (掘削・埋戻し)



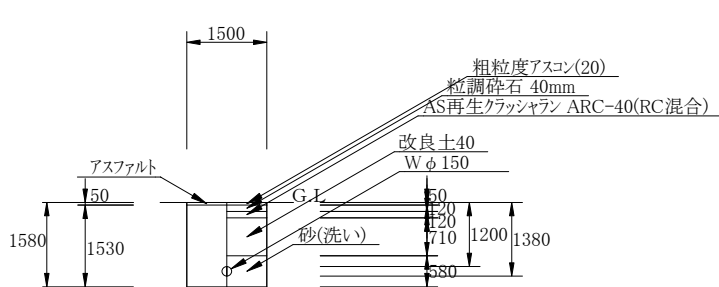
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 06: 本設HPPE φ 150 県道車道撤去同時 (掘削・埋戻し)



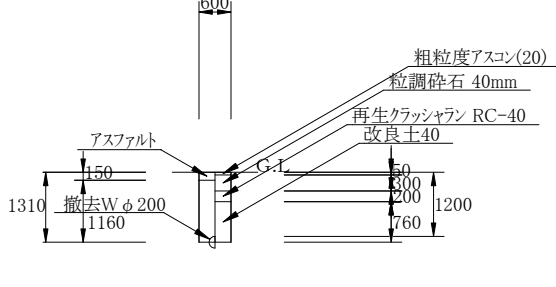
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 07: 本設HPPE φ 150 市道直管撤去同時 (掘削・埋戻し)



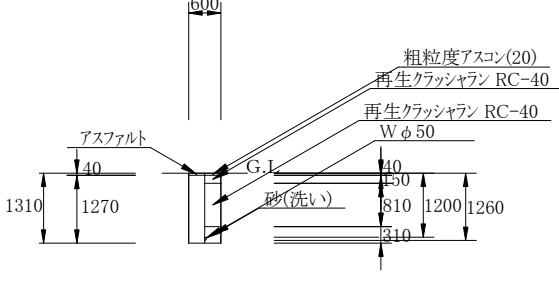
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 08: 本設HPPE φ 150 市道切替部 (掘削・埋戻し)



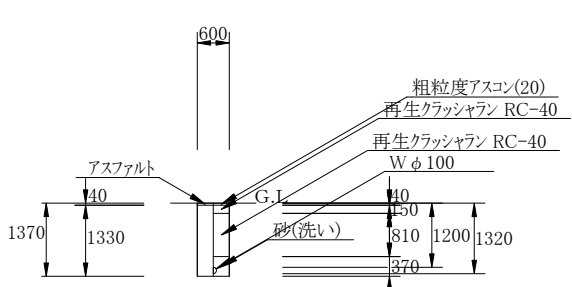
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 09: 撤去DC φ 200 県道車道単独撤去 (掘削・埋戻し)



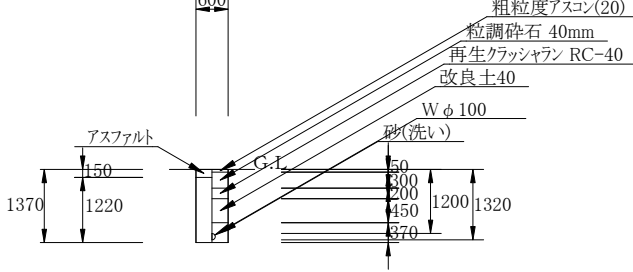
14:本設水道HPPE φ 150本管工事 10: 排泥管PE(A) φ 50 県道歩道一般部 (掘削・埋戻し)



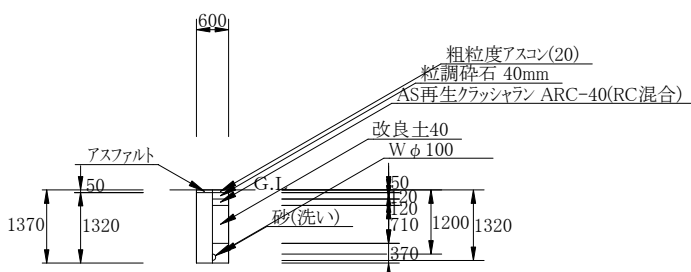
22:本設水道HPPE φ 100①本管工事 01: 本設HPPE φ 100 県道歩道一般部直管 (掘削・埋戻し)



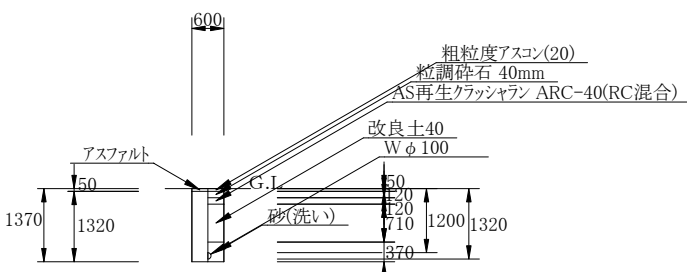
22:本設水道HPPE φ 100①本管工事 02: 本設HPPE φ 100 県道車道直管部 (掘削・埋戻し)



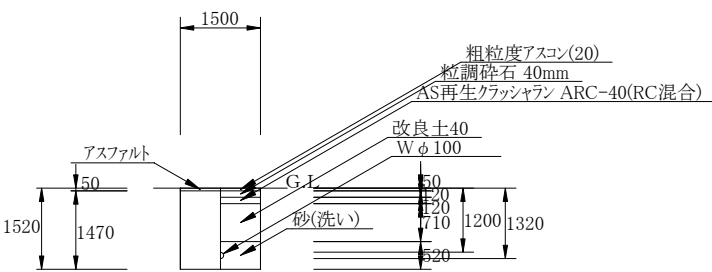
22:本設水道HPPE φ 100①本管工事 03: 本設HPPE φ 100 市道直管部 (掘削・埋戻し)



26:本設水道HPPE φ 100②本管工事 03: 本設HPPE φ 100 市道直管部 (掘削・埋戻し)

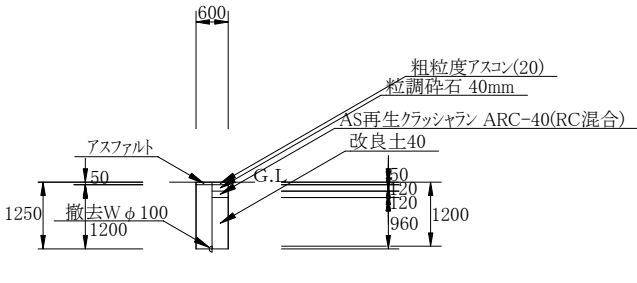


26:本設水道HPPE φ 100②本管工事 04: 本設HPPE φ 100 市道切替部 (掘削・埋戻し)

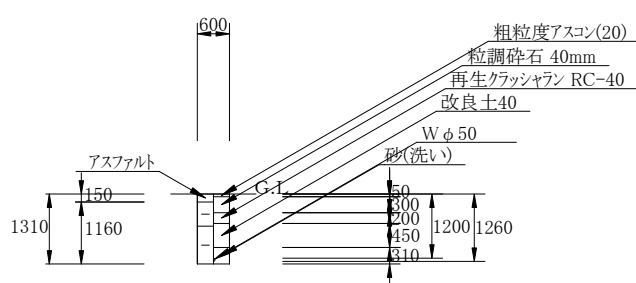
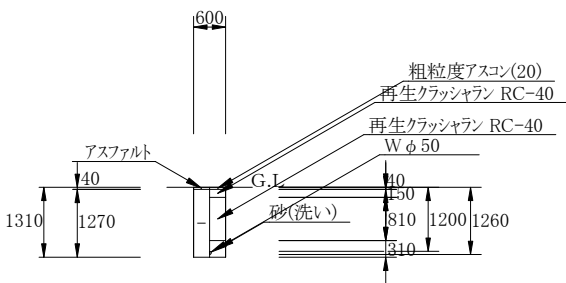


掘削復旧断面図3 S=FREE

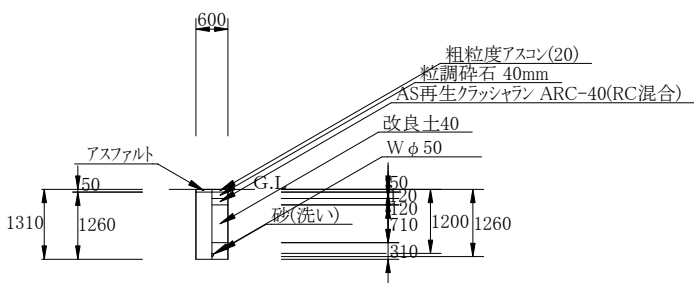
26:本設水道HPPEφ100②本管工事 05:撤去TSVPφ100 市道単独撤去 (掘削・埋戻し)



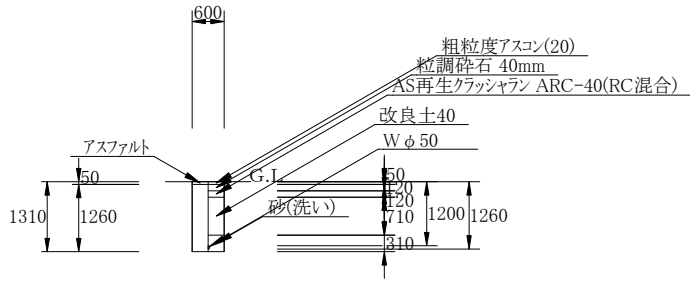
30:本設水道HPPEφ50本管工事 01:本設HPPEφ50 県道歩道一般部直管 (掘削・埋戻し) 30:本設水道HPPEφ50本管工事 02:本設HPPEφ50 県道車道直管部 (掘削・埋戻し)



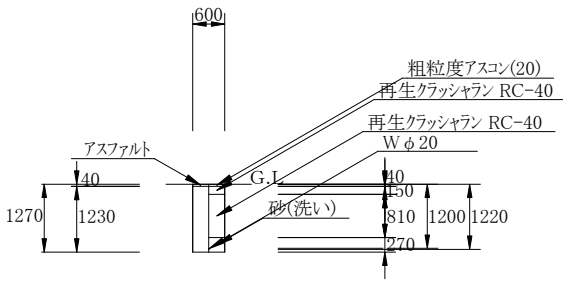
30:本設水道HPPEφ50本管工事 05:本設HPPEφ50 法定外道路直管部 (掘削・埋戻し)



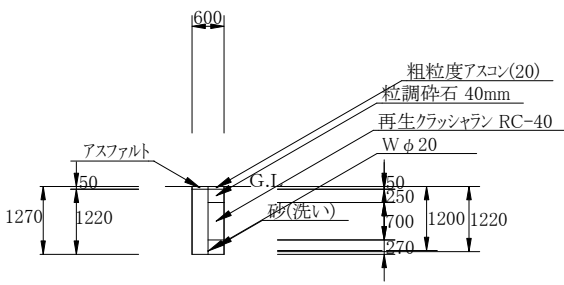
30:本設水道HPPEφ50本管工事 04:本設PE(A) 市道排泥部 (掘削・埋戻し)



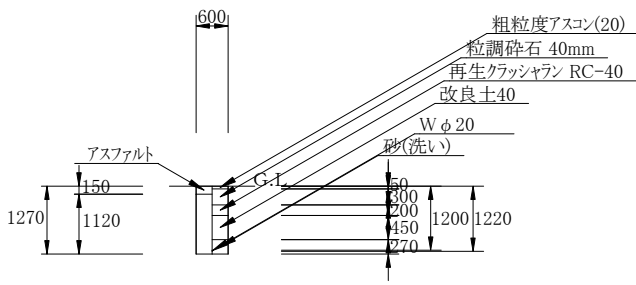
38:本設給水管工事 01:本設給水管PE(A)20 歩道一般部 (掘削・埋戻し)



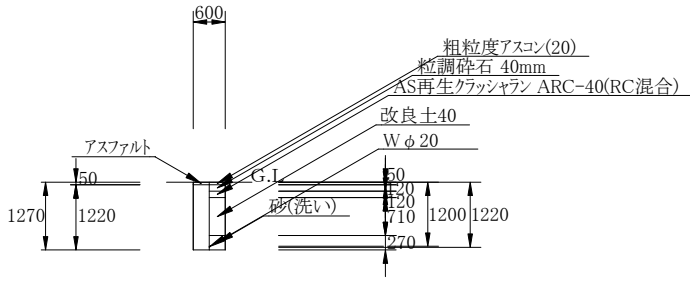
38:本設給水管工事 02:本設給水管PE(A)20 歩道乗入部 (掘削・埋戻し)



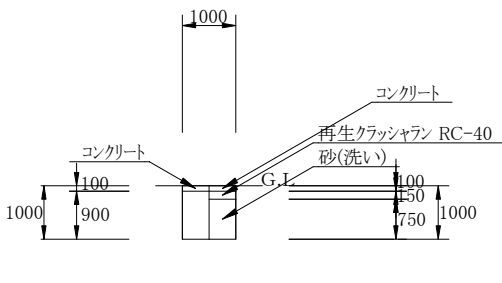
38:本設給水管工事 03:本設給水管PE(A)20 県道車道 (掘削・埋戻し)



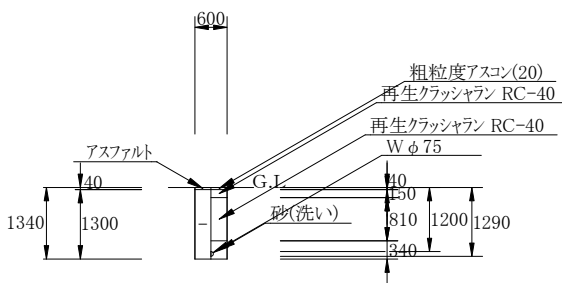
38:本設給水管工事 06:本設給水管PE(A)20 法定外道路 (掘削・埋戻し)



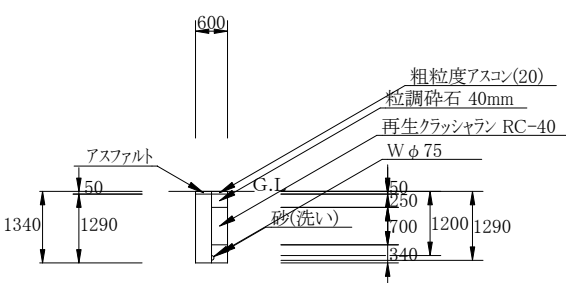
38:本設給水管工事 05:本設給水管 民地内CO (掘削・埋戻し)



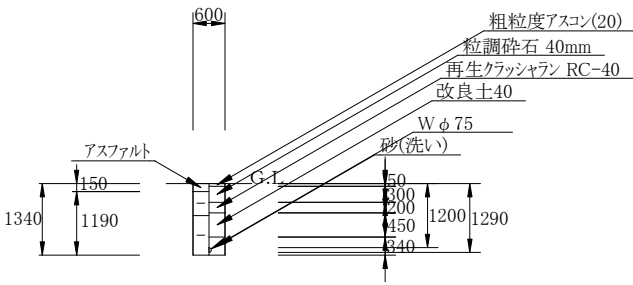
42:本設消火栓工事 01:本設消火栓 県道歩道一般部 (掘削・埋戻し)



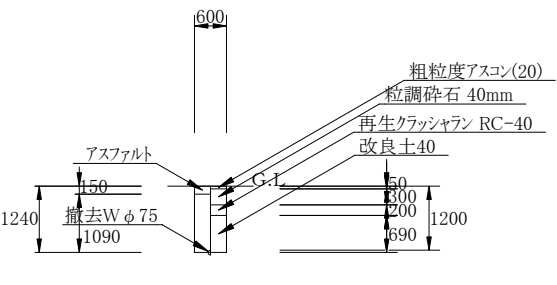
42:本設消火栓工事 02:本設消火栓 県道歩道乗入部 (掘削・埋戻し)



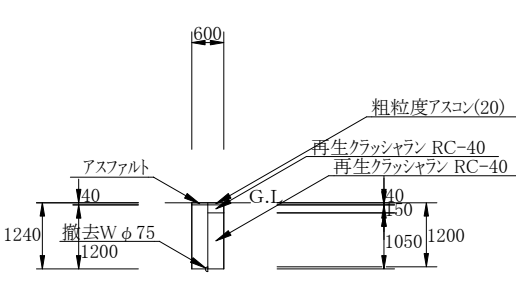
42:本設消火栓工事 03:本設消火栓 県道車道直管部 (掘削・埋戻し)



42:本設消火栓工事 04:本設消火栓 県道車道撤去 (掘削・埋戻し)

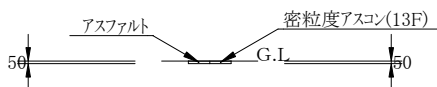
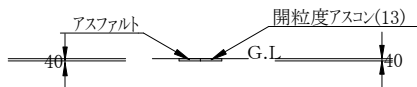
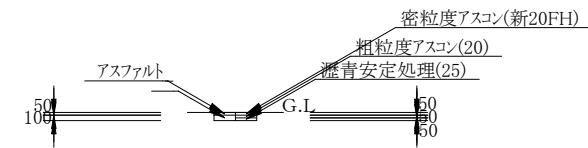


42:本設消火栓工事 05:本設消火栓 県道歩道一般部撤去 (掘削・埋戻し)

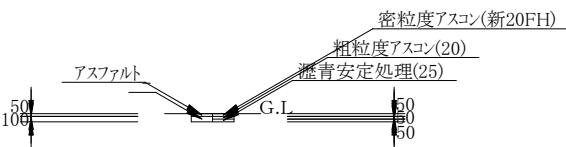


掘削復旧断面図4 S=FREE

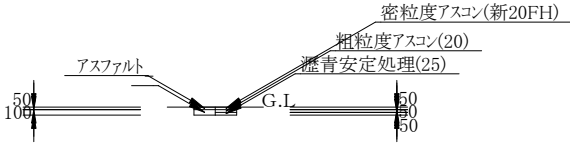
46: 県道車道舗装本復旧①HPPE φ 150 01: 県道車道本復旧埋設掘削部打替 (掘削・埋戻し) 46: 県道車道舗装本復旧①HPPE φ 150 02: 県道車道部切削オーバーレイ (掘削・埋戻し) 49: 県道歩道舗装本復旧①HPPE φ 150 01: 県道歩道舗装本復旧工事 透水路 (掘削・埋戻し) 49: 県道歩道舗装本復旧①HPPE φ 150 02: 県道歩道舗装本復旧工事 乗入部 (掘削・埋戻し)



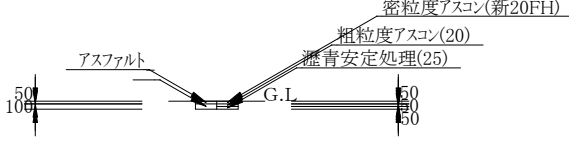
52: 県道車道舗装本復旧②HPPE φ 50 01: 県道車道本復旧埋設掘削部打替 (掘削・埋戻し)



58: 県道車道舗装本復旧③給水管 01: 県道車道本復旧埋設掘削部打替 (掘削・埋戻し)



64: 県道車道舗装本復旧④消火栓 01: 県道車道本復旧埋設掘削部打替 (掘削・埋戻し)



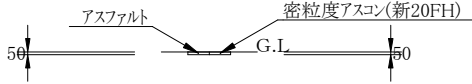
70: 市道舗装本復旧①HPPE φ 150 01: 市道舗装本復旧工事 (掘削・埋戻し)



73: 市道舗装本復旧②HPPE φ 100① 01: 市道舗装本復旧工事 (掘削・埋戻し)



76: 市道舗装本復旧③HPPE φ 100② 01: 市道舗装本復旧工事 (掘削・埋戻し)



85: 法定外道路本復旧工事①HPPE φ 50 01: 法定外舗装本復旧工事 (掘削・埋戻し)



87: 法定外道路本復旧工事②給水管 01: 法定外舗装本復旧工事 (掘削・埋戻し)



工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVP φ100本管工事	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	8.000		2.000	1.000		1.000	2.000
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		16.000	16.000	4.000	2.000		2.000	4.000
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3		10.000	10.310	4.410	0.336		0.276	4.634
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		5.000	4.800				0.600	3.000
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		4.000	3.600	3.000	0.600			
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		2.000	1.994	1.784	0.087		0.123	
TSX1300 00	路床工(再生クワッシャーRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		1.000	1.350	1.350				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		3.000	3.438					3.210
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=13km D I D 区域外 廃材フレント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.800	0.780	0.450	0.090		0.030	0.150
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		3.000	3.438					3.210
TSXG003000	発生土処理 バックホ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	6.872	4.410	0.336		0.276	1.424
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		0.600	0.600					

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVP φ100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	04	05
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			0.600	0.600					
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2			7.000	7.200	3.000	0.600			3.000
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			0.600	0.600				0.600	
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2			7.000	7.200	3.000	0.600			3.000
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層			8.000	8.400	3.000	0.600		0.600	3.000

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVP φ100本管工事	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				06	07			
土工延長	m	8.000		1.000	1.000			
管路延長	m							

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				
							06	07			
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				2.000	2.000			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3				0.387	0.267			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2				0.600	0.600			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2								
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								
TSX1300 00	路床工(再生クワッシャーRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3								
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3				0.096	0.132			
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=13km D I D 区域外 廃材 ^フ ラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.030	0.030			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.096	0.132			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.291	0.135			
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					0.600			

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVP φ100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							
							06	07						
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					0.600						
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2				0.600							
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											
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2				0.600							
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層				0.600	0.600						

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150本管工事	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	491.700		2.000	135.800	45.000	6.000	2.000
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		980.000	983.400	4.000	271.600	90.000	12.000	4.000
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3		380.000	382.764	4.570	113.257	37.260	4.608	2.256
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		122.000	122.220	3.000	81.480	27.000		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		183.000	182.700				3.600	1.200
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		77.000	76.668	1.690	31.641	10.485	1.398	1.066
TSX1300 00	路床工(再生クラッシュRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		92.000	91.675	2.430	65.998	18.900		
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		120.000	119.585				1.620	0.660
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=13km D I D 区域外 廃材プレート (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		33.000	32.659	0.120	3.259	1.350	0.540	0.180
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		120.000	119.585				1.620	0.660
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		260.000	263.179	4.570	113.257	37.260	2.988	1.596
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		10.000	9.540					

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150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	04	05			
TSY1050 00	下層路盤工	ARC 40 (RC混合)	m2			10.000	9.540								
	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	再生クラッシャーレン RC-40	m2			86.000	85.680	3.000	81.480						
	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	再生クラッシャーレン RC-40	m2			183.000	182.700				3.600	1.200			
	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携													
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2			27.000	27.000			27.000					
	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携													
TSY1050 00	上層路盤工	粒調碎石 M-40	m2			183.000	182.700				3.600	1.200			
	仕上り厚 30cm 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			192.000	192.240				3.600	1.200			
	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4cm 歩道 砂無	m2・1層			86.000	85.680	3.000	81.480						
	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 歩道 砂無	m2・1層			27.000	27.000			27.000					
	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													

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ 150本管工事	工種規格	
------	----	------	--------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				06	07	08	09	10
土工延長	m	491.700		102.000	5.900	4.000	182.000	2.000
管路延長	m							

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				
							06	07	08	09	10
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				204.000	11.800	8.000	364.000	4.000
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3				74.460	4.660	9.080	123.214	1.524
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2					3.540	6.000		1.200
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2				61.200			109.200	
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3				23.766	1.374	3.380		0.368
TSX1300 00	路床工(再生クラッシュRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3								0.972
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3				27.540	2.513	4.260	82.992	
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=13km D I D 区域外 廃材 ^フ ラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				9.180	0.177	0.300	16.380	0.048
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				27.540	2.513	4.260	82.992	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				46.920	2.147	4.820	40.222	1.524
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					3.540	6.000		

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150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						
							06	07	08	09	10		
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					3.540	6.000				
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									1.200	
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2				61.200			109.200			
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2										
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2				61.200			109.200			
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層				61.200	3.540	6.000	109.200			
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層									1.200	
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層										

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ 150本管工事	工種規格	
------	----	------	--------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				11	12	13		
土工延長	m	491.700			5.000			
管路延長	m							

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	13		
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m					10.000			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3					7.875			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2								
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2					7.500			
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					1.500			
TSX1300 00	路床工(再生クラッシュランRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3					3.375			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3								
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=13km D I D 区域外 廃材 ^フ ラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3					1.125			
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3								
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3					7.875			
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								

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150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	13					
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											
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											
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2					7.500						
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2											
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2					7.500						
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					7.500						
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4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層											
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 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層											

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	22	工種名称	本設水道HPPE φ 100①本管工事	工種規格	
------	----	------	---------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	6.000		4.200		1.800		
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		12.000	12.000	8.400		3.600		
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3		5.000	4.775	3.351		1.424		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		4.000	3.600	2.520		1.080		
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		1.000	1.265	0.886		0.379		
TSX1300 00	路床工(再生クワッシャーRC-40) 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	2.041	2.041				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.800	0.766			0.766		
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.200	0.154	0.100		0.054		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.800	0.766			0.766		
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		4.000	4.009	3.351		0.658		
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		1.000	1.080			1.080		
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		1.000	1.080			1.080		

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	22	工種名称	本設水道HPPE φ100①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	04	05
TSY1050 00	上層路盤工	再生クワッシャー RC-40	m2		3.000	2.520	2.520				
	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		1.000	1.080			1.080		
	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4cm 歩道 砂無	m2・1層		3.000	2.520	2.520				
	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									

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPE φ 100②本管工事	工種規格	
------	----	------	---------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	14.200				5.200	4.000	5.000
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		28.000	28.400			10.400	8.000	10.000
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3		17.000	16.518			4.118	8.820	3.580
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		12.000	12.120			3.120	6.000	3.000
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	4.173			1.097	3.076	
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		9.000	9.355			2.215	4.260	2.880
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.600	0.606			0.156	0.300	0.150
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		9.000	9.355			2.215	4.260	2.880
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		7.000	7.163			1.903	4.560	0.700
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	12.120			3.120	6.000	3.000
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	12.120			3.120	6.000	3.000
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		12.000	12.120			3.120	6.000	3.000

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPE φ50本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	32.200		1.500	8.000			20.700
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		64.000	64.400	3.000	16.000			41.400
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3		24.000	23.872	1.143	5.568			15.649
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		15.000	14.520	0.900				12.420
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		5.000	4.800		4.800			
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	5.924	0.276	1.472			3.808
TSX1300 00	路床工(再生クワッシャーRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		0.700	0.729	0.729				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		12.000	11.830		2.160			8.818
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=13km D I D 区域外 廃材プレート (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		1.000	1.437	0.036	0.720			0.621
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		12.000	11.830		2.160			8.818
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		12.000	12.042	1.143	3.408			6.831
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		14.000	13.620					12.420

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPE φ50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	04	05			
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	13.620								12.420
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		0.900	0.900	0.900							
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クラッシャーレン RC-40 水道事業実務必携	m2		5.000	4.800		4.800						
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		5.000	4.800		4.800						
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	18.420		4.800						12.420
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4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		0.900	0.900	0.900							

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPE φ50本管工事	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				06				
土工延長	m	32.200		2.000				
管路延長	m							

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				
							06				
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				4.000				
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3				1.512				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2				1.200				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2								
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				0.368				
TSX1300 00	路床工(再生クワッシャーRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3								
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3				0.852				
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=13km D I D 区域外 廃材 ^フ ラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.060				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.852				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3				0.660				
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				1.200				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPE φ50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							
							06							
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				1.200							
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 15cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2											
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2											
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 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				1.200							
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層											

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	136.300		11.500	4.500	52.900		1.000
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3		20.000	19.800					0.900
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3		20.000	19.800					0.900
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		230.000	228.600	23.000	9.000	105.800		
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		44.000	44.000					2.000
TSPZ501000	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設18-8-25(20) W/C≤65% (高炉)	一般養生 小運搬無 県積算基準	m3		2.000	2.200					0.100
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ`ス2次	水道事業実務必携	m3		81.000	80.561	8.487	3.294	35.548		
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ`ス2次 水道事業実務必携	m2		37.000	36.840	6.900	2.700			
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ`ス2次 水道事業実務必携	m2		32.000	31.740			31.740		
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		17.000	16.500					0.750
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		19.000	18.515	1.863	0.729	8.569		
TSX1300 00	路床工(再生クワッチャンRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		7.000	7.479	5.589	1.890			

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	工種規格											
単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート								
							01	02	03	04	05				
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E))	1層max仕上厚20cm	m3		34.000	33.623			14.283						
	山積0.28m3 D I D区域外 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=13km D I D区域外 廃材プラント (G)	m3		7.000	6.534	0.276	0.135	4.761						
	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=12km D I D区域外 廃材プラント (G)	m3		2.000	2.200					0.100				
	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)													
TSXG003000	発生土処理	L=13km 改良分 D I D区域外	m3		34.000	33.623			14.283						
	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=13km 発生土処分先(E) D I D区域外	m3		47.000	46.938	8.487	3.294	21.265						
	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=16km 発生土処分先(E) D I D区域外	m3		20.000	19.800					0.900				
	人力 2t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	粒調砕石 M-40	m2		27.000	27.240									
	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		27.000	27.240									
	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		7.000	6.900	6.900								
	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		22.000	22.000					1.000				
	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		32.000	31.740			31.740						
	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携													
TSY1050 00	上層路盤工	粒調砕石 M-40	m2		3.000	2.700		2.700							
	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携													
TSY1050 00	上層路盤工	粒調砕石 M-40	m2		32.000	31.740			31.740						
	仕上り厚 30cm 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		59.000	58.980			31.740						
	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													

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
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4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層			7.000	6.900	6.900			
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 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層			3.000	2.700	2.700			
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 通期 県積算基準	m3			2.000	2.200				0.100

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	38	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				
				06	07			
土工延長	m	136.300		45.400	21.000			
管路延長	m							

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				
							06	07			
TSP1208000	人力積込 土砂	県積算基準	m3					18.900			
TSP1211000	床掘り 土砂 現場制約あり	県積算基準	m3					18.900			
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				90.800				
TSP1D21000	舗装版切断 コンクリート舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m					42.000			
TSPZ501000	コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設18-8-25(20) W/C≤65% (高炉)	一般養生 小運搬無 県積算基準	m3					2.100			
TSS1000 00	バックホウ掘削積込 BH クローラ型 山積0.28m3排カ ^ス 2次	水道事業実務必携	m3				33.232				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2				27.240				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2								
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					15.750			
TSX1300 00	路床工(洗砂) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3				7.354				
TSX1300 00	路床工(再生クラッシュランRC-40) 山積0.28m3	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3								

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	38	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				
							06	07			
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E))	1層max仕上厚20cm	m3				19.340				
	山積0.28m3 D I D区域外 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=13km D I D区域外 廃材プラント (G)	m3				1.362				
	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=12km D I D区域外 廃材プラント (G)	m3					2.100			
	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)									
TSXG003000	発生土処理	L=13km 改良分 D I D区域外	m3				19.340				
	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=13km 発生土処分先(E) D I D区域外	m3				13.892				
	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=16km 発生土処分先(E) D I D区域外	m3					18.900			
	人力 2t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	粒調砕石 M-40	m2				27.240				
	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				27.240				
	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								
	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					21.000			
	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								
	仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	上層路盤工	粒調砕石 M-40	m2								
	仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)	水道事業実務必携									
TSY1050 00	上層路盤工	粒調砕石 M-40	m2								
	仕上り厚 30cm 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				27.240				
	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									

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: 26002000[当初設計書]

工種番号	38	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							
							06	07						
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4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層											
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 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層											
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 通期 県積算基準	m3					2.100						

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	工種規格	
------	----	------	---------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02	03	04	05
土工延長	m	21.500		2.000	1.500	8.000	8.000	2.000
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01	02	03	04	05
TSP1D21000	舗装版切断 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下	県積算基準	m		43.000	43.000	4.000	3.000	16.000	16.000	4.000
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		15.000	15.085	1.560	1.161	5.712	5.216	1.436
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		3.000	3.300	1.200	0.900			1.200
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 10cm超え15cm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		10.000	9.600			4.800	4.800	
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	2.277	0.396	0.297	1.584		
TSX1300 00	路床工(再生クラッシャーRC-40) 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	2.862	0.972	0.630			1.260
TSX1300 00	路床工(改良土40(改良土E)) 山積0.28m3 D I D 区域外 0.5km 4t積	1層max仕上厚20cm 複合代価(水道事業実務必携)	m3		5.000	5.472			2.160	3.312	
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=13km D I D 区域外 廃材プレート (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.581	0.048	0.045	0.720	0.720	0.048
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 改良分 D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		5.000	5.472			2.160	3.312	
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) D I D 区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		10.000	9.613	1.560	1.161	3.552	1.904	1.436
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		2.000	2.400	1.200				1.200

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	工種規格									
単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート						
							01	02	03	04	05		
TSY1050 00	下層路盤工 仕上り厚 20cm 1層(幅1.8m未満)	再生クワッシャー RC-40 水道事業実務必携	m2		10.000	9.600			4.800	4.800			
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 25cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		0.900	0.900		0.900					
TSY1050 00	上層路盤工 仕上り厚 30cm 2層(幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		10.000	9.600			4.800	4.800			
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		10.000	9.600			4.800	4.800			
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4cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		2.000	2.400	1.200					1.200	
TSY1070 00	表層工(人力施工) 粗粒度アスコン (20) 瀝青材散布なし 小型車	仕上厚5cm 歩道 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		0.900	0.900		0.900					

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	46	工種名称	県道車道舗装本復旧①HPPEφ150	工種規格	
------	----	------	--------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02			
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

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			
TSP1D01000	路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下)	段差すりつけ撤去:有り 県積算基準	m2		2,210.000	2,210.000		2,210.000			
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) 県積算基準	m2		2,210.000	2,210.000		2,210.000			
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		33.000	32.500	32.500				
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		325.000	325.000	325.000				
TSX1765 00	アスファルト切削廃材運搬処理 運搬距離12km	DID区間無し 廃材プラント(G) 複合代価(県積算基準)	m3		111.000	110.500		110.500			
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=13km DID区域外 廃材プラント(G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		16.000	16.250	16.250				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先(E) DID区域外 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		33.000	32.500	32.500				
TSY1060 00	不陸整正工 仕上り厚1cm(幅1.8m未満)	粒調砕石 M-40 水道事業実務必携	m2		325.000	325.000	325.000				
TSY1070 00	基層工(人力施工) 粗粒度アスコン(20)タックコート 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		325.000	325.000	325.000				
TSY1070 00	表層工(人力施工) 密粒度アスコン(新20FH)タックコート 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		325.000	325.000	325.000				
TSY1070 00	基層工(人力施工) 瀝青安定処理(25)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		325.000	325.000	325.000				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	49	工種名称	県道歩道舗装本復旧①HPPE φ 150	工種規格	
------	----	------	----------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01	02			
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

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			
TSPZB01000	不陸整正 6mm以上11mm未満	再生クラッシュ RC-40 県積算基準	m2		404.000	404.000	404.000				
TSPZB01000	不陸整正 6mm以上11mm未満	粒度調整砕石 M-40 県積算基準	m2		132.000	132.000		132.000			
TSPZB16000	表層(歩道部) プライムコート PK-3 1.4m以上	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り 県積算基準	m2		132.000	132.000		132.000			
TSPZB32000	透水性アスファルト舗装 幅:2.4m以上 厚さ:40mm	開粒度アスファルト混合物(13) 県積算基準	m2		404.000	404.000	404.000				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		536.000	536.000	404.000	132.000			
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		23.000	22.760	16.160	6.600			

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	52	工種名称	県道車道舗装本復旧②HPPEφ50	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

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		0.400	0.400	0.400				
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	4.000	4.000				
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価 (県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.200	0.200	0.200				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先 (E) D I D 区域外 複合代価 (県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.400	0.400	0.400				
TSY1060 00	不陸整正工 仕上り厚1cm (幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		4.000	4.000	4.000				
TSY1070 00	基層工 (人力施工) 粗粒度アスコン (20) タックコート 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	4.000	4.000				
TSY1070 00	表層工 (人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) タックコート 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	4.000	4.000				
TSY1070 00	基層工 (人力施工) 瀝青安定処理 (25) 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	4.000	4.000				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	58	工種名称	県道車道舗装本復旧③給水管	工種規格	
------	----	------	---------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

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排カ°ス2次	水道事業実務必携	m3		4.000	3.500	3.500				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ°ス2次 水道事業実務必携	m2		35.000	35.000	35.000				
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価 (県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	1.750	1.750				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先 (E) D I D 区域外 複合代価 (県積算基準・水道事業実務必携)	m3		4.000	3.500	3.500				
TSY1060 00	不陸整正工 仕上り厚1cm (幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		35.000	35.000	35.000				
TSY1070 00	基層工 (人力施工) 粗粒度アスコン (20) タックコート 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		35.000	35.000	35.000				
TSY1070 00	表層工 (人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) タックコート 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		35.000	35.000	35.000				
TSY1070 00	基層工 (人力施工) 瀝青安定処理 (25) 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		35.000	35.000	35.000				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	64	工種名称	県道車道舗装本復旧④消火栓	工種規格	
------	----	------	---------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

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排カ°ス2次	水道事業実務必携	m3		0.900	0.900	0.900				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ°ス2次 水道事業実務必携	m2		9.000	9.000	9.000				
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価 (県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.500	0.450	0.450				
TSXG003000	発生土処理 バックホウ 山積0.28m3 4t積	L=13km 発生土処分先 (E) D I D 区域外 複合代価 (県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.900	0.900	0.900				
TSY1060 00	不陸整正工 仕上り厚1cm (幅1.8m未満)	粒調碎石 M-40 水道事業実務必携	m2		9.000	9.000	9.000				
TSY1070 00	基層工 (人力施工) 粗粒度アスコン (20) タックコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		9.000	9.000	9.000				
TSY1070 00	表層工 (人力施工) 密粒度アスコン (新20FH) タックコート 小型車	仕上厚5cm 車道及び路肩 砂無 水道事業実務必携	m2・1層		9.000	9.000	9.000				
TSY1070 00	基層工 (人力施工) 瀝青安定処理 (25) 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		9.000	9.000	9.000				

給水・図形単価は集計されません

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	70	工種名称	市道舗装本復旧①HPPEφ150	工種規格	
------	----	------	------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m	0.000						

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				
TSPZB01000	不陸整正 6mm以上11mm未満	粒度調整碎石 M-40 県積算基準	m2		45.000	45.000	45.000				
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) フライムコート PK-3 3.0m超	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 県積算基準	m2		45.000	45.000	45.000				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		45.000	45.000	45.000				
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		2.000	2.250	2.250				

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	76	工種名称	市道舗装本復旧②HPPEφ100②	工種規格	
------	----	------	-------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01				
TSPZB01000	不陸整正 6mm以上11mm未満	粒度調整碎石 M-40 県積算基準	m2		16.000	16.000	16.000				
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) フライムコト PK-3 1.4m以上3.0m以下	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り 県積算基準	m2		16.000	16.000	16.000				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カス2次 水道事業実務必携	m2		16.000	16.000	16.000				
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		0.800	0.800	0.800				

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	85	工種名称	法定外道路本復旧工事①HPPE φ 50	工種規格	
------	----	------	----------------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m							

土工延長の値は土工延長・余堀延長・試掘延長・撤去延長を合計した値です

単価コード	単価名称／種別	形状寸法／備考	単位	区分	設計数量	小計	ルート				
							01				
TSPZB01000	不陸整正 6mm以上11mm未満	粒度調整碎石 M-40 県積算基準	m2		89.000	89.000	89.000				
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) フライムコト PK-3 1.4m以上3.0m以下	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り 県積算基準	m2		89.000	89.000	89.000				
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工 0cm超え10cm以下	BH クローラ山積0.28m3排カ ^ス 2次 水道事業実務必携	m2		89.000	89.000	89.000				
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=13km D I D 区域外 廃材プラント (G) 複合代価(県積算基準・水道事業実務必携)	m3		4.000	4.450	4.450				

工 種 集 計 表 (土工)

設計書管理番号: 26002000[当初設計書]

工種番号	87	工種名称	法定外道路本復旧工事②給水管	工種規格	
------	----	------	----------------	------	--

名称	単位	工種総延長		ルート				
				01				
土工延長	m	0.000						
管路延長	m	0.000						

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				
TSPZB01000	不陸整正	粒度調整碎石 M-40	m2		30.000	30.000	30.000				
	6mm以上11mm未満	県積算基準									
TSPZB13000	表層(車道・路肩部) フライムコト PK-3	50mm 密粒度アスコン(新20FH) 小型車補正有り	m2		30.000	30.000	30.000				
	1.4m以上3.0m以下	県積算基準									
TSS1040 00	舗装版取り壊し積込工	BH クローラ山積0.28m3排カス2次	m2		30.000	30.000	30.000				
	0cm超え10cm以下	水道事業実務必携									
TSXG002000	産廃運搬処理 アスファルト殻運搬工	L=13km D I D 区域外 廃材プラント (G)	m3		2.000	1.500	1.500				
	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)									

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設TSVPφ100 県道切替部
------	----	------	------------------	-------	----	-------	------------------

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)
		4.410 m3 = 1.500 × 1.470 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		3.000 m2 = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
		1.350 m3 = 1.500 × 0.450 × (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))
		1.784 m3 = ((1.500 × 0.620 - 0.038) × 2.000) + (1.500 × 0.620 × (0.000 + 0.000 + 0.000))

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	01	ルート名称	仮設TSVPφ100 県道切替部
------	----	------	------------------	-------	----	-------	------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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 4.410 m3 = 4.410

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	02	ルート名称	仮設TSVPφ100 県道直管部
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					
		2.000 m = ((1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 * (1.000 + 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)					
		0.336 m3 = 0.600 * 0.560 * (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 * (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 * (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 * (1.000 + 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))					
		0.087 m3 = ((0.600 * 0.160 - 0.009) * 1.000) + (0.600 * 0.160 * (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)					
		0.090 m3 = 0.600 * 0.150 * (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	02	ルート名称	仮設TSVPφ100 県道直管部
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)		0.090 m3 = 0.090					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		0.336 m3 = 0.336					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	04	ルート名称	仮設TSVPφ100 市道直管部
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					
		2.000 m = ((1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.276 m3 = 0.600 × 0.460 × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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))					
		0.123 m3 = ((0.600 × 0.220 - 0.009) × 1.000) + (0.600 × 0.220 × (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)		0.030 m3 = 0.600 × 0.050 × (1.000 + 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)		0.030 m3 = 0.030					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	04	ルート名称	仮設TSVPφ100 市道直管部
------	----	------	------------------	-------	----	-------	------------------

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)		0.276 m3 = 0.276

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	05	ルート名称	仮設TSVPφ100 県道車道切替部撤
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

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 - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長)) 1.424 m3 = ((1.500 * 0.500 - 0.038) * (2.000 + 0.000)) + (1.500 * 0.500 * (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) 3.210 m3 = 1.500 * 1.070 * (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：26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	05	ルート名称	仮設TSVPφ100 県道車道切替部撤
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

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)		0.150 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)		3.210 m3 = 3.210
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		1.424 m3 = 1.424

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	06	ルート名称	仮設TSVPφ100県道車道直管部撤去
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					
		2.000 m = ((1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.096 m3 = 0.600 × 0.160 × (1.000 + 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))					
		0.291 m3 = ((0.600 × 0.500 - 0.009) × (1.000 + 0.000)) + (0.600 × 0.500 × (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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.096 m3 = 0.600 × 0.160 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	06	ルート名称	仮設TSVPφ100県道車道直管部撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

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)		0.030 m3 = 0.600 * 0.050 * (1.000 + 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)		0.030 m3 = 0.030
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.096 m3 = 0.096
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.291 m3 = 0.291

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	07	ルート名称	仮設TSVPφ100 市道直管部撤去
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					
		2.000 m = ((1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.132 m3 = 0.600 × 0.220 × (1.000 + 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))					
		0.135 m3 = ((0.600 × 0.240 - 0.009) × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.600 m2 = 0.600 × (1.000 + 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)					
		0.132 m3 = 0.600 × 0.220 × (1.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	10	工種名称	仮設水道TSVPφ100本管工事	ルート番号	07	ルート名称	仮設TSVPφ100 市道直管部撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

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)		0.030 m3 = 0.600 * 0.050 * (1.000 + 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)		0.030 m3 = 0.030
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.132 m3 = 0.132
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		0.135 m3 = 0.135

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設HPPEφ150 歩道一般部切替
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 m ² = 1.500 × (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		4.570 m ³ = ((1.500 × 1.540 - 0.025) × (2.000 + 0.000)) + (1.500 × 1.540 × (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 m ² = 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 m ² = 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)					
		2.430 m ³ = 1.500 × 0.810 × (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))					
		1.690 m ³ = ((1.500 × 0.580 - 0.025) × 2.000) + (1.500 × 0.580 × (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)					
		0.120 m ³ = 1.500 × 0.040 × (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：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設HPPEφ150 歩道一般部切替
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

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)		0.120 m3 = 0.120
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		4.570 m3 = 4.570

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設HPPEφ150 歩道一般部直管
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					
		271.600 m = ((135.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 2.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		81.480 m ² = 0.600 × (135.800 + 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)					
		113.257 m ³ = 0.600 × 1.390 × (135.800 + 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)					
		81.480 m ² = 0.600 × (135.800 + 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)					
		81.480 m ² = 0.600 × (135.800 + 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)					
		65.998 m ³ = 0.600 × 0.810 × (135.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × 土工延長) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長))					
		31.641 m ³ = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 135.800) + (0.600 × 0.430 × (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)					
		3.259 m ³ = 0.600 × 0.040 × (135.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150本管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設HPPE φ150 歩道一般部直管
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)		3.259 m3 = 3.259					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		113.257 m3 = 113.257					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設HPPEφ150 歩道乗入部直管
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					
		90.000 m = ((45.000 + 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)					
		27.000 m ² = 0.600 × (45.000 + 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)					
		37.260 m ³ = 0.600 × 1.380 × (45.000 + 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)					
		27.000 m ² = 0.600 × (45.000 + 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)					
		27.000 m ² = 0.600 × (45.000 + 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)					
		18.900 m ³ = 0.600 × 0.700 × (45.000 + 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))					
		10.485 m ³ = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 45.000) + (0.600 × 0.430 × (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)					
		1.350 m ³ = 0.600 × 0.050 × (45.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150本管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設HPPE φ150 歩道乗入部直管
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)		1.350 m3 = 1.350					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		37.260 m3 = 37.260					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	04	ルート名称	本設HPPEφ150 県道車道直管
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 = ((6.000 + 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)					
		3.600 m ² = 0.600 × (6.000 + 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)					
		1.620 m ³ = 0.600 × 0.450 × (6.000 + 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)					
		2.988 m ³ = 0.600 × 0.830 × (6.000 + 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 = 0.600 × (6.000 + 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 = 0.600 × (6.000 + 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 m ² = 0.600 × (6.000 + 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)					
		1.620 m ³ = 0.600 × 0.450 × (6.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	04	ルート名称	本設HPPEφ150 県道車道直管
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------------

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))
		1.398 m3 = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 6.000) + (0.600 × 0.430 × (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)
		0.540 m3 = 0.600 × 0.150 × (6.000 + 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
		0.540 m3 = 0.540
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		1.620 m3 = 1.620
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		2.988 m3 = 2.988

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	05	ルート名称	本設HPPEφ150 県道車道下越し
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					
		4.000 m = ((2.000 + 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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		0.660 m3 = 0.600 * 0.550 * (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)					
		1.596 m3 = 0.600 * 1.330 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		0.660 m3 = 0.600 * 0.550 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	05	ルート名称	本設HPPEφ150 県道車道下越し
------	----	------	------------------	-------	----	-------	--------------------

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))
		1.066 m3 = ((0.600 × 0.930 - 0.025) × 2.000) + (0.600 × 0.930 × (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 = 0.600 × 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
		0.180 m3 = 0.180
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.660 m3 = 0.660
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		1.596 m3 = 1.596

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	06	ルート名称	本設HPPEφ150 県道車道撤去同時
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					
		204.000 m = ((102.000 + 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)					
		61.200 m ² = 0.600 × (102.000 + 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)					
		27.540 m ³ = 0.600 × 0.450 × (102.000 + 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))					
		46.920 m ³ = ((0.600 × 0.830 - 0.038) × (102.000 + 0.000)) + (0.600 × 0.830 × (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)					
		61.200 m ² = 0.600 × (102.000 + 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)					
		61.200 m ² = 0.600 × (102.000 + 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)					
		61.200 m ² = 0.600 × (102.000 + 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)					
		27.540 m ³ = 0.600 × 0.450 × (102.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	06	ルート名称	本設HPPEφ150 県道車道撤去同時
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

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))
		23.766 m3 = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 102.000) + (0.600 × 0.430 × (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)		9.180 m3 = 0.600 × 0.150 × (102.000 + 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)		9.180 m3 = 9.180
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		27.540 m3 = 27.540
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		46.920 m3 = 46.920

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	07	ルート名称	本設HPPEφ150 市道直管撤去同時
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

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
		11.800 m = ((5.900 + 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)
		3.540 m ² = 0.600 × (5.900 + 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)
		2.513 m ³ = 0.600 × 0.710 × (5.900 + 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))
		2.147 m ³ = ((0.600 × 0.670 - 0.038) × (5.900 + 0.000)) + (0.600 × 0.670 × (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)
		3.540 m ² = 0.600 × (5.900 + 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)
		3.540 m ² = 0.600 × (5.900 + 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)
		3.540 m ² = 0.600 × (5.900 + 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)
		2.513 m ³ = 0.600 × 0.710 × (5.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	07	ルート名称	本設HPPEφ150 市道直管撤去同時
------	----	------	------------------	-------	----	-------	---------------------

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))
		1.374 m3 = ((0.600 × 0.430 - 0.025) × 5.900) + (0.600 × 0.430 × (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)		0.177 m3 = 0.600 × 0.050 × (5.900 + 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)		0.177 m3 = 0.177
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.513 m3 = 2.513
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		2.147 m3 = 2.147

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	08	ルート名称	本設HPPEφ150 市道切替部
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					
		8.000 m = ((4.000 + 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)					
		6.000 m2 = 1.500 * (4.000 + 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)					
		4.260 m3 = 1.500 * 0.710 * (4.000 + 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))					
		4.820 m3 = ((1.500 * 0.820 - 0.025) * (4.000 + 0.000)) + (1.500 * 0.820 * (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 = 1.500 * (4.000 + 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 = 1.500 * (4.000 + 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)					
		6.000 m2 = 1.500 * (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.260 m3 = 1.500 * 0.710 * (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	08	ルート名称	本設HPPEφ150 市道切替部
------	----	------	------------------	-------	----	-------	------------------

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))
		3.380 m3 = ((1.500 × 0.580 - 0.025) × 4.000) + (1.500 × 0.580 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.300 m3 = 1.500 × 0.050 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.300 m3 = 0.300
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		4.260 m3 = 4.260
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		4.820 m3 = 4.820

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	09	ルート名称	撤去DCφ200 県道車道単独撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------------

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 364.000 m = ((182.000 + 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) 109.200 m ² = 0.600 × (182.000 + 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) 82.992 m ³ = 0.600 × 0.760 × (182.000 + 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)) 40.222 m ³ = ((0.600 × 0.400 - 0.019) × (182.000 + 0.000)) + (0.600 × 0.400 × (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) 109.200 m ² = 0.600 × (182.000 + 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) 109.200 m ² = 0.600 × (182.000 + 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) 109.200 m ² = 0.600 × (182.000 + 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) 82.992 m ³ = 0.600 × 0.760 × (182.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	09	ルート名称	撤去DCφ200 県道車道単独撤去
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------------

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)		16.380 m ³ = 0.600 × 0.150 × (182.000 + 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)		16.380 m ³ = 16.380
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		82.992 m ³ = 82.992
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		40.222 m ³ = 40.222

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	10	ルート名称	排泥管PE(A)φ50 県道歩道一直管
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) + ((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)					
		1.200 m ² = 0.600 × (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)					
		1.524 m ³ = 0.600 × 1.270 × (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)					
		1.200 m ² = 0.600 × (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)					
		1.200 m ² = 0.600 × (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)					
		0.972 m ³ = 0.600 × 0.810 × (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))					
		0.368 m ³ = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 2.000) + (0.600 × 0.310 × (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)					
		0.048 m ³ = 0.600 × 0.040 × (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：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPE φ150本管工事	ルート番号	10	ルート名称	排泥管PE(A)φ50 県道歩道一直管
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)		0.048 m3 = 0.048					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		1.524 m3 = 1.524					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	12	ルート名称	本設HPPEφ150県道車道部試掘
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					
		10.000 m = ((5.000 + 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)					
		7.500 m ² = 1.500 × (5.000 + 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)					
		7.875 m ³ = 1.500 × 1.050 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		7.500 m ² = 1.500 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		7.500 m ² = 1.500 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		7.500 m ² = 1.500 × (5.000 + 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)					
		3.375 m ³ = 1.500 × 0.450 × (5.000 + 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)					
		1.500 m ³ = 1.500 × 0.200 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	14	工種名称	本設水道HPPEφ150本管工事	ルート番号	12	ルート名称	本設HPPEφ150県道車道部試掘
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-------------------

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)		1.125 m3 = 1.500 * 0.150 * (5.000 + 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)		1.125 m3 = 1.125
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		7.875 m3 = 7.875

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	22	工種名称	本設水道HPPEφ100①本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設HPPEφ100 県道歩道一般部直
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					
		8.400 m = ((4.200 + 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)					
		2.520 m ² = 0.600 × (4.200 + 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)					
		3.351 m ³ = 0.600 × 1.330 × (4.200 + 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)					
		2.520 m ² = 0.600 × (4.200 + 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)					
		2.520 m ² = 0.600 × (4.200 + 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)					
		2.041 m ³ = 0.600 × 0.810 × (4.200 + 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))					
		0.886 m ³ = ((0.600 × 0.370 - 0.011) × 4.200) + (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)					
		0.100 m ³ = 0.600 × 0.040 × (4.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	22	工種名称	本設水道HPPEφ100①本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設HPPEφ100 県道歩道一般部直
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)		0.100 m3 = 0.100					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		3.351 m3 = 3.351					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	22	工種名称	本設水道HPPEφ100①本管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設HPPEφ100 市道直管部
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					
		3.600 m = ((1.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		1.080 m ² = 0.600 × (1.800 + 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)					
		0.766 m ³ = 0.600 × 0.710 × (1.800 + 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)					
		0.658 m ³ = 0.600 × 0.610 × (1.800 + 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)					
		1.080 m ² = 0.600 × (1.800 + 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)					
		1.080 m ² = 0.600 × (1.800 + 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)					
		1.080 m ² = 0.600 × (1.800 + 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)					
		0.766 m ³ = 0.600 × 0.710 × (1.800 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	22	工種名称	本設水道HPPEφ100①本管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設HPPEφ100 市道直管部
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	------------------

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))
		0.379 m3 = ((0.600 × 0.370 - 0.011) × 1.800) + (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)
		0.054 m3 = 0.600 × 0.050 × (1.800 + 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
		0.054 m3 = 0.054
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.766 m3 = 0.766
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		0.658 m3 = 0.658

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPEφ100②本管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設HPPEφ100 市道直管部
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					
		10.400 m = ((5.200 + 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)					
		3.120 m ² = 0.600 × (5.200 + 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)					
		2.215 m ³ = 0.600 × 0.710 × (5.200 + 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)					
		1.903 m ³ = 0.600 × 0.610 × (5.200 + 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)					
		3.120 m ² = 0.600 × (5.200 + 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)					
		3.120 m ² = 0.600 × (5.200 + 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)					
		3.120 m ² = 0.600 × (5.200 + 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)					
		2.215 m ³ = 0.600 × 0.710 × (5.200 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPEφ100②本管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設HPPEφ100 市道直管部
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	------------------

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))
		1.097 m3 = ((0.600 × 0.370 - 0.011) × 5.200) + (0.600 × 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)		0.156 m3 = 0.600 × 0.050 × (5.200 + 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)		0.156 m3 = 0.156
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.215 m3 = 2.215
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		1.903 m3 = 1.903

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPEφ100②本管工事	ルート番号	04	ルート名称	本設HPPEφ100 市道切替部
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					
		8.000 m = ((4.000 + 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)					
		6.000 m ² = 1.500 × (4.000 + 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)					
		4.260 m ³ = 1.500 × 0.710 × (4.000 + 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)					
		4.560 m ³ = 1.500 × 0.760 × (4.000 + 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 m ² = 1.500 × (4.000 + 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 m ² = 1.500 × (4.000 + 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)					
		6.000 m ² = 1.500 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.260 m ³ = 1.500 × 0.710 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPEφ100②本管工事	ルート番号	04	ルート名称	本設HPPEφ100 市道切替部
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	------------------

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))
		3.076 m3 = ((1.500 × 0.520 - 0.011) × 4.000) + (1.500 × 0.520 × (0.000 + 0.000 + 0.000))
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)
(舗装掘削)		0.300 m3 = 1.500 × 0.050 × (4.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.300 m3 = 0.300
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		4.260 m3 = 4.260
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		4.560 m3 = 4.560

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：26002000

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPEφ100②本管工事	ルート番号	05	ルート名称	撤去TSVPφ100 市道単独撤去
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					
		10.000 m = ((5.000 + 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)					
		3.000 m ² = 0.600 × (5.000 + 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)					
		2.880 m ³ = 0.600 × 0.960 × (5.000 + 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))					
		0.700 m ³ = ((0.600 × 0.240 - 0.004) × (5.000 + 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)					
		3.000 m ² = 0.600 × (5.000 + 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 m ² = 0.600 × (5.000 + 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 m ² = 0.600 × (5.000 + 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)					
		2.880 m ³ = 0.600 × 0.960 × (5.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	26	工種名称	本設水道HPPEφ100②本管工事	ルート番号	05	ルート名称	撤去TSVPφ100 市道単独撤去
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	-------------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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) 0.150 m3 = 0.600 × 0.050 × (5.000 + 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 0.150 m3 = 0.150
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量 2.880 m3 = 2.880
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量 0.700 m3 = 0.700

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設HPPEφ50 県道歩道一般部直管
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 m2 = 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)					
		1.143 m3 = 0.600 × 1.270 × (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 m2 = 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 m2 = 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)					
		0.729 m3 = 0.600 × 0.810 × (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))					
		0.276 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 1.500) + (0.600 × 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)		0.036 m3 = 0.600 × 0.040 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設HPPEφ50 県道歩道一般部直管
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	---------------------

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)		0.036 m3 = 0.036
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.143 m3 = 1.143

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設HPPEφ50 県道車道直管部
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					
		16.000 m = ((8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 2.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 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)					
		2.160 m ³ = 0.600 × 0.450 × (8.000 + 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)					
		3.408 m ³ = 0.600 × 0.710 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 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)					
		2.160 m ³ = 0.600 × 0.450 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設HPPEφ50 県道車道直管部
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	-------------------

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))
		1.472 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 8.000) + (0.600 × 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)		0.720 m3 = 0.600 × 0.150 × (8.000 + 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)		0.720 m3 = 0.720
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.160 m3 = 2.160
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		3.408 m3 = 3.408

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：26002000

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	05	ルート名称	本設HPPEφ50 法定外道路直管部
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					
		41.400 m = ((20.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		12.420 m ² = 0.600 × (20.700 + 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)					
		8.818 m ³ = 0.600 × 0.710 × (20.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		6.831 m ³ = 0.600 × 0.550 × (20.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		12.420 m ² = 0.600 × (20.700 + 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)					
		12.420 m ² = 0.600 × (20.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		12.420 m ² = 0.600 × (20.700 + 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)					
		8.818 m ³ = 0.600 × 0.710 × (20.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	05	ルート名称	本設HPPEφ50 法定外道路直管部
------	----	------	-----------------	-------	----	-------	--------------------

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))
		3.808 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 20.700) + (0.600 × 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)		0.621 m3 = 0.600 × 0.050 × (20.700 + 0.000 + 0.000 + 0.000)
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		0.621 m3 = 0.621
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		8.818 m3 = 8.818
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		6.831 m3 = 6.831

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPEφ50本管工事	ルート番号	06	ルート名称	本設PE(A) 法定外道路排泥部
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) + ((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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		0.852 m3 = 0.600 * 0.710 * (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)					
		0.660 m3 = 0.600 * 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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		0.852 m3 = 0.600 * 0.710 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	30	工種名称	本設水道HPPE φ50本管工事	ルート番号	06	ルート名称	本設PE(A) 法定外道路排泥部
------	----	------	------------------	-------	----	-------	------------------

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))
		0.368 m3 = ((0.600 × 0.310 - 0.002) × 2.000) + (0.600 × 0.310 × (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)
		0.060 m3 = 0.600 × 0.050 × (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
		0.060 m3 = 0.060
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量
		0.852 m3 = 0.852
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量
		0.660 m3 = 0.660

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設給水管PE(A)20 歩道一般部
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					
		23.000 m = ((11.500 + 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)					
		6.900 m ² = 0.600 × (11.500 + 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)					
		8.487 m ³ = 0.600 × 1.230 × (11.500 + 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)					
		6.900 m ² = 0.600 × (11.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		6.900 m ² = 0.600 × (11.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		5.589 m ³ = 0.600 × 0.810 × (11.500 + 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)					
		1.863 m ³ = 0.600 × 0.270 × (11.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
(舗装掘削)		0.276 m ³ = 0.600 × 0.040 × (11.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	01	ルート名称	本設給水管PE(A)20 歩道一般部
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)		0.276 m3 = 0.276					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		8.487 m3 = 8.487					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設給水管PE(A)20 歩道乗入部
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 = ((4.500 + 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)					
		2.700 m2 = 0.600 * (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)					
		3.294 m3 = 0.600 * 1.220 * (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)					
		2.700 m2 = 0.600 * (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)					
		2.700 m2 = 0.600 * (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)					
		1.890 m3 = 0.600 * 0.700 * (4.500 + 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)					
		0.729 m3 = 0.600 * 0.270 * (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)					
		0.135 m3 = 0.600 * 0.050 * (4.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	02	ルート名称	本設給水管PE(A)20 歩道乗入部
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)		0.135 m3 = 0.135					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		3.294 m3 = 3.294					

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：26002000

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設給水管PE(A)20 県道車道
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					
		105.800 m = ((52.900 + 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)					
		31.740 m2 = 0.600 * (52.900 + 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)					
		14.283 m3 = 0.600 * 0.450 * (52.900 + 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)					
		21.265 m3 = 0.600 * 0.670 * (52.900 + 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)					
		31.740 m2 = 0.600 * (52.900 + 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)					
		31.740 m2 = 0.600 * (52.900 + 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)					
		31.740 m2 = 0.600 * (52.900 + 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)					
		14.283 m3 = 0.600 * 0.450 * (52.900 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	03	ルート名称	本設給水管PE(A)20 県道車道
------	----	------	---------	-------	----	-------	-------------------

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)
		8.569 m3 = 0.600 * 0.270 * (52.900 + 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)		4.761 m3 = 0.600 * 0.150 * (52.900 + 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)		4.761 m3 = 4.761
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		14.283 m3 = 14.283
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		21.265 m3 = 21.265

土 工 数 量 計 算 書 （ 計 算 表 ）

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	05	ルート名称	本設給水管 民地内CO
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					
		2.000 m = ((1.000 + 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)					
		0.100 m3 = 1.000 * 0.100 * (1.000 + 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)					
		0.900 m3 = 1.000 * 0.900 * (1.000 + 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)					
		0.100 m3 = 1.000 * 0.100 * (1.000 + 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)					
		1.000 m2 = 1.000 * (1.000 + 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)					
		0.750 m3 = 1.000 * 0.750 * (1.000 + 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					
		0.100 m3 = 0.100					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		0.900 m3 = 0.900					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	06	ルート名称	本設給水管PE(A)20 法定外道路
------	----	------	---------	-------	----	-------	--------------------

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
		90.800 m = ((45.400 + 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)
		27.240 m ² = 0.600 × (45.400 + 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)
		19.340 m ³ = 0.600 × 0.710 × (45.400 + 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)
		13.892 m ³ = 0.600 × 0.510 × (45.400 + 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)
		27.240 m ² = 0.600 × (45.400 + 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)
		27.240 m ² = 0.600 × (45.400 + 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)
		27.240 m ² = 0.600 × (45.400 + 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)
		19.340 m ³ = 0.600 × 0.710 × (45.400 + 0.000 + 0.000 + 0.000)

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	06	ルート名称	本設給水管PE(A)20 法定外道路
------	----	------	---------	-------	----	-------	--------------------

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)
		7.354 m3 = 0.600 × 0.270 × (45.400 + 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)		1.362 m3 = 0.600 × 0.050 × (45.400 + 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)		1.362 m3 = 1.362
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		19.340 m3 = 19.340
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		13.892 m3 = 13.892

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	38	工種名称	本設給水管工事	ルート番号	07	ルート名称	本設給水管 民地内CO
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					
		42.000 m = ((21.000 + 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)					
		2.100 m3 = 1.000 × 0.100 × (21.000 + 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)					
		18.900 m3 = 1.000 × 0.900 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		2.100 m3 = 1.000 × 0.100 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		21.000 m2 = 1.000 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削埋め戻し	1	数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		15.750 m3 = 1.000 × 0.750 × (21.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量					
		2.100 m3 = 2.100					
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量					
		18.900 m3 = 18.900					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	01	ルート名称	本設消火栓 県道歩道一般部
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) + ((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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.560 m3 = 0.600 * 1.300 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		0.972 m3 = 0.600 * 0.810 * (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))					
		0.396 m3 = ((0.600 * 0.340 - 0.006) * 2.000) + (0.600 * 0.340 * (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)					
		0.048 m3 = 0.600 * 0.040 * (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：26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	01	ルート名称	本設消火栓 県道歩道一般部
------	----	------	---------	-------	----	-------	---------------

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)		0.048 m3 = 0.048
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		1.560 m3 = 1.560

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	02	ルート名称	本設消火栓 県道歩道乗入部
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 m2 = 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)					
		1.161 m3 = 0.600 × 1.290 × (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 m2 = 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 m2 = 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)					
		0.630 m3 = 0.600 × 0.700 × (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))					
		0.297 m3 = ((0.600 × 0.340 - 0.006) × 1.500) + (0.600 × 0.340 × (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 m3 = 0.600 × 0.050 × (1.500 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	02	ルート名称	本設消火栓 県道歩道乗入部
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)		0.045 m3 = 0.045					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		1.161 m3 = 1.161					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	03	ルート名称	本設消火栓 県道車道直管部
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					
		16.000 m = ((8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) * 2.000)) * 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m2 = 0.600 * (8.000 + 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)					
		2.160 m3 = 0.600 * 0.450 * (8.000 + 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)					
		3.552 m3 = 0.600 * 0.740 * (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
舗装復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m2 = 0.600 * (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m2 = 0.600 * (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m2 = 0.600 * (8.000 + 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)					
		2.160 m3 = 0.600 * 0.450 * (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	03	ルート名称	本設消火栓 県道車道直管部
------	----	------	---------	-------	----	-------	---------------

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))
		1.584 m3 = ((0.600 × 0.340 - 0.006) × 8.000) + (0.600 × 0.340 × (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)		0.720 m3 = 0.600 × 0.150 × (8.000 + 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)		0.720 m3 = 0.720
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		2.160 m3 = 2.160
残土処分層	2	数量 = 掘削第2層土量
(掘削)		3.552 m3 = 3.552

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	04	ルート名称	本設消火栓 県道車道撤去
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					
		16.000 m = ((8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000) + ((0.600 - 0.600) × 0.000)) × 2.000					
舗装掘削	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 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)					
		3.312 m ³ = 0.600 × 0.690 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	2	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.904 m ³ = ((0.600 × 0.400 - 0.002) × (8.000 + 0.000)) + (0.600 × 0.400 × (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)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	1	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
路盤復旧	2	数量 = 掘削幅 × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
		4.800 m ² = 0.600 × (8.000 + 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)					
		3.312 m ³ = 0.600 × 0.690 × (8.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

設計書管理番号： 26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	04	ルート名称	本設消火栓 県道車道撤去
------	----	------	---------	-------	----	-------	--------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
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) 0.720 m3 = 0.600 × 0.150 × (8.000 + 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 0.720 m3 = 0.720
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量 3.312 m3 = 3.312
残土処分層 (掘削)	2	数量 = 掘削第2層土量 1.904 m3 = 1.904

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	05	ルート名称	本設消火栓 県道歩道一般部撤去
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					
		4.000 m = ((2.000 + 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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
掘削	1	数量 = ((掘削幅 × 厚み - 管面積) × (土工延長 + 撤去延長)) + (掘削幅 × 厚み × (余掘延長 + 試掘延長))					
		1.436 m3 = ((0.600 * 1.200 - 0.002) * (2.000 + 0.000)) + (0.600 * 1.200 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.200 m2 = 0.600 * (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)					
		1.260 m3 = 0.600 * 1.050 * (2.000 + 0.000 + 0.000 + 0.000)					
残土処分層	1	舗装掘削数量 = 掘削幅 × 厚み × (土工延長 + 余掘延長 + 試掘延長 + 撤去延長)					
(舗装掘削)		0.048 m3 = 0.600 * 0.040 * (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)		0.048 m3 = 0.048					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	42	工種名称	本設消火栓工事	ルート番号	05	ルート名称	本設消火栓 県道歩道一般部撤去
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)		1.436 m3 = 1.436					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	46	工種名称	県道車道舗装本復旧①HPPEφ150	ルート番号	01	ルート名称	県道車道本復旧埋設掘削部打替
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					
		325.000 m2 = 325.000 - 0.000					
掘削	1	数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み					
		32.500 m3 = (325.000 - 0.000) × 0.100					
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		325.000 m2 = 325.000 - 0.000					
舗装本復旧	2	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		325.000 m2 = 325.000 - 0.000					
舗装本復旧	3	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		325.000 m2 = 325.000 - 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)		16.250 m3 = (325.000 - 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)		16.250 m3 = 16.250					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		32.500 m3 = 32.500					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	46	工種名称	県道車道舗装本復旧①HPPEφ150	ルート番号	02	ルート名称	県道車道部切削オーバーレイ
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	---------------

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
		2210.000 m2 = 2210.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		2210.000 m2 = 2210.000 - 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)		110.500 m3 = (2210.000 - 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)		110.500 m3 = 110.500

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	49	工種名称	県道歩道舗装本復旧①HPPEφ150	ルート番号	01	ルート名称	県道歩道舗装本復旧工事 透水部
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		404.000 m2 = 404.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		404.000 m2 = 404.000 - 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)		16.160 m3 = (404.000 - 0.000) × 0.040
残土処分層	1	数量 = 舗装掘削第1層土量
(舗装掘削)		16.160 m3 = 16.160

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	49	工種名称	県道歩道舗装本復旧①HPPEφ150	ルート番号	02	ルート名称	県道歩道舗装本復旧工事 乗入部
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	-----------------

層種別	層	計 算 凡 例 / 計 算 式
舗装掘削	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		132.000 m2 = 132.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		132.000 m2 = 132.000 - 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)		6.600 m3 = (132.000 - 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)		6.600 m3 = 6.600

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	52	工種名称	県道車道舗装本復旧②HPPEφ50	ルート番号	01	ルート名称	県道車道本復旧埋設掘削部打替
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					
		4.000 m2 = 4.000 - 0.000					
掘削	1	数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み					
		0.400 m3 = (4.000 - 0.000) × 0.100					
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		4.000 m2 = 4.000 - 0.000					
舗装本復旧	2	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		4.000 m2 = 4.000 - 0.000					
舗装本復旧	3	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積					
		4.000 m2 = 4.000 - 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)		0.200 m3 = (4.000 - 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)		0.200 m3 = 0.200					
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量					
(掘削)		0.400 m3 = 0.400					

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	58	工種名称	県道車道舗装本復旧③給水管	ルート番号	01	ルート名称	県道車道本復旧埋設掘削部打替
------	----	------	---------------	-------	----	-------	----------------

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 35.000 m2 = 35.000 - 0.000
掘削	1	数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み 3.500 m3 = (35.000 - 0.000) * 0.100
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 35.000 m2 = 35.000 - 0.000
舗装本復旧	2	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 35.000 m2 = 35.000 - 0.000
舗装本復旧	3	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積 35.000 m2 = 35.000 - 0.000
残土処分層 (舗装掘削)	1	舗装掘削数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み 1.750 m3 = (35.000 - 0.000) * 0.050
残土処分層 (舗装掘削)	1	数量 = 舗装掘削第1層土量 1.750 m3 = 1.750
残土処分層 (掘削)	1	数量 = 掘削第1層土量 3.500 m3 = 3.500

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	64	工種名称	県道車道舗装本復旧④消火栓	ルート番号	01	ルート名称	県道車道本復旧埋設掘削部打替
------	----	------	---------------	-------	----	-------	----------------

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
		9.000 m2 = 9.000 - 0.000
掘削	1	数量 = (本復旧面積 - 付帯設備面積) × 厚み
		0.900 m3 = (9.000 - 0.000) × 0.100
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		9.000 m2 = 9.000 - 0.000
舗装本復旧	2	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		9.000 m2 = 9.000 - 0.000
舗装本復旧	3	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		9.000 m2 = 9.000 - 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)		0.450 m3 = (9.000 - 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)		0.450 m3 = 0.450
残土処分層	1	数量 = 掘削第1層土量
(掘削)		0.900 m3 = 0.900

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	70	工種名称	市道舗装本復旧①HPPEφ150	ルート番号	01	ルート名称	市道舗装本復旧工事
------	----	------	------------------	-------	----	-------	-----------

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
		45.000 m2 = 45.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		45.000 m2 = 45.000 - 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)		2.250 m3 = (45.000 - 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)		2.250 m3 = 2.250

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	76	工種名称	市道舗装本復旧③HPPEφ100②	ルート番号	01	ルート名称	市道舗装本復旧工事
------	----	------	-------------------	-------	----	-------	-----------

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
		16.000 m2 = 16.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		16.000 m2 = 16.000 - 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)		0.800 m3 = (16.000 - 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)		0.800 m3 = 0.800

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000[当初設計書]

工種番号	85	工種名称	法定外道路本復旧工事①HPPEφ50	ルート番号	01	ルート名称	法定外舗装本復旧工事
------	----	------	--------------------	-------	----	-------	------------

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
		89.000 m2 = 89.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		89.000 m2 = 89.000 - 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)		4.450 m3 = (89.000 - 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)		4.450 m3 = 4.450

土 工 数 量 計 算 書 (計 算 表)

設計書管理番号：26002000

工種番号	87	工種名称	法定外道路本復旧工事②給水管	ルート番号	01	ルート名称	法定外舗装本復旧工事
------	----	------	----------------	-------	----	-------	------------

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
		30.000 m2 = 30.000 - 0.000
舗装本復旧	1	数量 = 本復旧面積 - 付帯設備面積
		30.000 m2 = 30.000 - 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)		1.500 m3 = (30.000 - 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)		1.500 m3 = 1.500

求積図計算書

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)	
県道車道本復旧埋設掘削部打替				324.918		0.000		0.000		0.000		324.918	
種別	番号	モード	寸 法 (m)						図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)		
本復	(29)	三斜	(A)	0.604	(B)	0.449	(C)	0.792	0.134		0.134		
	(30)		(A)	0.792	(B)	0.395	(C)	1.185	0.019		0.153		
			(A)	0.000	(B)	0.000	(C)	0.000	0.000		0.153		
	(32)		(A)	0.907	(B)	0.979	(C)	0.670	0.293		0.446		
	(33)		(A)	0.670	(B)	8.060	(C)	8.381	2.415		2.861		
	(34)		(A)	8.381	(B)	0.865	(C)	8.989	2.668		5.529		
	(35)		(A)	8.122	(B)	8.989	(C)	0.868	0.177		5.706		
	(36)		(A)	1.185	(B)	0.868	(C)	0.748	0.323		6.029		
	(66)	三斜	(A)	3.901	(B)	0.979	(C)	4.067	1.907		7.936		
	(67)		(A)	4.067	(B)	3.396	(C)	1.058	1.510		9.446		
	(68)		(A)	1.058	(B)	0.515	(C)	0.956	0.245		9.691		
	(69)		(A)	0.956	(B)	7.062	(C)	7.183	3.369		13.060		
	(70)		(A)	7.183	(B)	2.236	(C)	9.403	1.097		14.157		
	(71)		(A)	9.403	(B)	1.807	(C)	11.208	0.436		14.593		
	(72)		(A)	11.208	(B)	3.220	(C)	14.427	0.510		15.103		
	(73)		(A)	14.427	(B)	0.782	(C)	15.209	0.000		15.103		
	(74)		(A)	1.348	(B)	15.209	(C)	15.469	10.134		25.237		
	(75)		(A)	15.469	(B)	3.395	(C)	18.863	0.703		25.940		
	(76)		(A)	3.860	(B)	9.068	(C)	12.784	5.616		31.556		
	(77)		(A)	12.784	(B)	7.763	(C)	20.478	8.350		39.906		
	(78)		(A)	20.478	(B)	2.469	(C)	22.888	5.807		45.713		
	(79)		(A)	2.579	(B)	1.514	(C)	3.122	1.941		47.654		
	(80)		(A)	3.122	(B)	7.731	(C)	10.310	7.815		55.469		
	(81)		(A)	10.310	(B)	8.622	(C)	18.897	5.414		60.883		
	(82)		(A)	22.888	(B)	18.897	(C)	4.169	12.526		73.409		
	(83)		(A)	25.957	(B)	4.169	(C)	29.538	29.532		102.941		
	(84)		(A)	4.249	(B)	29.538	(C)	33.780	3.850		106.791		
	(85)		(A)	33.780	(B)	16.396	(C)	17.451	17.967		124.758		
	(86)		(A)	2.467	(B)	17.451	(C)	19.916	0.925		125.683		
	(87)		(A)	13.063	(B)	4.356	(C)	17.418	0.703		126.386		
	(88)		(A)	17.418	(B)	5.016	(C)	22.410	4.841		131.227		
	(89)		(A)	22.410	(B)	0.986	(C)	23.391	1.135		132.362		
	(90)		(A)	23.391	(B)	6.540	(C)	29.863	12.428		144.790		
	(91)		(A)	29.863	(B)	8.590	(C)	38.248	31.510		176.300		
	(92)		(A)	19.916	(B)	38.248	(C)	18.333	2.642		178.942		
	(93)		(A)	3.284	(B)	18.333	(C)	15.049	0.000		178.942		
	(94)		(A)	6.344	(B)	15.049	(C)	8.744	4.026		182.968		
	(95)		(A)	2.638	(B)	8.744	(C)	6.224	2.873		185.841		
	(96)		(A)	3.331	(B)	6.224	(C)	3.345	3.757		189.598		
	(97)		(A)	2.349	(B)	3.345	(C)	2.301	2.700		192.298		
	(98)		(A)	18.863	(B)	2.301	(C)	19.041	21.698		213.996		
	(99)		(A)	4.687	(B)	4.893	(C)	9.575	0.740		214.736		
	(100)		(A)	9.575	(B)	5.336	(C)	14.893	2.614		217.350		
	(101)		(A)	14.893	(B)	4.155	(C)	19.041	2.029		219.379		

求積図計算書

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)		
県道車道本復旧埋設掘削部打替				324.918		0.000		0.000		0.000		324.918		
種別	番号	モード	寸 法 (m)								図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
	(111)	三斜	(A)	0.601	(B)	30.808	(C)	30.790		9.250		228.629		
	(112)		(A)	30.790	(B)	0.600	(C)	30.796		9.237		237.866		
	(113)	三斜	(A)	0.600	(B)	0.600	(C)	0.836		0.179		238.045		
	(114)		(A)	0.836	(B)	1.509	(C)	2.171		0.457		238.502		
	(115)		(A)	2.171	(B)	0.601	(C)	2.753		0.183		238.685		
	(116)		(A)	2.753	(B)	4.508	(C)	7.220		1.349		240.034		
	(117)		(A)	7.220	(B)	0.600	(C)	7.818		0.183		240.217		
	(118)		(A)	7.818	(B)	10.449	(C)	18.254		3.111		243.328		
	(119)		(A)	18.254	(B)	0.600	(C)	18.854		0.000		243.328		
	(120)		(A)	18.854	(B)	14.365	(C)	33.215		4.241		247.569		
	(121)		(A)	33.215	(B)	0.600	(C)	33.815		0.000		247.569		
	(122)		(A)	33.815	(B)	3.441	(C)	37.256		0.000		247.569		
	(123)		(A)	37.256	(B)	0.600	(C)	37.856		0.000		247.569		
	(124)		(A)	37.856	(B)	15.253	(C)	53.108		3.915		251.484		
	(125)		(A)	53.108	(B)	0.963	(C)	54.071		0.000		251.484		
	(126)		(A)	54.071	(B)	14.994	(C)	69.065		0.000		251.484		
	(127)		(A)	69.065	(B)	0.600	(C)	69.665		0.000		251.484		
	(128)		(A)	69.665	(B)	21.398	(C)	91.063		0.000		251.484		
	(129)		(A)	91.063	(B)	0.300	(C)	91.363		0.000		251.484		
	(130)		(A)	91.363	(B)	0.600	(C)	91.963		0.000		251.484		
	(131)		(A)	91.963	(B)	1.107	(C)	93.070		0.000		251.484		
	(132)		(A)	93.070	(B)	0.600	(C)	93.670		0.000		251.484		
	(133)		(A)	93.670	(B)	0.300	(C)	93.970		0.000		251.484		
	(134)		(A)	0.600	(B)	0.300	(C)	0.670		0.090		251.574		
	(135)		(A)	0.670	(B)	0.600	(C)	1.079		0.180		251.754		
	(136)		(A)	1.079	(B)	1.115	(C)	2.100		0.333		252.087		
	(137)		(A)	2.100	(B)	0.601	(C)	2.681		0.182		252.269		
	(138)		(A)	2.681	(B)	0.300	(C)	2.975		0.084		252.353		
	(139)		(A)	2.975	(B)	21.405	(C)	24.326		6.437		258.790		
	(140)		(A)	24.326	(B)	0.596	(C)	24.922		0.000		258.790		
	(141)		(A)	24.922	(B)	15.346	(C)	40.265		4.805		263.595		
	(142)		(A)	40.265	(B)	0.600	(C)	40.865		0.000		263.595		
	(143)		(A)	40.865	(B)	15.247	(C)	56.110		5.912		269.507		
	(144)		(A)	56.110	(B)	0.600	(C)	56.710		0.000		269.507		
	(145)		(A)	56.710	(B)	3.445	(C)	60.155		0.000		269.507		
	(146)		(A)	60.155	(B)	0.600	(C)	60.755		0.000		269.507		
	(147)		(A)	60.755	(B)	14.363	(C)	75.117		5.724		275.231		
	(148)		(A)	75.117	(B)	0.600	(C)	75.717		0.000		275.231		
	(149)		(A)	75.717	(B)	10.443	(C)	86.159		5.836		281.067		
	(150)		(A)	86.159	(B)	0.600	(C)	86.759		0.000		281.067		
	(151)		(A)	86.759	(B)	4.495	(C)	91.254		0.000		281.067		
	(152)		(A)	91.254	(B)	0.601	(C)	91.855		0.000		281.067		
	(153)		(A)	91.855	(B)	1.515	(C)	93.369		2.548		283.615		
	(154)		(A)	93.369	(B)	0.600	(C)	93.970		0.000		283.615		

求積図計算書

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)	
県道車道本復旧埋設掘削部打替				324.918		0.000		0.000		0.000		324.918	
種別	番号	モード	寸 法 (m)							図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
	(155)	三斜	(A)	0.600	(B)	10.824	(C)	10.838		3.247		286.862	
	(156)		(A)	10.838	(B)	0.601	(C)	10.782		3.233		290.095	
	(157)	三斜	(A)	0.601	(B)	4.324	(C)	4.326		1.296		291.391	
	(158)		(A)	4.326	(B)	4.755	(C)	9.047		1.773		293.164	
	(159)		(A)	9.047	(B)	0.196	(C)	9.240		0.156		293.320	
	(160)		(A)	0.602	(B)	0.220	(C)	0.623		0.065		293.385	
	(161)		(A)	0.623	(B)	4.715	(C)	4.974		1.369		294.754	
	(162)		(A)	4.974	(B)	4.273	(C)	9.240		0.828		295.582	
	(163)	三斜	(A)	0.602	(B)	13.570	(C)	13.527		4.066		299.648	
	(164)		(A)	0.600	(B)	5.267	(C)	5.306		1.580		301.228	
	(165)		(A)	5.306	(B)	8.017	(C)	13.307		2.125		303.353	
	(166)		(A)	13.307	(B)	0.220	(C)	13.527		0.000		303.353	
	(167)	三斜	(A)	0.600	(B)	0.143	(C)	0.618		0.042		303.395	
	(168)		(A)	0.618	(B)	6.451	(C)	6.587		1.962		305.357	
	(169)		(A)	6.587	(B)	0.792	(C)	7.376		0.240		305.597	
	(170)		(A)	0.605	(B)	0.787	(C)	1.052		0.236		305.833	
	(171)		(A)	1.052	(B)	6.360	(C)	7.248		1.913		307.746	
	(172)		(A)	7.248	(B)	0.128	(C)	7.376		0.000		307.746	
	(273)	三斜	(A)	3.801	(B)	0.300	(C)	3.805		0.569		308.315	
	(274)		(A)	20.862	(B)	0.601	(C)	20.898		6.262		314.577	
	(275)		(A)	20.898	(B)	20.282	(C)	0.854		6.088		320.665	
	(276)		(A)	0.854	(B)	5.849	(C)	6.485		1.753		322.418	
	(277)		(A)	2.644	(B)	6.485	(C)	3.860		0.791		323.209	
	(278)		(A)	3.805	(B)	3.860	(C)	0.900		1.709		324.918	

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)		
県道車道部切削オーバーレイ				2209.922		0.000		0.000		0.000		2209.922		
種別	番号	モード	寸 法 (m)								図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
本復		三斜	(A)	0.000	(B)	0.000	(C)	0.000		0.000		0.000		
	(266)		(A)	6.341	(B)	0.522	(C)	6.721		1.167		1.167		
	(267)		(A)	6.721	(B)	8.537	(C)	6.848		22.507		23.674		
	(268)		(A)	6.848	(B)	0.490	(C)	7.171		1.290		24.964		
	(269)		(A)	7.171	(B)	0.803	(C)	7.737		2.119		27.083		
	(270)		(A)	7.737	(B)	0.652	(C)	8.227		1.715		28.798		
	(271)		(A)	5.814	(B)	8.227	(C)	5.270		15.243		44.041		
	(272)		(A)	2.264	(B)	5.270	(C)	5.618		5.956		49.997		
	(235)	三斜	(A)	3.901	(B)	51.673	(C)	51.735		100.764		150.761		
	(236)		(A)	51.735	(B)	3.902	(C)	51.717		100.844		251.605		
	(240)	三斜	(A)	7.734	(B)	70.332	(C)	70.532		271.858		523.463		
	(241)		(A)	7.790	(B)	69.907	(C)	70.532		272.203		795.666		
	(242)	三斜	(A)	24.859	(B)	21.083	(C)	32.641		262.050		1057.716		
	(243)		(A)	3.994	(B)	21.134	(C)	21.549		42.202		1099.918		
	(244)		(A)	21.549	(B)	24.516	(C)	32.641		264.147		1364.065		
	(245)	三斜	(A)	7.785	(B)	2.891	(C)	8.298		11.253		1375.318		
	(246)		(A)	7.814	(B)	0.901	(C)	7.823		3.516		1378.834		

求積図計算書

求積図ルート名称			総面積(㎡)	仮復旧(㎡)	全層控除(㎡)	舗装層控除(㎡)	控除後面積(㎡)
県道車道部切削オーバーレイ			2209.922	0.000	0.000	0.000	2209.922
種別	番号	モード	寸 法 (m)			図形の面積(㎡)	面積の累計(㎡)
	(247)		(A) 7.823	(B) 2.110	(C) 8.298	8.214	1387.048
	(248)		(A) 8.298	(B) 0.000	(C) 8.298	0.000	1387.048
	(249)	三斜	(A) 24.834	(B) 14.174	(C) 28.534	175.996	1563.044
	(250)		(A) 28.534	(B) 3.272	(C) 30.263	40.769	1603.813
	(251)		(A) 30.263	(B) 4.015	(C) 32.655	50.619	1654.432
	(252)		(A) 32.655	(B) 3.254	(C) 34.777	41.538	1695.970
	(253)		(A) 34.777	(B) 5.571	(C) 38.728	71.966	1767.936
	(254)		(A) 3.475	(B) 7.153	(C) 10.621	0.960	1768.896
	(255)		(A) 10.621	(B) 3.893	(C) 10.968	20.584	1789.480
	(256)		(A) 10.968	(B) 6.726	(C) 5.125	12.176	1801.656
	(257)		(A) 5.125	(B) 3.206	(C) 3.902	6.252	1807.908
	(258)		(A) 3.902	(B) 5.365	(C) 6.730	10.462	1818.370
	(259)		(A) 6.730	(B) 3.051	(C) 9.439	5.571	1823.941
	(260)		(A) 9.439	(B) 3.736	(C) 13.023	5.840	1829.781
	(261)		(A) 13.023	(B) 3.048	(C) 16.039	3.182	1832.963
	(262)		(A) 16.039	(B) 9.820	(C) 25.830	7.673	1840.636
	(263)		(A) 25.830	(B) 4.152	(C) 29.980	1.792	1842.428
	(264)		(A) 29.980	(B) 24.516	(C) 38.728	367.494	2209.922

求積図ルート名称			総面積(㎡)	仮復旧(㎡)	全層控除(㎡)	舗装層控除(㎡)	控除後面積(㎡)
県道歩道舗装本復旧工事 透水部			404.077	0.000	0.000	0.000	404.077
種別	番号	モード	寸 法 (m)			図形の面積(㎡)	面積の累計(㎡)
本復	(1)	三斜	(A) 7.570	(B) 2.950	(C) 8.132	11.165	11.165
	(2)		(A) 8.132	(B) 7.610	(C) 2.950	11.224	22.389
	(3)	三斜	(A) 2.950	(B) 33.382	(C) 33.518	49.238	71.627
	(4)		(A) 33.518	(B) 2.950	(C) 33.390	49.250	120.877
	(5)	三斜	(A) 2.951	(B) 37.487	(C) 37.680	55.293	176.170
	(6)		(A) 37.680	(B) 2.950	(C) 37.555	55.393	231.563
	(7)	三斜	(A) 2.950	(B) 21.865	(C) 22.071	32.250	263.813
	(8)		(A) 22.071	(B) 9.442	(C) 31.419	17.493	281.306
	(9)		(A) 31.419	(B) 5.468	(C) 36.808	15.745	297.051
	(10)		(A) 36.808	(B) 7.232	(C) 43.913	27.121	324.172
	(11)		(A) 43.913	(B) 3.934	(C) 47.723	22.428	346.600
	(12)		(A) 4.656	(B) 6.954	(C) 11.587	2.073	348.673
	(13)		(A) 11.587	(B) 2.264	(C) 11.505	12.998	361.671
	(14)		(A) 11.505	(B) 1.288	(C) 10.688	5.515	367.186
	(15)		(A) 10.688	(B) 1.887	(C) 8.829	1.572	368.758
	(16)		(A) 8.829	(B) 3.701	(C) 5.357	4.387	373.145
	(17)		(A) 5.357	(B) 4.413	(C) 2.880	6.350	379.495
	(18)		(A) 2.880	(B) 3.739	(C) 4.819	5.378	384.873
	(19)		(A) 4.819	(B) 7.010	(C) 11.371	9.092	393.965
	(20)		(A) 11.371	(B) 5.306	(C) 16.618	5.421	399.386
	(21)		(A) 16.618	(B) 9.302	(C) 25.909	4.691	404.077
	(22)		(A) 25.909	(B) 21.814	(C) 47.723	0.000	404.077

求積図計算書

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)	
県道歩道舗装本復旧工事 乗入部				131.962		0.000		0.000		0.000		131.962	
種別	番号	モード	寸 法 (m)						図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)		
本復	(23)	三斜	(A)	11.000	(B)	2.950	(C)	11.384	16.224		16.224		
	(24)		(A)	11.384	(B)	11.000	(C)	2.950	16.224		32.448		
	(25)	三斜	(A)	2.950	(B)	9.743	(C)	10.180	14.370		46.818		
	(26)		(A)	10.180	(B)	2.951	(C)	9.680	14.279		61.097		
	(27)	三斜	(A)	24.038	(B)	2.950	(C)	24.187	35.454		96.551		
	(28)		(A)	24.187	(B)	24.008	(C)	2.950	35.411		131.962		

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)	
県道車道本復旧埋設掘削部打替				4.288		0.000		0.000		0.000		4.288	
種別	番号	モード	寸 法 (m)						図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)		
本復	(279)	三斜	(A)	0.613	(B)	6.002	(C)	5.999	1.836		1.836		
	(280)		(A)	5.999	(B)	0.601	(C)	5.995	1.799		3.635		
	(281)	三斜	(A)	0.601	(B)	1.089	(C)	1.220	0.326		3.961		
	(282)		(A)	1.220	(B)	0.601	(C)	1.091	0.327		4.288		

求積図ルート名称					総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)	
県道車道本復旧埋設掘削部打替					34.722		0.000		0.000		0.000		34.722	
種別	番号	モード	寸 法 (m)							図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)		
本復	(194)	三斜	(A)	0.601	(B)	6.477	(C)	6.475	1.943		1.943			
	(195)		(A)	6.475	(B)	0.601	(C)	6.472	1.943		3.886			
	(196)	三斜	(A)	0.667	(B)	0.600	(C)	0.880	0.199		4.085			
	(197)		(A)	0.880	(B)	0.674	(C)	0.601	0.202		4.287			
	(198)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.436	(C)	6.452	1.930		6.217			
	(199)		(A)	6.452	(B)	0.602	(C)	6.433	1.936		8.153			
	(200)	三斜	(A)	0.742	(B)	0.600	(C)	0.962	0.222		8.375			
	(201)		(A)	0.962	(B)	0.736	(C)	0.600	0.220		8.595			
	(202)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.353	(C)	6.375	1.905		10.500			
	(203)		(A)	6.375	(B)	0.600	(C)	6.356	1.906		12.406			
	(204)	三斜	(A)	0.840	(B)	0.600	(C)	1.029	0.251		12.657			
	(205)		(A)	1.029	(B)	0.844	(C)	0.600	0.253		12.910			
	(206)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.216	(C)	6.246	1.864		14.774			
	(207)		(A)	6.246	(B)	0.600	(C)	6.224	1.867		16.641			
	(208)	三斜	(A)	0.600	(B)	0.945	(C)	1.114	0.283		16.924			
	(209)		(A)	1.114	(B)	0.600	(C)	0.941	0.282		17.206			
	(210)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.165	(C)	6.191	1.849		19.055			
	(211)		(A)	6.191	(B)	0.600	(C)	6.173	1.851		20.906			
	(212)	三斜	(A)	0.600	(B)	0.970	(C)	1.149	0.290		21.196			
	(213)		(A)	1.149	(B)	0.600	(C)	0.975	0.292		21.488			
	(214)	三斜	(A)	0.600	(B)	5.997	(C)	6.041	1.798		23.286			
	(215)		(A)	6.041	(B)	0.596	(C)	5.998	1.786		25.072			
	(216)	三斜	(A)	0.600	(B)	1.183	(C)	1.339	0.354		25.426			
	(217)		(A)	1.339	(B)	0.600	(C)	1.181	0.354		25.780			
	(218)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.131	(C)	6.159	1.839		27.619			
	(219)		(A)	6.159	(B)	0.599	(C)	6.124	1.834		29.453			
	(220)	三斜	(A)	0.600	(B)	1.053	(C)	1.219	0.315		29.768			

求積図計算書

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)		
県道車道本復旧埋設掘削部打替				34.722		0.000		0.000		0.000		34.722		
種別	番号	モード	寸 法 (m)								図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
	(221)		(A)	0.600	(B)	1.061	(C)	1.218			0.318		30.086	
	(222)		(A)	1.218	(B)	0.002	(C)	1.219			0.000		30.086	
	(223)	三斜	(A)	0.601	(B)	6.175	(C)	6.176			1.853		31.939	
	(224)		(A)	6.176	(B)	0.600	(C)	6.149			1.844		33.783	
	(225)	三斜	(A)	1.026	(B)	0.900	(C)	1.377			0.461		34.244	
	(226)		(A)	1.377	(B)	1.060	(C)	0.904			0.478		34.722	

求積図ルート名称				総面積(㎡)	仮復旧(㎡)	全層控除(㎡)	舗装層控除(㎡)	控除後面積(㎡)		
県道車道本復旧埋設掘削部打替				8.924	0.000	0.000	0.000	8.924		
種別	番号	モード	寸 法 (m)				図形の面積(㎡)	面積の累計(㎡)		
本復	(227)	三斜	(A)	0.649	(B)	0.600	(C)	0.871	0.194	0.194
	(228)		(A)	0.650	(B)	0.600	(C)	0.871	0.194	0.388
	(229)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.488	(C)	6.495	1.945	2.333
	(230)		(A)	6.495	(B)	0.589	(C)	6.485	1.909	4.242
	(231)	三斜	(A)	0.963	(B)	1.115	(C)	1.478	0.536	4.778
	(232)		(A)	1.478	(B)	0.970	(C)	1.113	0.539	5.317
	(233)	三斜	(A)	0.600	(B)	6.010	(C)	6.040	1.803	7.120
	(234)		(A)	6.040	(B)	0.600	(C)	6.014	1.804	8.924

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)	
市道舗装本復旧工事				44.778		0.000		0.000		0.000		44.778	
種別	番号	モード	寸 法 (m)							図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
本復	(102)	三斜	(A)	4.364	(B)	10.459	(C)	10.894			22.690	22.690	
	(103)		(A)	10.894	(B)	4.308	(C)	10.274			22.088	44.778	

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)		
市道舗装本復旧工事				16.160		0.000		0.000		0.000		16.160		
種別	番号	モード	寸 法 (m)								図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
本復	(173)	三斜	(A)	2.499	(B)	3.670	(C)	4.476			4.584		4.584	
	(174)		(A)	4.476	(B)	5.618	(C)	8.849			10.653		15.237	
	(175)		(A)	8.849	(B)	0.288	(C)	8.653			0.923		16.160	

求積図ルート名称				総面積(㎡)		仮復旧(㎡)		全層控除(㎡)		舗装層控除(㎡)		控除後面積(㎡)		
法定外舗装本復旧工事				89.122		0.000		0.000		0.000		89.122		
種別	番号	モード	寸 法 (m)								図形の面積(㎡)		面積の累計(㎡)	
本復	(285)	三斜	(A)	3.276	(B)	24.301	(C)	24.248			39.665		39.665	
	(286)		(A)	4.496	(B)	0.384	(C)	4.858			0.299		39.964	
	(287)		(A)	4.858	(B)	0.489	(C)	5.187			0.907		40.871	
	(288)		(A)	5.187	(B)	1.298	(C)	5.738			3.187		44.058	
	(289)		(A)	5.738	(B)	2.131	(C)	7.089			5.211		49.269	
	(290)		(A)	7.089	(B)	13.360	(C)	19.156			32.382		81.651	
	(291)		(A)	19.156	(B)	5.139	(C)	24.248			7.471		89.122	

求積図ルート名称				総面積(㎡)	仮復旧(㎡)	全層控除(㎡)	舗装層控除(㎡)	控除後面積(㎡)
法定外舗装本復旧工事				29.564	0.000	0.000	0.000	29.564
種別	番号	モード	寸 法 (m)				図形の面積(㎡)	面積の累計(㎡)
本復	(188)	三斜	(A) 12.927	(B) 2.135	(C) 12.671		13.517	13.517

求積図計算書

求積図ルート名称			総面積(m ²)	仮復旧(m ²)	全層控除(m ²)	舗装層控除(m ²)	控除後面積(m ²)
法定外舗装本復旧工事			29.564	0.000	0.000	0.000	29.564
種別	番号	モード	寸 法 (m)			図形の面積(m ²)	面積の累計(m ²)
	(189)		(A) 12.671	(B) 12.971	(C) 2.140	13.535	27.052
	(283)	三斜	(A) 0.601	(B) 4.209	(C) 4.225	1.263	28.315
	(284)		(A) 4.225	(B) 0.600	(C) 4.167	1.249	29.564

[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		14.0	2.0			

		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		2.0		
	0.9～1.1				
	1.1～1.5	14.0			
	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	3.1152	3.1t

	運搬費重量（丸め）
ガス	
水道	3.1t

	運搬費重量（丸め）
ガス	
水道	6.2t