

前	金	部 分 払
有		—

令 和 6 年 度

水 工 补 第 2 号

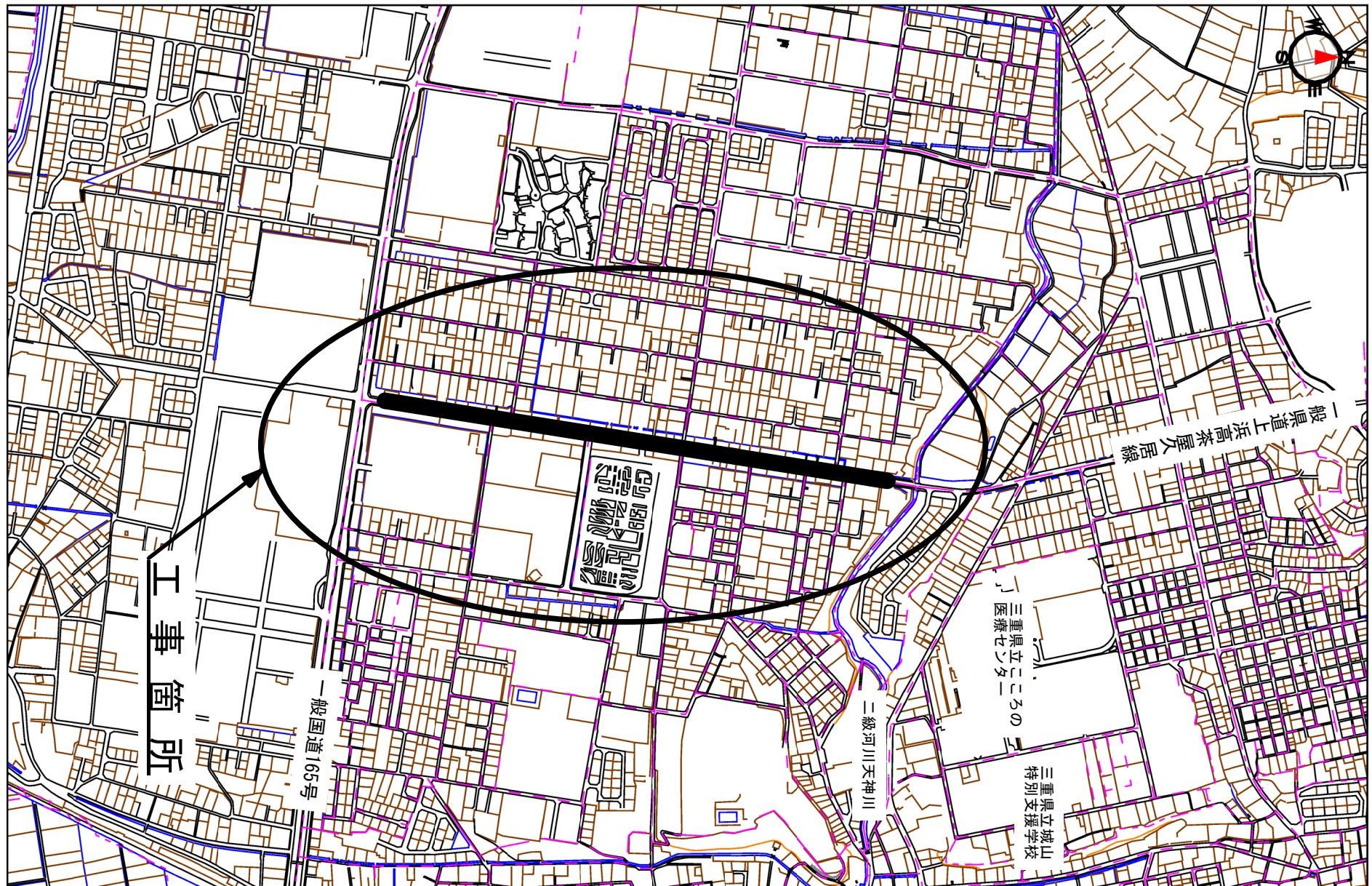
高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事設計書

工事仕様は特記以外は三重県公共工事共通仕様書
及び工事監督員の指示による。

令和 6 年 度	水工補 第2号	工 事 設 計	計 單
施工場所	津市 高茶屋三丁目(ほのか3町 地内	局 長	
工 事 名	高茶屋三丁目(ほのか3町地内配水管布設工事	次 長	
設 計 額	(うち消費税等相当額 ￥)	調整担当主幹	
工 期	令和 7年 2月28日限り	担当副主幹	
支出科目	款 資本的支出 項 建設改良費 目 建設改良費	設 計 者	
	工 事 ①	大 要	
1 配水管布設工	DIP ϕ 300mm ~ ϕ 75mm PP ϕ 50mm	879.9 m 22.6 m	
2 仕切弁設置工	ϕ 300mm ~ ϕ 50mm	29 箇所	
3 消火栓設置工	単口地下式	5 箇所	
4 空気弁設置工	ϕ 75mm	1 箇所	
5 不斷水仕切弁設置工	ϕ 200mm ~ ϕ 75mm	6 箇所	
6 補装本復旧工		3,247 m2	

位 置 図

令和6年度水工補第2号
高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事



工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事			
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	工事区分	建設改良工事（補助対象工事）		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
建設改良工事（補助対象工事）				式		1				
本工事				式		1				
材料				式		1				
材料				式		1				
管路土工				式		1				
管路掘削			BH山積0.28m ³	m ³		910				
管路埋戻			再生クラッシャーランRC-40	m ³		580				
管路埋戻			購入土	m ³		200				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事		
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
発生土処理		4t 積_BH山積0.28m ³	m ³		910				
管布設工			式		1				
吊込み据付（機械力）		ø 75	m		16.8				
吊込み据付（機械力）		ø 100	m		50.5				
吊込み据付（機械力）		ø 150	m		3.4				
吊込み据付（機械力）		ø 200	m		92.1				
吊込み据付（機械力）		ø 300	m		670.8				
GX形継手		ø 75 直管	口		2				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	G X形継手	φ100 直管	口			10		
	G X形継手	φ150 直管	口			1		
	G X形継手	φ200 直管	口			17		
	G X形継手	φ300 直管	口			113		
	G X形継手	φ75 異形管	口			14		
	G X形継手	φ100 異形管	口			47		
	G X形継手	φ150 異形管	口			4		
	G X形継手	φ200 異形管	口			33		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
G X形継手		φ300 異形管	口		37		
G X形継手		φ75 G-Li nk	口		6		
G X形継手		φ100 G-Li nk	口		6		
G X形継手		φ200 G-Li nk	口		3		
鋳鉄管切断（エンジンカッター）		φ75	口		7		
鋳鉄管切断（エンジンカッター）		φ100	口		21		
鋳鉄管切断（エンジンカッター）		φ150	口		2		
鋳鉄管切断（エンジンカッター）		φ200	口		16		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事		
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
鉄管切断（エンジンカッター）		φ300	口		15				
鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ75	口		6				
鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ100	口		19				
鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ150	口		1				
鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ200	口		18				
鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ300	口		15				
NS・SⅡ・GX継手挿口加工		φ75	口		6				
NS・SⅡ・GX継手挿口加工		φ100	口		19				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	N S・S II・G X	継手挿口加工	φ150	口	1		
	N S・S II・G X	継手挿口加工	φ200	口	18		
	N S・S II・G X	継手挿口加工	φ300	口	15		
	メカニカル継手 (K形・S形・S2形・KF形)	φ75 特殊押輪	口	2			
	メカニカル継手 (K形・S形・S2形・KF形)	φ100 特殊押輪	口	2			
	メカニカル継手 (K形・S形・S2形・KF形)	φ200 特殊押輪	口	1			
	メカニカル継手 (K形・S形・S2形・KF形)	φ200 特殊押輪	口	2			
	フランジ継手	φ75	口	15			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	フランジ継手	φ100	口		7		
	フランジ継手	φ200	口		4		
	フランジ継手	φ300	口		1		
	小口径管ねじ込み接合工	φ50	口		16		
	小口径管ねじ込み接合工	φ80	口		6		
	小口径管ねじ切り工	φ80	箇所		6		
	小口径管切断工	80mm	箇所		3		
	据付工	φ25PP	m		0.5		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
		据付工	φ50PP	m		20.8		
		継手工	φ25	口		3		
		継手工	φ50	口		45		
11		据付工	φ25VP	m		2		
		据付工	φ50VP	m		5.7		
		鋼管吊込み据付工	80A	m		3.7		
		T S 継手工	φ25	口		8		
		T S 継手工	φ50	口		21		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
ポリエチレンスリーブ被覆工		φ75	m		16.8			
ポリエチレンスリーブ被覆工		φ100	m		50.5			
ポリエチレンスリーブ被覆工		φ150	m		3.4			
ポリエチレンスリーブ被覆工		φ200	m		92.1			
ポリエチレンスリーブ被覆工		φ300	m		670.8			
管明示シート工		W=150	m		866.3			
管明示テープ工		天端明示のみ	m		863.8			
止水栓取付け		止水栓+筐	箇所		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
13	铸鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ 75	基		3		
	铸鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ 100	基		10		
	铸鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ 150	基		1		
	铸鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ 200	基		5		
	铸鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ 300	基		2		
	仕切弁・バタフライ弁設置・人力（縦型・横型）	φ 50	基		4		
	仕切弁ブロック設置工	内寸250mm	個		150		
	消火栓設置		箇所		5		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事		
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）			
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
消火栓ブロック設置		筐	個		5				
消火栓ブロック設置		ブロック	個		20				
消火栓ブロック設置		スラブ	個		5				
空気弁及び空気弁座設置			基		1				
空気弁ブロック設置		筐	個		1				
空気弁ブロック設置		ブロック	個		4				
空気弁ブロック設置		スラブ	個		1				
不断水T字管分水栓取付穿孔工		φ100×φ50	箇所		3				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
不断水T字管分水栓取付穿孔工		φ 300 × φ 50	箇所		1		
不断水T字管取付穿孔工		φ 75 × φ 75	箇所		1		
不断水T字管取付穿孔工		φ 100 × φ 100	箇所		2		
不断水T字管取付穿孔工		φ 200 × φ 200	箇所		1		
不断水T字管取付穿孔工 トップカット同等品以上		φ 200 × φ 200	箇所		1		
不断水T字管(バルブ付き)取付穿孔工		φ 100 × φ 100	箇所		1		
不断水仕切弁取付穿孔工		φ 75	箇所		1		
不断水仕切弁取付穿孔工		φ 100	箇所		1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
		不断水仕切弁取付穿孔工	φ200	箇所		2		
		附帯工		式		1		
		舗装版切断	アスファルト舗装版 15cm以下	m		1,750		
		舗装版取壊し積込	舗装版厚0cmを超える10cm以下	m ²		681		
		建設廃棄物受入れ料金	As殻	m ³		65		
		アスファルト塊・コンクリート塊処理	4t 積_BH山積0.28m ³	m ³		65		
		路盤(1)	再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		625		
		路盤(2)	再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		21		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
路盤(3)		再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		36		
アスファルト舗装(1)		再生密粒度アスコン_(13)	m ²		661		
アスファルト舗装(2)		再生密粒度アスコン_(13)	m ²		21		
仮設工			式		1		
軽量鋼矢板たて込み工（機械施工）		掘削深2.0m以下	m		8.1		
軽量鋼矢板たて込み工（機械施工）		掘削深2.5m以下	m		32.9		
軽量鋼矢板たて込み工（機械施工）		掘削深3.0m以下	m		18.6		
軽量鋼矢板引抜工（両側分）		掘削深2.0m以下	m		8.1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）
					工事区分	工事区分	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
軽量鋼矢板引抜工（両側分）		掘削深2.5m以下	m		32.9		
軽量鋼矢板引抜工（両側分）		掘削深3.0m以下	m		18.6		
支保工（軽量金属製）		設置・撤去 1段（2.0m以下） 軽量金属 水圧式	m		30.7		
支保工（軽量金属製）		設置・撤去 2段（3.5m以下） 軽量金属 水圧式	m		28.9		
軽量鋼矢板賃料	2.0m		式		1		
軽量鋼矢板賃料	2.5m		式		1		
軽量鋼矢板賃料	3.0m		式		1		
支保材賃料	腹起し		式		1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
支保材賃料		水圧式パイプサポート	式		1			
支保材賃料		水圧ポンプ	式		1			
給水管工事			式		1			
材料			式		1			
材料			式		1			
管路土工			式		1			
管路掘削		BH山積0.28m ³	m ³		50			
管路埋戻		再生クラッシャーランRC-40	m ³		30			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
管路埋戻		購入土	m ³		20			
発生土処理		4t 積_BH山積0.28m ³	m ³		50			
管布設工			式		1			
小口径管ねじ込み接合工		φ30	口		2			
小口径管ねじ込み接合工		φ40	口		3			
小口径管ねじ込み接合工		φ50	口		2			
据付工		φ25PP	m		8.4			
据付工		φ30PP	m		5.8			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
据付工		φ 40PP	m		10			
据付工		φ 50PP	m		17.6			
継手工		φ 25	口		9			
継手工		φ 30	口		8			
継手工		φ 40	口		9			
継手工		φ 50	口		16			
管明示シート工		W=150	m		41.8			
仕切弁・バタフライ弁設置・人力（縦型 ・横型）		φ 40	基		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
不断水T字管分水栓取付穿孔工		φ 200×φ 50	箇所		1		
不断水T字管分水栓取付穿孔工		φ 300×φ 50	箇所		3		
サドル分水栓建込み		φ 300×φ 25	箇所		1		
給水管切替工 鋳鉄管		φ 300×20 (既設メータ φ 20)	箇所		13		
給水管切替工 鋳鉄管		φ 300×20 (既設メータ φ 13)	箇所		11		
給水管切替工 鋳鉄管		φ 300×25 (既設メータ φ 25)	箇所		1		
給水管切替工 鋳鉄管		φ 100×20 (既設メータ φ 20)	箇所		1		
給水管切替工 鋳鉄管		φ 200×25 (既設メータ φ 25)	箇所		1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）
					工事区分	工事区分	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
給水管切替工	鋳鉄管	φ200×20 (既設メータ φ20)	箇所		1		
給水管切替工	鋳鉄管	φ200×20 (既設メータ φ13)	箇所		2		
附帯工			式		1		
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		260		
舗装版取壊し積込		舗装版厚0cmを超える10cm以下	m ²		79		
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		4		
アスファルト塊・コンクリート塊処理		4t 積_BH山積0.28m ³	m ³		4		
路盤(1)		再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		22		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）			
					工事区分	工事区分				
工事区分・工種・種別・細別		規格		単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
路盤(2)		再生クラッシャーラン_RC-40		m ²		57				
アスファルト舗装(1)		再生密粒度アスコン_(13)		m ²		22				
アスファルト舗装(2)		再生密粒度アスコン_(13)		m ²		57				
本管撤去工事				式		1				
管路土工				式		1				
管路掘削		BH山積0.28m ³		m ³		520				
管路埋戻		再生クラッシャーランRC-40		m ³		520				
発生土処理		4t 積_BH山積0.28m ³		m ³		520				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
管布設工			式		1			
既設管撤去切断		CIP φ 400	口		60			
撤去管吊上げ積込み		CIP φ 400	m		198			
既設管撤去切断		DIP φ 300	口		1			
既設管撤去切断		CIP φ 200	口		29			
撤去管吊上げ積込み		CIP φ 200	m		87			
既設管撤去切断		PP φ 50	口		2			
撤去管吊上げ積込み		PP φ 50	m		4.5			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
既設管撤去切断		DIP ϕ 75	口		3		
撤去管吊上げ積込み		DIP ϕ 75	m		4		
既設管撤去切断		CIP ϕ 100	口		16		
撤去管吊上げ積込み		CIP ϕ 100	m		35		
石綿管吊上げ積込み		ϕ 75	m		219		
石綿管継手取外し		ϕ 75	口		73		
鋳鉄管フランジ継手取外し工		ϕ 300mm JWWA 7.5K	口		1		
鋳鉄管フランジ継手取外し工		ϕ 100mm JWWA 7.5K	口		2		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
現場発生品運搬		鉄管	回		32			
現場発生品運搬		ポリ管	回		2			
現場発生品運搬		石綿管	回		11			
現場発生品運搬		フレコンパック	回		2			
建設廃棄物受入れ料金		廃プラ	t		0.005			
建設廃棄物受入れ料金		石綿管	t		1.3			
建設廃棄物受入れ料金		廃プラ	t		0.1			
管閉塞工		φ350	式		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
附帯工			式		1			
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		1,100			
舗装版取壊し積込		舗装版厚0cmを超える10cm以下	m ²		408			
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		37			
アスファルト塊・コンクリート塊処理		4t 積 BH山積0.28m ³	m ³		37			
路盤(1)		再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		358			
路盤(2)		再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		50			
アスファルト舗装(1)		再生密粒度アスコン_(13)	m ²		358			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
		アスファルト舗装(2)	再生密粒度アスコン(13)	m ²		50		
		仮設工		式		1		
		軽量鋼矢板たて込み工（機械施工）	掘削深2.0m以下	m		198		
		軽量鋼矢板引抜工（両側分）	掘削深2.0m以下	m		198		
		支保工（軽量金属製）	設置・撤去 1段（2.0m以下） 軽量金属 水圧式	m		198		
		軽量鋼矢板賃料	2.0m	式		1		
		支保材賃料	腹起し	式		1		
		支保材賃料	水圧式パイプサポート	式		1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
支保材賃料		水圧ポンプ	式		1		
仮設備工		プラント組立解体	式		1		
路面復旧費			式		1		
二次復旧工			式		1		
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		2,330		
舗装版破碎積込			m ²		1,540		
搬運搬		As殻	m ³		112		
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		112		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
表層(1) (車道・路肩部)		1.4m未満 (仕上厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン (13) タックコート PK-4	m2		1,540			
基層 (車道・路肩部)		1.4m未満 (仕上厚50mm以下) 50mm 再生粗粒度アスコン (20) プライム → PK-3	m2		1,540			
上層路盤 (車道・路肩部)		粒度調整碎石 M-30 100mm 1層施工	m2		1,540			
掘削		土砂 上記以外（小規模）	m3		200			
土砂等運搬		土砂	m3		200			
本復旧工			式		1			
切削オーバーレイ		夜間 改質As 密粒II型(20) 舗装厚5cm	m2		2,560			
殻運搬（路面切削）		夜間 As殻	m3		128			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）	工事区分	建設改良工事（補助対象工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		220			
舗装版破碎			m ²		553			
殻運搬		As殻	m ³		18			
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		146			
不陸整正		補足材t=2cm	m ²		553			
表層（歩道部）		1.4m以上 30mm 再生密粒度アスコン (13) プライムコート PK-3	m ²		483			
表層(2)（車道・路肩部）		1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒度 アスコン (13) プライムコート P K-3	m ²		70			
溶融式区画線溶融式(1)		夜間 白色 15cm 実線	m		790			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	工事区分		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
溶融式区画線溶融式(2)		白色 30cm ゼブラ	m		6			
溶融式区画線溶融式(3)		夜間 白色 45cm ゼブラ	m		160			
溶融式区画線溶融式(4)		夜間 白色 15cm換算 文字記号	m		170			
溶融式区画線溶融式(4)		白色 15cm換算 文字記号	m		62			
溶融式区画線溶融式(5)		夜間 白色 15cm 破線	m		15			
溶融式区画線溶融式(6)		夜間 黄色 15cm換算 文字記号	m		18			
樹脂系すべり止め舗装		ベンガラ RPN-301	m ²		134			
仮設工			式		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事 建設改良工事（補助対象工事）	
					工事区分	建設改良工事（補助対象工事）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
交通管理工			式		1			
交通誘導警備員		交通誘導警備員A	人日		130			
交通誘導警備員		夜間 交通誘導警備員A	人日		4			
交通誘導警備員		交通誘導警備員B	人日		388			
交通誘導警備員		夜間 交通誘導警備員B	人日		17			
直接工事費			式		1			
共通仮設			式		1			
共通仮設費			式		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
運搬費				式		1		
建設機械運搬費				式		1		
仮設材等の運搬				式		1		
仮設材等の積込み取卸し費				式		1		
閉塞工運搬費				式		1		
安全費				式		1		
粉塵対策費				式		1		
技術管理費				式		1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
			工事区分	共通仮設費		工事区分	共通仮設費	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	閉塞工試験費			式		1		
	共通仮設費（率計上）			式		1		
	純工事費			式		1		
	現場管理費			式		1		
	工事原価			式		1		
	一般管理費等			式		1		
	スクラップ評価額			式		1		
	工事価格			式		1		

工事数量総括表

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事			
						工事区分	建設改良工事(市単独工事)			
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
建設改良工事(市単独工事)				式		1				
本工事				式		1				
材料				式		1				
材料				式		1				
管路土工				式		1				
管路掘削			小型BH山積0.13m ³	m ³		40				
管路埋戻			再生クラッシャーランRC-40	m ³		20				
管路埋戻			購入土	m ³		8				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事（市単独工事）	工事区分	建設改良工事（市単独工事）
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
発生土処理		2t 積_小型BH山積0.13m ³	m ³		40			
管布設工			式		1			
吊込み据付（機械力）		ø 100	m		24.6			
吊込み据付（機械力）		ø 150	m		21.7			
G X形継手		ø 100 直管	口		6			
G X形継手		ø 150 直管	口		4			
G X形継手		ø 100 異形管	口		8			
G X形継手		ø 150 異形管	口		12			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（市単独工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	G X形継手		φ100 G-Link	口		3		
	G X形継手		φ150 G-Link	口		3		
	鋳鉄管切断（エンジンカッター）		φ100	口		3		
	鋳鉄管切断（エンジンカッター）		φ150	口		5		
	鋳鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ100	口		3		
	鋳鉄管切断・溝切り加工（SⅡ形・NS形・GX形）		φ150	口		5		
	N S・SⅡ・G X継手挿口加工		φ100	口		3		
	N S・SⅡ・G X継手挿口加工		φ150	口		5		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（市単独工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
		メカニカル継手（K形・S形・S2形・KF形 ）	φ100 特殊押輪	口		1		
		メカニカル継手（K形・S形・S2形・KF形 ）	φ150 特殊押輪	口		1		
		フランジ継手	φ75	口		2		
		フランジ継手	φ100	口		1		
		フランジ継手	φ150	口		1		
		小口径管ねじ込み接合工	φ50	口		6		
		据付工	φ50PP	m		1.8		
		継手工	φ50	口		6		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（市単独工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
	据付工	φ50VP	m			7.2		
	T S 繰手工	φ50	口			14		
	ポリエチレンスリーブ被覆工	φ100	m			24.6		
	ポリエチレンスリーブ被覆工	φ150	m			21.7		
	管明示シート工	W=150	m			55.3		
	管明示テープ工	天端明示のみ	m			55.3		
	鋳鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ100	基			1		
	鋳鉄製仕切弁設置・機械力（縦型・横型）	φ150	基			1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事(市単独工事)	工事区分	建設改良工事(市単独工事)
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
仕切弁・バタフライ弁設置・人力(縦型 ・横型)		φ50		基		2		
仕切弁ブロック設置工		内寸250mm		個		24		
不断水T字管取付穿孔工 トップカット同 等品以上		φ150×φ150		箇所		1		
不断水T字管取付穿孔工 トップカット同 等品以上		φ100×φ100		箇所		1		
不断水仕切弁取付穿孔工		φ100		箇所		1		
不断水仕切弁取付穿孔工		φ150		箇所		1		
附帯工				式		1		
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下		m		110		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事(市単独工事)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
舗装版取壊し積込		舗装版厚0cmを超える10cm以下	m ²		39			
建設廃棄物受入れ料金		AS殻	m ³		2			
アスファルト塊・コンクリート塊処理	2t 積_小型BH山積0.13m ³		m ³		2			
路盤(3)	再生クラッシャーRC-40		m ²		39			
アスファルト舗装(1)	再生密粒度アスコン(13)		m ²		39			
仮設工		式			1			
軽量鋼矢板たて込み工(機械施工)	掘削深2.5m以下	m			7			
軽量鋼矢板引抜工(両側分)	掘削深2.5m以下	m			7			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事（市単独工事）		
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
		支保工（軽量金属製）		m		7		
		軽量鋼矢板貯料		式		1		
		支保材貯料	腹起し	式		1		
		支保材貯料	水圧式パイプサポート	式		1		
		支保材貯料	水圧ポンプ	式		1		
		給水管工事		式		1		
		管路土工		式		1		
		管路掘削	小型BH山積0.13m ³	m ³		4		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事(市単独工事)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
管路埋戻		再生クラッシャーランRC-40	m ³		1			
管路埋戻		購入土	m ³		1			
発生土処理		2t 積_小型BH山積0.13m ³	m ³		4			
管布設工			式		1			
給水管切替工 鋳鉄管		φ100×20 (既設メータ φ20)	箇所		1			
給水管切替工 鋳鉄管		φ150×20 (既設メータ φ13)	箇所		2			
附帯工			式		1			
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		18			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	建設改良工事(市単独工事)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
舗装版取壊し積込		舗装版厚0cmを超える10cm以下	m ²		5			
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		0.3			
アスファルト塊・コンクリート塊処理		2t積_小型BH山積0.13m ³	m ³		0.3			
路盤(3)		再生クラッシャーRC-40	m ²		5			
アスファルト舗装(1)		再生密粒度アスコン(13)	m ²		5			
本管撤去工事			式		1			
管路土工			式		1			
管路掘削		小型BH山積0.13m ³	m ³		40			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事		
						工事区分	建設改良工事(市単独工事)		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
管路埋戻		再生クラッシャーランRC-40	m ³		40				
発生土処理		2t積_小型BH山積0.13m ³	m ³		40				
管布設工			式		1				
既設管撤去切断		CIP φ100	口		10				
撤去管吊上げ積込み		CIP φ100	m		24.1				
既設管撤去切断		CIP φ150	口		11				
撤去管吊上げ積込み		CIP φ150	m		24.3				
現場発生品運搬		鉄管	回		2				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（市単独工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
附帯工				式		1		
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		97			
舗装版取壊し積込		舗装版厚0cmを超え10cm以下	m ²		31			
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		2			
アスファルト塊・コンクリート塊処理		2t 積_小型BH山積0.13m ³	m ³		2			
路盤(3)		再生クラッシャーラン_RC-40	m ²		31			
アスファルト舗装(1)		再生密粒度アスコン_(13)	m ²		31			
仮設工			式		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	規格	単位	前回数量	当初	事業区分	水道工事
								工事区分	建設改良工事（市単独工事）
工事区分・工種・種別・細別								数量増減	摘要
		軽量鋼矢板たて込み工（機械施工）	掘削深2.5m以下	m			5.7		
		軽量鋼矢板引抜工（両側分）	掘削深2.5m以下	m			5.7		
		支保工（軽量金属製）		m			5.7		
		軽量鋼矢板賃料		式			1		
		支保材賃料	腹起し	式			1		
		支保材賃料	水圧式パイプサポート	式			1		
		支保材賃料	水圧ポンプ	式			1		
		路面復旧費		式			1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事		
						工事区分	建設改良工事（市単独工事）		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
本復旧工			式		1				
舗装版切断		アスファルト舗装版 15cm以下	m		6				
舗装版破碎積込（小規模）			m ²		134				
殻運搬		As殻	m ³		7				
建設廃棄物受入れ料金		As殻	m ³		7				
不陸整正		有り 17mm以上21mm未満 再生クラッシュラン RC-40	m ²		134				
表層(2)（車道・路肩部）		1.4m以上3.0m以下 50mm 再生密粒 度 アスコン（13） プライムコートPK-3	m ²		134				
仮設工			式		1				

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事	
						工事区分	建設改良工事（市単独工事）	
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要
交通管理工				式		1		
交通誘導警備員		交通誘導警備員B		人日		39		
直接工事費				式		1		
共通仮設				式		1		
共通仮設費				式		1		
運搬費				式		1		
仮設材等の運搬費				式		1		
仮設材等の積込み取卸し費				式		1		

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事	当初	事業区分		水道工事	
					工事区分	共通仮設費		
工事区分・工種・種別・細別		規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要	
事業損失防止施設費			式		1			
試掘工			式		1			
技術管理費			式		1			
マーカー反応検査費（探知機賃料）			式		1			
材料検査費（チェックカーフ賃料）			式		1			
コーン指標調査			式		1			
通水試験工			日		0.4			
共通仮設費（率計上）			式		1			

工事数量総括表

		工事名	令和6年度水工補第2号 高茶屋三丁目ほか3町地内配水管布設工事		当初	事業区分	水道工事			
			工事区分	共通仮設費		工事区分				
工事区分・工種・種別・細別			規格	単位	前回数量	今回数量	数量増減	摘要		
純工事費				式		1				
現場管理費				式		1				
工事原価				式		1				
一般管理費等				式		1				
スクラップ評価額				式		1				
工事価格				式		1				
消費税相当額				式		1				
工事費計				式		1				

数量計算書						
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	補助対象工事	
路面復旧費	二次復旧工	舗装版切断 t=15cm以下	<p>管布設工</p> <p>φ 300</p> <p>L= 670.8 × 2.0 = 1341.6</p> <p>連絡及び給水管県道横断部</p> <p>L= 5.0 × 11 × 2 = 110.0</p> <p>管撤去工</p> <p>鋳鉄 φ 400 石綿管 φ 75</p> <p>L=(198.0 + 219.0) × 2 = 834.0</p> <p>撤去管県道横断部</p> <p>L= 5.0 × 4 × 2 = 40.0</p> <p>= <u>2325.6</u></p>	m	2,325.6	
		舗装版破碎 t=10cm以下	<p>管布設工</p> <p>φ 300 φ 300</p> <p>A=(648.2 + 13.5) × 1.3 = 860.2</p> <p>φ 300 φ 300</p> <p>A=(2.7 + 6.4) × 1.5 = 13.7</p> <p>連絡及び給水管県道横断部</p> <p>A= 5.0 × 11 × 1.2 = 66.0</p> <p>管撤去工</p> <p>鋳鉄 φ 400</p> <p>A= 198.0 × 1.6 = 316.8</p> <p>石綿 φ 75</p> <p>A= 219.0 × 1.2 = 262.8</p> <p>撤去管県道横断部</p> <p>A= 5.0 × 4 × 1.2 = 24.0</p>			

数 量 計 算 書							補助対象工事	
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)				単位	数量
							= 1543.5	m2 1,543.5
		殻運搬	t=5cm					
			管布設工					
			$\phi 300$	$\phi 300$				
			A=(648.2 + 13.5) × 0.7 = 463.2					
			$\phi 300$	$\phi 300$				
			A=(2.7 + 6.4) × 0.9 = 8.2					
			連絡及び給水管県道横断部					
			A= 5.0 × 11 × 0.6 = 33.0					
			管撤去工					
			鑄鉄 $\phi 400$					
			A= 198.0 × 1.0 = 198.0					
			石綿 $\phi 75$					
			A= 219.0 × 0.6 = 131.4					
			撤去管県道横断部					
			A= 5.0 × 4 × 0.6 = 12.0					
					計 = 845.8			
			V= 845.8 × 0.05 = 42.3					
			t=10cm					
			管布設工					
			$\phi 300$	$\phi 300$				
			A=(648.2 + 13.5) × 0.6 = 397.0					
			$\phi 300$	$\phi 300$				
			A=(2.7 + 6.4) × 0.6 = 5.5					
			連絡及び給水管県道横断部					
			A= 5.0 × 11 × 0.6 = 33.0					
			管撤去工					

数量計算書							補助対象工事	
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)				単位	数量
			鋳鉄 $\phi 400$ 石綿 $\phi 75$ $A = (198.0 + 219.0) \times 0.6 = 250.2$ 撤去管県道横断部 $A = 5.0 \times 4 \times 0.6 = 12.0$ $V = 697.7 \times 0.1 = 69.8$ 舗装厚5cm 舗装厚10cm $V = 42.3 + 69.8 = 112.1$					
		産業廃棄物受入れ料金	殻運搬より			= 112.1	m3	112.1
		表層(1) (車道・路肩部)	舗装版破碎より 再生密粒度アスコン(13)t=5cm			= 1543.5	m2	1,543.5
		基層 (車道・路肩部)	表層より 再生粗粒度アスコン(20)t=5cm			= 1543.5	m2	1,543.5
		上層路盤 (車道・路肩部)	表層より M-30 t=10cm			= 1543.5	m2	1,543.5
		掘削	殻運搬t=5cmの面積より $V = 845.8 \times 0.15 = 126.9$ 殻運搬t=10cmの面積より $V = 697.7 \times 0.10 = 69.8$			= 196.7	m3	196.7

数量計算書							補助対象工事	
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)				単位	数量
		土砂等運搬	掘削より 土砂	=	196.7		m3	196.7
	本復旧工	切削オーバーレイ【夜間】 t=15cm以下	舗装面積計算書より					
			A= 544.3 + 392.6 + 381.0 + 716.0 + 379.0 + 144.6 = 2557.5	=	2557.5		m2	2,557.5
		殻運搬	切削オーバーレイより 県道部車道	V= 2557.5 × 0.05	= 127.9		m3	127.9
		舗装版切断 t=15cm以下	県道車道部	L= 2.30 + 3.70 + 3.70 + 3.25 + 3.25 + 3.15 + 3.15 + 10.05 + 13.00 + 4.00 + 4.00 + 3.00 + 3.00 + 5.70 + 5.70 + 6.90 + 6.90 + 3.90 + 3.90 = 92.6				
			市道部	L= 4.35 + 2.40 + 2.90 + 4.50 = 14.2				
			歩道部	L= 1.95 + 1.95 + 1.95 + 1.95 + 2.10 + 2.10 + 2.20 + 2.20 + 2.05 + 2.05 + 2.35 + 2.35 + 2.20 + 2.20 + 2.40 + 2.40 + 2.15 + 2.15 + 1.85 + 1.85 + 1.75 + 1.75 + 1.75 + 1.75 + 1.75 + 1.75 + 2.80 + 2.80				

數量計算書

補助対象工事

数量計算書							補助対象工事	
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)				単位	数量
		表層 (歩道部)	再生密粒度アスコン(13) t=3cm 舗装面積計算書より 県道歩道部 A= 482.7	=	482.7	m2	482.7	
		表層(2) (車道・路肩部)	再生密粒度アスコン(13) t=5cm 舗装面積計算書より 市道部 A= 69.5	=	69.5	m2	69.5	
		溶融式区画線(1)【夜間】	白色 実線: W150 L= 192.0 + 112.0 + 125.0 + 250.0 + 38.6 + 69.5	=	787.1	m	787.1	
		溶融式区画線(2)	白色 ゼブラ: W300 L= 1.9 + 1.5 + 2.2	=	5.6	m	5.6	
		溶融式区画線(3)【夜間】	白色 ゼブラ: W450 L= 3.0 + 28.0 + 3.0 + 24.0 + 24.0 + 3.0 + 24.6 + 21.0 + 3.0 + 1.4 + 18.0 + 2.1	=	155.1	m	155.1	
		溶融式区画線(4)【夜間】	白色 文字記号 W150換算 L= 16.5 + 16.5 + 5.7 + 5.3 + 6.3 + 1.5 + 1.5 + 1.5 + 5.0 + 40.0 + 1.5 + 3.0 + 48.8 + 6.6 + 6.6 + 6.6					

数量計算書							
						補助対象工事	
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)			単位	数量
		溶融式区画線(4)	白色 文字記号 W150換算 L= 18.6 + 18.6 + 18.6 + 6.6 = <u>172.9</u>			m	172.9
		溶融式区画線(5)【夜間】	白色 破線: W150 L= 3.0 + 3.0 + 3.0 + 3.0 = <u>12.0</u>			m	12.0
		溶融式区画線(6)【夜間】	黄色 文字記号 W150換算 L= 3.6 + 3.6 + 3.6 + 3.6 = <u>14.4</u>			m	14.4
		樹脂系すべり止め舗装	ベンガラ RPN-301 A= 59.1 + 75.0 = <u>134.1</u>			m2	134.1

舗装工面積計算書

県道

補助対象工事 NO. 1

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自： NO. 0		2.30		自： NO. 4+25.6		6.00	
至： NO. 1	40.0	2.50	96.0	至： NO. 4+26.2	0.5	4.30	2.6
自： NO. 1		2.50		自： NO. 4+26.2		4.30	
至： NO. 2	40.0	3.05	111.0	至： NO. 4+26.6	0.4	3.80	1.6
自： NO. 2		3.05		自： NO. 4+26.6		3.80	
至： NO. 3	40.0	3.10	123.0	至： NO. 4+27.1	0.5	3.45	1.8
自： NO. 3		3.10		自： NO. 4+27.1		3.45	
至： NO. 4	40.0	3.10	124.0	至： NO. 4+27.7	0.6	3.20	2.0
自： NO. 4		3.10		自： NO. 4+27.7		3.20	
至： NO. 4+19.8	19.8	3.10	61.4	至： NO. 4+28.5	0.8	3.10	2.5
自： NO. 4+19.8		3.10		自： NO. 4+28.5		3.10	
至： NO. 4+20.4	0.6	3.15	1.9	至： NO. 5	11.5	3.05	35.4
自： NO. 4+20.4		3.15		自： NO. 5		3.05	
至： NO. 4+21.0	0.6	3.35	2.0	至： NO. 6	40.0	3.00	121.0
自： NO. 4+21.0		3.35		自： NO. 6		3.00	
至： NO. 4+21.4	0.4	3.60	1.4	至： NO. 6+10.7	10.7	3.00	32.1
自： NO. 4+21.4		3.60		自： NO. 6+10.7		3.00	
至： NO. 4+22.0	0.6	4.20	2.3	至： NO. 6+26.7	16.0	2.75	46.0
自： NO. 4+22.0		4.20		自： NO. 6+26.7		2.75	
至： NO. 4+22.6	0.6	6.15	3.1	至： NO. 7	13.3	2.75	36.6
自： NO. 4+22.6		6.15		自： NO. 7		2.75	
至： NO. 4+25.6	3.0	6.00	18.2	至： NO. 8	40.0	2.80	111.0
合計	185.6		544.3	合計	134.3		392.6

舗装工面積計算書

県道

補助対象工事 NO. 2

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自： NO. 8		2. 80		自： NO. 11+0. 9		3. 40	
至： NO. 9	40. 0	2. 95	115. 0	至： NO. 11+1. 6	0. 7	3. 30	2. 3
自： NO. 9		2. 95		自： NO. 11+1. 6		3. 30	
至： NO. 10	40. 0	3. 15	122. 0	至： NO. 12	38. 4	3. 25	125. 8
自： NO. 10		3. 15		自： NO. 12		3. 25	
至： NO. 10+30. 2	30. 2	3. 25	96. 6	至： NO. 13	40. 0	3. 25	130. 0
自： NO. 10+30. 2		3. 25		自： NO. 13		3. 25	
至： NO. 10+33. 1	2. 9	3. 25	9. 4	至： NO. 14	40. 0	3. 30	131. 0
自： NO. 10+33. 1		3. 25		自： NO. 14		3. 30	
至： NO. 10+34. 4	1. 3	3. 70	4. 5	至： NO. 15	40. 0	3. 35	133. 0
自： NO. 10+34. 4		3. 70		自： NO. 15		3. 35	
至： NO. 10+35. 3	0. 9	4. 55	3. 7	至： NO. 16	40. 0	3. 35	134. 0
自： NO. 10+35. 3		4. 55		自： NO. 16		3. 35	
至： NO. 10+35. 8	0. 5	6. 35	2. 7	至： NO. 16+14. 9	14. 9	3. 55	51. 4
自： NO. 10+35. 8		6. 35		自： NO. 16+14. 9		3. 55	
至： NO. 10+38. 5	2. 7	6. 35	17. 1	至： NO. 16+15. 5	0. 6	4. 00	2. 3
自： NO. 10+38. 5		6. 35		自： NO. 16+15. 5		4. 00	
至： NO. 10+38. 9	0. 4	5. 00	2. 3	至： NO. 16+16. 1	0. 6	4. 10	2. 4
自： NO. 10+38. 9		5. 00		自： NO. 16+16. 1		4. 10	
至： NO. 10+39. 7	0. 8	4. 00	3. 6	至： NO. 16+16. 5	0. 4	4. 55	1. 7
自： NO. 10+39. 7		4. 00		自： NO. 16+16. 5		4. 55	
至： NO. 11+0. 9	1. 1	3. 40	4. 1	至： NO. 16+16. 9	0. 4	5. 80	2. 1
合計	120. 8		381. 0	合計	216. 0		716. 0

舗装工面積計算書

県道

補助対象工事 NO. 3

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自： NO. 16+16.9		5.80		自：			
至： NO. 16+17.2	0.2	6.50	1.2	至：			
自： NO. 16+17.2		6.50		自：			
至： NO. 16+20.9	3.7	6.50	24.1	至：			
自： NO. 16+20.9		6.50		自：			
至： NO. 16+21.5	0.5	4.65	2.8	至：			
自： NO. 16+21.5		4.65		自：			
至： NO. 16+22.3	0.8	4.00	3.5	至：			
自： NO. 16+22.3		4.00		自：			
至： NO. 16+23.1	0.8	3.80	3.1	至：			
自： NO. 16+23.1		3.80		自：			
至： NO. 17	16.9	3.80	64.2	至：			
自： NO. 17		3.80		自：			
至： NO. 18	40.0	3.85	153.0	至：			
自： NO. 18		3.85		自：			
至： NO. 18+32.6	32.6	3.95	127.1	至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
合計	95.5		379.0	合計			

舗装工面積計算書

県道

補助対象工事 NO. 4

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自：		3.70		自：			
至： 県道1	3.0	3.70	11.1	至：			
自：		3.25		自：			
至： 県道2	3.0	3.25	9.8	至：			
自：		3.15		自：			
至： 県道3	3.0	3.15	9.5	至：			
自：		3.00		自：			
至： 県道4	13.0	2.50	35.8	至：			
自：		4.00		自：			
至： 県道5	3.0	4.00	12.0	至：			
自：		3.00		自：			
至： 県道6	3.0	3.00	9.0	至：			
自：		3.00		自：			
至： 県道7	5.7	3.00	17.1	至：			
自：		4.15		自：			
至： 県道8	6.9	4.15	28.6	至：			
自：		3.90		自：			
至： 県道9	3.0	3.90	11.7	至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
合計	43.6		144.6	合計			

舗装工面積計算書

市道

補助対象工事 NO. 5

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自：		4.35		自：			
至： 市道1	6.5	4.35	28.3	至：			
自：		2.50		自：			
至： 市道2	2.7	2.40	6.6	至：			
自：		2.90		自：			
至： 市道3	3.3	2.95	9.7	至：			
自：		4.55		自：			
至： 市道6	5.5	4.50	24.9	至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
合計	18.0		69.5	合計			

舗装工面積計算書

歩道

補助対象工事 NO. 6

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自：		1.95		自：		1.75	
至： 歩道1	3.0	1.95	5.9	至： 歩道12	3.0	1.75	5.3
自：		1.95		自：		1.75	
至： 歩道2	3.0	1.95	5.9	至： 歩道13	3.0	1.75	5.3
自：		2.10		自：		2.80	
至： 歩道3	3.0	2.10	6.3	至： 歩道14	3.0	2.80	8.4
自：		2.20		自：		2.50	
至： 歩道4	4.0	2.20	8.8	至： 歩道15	3.0	2.50	7.5
自：		2.05		自：		2.75	
至： 歩道5	3.0	2.05	6.2	至： 歩道16	3.0	2.75	8.3
自：		2.35		自：		2.45	
至： 歩道6	3.0	2.35	7.1	至： 歩道17	3.0	2.45	7.4
自：		2.20		自：		2.35	
至： 歩道7	3.0	2.20	6.6	至： 歩道18	3.0	2.35	7.1
自：		2.40		自：		1.30	
至： 歩道8	3.0	2.40	7.2	至： 歩道19	3.0	1.30	3.9
自：		2.15		自：		1.40	
至： 歩道9	3.0	2.15	6.5	至： 歩道20	3.0	1.40	4.2
自：		1.85		自：		2.10	
至： 歩道10	3.0	1.85	5.6	至： 歩道21	3.0	2.10	6.3
自：		1.75		自：		1.05	
至： 歩道11	3.0	1.75	5.3	至： 歩道22	4.4	1.25	5.1
合計	34.0		71.4	合計	34.4		68.8

舗装工面積計算書

歩道

補助対象工事 NO. 7

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自：		2.40		自：			
至： 歩道23	3.0	2.40	7.2	至：			
自：		2.70		自：			
至： 歩道24	3.0	2.70	8.1	至：			
自：		1.90		自：			
至： 歩道25	2.5	1.90	4.8	至：			
自：		1.90		自：			
至： 歩道26	3.0	1.90	5.7	至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
合計	11.5		25.8	合計			

舗装工面積計算書

歩道

補助対象工事 NO. 8

測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自： NO. 0		1. 85		自： NO. 3+17. 6		3. 45	
至： NO. 0+7. 8	7. 8	1. 85	14. 4	至： NO. 3+19. 2	1. 6	3. 45	5. 5
自： NO. 0+7. 8		3. 55		自： NO. 3+19. 2		3. 65	
至： NO. 0+9. 9	2. 1	3. 55	7. 5	至： NO. 4+9. 4	10. 2	3. 60	37. 0
自： NO. 0+9. 9		3. 10		自：			
至： NO. 0+17. 0	7. 1	2. 95	21. 5	至：			
自： NO. 0+17. 0		3. 65		自：			
至： NO. 1	3. 0	3. 65	11. 0	至：			
自： NO. 1		3. 65		自：			
至： NO. 1+4. 6	4. 6	3. 65	16. 8	至：			
自： NO. 1+4. 6		3. 40		自：			
至： NO. 1+7. 6	3. 0	3. 40	10. 2	至：			
自： NO. 1+7. 6		3. 65		自：			
至： NO. 2	12. 4	3. 60	45. 0	至：			
自： NO. 2		3. 60		自：			
至： NO. 2+11. 8	11. 8	3. 60	42. 5	至：			
自： NO. 2+11. 8		3. 20		自：			
至： NO. 2+15. 9	4. 1	3. 20	13. 1	至：			
自： NO. 2+15. 9		3. 65		自：			
至： NO. 3	4. 1	3. 65	15. 0	至：			
自： NO. 3		3. 65		自：			
至： NO. 3+17. 6	17. 6	3. 65	64. 2	至：			
合計	77. 6		261. 2	合計	11. 8		42. 5

面積計算表（ヘロンの公式）

步道

補助対象工事

数　量　計　算　書					
市単独工事					
レベル2 (工種)	レベル3 (種別)	レベル4 (細別)	レベル5 (規格及び数量)	単位	数量
路面復旧費	本復旧工	舗装版切断 t=15cm以下	本復旧工平面図より $L = 3.4 + 2.6$ = <u>6.0</u>	m	6.0
		舗装版破碎 t=10cm以下	舗装面積計算書より $A = 134.0$ = <u>134.0</u>	m2	134.0
		殻運搬	$t=5\text{cm}$ $V = 134.0 \times 0.05$ = <u>6.70</u>	m3	6.7
	不陸整正	産業廃棄物受入れ料金 $t=5\text{cm}$	$V = 134.0 \times 0.05$ = <u>6.70</u>	m3	6.7
		補足材(RC-40) $t=2\text{cm}$	$A = 134.0$ = <u>134.00</u>	m2	134.0
		表層 再生密粒度アスコン(13) $t=5\text{cm}$	$A = 134.0$ = <u>134.00</u>	m2	134.0

舗装工面積計算書

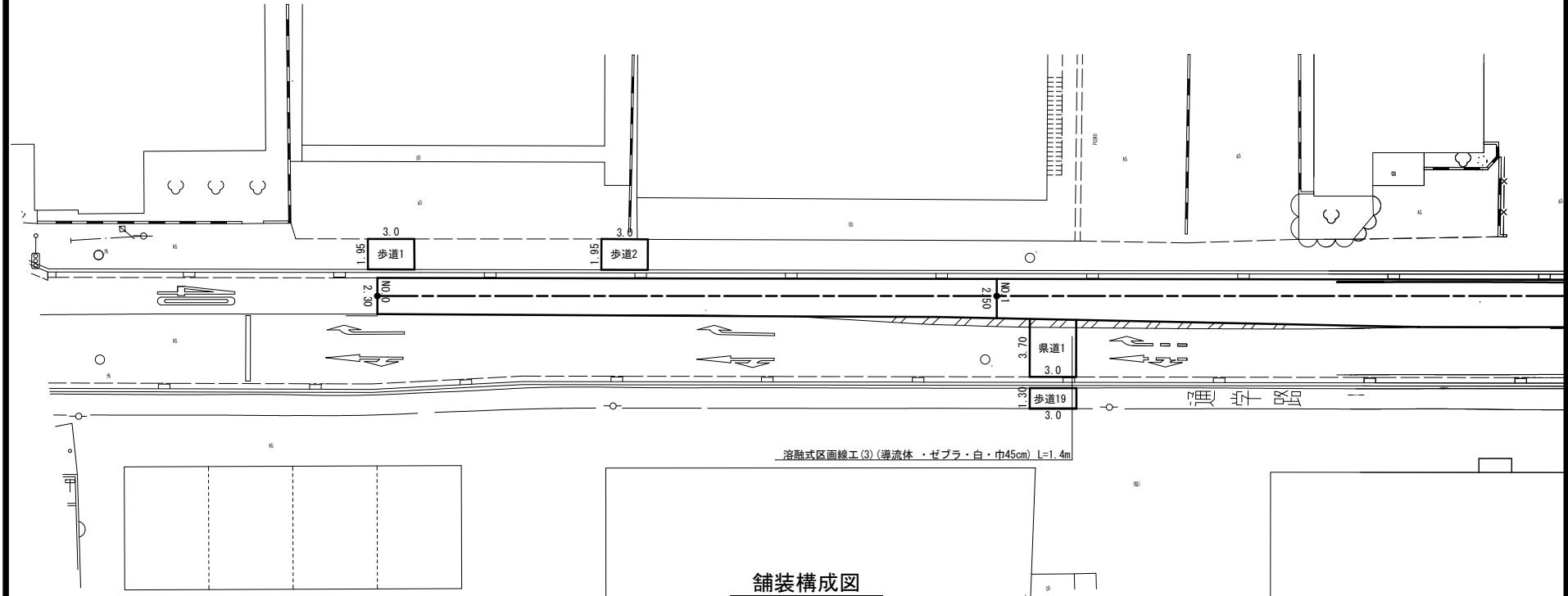
市道

市单独工事

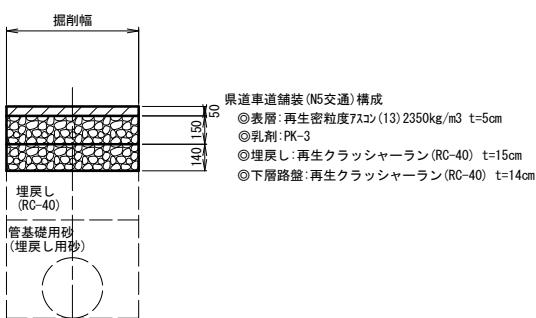
測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)	測点	距離(m)	幅(m)	面積(m2)
自：		3.85		自：			
至： 市道4	20.0	3.40	72.5	至：			
自：		2.60		自：			
至： 市道5	23.0	2.75	61.5	至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
自：				自：			
至：				至：			
合計	43.0		134.0	合計			

設 計 図

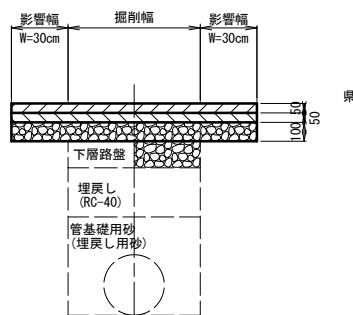
本復旧工平面図(1/10)



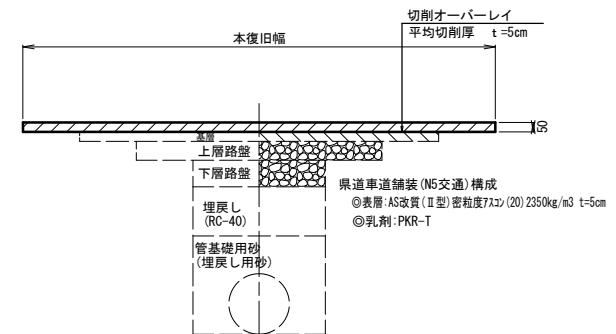
仮復旧時



二次復旧時

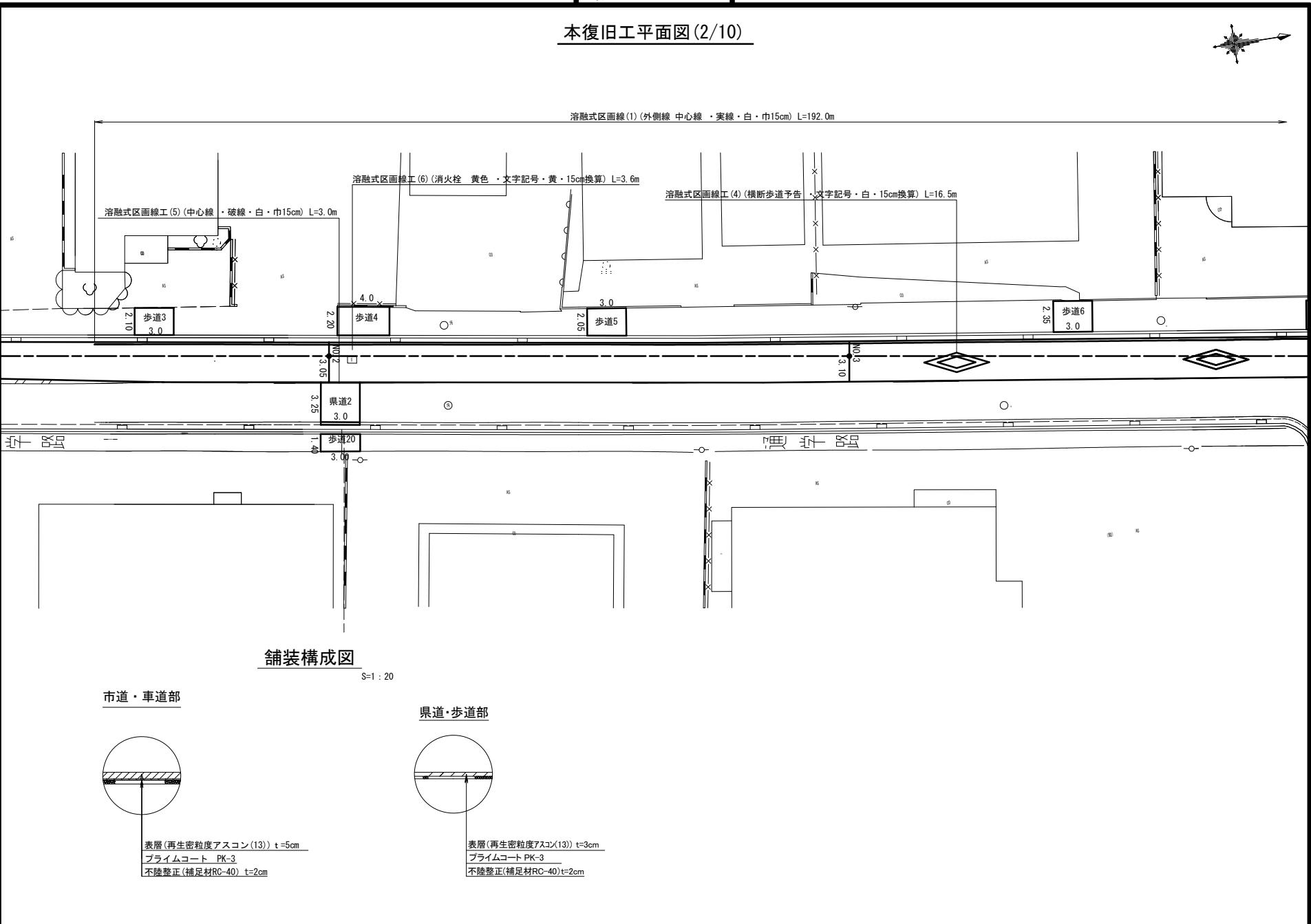


本復旧時



設 計 図

本復旧工平面図(2/10)



設 計 図

本復旧工平面図(3/10)



①

溶融式区画線(1) (外側線 中心線・実線・白・巾15cm) L=192.0m

溶融式区画線(1) (外側線 中心線・実線・白・巾15cm) L=112.0m

溶融式区画線(3) (停止線・ゼブラ・白・巾45cm) L=3.0m

市道1

歩道7
3.0

歩道8
3.0

歩道9
3.0

歩道10
3.0

歩道11
3.0

歩道12
3.0

歩道13
3.0

歩道14
3.0

歩道15
3.0

歩道16
3.0

歩道17
3.0

歩道18
3.0

歩道19
3.0

歩道20
3.0

歩道21
3.0

歩道22
3.0

歩道23
3.0

歩道24
3.0

歩道25
3.0

歩道26
3.0

歩道27
3.0

歩道28
3.0

歩道29
3.0

歩道30
3.0

歩道31
3.0

歩道32
3.0

歩道33
3.0

歩道34
3.0

歩道35
3.0

歩道36
3.0

歩道37
3.0

歩道38
3.0

歩道39
3.0

歩道40
3.0

歩道41
3.0

歩道42
3.0

歩道43
3.0

歩道44
3.0

歩道45
3.0

歩道46
3.0

歩道47
3.0

歩道48
3.0

歩道49
3.0

歩道50
3.0

歩道51
3.0

歩道52
3.0

歩道53
3.0

歩道54
3.0

歩道55
3.0

歩道56
3.0

歩道57
3.0

歩道58
3.0

歩道59
3.0

歩道60
3.0

歩道61
3.0

歩道62
3.0

歩道63
3.0

歩道64
3.0

歩道65
3.0

歩道66
3.0

歩道67
3.0

歩道68
3.0

歩道69
3.0

歩道70
3.0

歩道71
3.0

歩道72
3.0

歩道73
3.0

歩道74
3.0

歩道75
3.0

歩道76
3.0

歩道77
3.0

歩道78
3.0

歩道79
3.0

歩道80
3.0

歩道81
3.0

歩道82
3.0

歩道83
3.0

歩道84
3.0

歩道85
3.0

歩道86
3.0

歩道87
3.0

歩道88
3.0

歩道89
3.0

歩道90
3.0

歩道91
3.0

歩道92
3.0

歩道93
3.0

歩道94
3.0

歩道95
3.0

歩道96
3.0

歩道97
3.0

歩道98
3.0

歩道99
3.0

歩道100
3.0

歩道101
3.0

歩道102
3.0

歩道103
3.0

歩道104
3.0

歩道105
3.0

歩道106
3.0

歩道107
3.0

歩道108
3.0

歩道109
3.0

歩道110
3.0

歩道111
3.0

歩道112
3.0

歩道113
3.0

歩道114
3.0

歩道115
3.0

歩道116
3.0

歩道117
3.0

歩道118
3.0

歩道119
3.0

歩道120
3.0

歩道121
3.0

歩道122
3.0

歩道123
3.0

歩道124
3.0

歩道125
3.0

歩道126
3.0

歩道127
3.0

歩道128
3.0

歩道129
3.0

歩道130
3.0

歩道131
3.0

歩道132
3.0

歩道133
3.0

歩道134
3.0

歩道135
3.0

歩道136
3.0

歩道137
3.0

歩道138
3.0

歩道139
3.0

歩道140
3.0

歩道141
3.0

歩道142
3.0

歩道143
3.0

歩道144
3.0

歩道145
3.0

歩道146
3.0

歩道147
3.0

歩道148
3.0

歩道149
3.0

歩道150
3.0

歩道151
3.0

歩道152
3.0

歩道153
3.0

歩道154
3.0

歩道155
3.0

歩道156
3.0

歩道157
3.0

歩道158
3.0

歩道159
3.0

歩道160
3.0

歩道161
3.0

歩道162
3.0

歩道163
3.0

歩道164
3.0

歩道165
3.0

歩道166
3.0

歩道167
3.0

歩道168
3.0

歩道169
3.0

歩道170
3.0

歩道171
3.0

歩道172
3.0

歩道173
3.0

歩道174
3.0

歩道175
3.0

歩道176
3.0

歩道177
3.0

歩道178
3.0

歩道179
3.0

歩道180
3.0

歩道181
3.0

歩道182
3.0

歩道183
3.0

歩道184
3.0

歩道186
3.0

歩道187
3.0

歩道188
3.0

歩道189
3.0

歩道190
3.0

歩道191
3.0

歩道192
3.0

歩道193
3.0

歩道194
3.0

歩道195
3.0

歩道196
3.0

歩道197
3.0

歩道198
3.0

歩道199
3.0

歩道200
3.0

歩道201
3.0

歩道202
3.0

歩道203
3.0

歩道204
3.0

歩道205
3.0

歩道206
3.0

歩道207
3.0

歩道208
3.0

歩道209
3.0

歩道210
3.0

歩道211
3.0

歩道212
3.0

歩道213
3.0

歩道214
3.0

歩道215
3.0

歩道216
3.0

歩道217
3.0

歩道218
3.0

歩道219
3.0

歩道220
3.0

歩道221
3.0

歩道222
3.0

歩道223
3.0

歩道224
3.0

歩道225
3.0

歩道226
3.0

歩道227
3.0

歩道228
3.0

歩道229
3.0

歩道230
3.0

歩道231
3.0

歩道232
3.0

歩道233
3.0

歩道234
3.0

歩道235
3.0

歩道236
3.0

歩道237
3.0

歩道238
3.0

歩道239
3.0

歩道240
3.0

歩道241
3.0

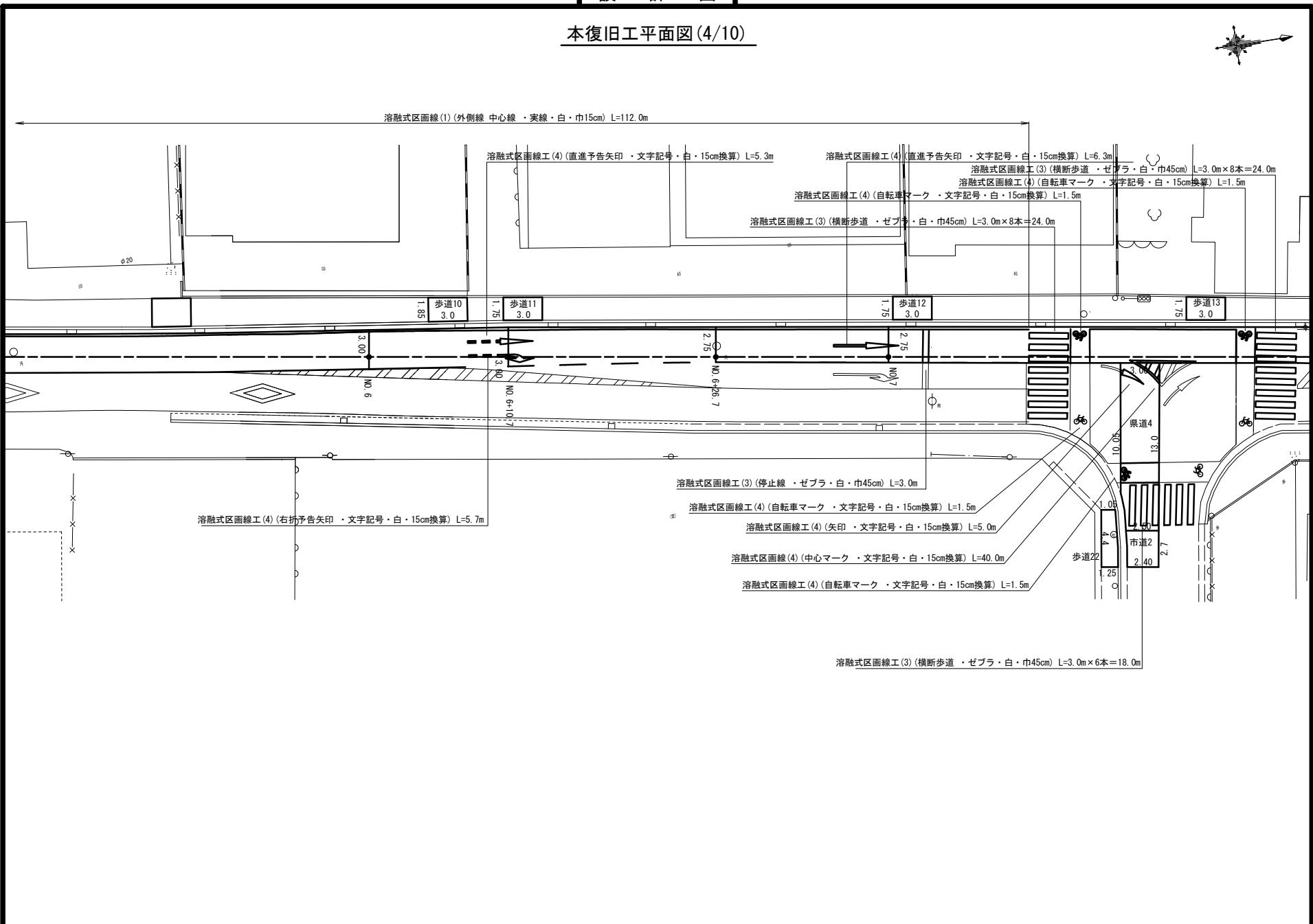
歩道242
3.0

歩道243
3.0

歩道244
3.0

設 計 図

本復旧工平面図(4/10)



設 計 図

本復旧工平面図(5/10)



溶融式区画線(1) (外側線 中心線・実線・白・巾15cm) L=125.0m

溶融式区画線工(3) (溶液体・ゼブラ・白・巾45cm) L=2.1m

歩道14
3.0

2.80

10.8

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

10.9

0.04

2.95

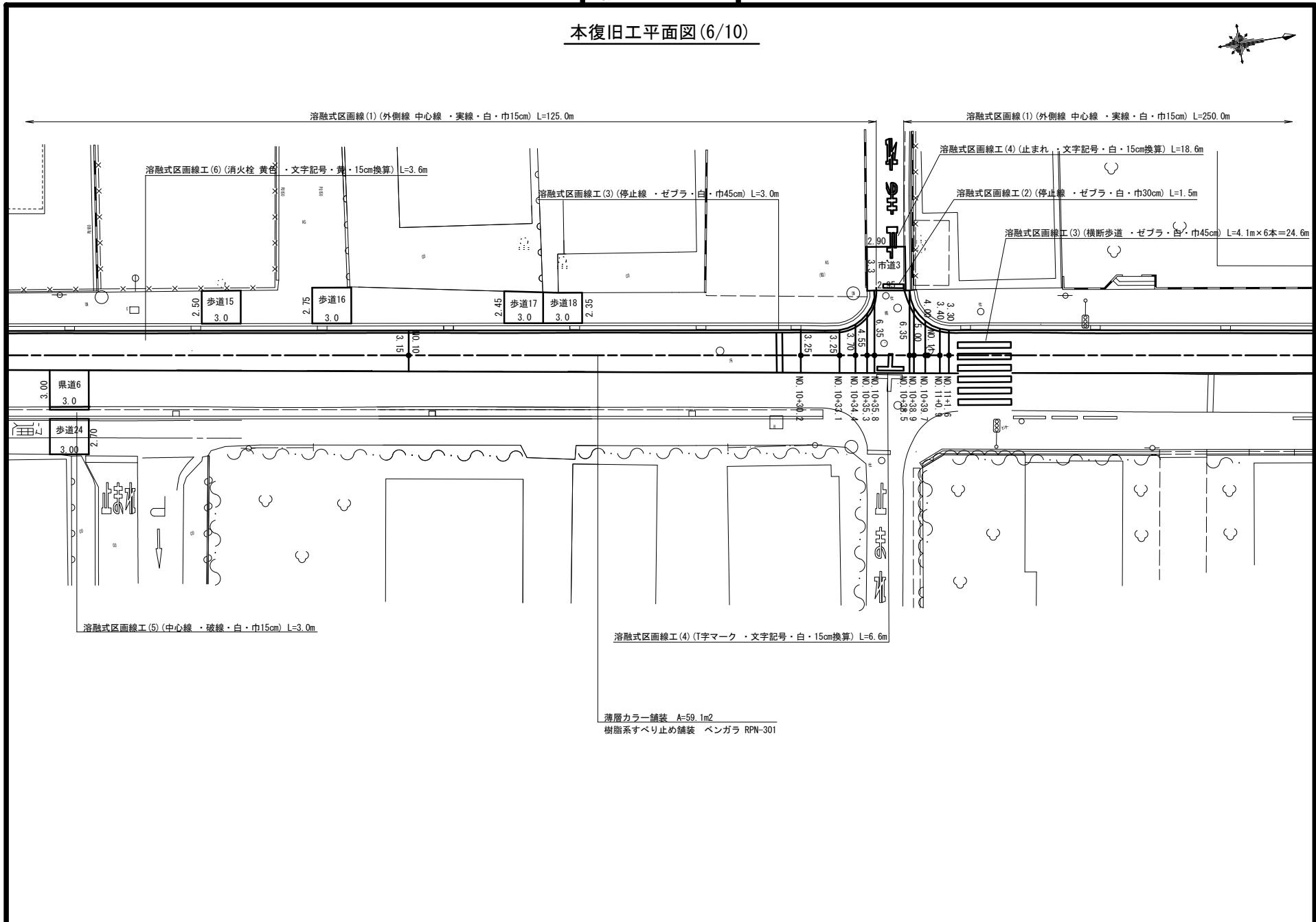
10.9

0.04

2.95

設 計 図

本復旧工平面図(6/10)

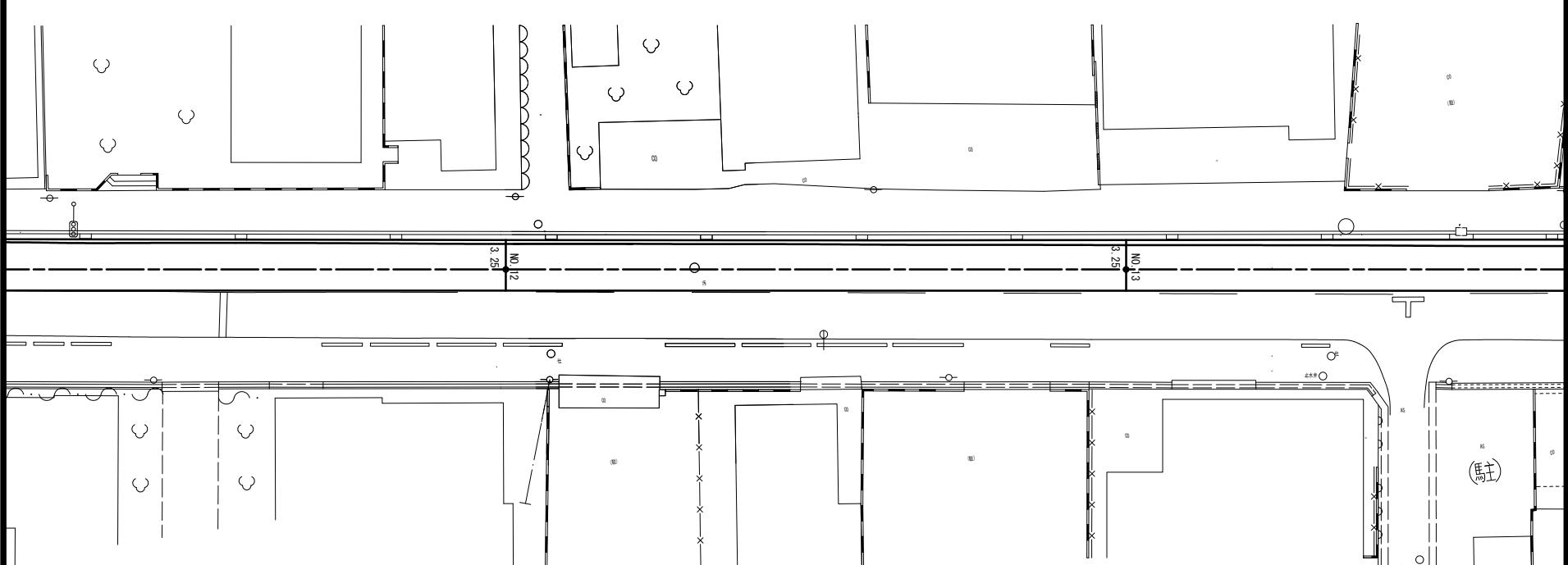


設 計 図

本復旧工平面図(7/10)

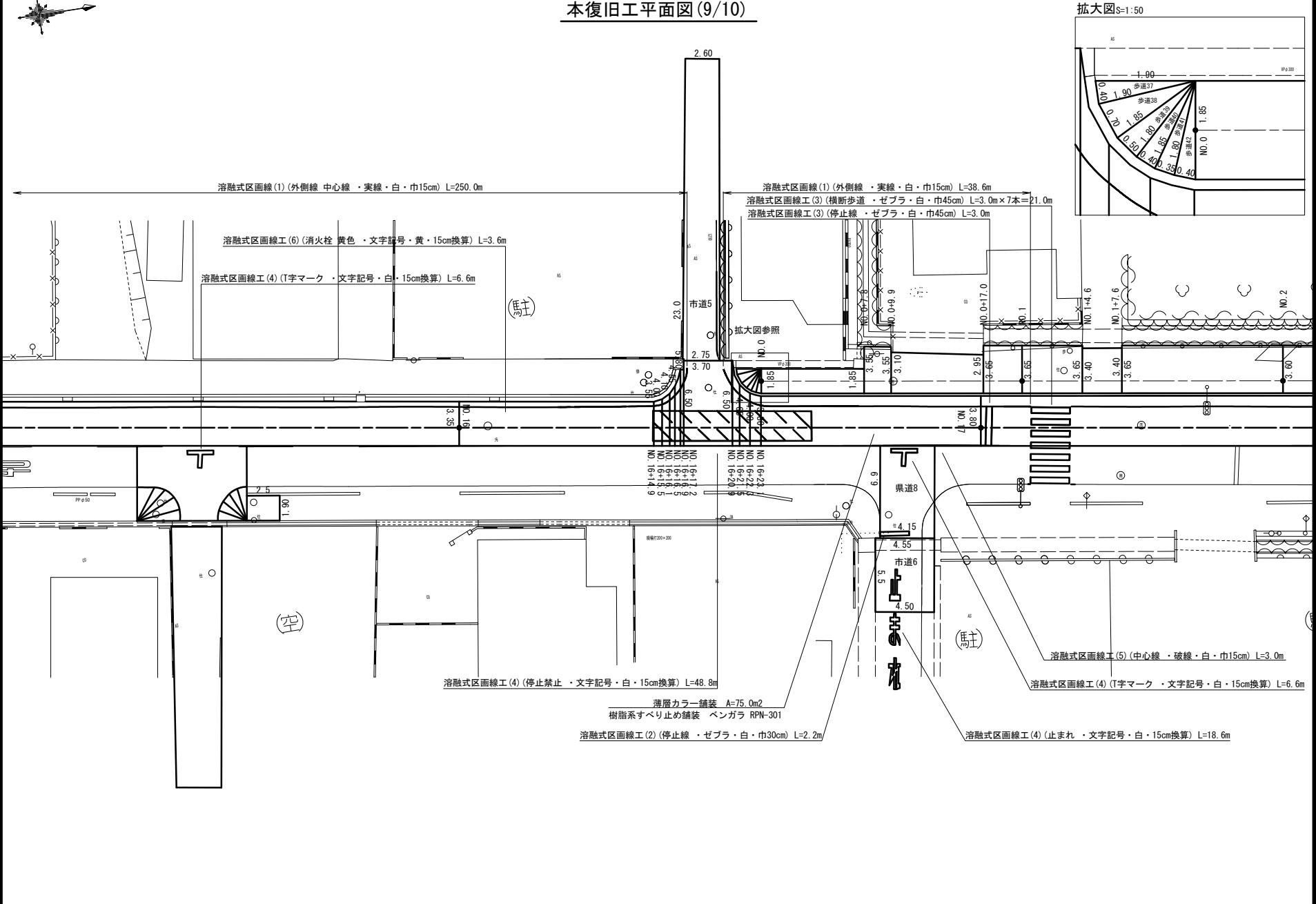


溶融式区画線(1)(外側線 中心線・実線・白・巾15cm) L=250.0m



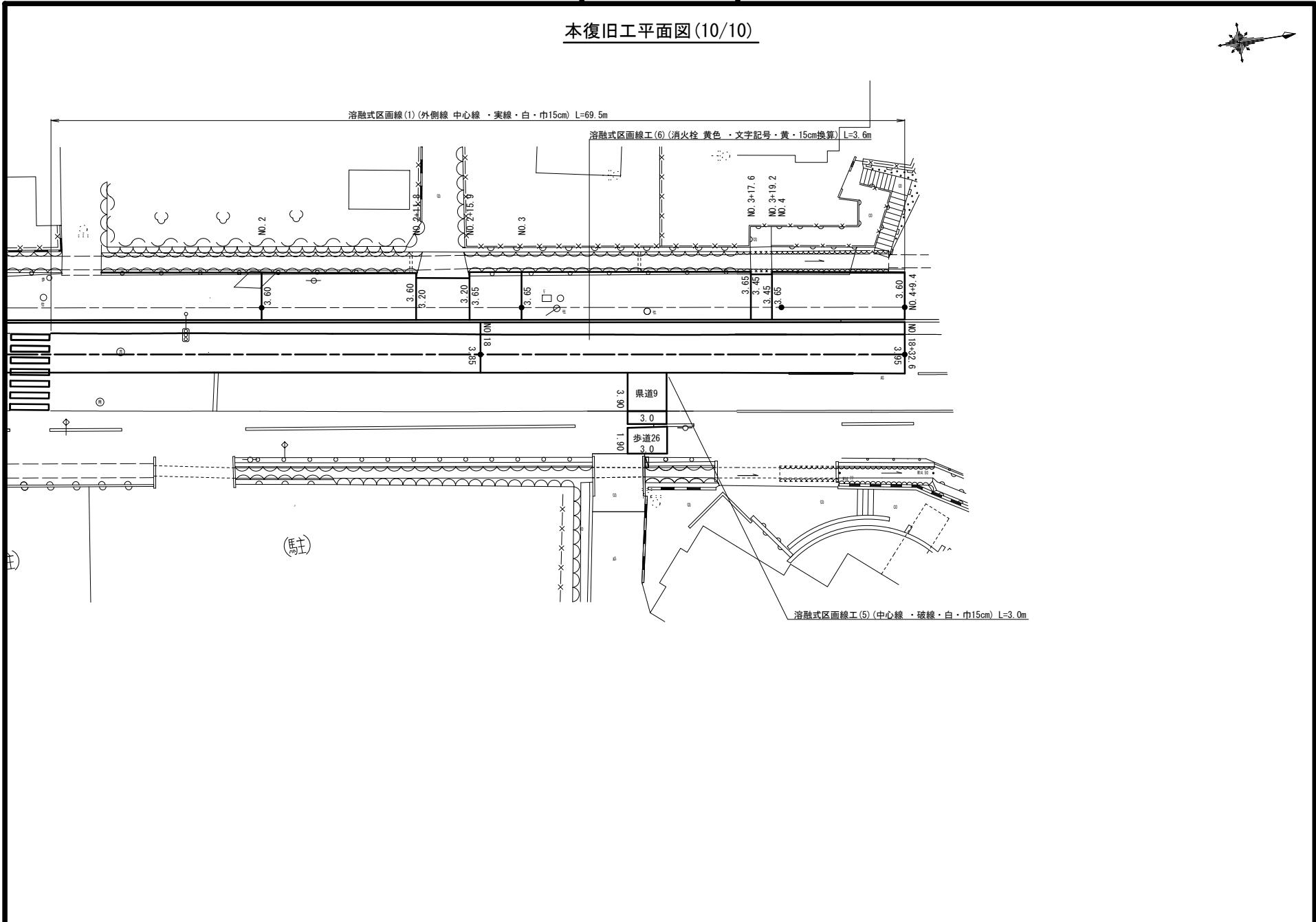
設 計 図

本復旧工平面図(9/10)



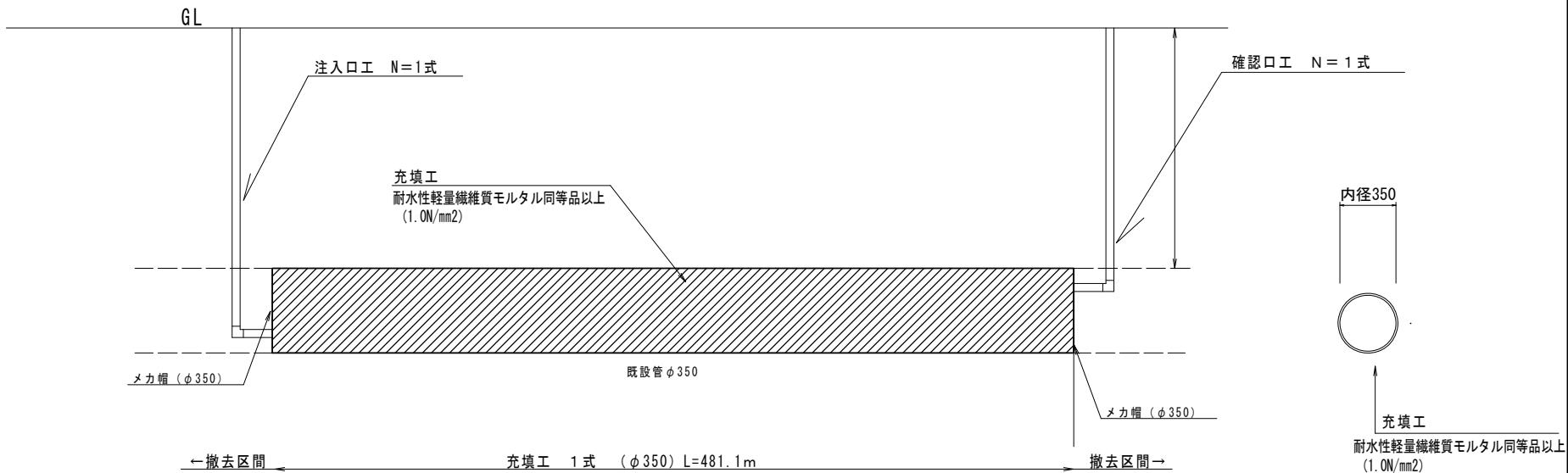
設 計 図

本復旧工平面図(10/10)



閉塞工詳細図 (参考)

S=1:20



83

閉塞工				
名称	規格	単位	数量	摘要
充填工	耐水性軽量繊維質モルタル同等品以上	式	1	1.0N/mm ² V=(350/1000) × (350/1000) × 3.14/4×481×1.1=50.9
注入口工		式	1	
確認口工		式	1	

注入口工				
名称	規格	単位	数量	摘要
鋼管	50A	m	2.0	
鋼管継手	50A 90エルボ	個	1	
鋼管継手	50A ニップル	個	1	
硬質塩ビ管	Φ30	m	1.5	
ビニールエルボ	Φ30 90エルボ	個	1	
ボール弁	50A	個	1	
ボール弁	30A	個	1	
メカニカルジョイント管帽	Φ350	個	1	
舗装版切断		m	4.0	
舗装版取壊し積込		m2	4.0	2×2=4
アスファルト塊・コンクリート塊処理		m3	0.12	4×0.03=0.12
建設廃棄物受入料金		m3	0.12	4×0.03=0.12
管路掘削		m3	5.6	2×2×1.4=5.6
発生土運搬		m3	5.6	
管路埋戻		m3	4.8	2×2×1.2=4.8
路盤		m2	4.0	2×2=4
アスファルト舗装		m2	4.0	2×2=4

吐出口				
名称	規格	単位	数量	摘要
硬質塩ビ管	Φ50	m	1.5	
ビニールエルボ	Φ50 90エルボ	個	1	
ボール弁	50A	個	1	
メカニカルジョイント管帽	Φ350	個	1	
舗装版切断		m	4.0	
舗装版取壊し積込		m2	4.0	2×2=4
アスファルト塊・コンクリート塊処理		m3	0.12	4×0.03=0.12
建設廃棄物受入料金		m3	0.12	4×0.03=0.12
管路掘削		m3	5.6	2×2×1.4=5.6
発生土運搬		m3	5.6	
管路埋戻		m3	4.8	2×2×1.2=4.8
路盤		m2	4.0	2×2=4
アスファルト舗装		m2	4.0	2×2=4

耐水性軽量繊維質モルタル仕様

配合 セメント：高炉セメントⅡ種
繊維質骨材：セルクリート同等品以上
起泡剤：タフフォームT同等品以上
水：水道水およびPH=5.8以上

配合強度 圧縮強度（材令28日）1.0N/mm²

品質管理 フロー試験：頻度1回/日 規格値180mm±20mm
湿潤密度測定試験：頻度1回/日 規格値1.07g/cm³—0.07~+0.10g/cm³（標準空気量30%）
一輪圧縮強度試験：頻度1回/日 圧縮強度（材令28日）1.0N/mm²以上

1m³当り

W/C (%)	セメント (Kg)	セルクリート同等品以上 (Kg)	起泡材	
			混練水 (Kg)	材料 (Kg)
88	450	225	394.5	1.75

参考

試掘工①

試掘工①

工 業	L=	m
電 子	W=	m
半 導 體	H=	m

数量	单位
----	----

試掘工②

試掘工⑦

三

		数量	単位
L=	2.00	m	
W=	2.00	m	
H=	1.40	m	
舗装切断	8.00		
舗装版掘削掘込	2.00	x	
As殻処分	2.00	x	
機械掘削	2.00	x	
人力掘削	2.00	x	
機械埋設(砂)	2.00	x	
機械埋設(碎石)	2.00	x	
発生土運搬	2.00	x	
舗装復旧日	2.00	x	
	2.00	恢復日厚t=	5 cm
	4.00	m2	
	4.00	m2	
	0.20	m3	
	4.20	m3	
	1.20	m3	
	1.20	m3	
	4.20	m3	
	5.40	m2	

詰合切断	詰合版 捣削横刃	L=	m
AS設置分		W=	m
機械搬削		H=	m
人力搬削			
機械埋立(砂)			
機械埋立(砂石)			
発生土運搬			
舗装復旧			

数量	单位
m1	
m2	
m3	
m3	
m3	
m2	
m3	

規格
寸法
W= 2.00 m
L= 1.40 m

H W L

数量

試験工④		数量 単位 m
工種	L=	
	m	
舗装切断		
As殻処分	2.00	x 2.00
機械掘削	2.00	x 2.00 x 0.05
人力掘削	2.00	x 2.00 x 1.05
機械埋漿(砂)	2.00	x 2.00 x 0.30
機械埋漿(碎石)	2.00	x 2.00 x 1.05
発生土運搬	2.00	x 2.00 x 1.35
舗装板復旧	2.00	x 2.00 収復旧厚=t= 5 cm
		4.00 m2
舗装切込	8.00	
舗装版掘削積込	2.00	x 2.00
As殻処分	2.00	x 2.00
機械掘削	2.00	x 2.00 x 0.05
人力掘削	2.00	x 2.00 x 1.05
機械埋漿(砂)	2.00	x 2.00 x 0.30
機械埋漿(碎石)	2.00	x 2.00 x 1.05
発生土運搬	2.00	x 2.00 x 1.35
舗装板復旧	2.00	x 2.00 収復旧厚=t= 5 cm
		4.00 m2
As殻処分	8.00	
機械掘削	2.00	x 2.00
人力掘削	2.00	x 2.00 x 0.05
機械埋漿(砂)	2.00	x 2.00 x 0.30
機械埋漿(碎石)	2.00	x 2.00 x 1.05
発生土運搬	2.00	x 2.00 x 1.35
舗装板復旧	2.00	x 2.00 収復旧厚=t= 5 cm
		4.00 m2

試掘工⑨	
工種	単位
	W=
	m
舗装切断	H=
舗装版 摳削積込	m
A.S.敷き分	
機械掘削	
機力掘削	
機械埋立(砂)	
機械埋立(碎石)	
発生土運搬	
舗装板復旧	

工	社團
W	〔〕
〔〕	〔〕

工種	L=
	m
	m

1

集計				単位
種	試掘工①	試掘工②	試掘工③	m ²
舗装版切断	8.00	8.00	8.00	24.00
舗装版剥離(種込)	4.00	4.00	4.00	m ²
As殻処分	0.20	0.20	0.20	m ³
機械掘削	4.20	4.20	4.20	m ³
人力掘削	1.20	1.20	1.20	m ³
機械埋覆(砂)	1.20	1.20	1.20	m ³
機械埋覆(碎石)	4.20	4.20	4.20	m ³
発生土運搬	5.40	5.40	5.40	m ³
舗装板復旧	4.00	4.00	4.00	m ²

明示項目	明示事項	条件及び内容
仕様関係	<input checked="" type="checkbox"/> 共通の仕様	<input checked="" type="checkbox"/> 津市工事請負契約約款、設計図書（別冊の図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書）は、三重県公共工事共通仕様書に優先する。 <input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書（令和2年8月版）を適用（部分改定を行った内容も含む（最新改定：令和5年11月1日）） <input checked="" type="checkbox"/> 本市が制定する要綱及び規則等に準拠するとともに監督員の指示により執行すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 「施工プロセス」のチェックリストを活用し、津市工事請負契約約款、設計図書及び三重県公共工事共通仕様書等に基づき、施工・手続き等が適切に実施されていることを常に監督員と共有し、確認すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 設計変更を行う際には、津市設計変更ガイドライン（平成31年3月）（一部改正：令和2年4月）を参考とする。 <input type="checkbox"/> 「土木構造物設計マニュアル（案）」を適用
	<input type="checkbox"/> 公園工事の仕様	<input type="checkbox"/> 津市工事請負契約約款、設計図書（別冊の図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書）及び三重県公共工事共通仕様書（令和2年8月）に定められた事項以外の工事仕様は、国土交通省都市局 公園緑地工事共通仕様書（令和5年5月）に準ずること。 <input type="checkbox"/> 津市工事請負契約約款、設計図書（別冊の図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書）及び三重県公共工事共通仕様書（令和2年8月）に定められた事項以外の工事仕様は、国土交通省都市局 公園緑地工事施工管理基準（令和3年7月）に準ずること。
	<input type="checkbox"/> その他（）	<input type="checkbox"/> その他（）
工程関係	<input type="checkbox"/> 別途工事との工程調整が必要あり (別途工事名：)	<input type="checkbox"/> 調整項目（ <input type="checkbox"/> 資材等の流用 <input type="checkbox"/> 仮設及び工事用道路等の調整 <input type="checkbox"/> 建設機械等の調整 <input type="checkbox"/> 施工順序の調整 <input type="checkbox"/> その他（） <input type="checkbox"/> 別途協議（）
	<input checked="" type="checkbox"/> 施工時期、施工時間及び施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> 制限する工種名（） 施工時期及び施工時間（） 施工方法（）
		<input checked="" type="checkbox"/> 工種（全工種）について、施工日の即日開放を原則とする。 <input checked="" type="checkbox"/> 工種（区画線工）について、事前に（津南警察署）と立会を行い、確認後、施工すること。
	<input type="checkbox"/> 工期	<input type="checkbox"/> 工期は、繰越手続きが完了後、（ 年 日）までに変更します。
	<input type="checkbox"/> 他機関との協議が未完了	<input type="checkbox"/> 協議が必要な機関名（） 協議完了見込み時期（）
	<input type="checkbox"/> 占用物件との工程調整の必要あり	<input type="checkbox"/> 占用物件名（ <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> その他（））
	<input checked="" type="checkbox"/> 支障物件の移設	<input checked="" type="checkbox"/> 施工に支障となり、ゴミ置場等の移設が必要な場合は、施工前に関係機関、所有者、関係自治会等と調整を図ること。また、移設場所及び移設時期を所有者、関係自治会等へ事前に回覧等を配布するなど周知の徹底を図ること。なお、調整結果を監督員に報告すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 地下埋設物等の損害	<input checked="" type="checkbox"/> 地下埋設物及び架空線等上空施設の調査結果を監督員に報告すること。また、地下埋設物件等に損害を与えた場合は、直ちに関係機関に通報及び監督員に連絡し、応急措置を取り補修するとともに、周辺住民に対して適切な処置を講じること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 官公庁への手続き等	<input checked="" type="checkbox"/> 道路の使用許可申請及び消防長への道路工事の届出等を行うこと。また、諸手続きにおいて、許可、承諾を得たときは、その書面の写しを監督員に提出すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 通学路確認	<input checked="" type="checkbox"/> 工事箇所を通学区域とする学校に確認し、通学路であった場合は、対象の学校と協議し、工程の調整を図り、通学者の安全を確保すること。また、学校との協議結果を監督員に報告すること。
	<input type="checkbox"/> 部分使用	<input type="checkbox"/> 部分使用箇所（） <input type="checkbox"/> 部分使用時期（） <input type="checkbox"/> 部分使用目的（）
	<input type="checkbox"/> 部分引渡し	<input type="checkbox"/> 部分引渡し指定部分（） <input type="checkbox"/> 部分引渡し時期（）
	<input type="checkbox"/> その他（）	<input type="checkbox"/> その他（）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明示事項	条件及び内容
用地関係	<input type="checkbox"/> 用地補償物件の未処理箇所あり	<input type="checkbox"/> 未処理箇所（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> No. ~No. <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 完了見込み時期（ <input type="checkbox"/> 令和 年 月頃 <input type="checkbox"/> 別途協議）
	<input type="checkbox"/> 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> 仮設ヤード（ <input type="checkbox"/> 官有地 <input type="checkbox"/> 民有地 <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> 仮設ヤード使用期間（ ） <input type="checkbox"/> 仮設ヤードからの運搬距離（L = km） <input type="checkbox"/> 使用条件・復旧方法（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
公害対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 施工方法の制限あり	<input checked="" type="checkbox"/> 制限項目（ <input type="checkbox"/> 騒音 <input type="checkbox"/> 振動 <input type="checkbox"/> 水質 <input type="checkbox"/> 粉じん <input checked="" type="checkbox"/> 排出ガス <input type="checkbox"/> その他（ ）） <input type="checkbox"/> 施工方法等（ <input type="checkbox"/> 指定工法名（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 施工時期（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 事業損失防止に関する調査あり	<input checked="" type="checkbox"/> 調査項目（ <input type="checkbox"/> 騒音測定 <input type="checkbox"/> 振動測定 <input type="checkbox"/> 水質調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事前調査 <input type="checkbox"/> 近接家屋の事後調査 <input type="checkbox"/> 地盤沈下測定 <input type="checkbox"/> 地下水位等の測定 <input checked="" type="checkbox"/> その他（試掘工） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 調査方法（ <input type="checkbox"/> 別途資料 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 家屋調査は、主任技術者（監理技術者）の管理のもと、三重県業務委託共通仕様書に基づき調査を実施すること。また、調査に従事する者（補助者を除く）は、調査対象物件に応じた建築士法第2条に規定する建築士の資格を有する者を充てること。なお、身分証明書交付願を速やかに監督員に提出し、身分証明書交付後に家屋調査を実施すること。
	<input type="checkbox"/> 地下水位低下工	<input type="checkbox"/> ウェルポイントは、近隣家屋の事前調査完了後に着手すること。また、工事現場周辺の井戸調査を行い、井戸が残存する場合は、井戸の水位の変化に細心の注意を払うこと。なお、近隣家屋の事前箇所及び井戸調査範囲は、監督員と協議すること。
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 近接施設等に対する制限	<input checked="" type="checkbox"/> 既存施設あり ・近接公共施設（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input checked="" type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> 水道 <input checked="" type="checkbox"/> ガス <input checked="" type="checkbox"/> その他（下水道管）） ・近接施設（ <input type="checkbox"/> 擁壁（ ） <input checked="" type="checkbox"/> ブロック塀 <input type="checkbox"/> 家屋 <input type="checkbox"/> その他（ ）） ・現地の状況を適切に把握して施工を行うこと。 <input type="checkbox"/> 工法制限あり ・制限を受ける工種（ ） ・制限内容（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 現場での安全確保（自主施工の原則）	<input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等の一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること。 <input checked="" type="checkbox"/> 設計図書に明示された施工条件と工事現場が一致せず、安全確保のために指定仮設の変更や計上が必要な場合は、監督員と協議を行い指示を受けた後、受注者として適切な安全確保の措置を講じたうえで、工事を実施すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 事故速報の提出	<input checked="" type="checkbox"/> 受注者は、工事の施工中に事故が発生した場合には、直ちに監督員に連絡するとともに、事故の概要を所定の書面により速やかに報告すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 掘削（床掘り）	<input checked="" type="checkbox"/> 図面に表記した掘削及び床掘ラインは、数量算出に用いたものであり、掘削の深さ、掘削を行っている期間、土質条件、地下水の状況及び周辺地域の環境条件等を総合的に勘案し、安全かつ確実に施工すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 作業後の現場確認	<input checked="" type="checkbox"/> 工事中は、路面に段差や小構造物等突起物がないよう仮舗装等で十分なすり付けを行い、毎日の作業終了後工事現場内を十分に調べ、危険な箇所は即日補修を行うものとする。
	<input type="checkbox"/> 土砂崩落・発破作業に対する防護施設等に指定あり	<input type="checkbox"/> 安全防護施設等の配置（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 保安要員の配置（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input type="checkbox"/> 別途協議）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明示事項	条件及び内容
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 交通安全施設等の指定あり	<p><input checked="" type="checkbox"/>交通安全施設等の配置（<input type="checkbox"/>別添図等 <input type="checkbox"/>その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/>別途協議）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>交通誘導警備員の配置（<input type="checkbox"/>別添図等 <input type="checkbox"/>その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/>別途協議）</p> <p style="margin-left: 2em;"><input checked="" type="checkbox"/>指定路線 <input type="checkbox"/>指定路線以外</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>交通誘導警備員の配置人員数</p> <p style="margin-left: 2em;"><input checked="" type="checkbox"/>概算人数による算出</p> <p style="margin-left: 2em;">① 交通誘導警備員の人数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。 概算延べ人数：交通誘導警備員 A : 134人 B : 444人 (注：交通誘導警備員Aが配置できない場合も変更の対象とする。)</p> <p style="margin-left: 2em;">② 受注者は、工事着手前に配置計画等（配置人員、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする交通誘導警備員の延べ配置人員を協議すること。工事着手後、計画を変更する必要が生じた場合は、隨時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、延べ配置人員の算出は、県が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により県の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績人数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。</p> <p style="margin-left: 2em;">③ 交通誘導警備員の配置完了後、協議により定めた実績人数が確認できる資料を提出すること。</p> <p><input type="checkbox"/>積上げによる算出</p> <p style="margin-left: 2em;">配置人員数（人）（うち交通誘導警備員A（人）） (注：配置人員数の変更は原則行わないものとする。但し、交通誘導警備員Aが配置できない場合は変更の対象とする。)</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>交通誘導警備員の配置時間（別途協議）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>交通誘導警備員の配置期間（別途協議）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>交通誘導警備員配置の対象工種（全工種）</p>
	<input checked="" type="checkbox"/> 定期安全研修・訓練等	<p><input checked="" type="checkbox"/>安全教育及び安全訓練等は、工事着手後、作業員全員（交通誘導警備員含む）の参加により月当たり、半日以上の時間を割当て、以下の各号から実施する内容を選択し、定期的に安全に関する研修・訓練等を実施すること。また、作業員全員の参加が困難な場合は、分割して実施する事も出来る。なお、安全教育及び安全訓練等の実施状況を記録した資料及び写真を整備及び保管し、監督員及び検査員に提示すること。</p> <p style="margin-left: 2em;">(1) 安全活動のビデオ等視覚資料による安全教育</p> <p style="margin-left: 2em;">(2) 当該工事内容等の周知徹底</p> <p style="margin-left: 2em;">(3) 工事安全に関する法令、通達、指針等の周知徹底</p> <p style="margin-left: 2em;">(4) 当該工事における災害対策訓練</p> <p style="margin-left: 2em;">(5) 当該工事現場で予想される事故対策</p> <p style="margin-left: 2em;">(6) その他、安全・訓練等として必要な事項</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>安全教育及び安全訓練等は、以下に示す項目の具体的な計画を作成し施工計画書へ記載すること。</p> <p style="margin-left: 2em;">(1) 工事期間中の月別安全研修・訓練等実施全体計画</p> <p style="margin-left: 2em;">(2) 全体計画には、下記項目の活動内容について具体的に記述する。</p> <p style="margin-left: 2em;">1) 月当たり半日以上の時間を割り当てる安全研修・訓練等の実施内容・工程に合わせた適時の安全項目</p> <p style="margin-left: 2em;">2) 資機材搬入者等一時入場者への工事現場内誘導方法</p> <p style="margin-left: 2em;">3) 現場内の業務内容及び工程の作業員等への周知方法</p> <p style="margin-left: 2em;">4) KY及び新規入場者教育の方法</p> <p style="margin-left: 2em;">5) 場内整理整頓の実施</p> <p style="margin-left: 2em;">6) その他安全に関する取組み</p>
	<input checked="" type="checkbox"/> 安全巡視等	<input checked="" type="checkbox"/> 安全巡視者を定め、安全巡視者はその所在を明らかにするとともに、施工計画書の内容、工事現場の状況、施工条件及び作業内容を熟知し、適時、作業員等の指導及び安全施設や仮設備の点検を行い、工事現場及びその周辺の安全確保に努めること。また、安全巡視、KY活動、TBM等の実施状況を記録した資料を整備、保管し、監督員及び検査員に提示すること。
安全対策関係	<input checked="" type="checkbox"/> 災害防止協議会（安全衛生協議会）の設置	<input checked="" type="checkbox"/> 下請け契約を締結する場合には、下請負人の工事施工・安全管理の責任者等を含め、災害防止協議会を設置し、作業間の連絡調整を図り、災害防止に努めること。また、協議会の開催は毎月1回以上とする。なお、実施状況を記録した資料（実施状況写真があることが望ましい）を保管し、監督員及び検査員に提示すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 新規入場者教育	<input checked="" type="checkbox"/> 新規入場者教育等（交通誘導警備員を含む）は、本工事の現場特性を反映した内容で実施すること。また、実施状況がわかる記録した資料を整備、保管し、監督員及び検査員に提示すること。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容の印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明示事項	条件及び内容
建設発生土・産業廃棄物関係	<input type="checkbox"/> 建設発生土受入地の指定あり <input checked="" type="checkbox"/> 建設発生土受入地未定 <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物の処理条件あり <input checked="" type="checkbox"/> 再生資源利用計画 <input checked="" type="checkbox"/> 再生資源利用促進計画 <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物税 <input checked="" type="checkbox"/> 産業廃棄物処理 <input type="checkbox"/> その他（ ）	<p><input type="checkbox"/>受入地の条件（ <input type="checkbox"/>別途図面 <input type="checkbox"/>運搬距離（L= km） <input type="checkbox"/>受入料金あり <input type="checkbox"/>受入料金なし <input type="checkbox"/>別途協議 <input type="checkbox"/>その他（ ） ）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>受入地未定につき別途協議する。（ <input checked="" type="checkbox"/>暫定運搬距離 L= 8 km、 <input type="checkbox"/>その他（ ） ）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>産業廃棄物の種類（ <input type="checkbox"/>コン塊 <input checked="" type="checkbox"/>アス塊 <input type="checkbox"/>木材 <input type="checkbox"/>汚泥 <input checked="" type="checkbox"/>その他（廃プラスチック） ） <input checked="" type="checkbox"/>産業廃棄物の処分地（ <input checked="" type="checkbox"/>再生処分場（アス塊） <input checked="" type="checkbox"/>最終処分場（石綿） <input type="checkbox"/>別添図書 <input checked="" type="checkbox"/>その他（中間処分場（廃プラスチック） ） <input type="checkbox"/>別途協議 ）</p> <p>【注：特段の理由により処分先や運搬距離を明示する場合は他の項目（ ）に記入のこと。】</p> <p><input type="checkbox"/>処分場の受入条件（ ）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>舗装切断時の排水処理 アスファルト・セメントコンクリート舗装の切断時に発生する排水（泥水）を河川や側溝に排水することなく排水吸引機能を有する切断機械等により回収するものとする。また、回収水等は、産業廃棄物として取り扱うものとし、適正に処理しなければならない。「適正に処理」するとは、「廃棄物処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者（受注者）が産業廃棄物の処理を委託する際、適正処理のために必要な廃棄物情報（成分や性状等）を処理業者に提供することが必要である。なお、受注者は、回収水等の産業廃棄物管理票（マニフェスト）について、監督員に提示しなければならない。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>舗装切断時の回収水等の運搬・処理については、契約後、監督員と協議すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>受注者は、コンクリート、コンクリート及び鉄から成る建設資材、木材、アスファルト混合物等を工事現場に搬入する場合には、法令等に基づき、再生資源利用計画を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。 また、受注者は、法令等に基づき、再生資源利用計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>受注者は、建設発生土、コンクリート塊、アスファルト・コンクリート塊、建設発生木材、建設汚泥または建設混合廃棄物等を工事現場から搬出する場合には、法令等に基づき、再生資源利用促進計画を作成し、施工計画書に含め監督員に写しを提出しなければならない。 また、受注者は、法令等に基づき、再生資源利用促進計画を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>本工事には産業廃棄物税相当分が計上されていないため、受注者が課税対象となった場合には完成年度の翌年度の4月1日から8月31日までの間に別に定める様式に産業廃棄物税納税証明書等を添付して当該工事の発注者に対して支払請求を行うこと。なお、この期間を超えて請求することはできない。また、設計数量を超えて請求することはできない。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>産業廃棄物の処理を委託する場合には、廃棄物処理法に規定する委託基準を遵守し、産業廃棄物収集運搬業者等、産業廃棄物処分業者等との契約書（写し）及び収集運搬業・処分業の許可証（写し）を監督員に提出すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>産業廃棄物管理票（紙マニフェスト）または電子マニフェストにより、適正に処理されたことを確かめるとともに監督員に提示すること。また、完成検査時に検査員に提示すること。</p> <p><input type="checkbox"/>その他（ ）</p>
工事用道路関係	<input type="checkbox"/> 一般道路（搬入路）の使用制限あり <input type="checkbox"/> 仮設道路の設置条件あり <input type="checkbox"/> その他（ ）	<p><input type="checkbox"/>経路及び使用期間の制限内容（ <input type="checkbox"/>別添図等 <input type="checkbox"/>その他（ ） <input type="checkbox"/>別途協議 ）</p> <p><input type="checkbox"/>使用中及び使用後の措置（ <input type="checkbox"/>別添図等 <input type="checkbox"/>その他（ ） <input type="checkbox"/>別途協議 ）</p> <p><input type="checkbox"/>用地及び構造（ <input type="checkbox"/>別添図等 <input type="checkbox"/>その他（ ） <input type="checkbox"/>別途協議 ）</p> <p><input type="checkbox"/>安全施設（ <input type="checkbox"/>別添図等 <input type="checkbox"/>その他（ ） <input type="checkbox"/>別途協議 ）</p> <p><input type="checkbox"/>その他（ ）</p>
施工条件	<input checked="" type="checkbox"/> 施工	<p><input checked="" type="checkbox"/>津市工事請負契約約款、設計図書（別冊の図面、仕様書、現場説明書及び現場説明に対する質問回答書）に明示されていない事項であっても、機能上及び施工上当然必要と認められるもの、並びに取合いのはつり・補修・復旧は、受注者の負担において処理すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>工事期間中（養生期間中を含む）の工事箇所に隣接する乗入れについて、所有者（使用者）と施工前に協議し、施工時間の調整を行い、必要に応じ鉄板等を用いるなど乗入れを確保すること。また、受注者は、完成後の乗入れの形態を所有者に事前に説明し、了承を得ること。</p> <p><input type="checkbox"/>排水構造物の施工中は、常に通水可能な状態を確保すること。また、降雨時等は状況把握に努め、必要に応じて臨機の措置を講じること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>受注者は工事箇所に官民若しくは民民の境界を示すもの（杭、鉛、プレート等）が発見された場合は、オフセット等境界を示すもの的位置が明確となる資料及び状況写真を添付し、施工前に監督員に報告すること。 また、用地付近又は官民境界付近に接して工事を行う場合には、地権者の了承を得て着手すること。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/>ダンプトラック等による過積載等の防止に関する特記仕様書（三重県HP「三重県の公共事業情報」参照）に準拠すること。</p>

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容の印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

特記仕様書（施工条件明示一覧表）

明示項目	明示事項	条件及び内容
施工条件	<input checked="" type="checkbox"/> 環境対策 <input type="checkbox"/> 支援技術者 <input checked="" type="checkbox"/> 電子メールを活用した情報共有 <input checked="" type="checkbox"/> デジタル工事写真の電子小黒板の使用 <input type="checkbox"/> I C T 活用工事 <input checked="" type="checkbox"/> 週休 2 日モデル工事 <input checked="" type="checkbox"/> 熱中症対策 <input type="checkbox"/> 公園内工事 <input type="checkbox"/> 災害復旧 <input type="checkbox"/> 工事用機材の保管及び仮置きの必要あり <input type="checkbox"/> 現場発生品あり <input type="checkbox"/> 支給品あり <input type="checkbox"/> 盛土材等工事間流用あり <input checked="" type="checkbox"/> 現場パトロール <input type="checkbox"/> その他 ())	<p><input checked="" type="checkbox"/> 現場施工及び、現場外走行時の防塵対策については、周囲に粉塵等の影響が無いよう対策を講じ、通行及び人家に対し十分配慮すること。万が一被害が生じた場合は、受注者の責において解決にあたるものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 既存排水施設等に影響を及ぼす恐れのある濁水（土粒子を多量に含むもの）は、沈砂または濾過施設を通すなど濁りの除去等の行った後、放流すること。また、万が一環境に影響を及ぼす事態が発生した場合は、受注者の責において解決に当たること。</p> <p><input type="checkbox"/> (1) 本工事の現場における現場技術業務を（公財）三重県建設技術センターに委託するため、支援技術者が監督員に代わって施工体制点検、現場立会、観察又は検測を行う場合は、業務に協力すること。また、書類（施工体制台帳、施工計画書、報告書、データ、図面等）の審査に関する説明を求められた場合は、説明に応じること。ただし、支援技術者は、工事請負契約書第9条に規定する監督員ではなく、指示、承諾、協議、検査の適否の判定等を行う権限は有しない。 (2) 監督員から受注者に対する指示又は通知等を支援技術者を通じて行う場合は、監督員から直接、指示又は通知があったものとみなす。 (3) 監督員の指示により受注者が監督員に対して行う報告又は通知は、支援技術者を通じて行うことができる。 (4) 本工事を担当する支援技術者の氏名は右記の通りである。 支援技術者：</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 電子メールを活用した情報共有を行う場合は予め工事打合簿にて監督員に報告を行うこと。実施方法については、津市建設工事電子メールを活用した情報共有に関する実施要領に基づき、監督員の指示によるものとする。</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> デジタル工事写真の電子小黒板を使用する場合は予め工事打合簿にて監督員に報告を行うこと。また、三重県デジタル工事写真の電子小黒板情報電子化に係る特記仕様書（三重県HP「三重県の公共事業情報」参照）に準拠すること。</p> <p><input type="checkbox"/> 「I C T 活用工事（土工）特記仕様書【施工者希望型】」令和5年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（土工 1,000m³未満）特記仕様書【施工者希望型】」令和5年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（小規模土工）特記仕様書【施工者希望型】」令和5年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（舗装工）特記仕様書【施工者希望型】」令和4年1月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（法面工）特記仕様書【施工者希望型】」令和5年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（地盤改良工）特記仕様書【施工者希望型】」令和4年1月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（河川浚渫）特記仕様書【施工者希望型】」令和4年1月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（舗装工（修繕工））特記仕様書【施工者希望型】」令和4年1月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（擁壁工）特記仕様書【施工者希望型】」令和4年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（基礎工）特記仕様書【施工者希望型】」令和4年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） 「I C T 活用工事（構造物工（橋脚・橋台））特記仕様書【施工者希望型】」令和5年7月を適用（三重県HP「三重県の公共事業情報」を参照） <p><input checked="" type="checkbox"/> 「特記仕様書（土木工事編）（受注者希望型）」を適用（津市HP「調達契約課からのお知らせ（工事・コンサル）」、週休 2 日モデル工事の試行について」を参照） 「特記仕様書（土木工事編）（発注者指定型）」を適用（津市HP「調達契約課からのお知らせ（工事・コンサル）」、週休 2 日モデル工事の試行について」を参照）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 「熱中症対策に資する現場管理費の補正に関する特記仕様書（三重県）」に準拠すること。また、「気温の計測方法」「計測結果の報告方法」「具体的な熱中症対策の方法」について施工計画書に記載するとともに、熱中症対策実施後においては、実施状況について写真を添付して報告すること。</p> <p><input type="checkbox"/> 公園利用者の安全確保につとめ、工事箇所に工事関係者以外が立ち入ることのないよう、注意して施工するものとする。</p> <p><input type="checkbox"/> 工事用道路として使用する敷地は、施工期間中及び施工終了時に原形に復旧すること。また、地権者より制約条件、時間的制約等、要望された場合は、速やかに監督員に報告すること。</p> <p><input type="checkbox"/> 本工事は、建設工事請負契約書の条項第29条第4項の「特記仕様書で定める災害応急対策又は災害復旧に関する工事」の対象工事である。</p> <p><input type="checkbox"/> 保管場所（ ）期間（ ）その他（ ）</p> <p><input type="checkbox"/> 品名（ ）数量（ ）保管場所（ ）その他（ ）</p> <p><input type="checkbox"/> 品名（ ）数量（ ）引渡場所（ ） 時期（令和 年 月 日）その他（ ）</p> <p><input type="checkbox"/> 運搬方法（ <input type="checkbox"/> 受注者で運搬 <input type="checkbox"/> 受注者以外で運搬 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） 引渡場所（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> 別途協議 <input type="checkbox"/> その他（ ） ） 数量（ ） 運搬距離（L= km）</p> <p><input checked="" type="checkbox"/> 公共工事の品質確保の促進を図る目的として、津市政策財務部検査課において、施工状況の確認等現場パトロールを実施することがある。</p> <p><input type="checkbox"/> その他（ ）</p> </p>

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明示事項	条件及び内容
工事支障物件関係	<input type="checkbox"/> 工事支障物件あり	<input type="checkbox"/> 支障物件名（ <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 有線 <input type="checkbox"/> その他（ <input type="checkbox"/> 移設時期（ <input type="checkbox"/> 令和 年 月 勤 <input type="checkbox"/> 別途協議） <input type="checkbox"/> 防護（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ）
	<input type="checkbox"/> その他	<input type="checkbox"/> その他（ ）
監督の区分	<input checked="" type="checkbox"/> 一般監督 (ただし、低入札価格調査制度の調査対象工事となつた場合は、全ての工種を重点監督とする。) <input type="checkbox"/> 重点監督	重点監督の場合【注：全ての工種に適用しない場合は、対象工種欄をチェックし、対象工種名を記入すること。】 <input type="checkbox"/> 全ての工種に適用する。 <input type="checkbox"/> 対象工種（ ※これ以外は、一般監督とする。 ）
仮設備関係	<input type="checkbox"/> 仮設備の設置条件あり	<input type="checkbox"/> 使用期間及び借地条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ <input type="checkbox"/> 転用あり（ 回） <input type="checkbox"/> 兼用あり（ ） <input type="checkbox"/> その他（ ） ）
	<input type="checkbox"/> 水替工（締切排水工）	<input type="checkbox"/> 施工条件の指定なし <input type="checkbox"/> 施工条件の指定あり ① 水替工（締切排水工）の水替日数は、概算数量としているため、設計変更の対象とする。 概算延べ水替日数： 日 ② 受注者は、工事着手前に計画工程表等（対象工種、期間等）を作成し、それを基に、監督員と必要とする水替日数を協議すること。工事着手後、計画を変更する必要が生じた場合は、隨時、協議を行い、計画を見直すこと。なお、水替日数の算出は、県が定める作業日当たり標準作業量等を用い作成するものとし、現場条件等により県の標準作業量等と差が生じる場合は、その理由を明確にした計画をもって協議すること。また、実績日数の確認方法についても合わせて協議を行うこと。 ③ 水替工（締切排水工）完了後、協議により定めた実績日数が確認できる資料を提出すること。 <input type="checkbox"/> その他（ ） ）
	<input type="checkbox"/> 仮設物の構造及び施工方法の指定	<input type="checkbox"/> 構造及び設計条件（ <input type="checkbox"/> 別添図等 <input type="checkbox"/> その他（ <input type="checkbox"/> 施工方法（ ） ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
再生材使用関係	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材使用の指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> 再生材の種類（ <input checked="" type="checkbox"/> 再生Asコン <input type="checkbox"/> 再生路盤材 <input checked="" type="checkbox"/> 再生クラッシャーラン <input type="checkbox"/> 道路用盛土材 <input type="checkbox"/> 再生コン砂） <input checked="" type="checkbox"/> 再生材が使用出来ない場合の措置（ <input type="checkbox"/> 新材に変更 <input type="checkbox"/> その他（ ） <input checked="" type="checkbox"/> 別途協議）
	<input type="checkbox"/> 六価クロム溶出試験あり（環境告示第46号溶出試験）	<input type="checkbox"/> 再生コンクリート砂（1購入先当たり1検体の試験を行い、試験報告書には、使用する工事名称、所在地を記載する。）
	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品の使用について	<input type="checkbox"/> 三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用する。ただし、認定製品が入手できない場合は、監督員と別途協議すること。 (認定製品の品名： <input type="checkbox"/> 盛土材 <input type="checkbox"/> 埋戻し材 <input type="checkbox"/> サンドクッシュョン材 <input type="checkbox"/> 上層路盤材 <input type="checkbox"/> コンクリート二次製品 <input type="checkbox"/> グレーチング <input type="checkbox"/> その他（ ） ） <input type="checkbox"/> 下記製品を本工事で使用する場合は、三重県リサイクル製品利用推進条例に基づく認定製品を使用するよう努める。 (認定製品の品名： <input type="checkbox"/> 間伐材製工事用バリケード・看板・標示板） ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
コリンズ作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> コリンズ(CORINS)の作成・登録	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、コリンズ(CORINS)の作成・登録を行うこと。
建設発生土情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 建設副産物情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設副産物情報交換システムにデータを入力すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 建設発生土情報交換システム	<input checked="" type="checkbox"/> 三重県公共工事共通仕様書に基づき、建設発生土情報交換システムのデータ更新を行うこと。
提出書類	<input checked="" type="checkbox"/> 工事完成報告書	<input checked="" type="checkbox"/> 工事完成報告書の提出部数は2部とする。また、様式については、津市ホームページ（入札等に関する各種様式（工事・コンサル））に定められたものとする。
	<input checked="" type="checkbox"/> 完成写真	<input checked="" type="checkbox"/> 完成写真は、着手前・施工中・完成時に、起点及び終点において必ず同一方向となるように撮影し、3枚1組として、工事写真帳の上段・中段・下段に整理し、完成写真として提出するものとする。（提出部数 2部 用紙サイズ：A4）

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明示事項	条件及び内容
提出書類	<input checked="" type="checkbox"/> 施工計画書（作業主任者）	<input checked="" type="checkbox"/> 作業主任者を選任すべき作業については、作業名及び作業主任者の氏名等を施工計画書へ記述するとともに資格者証の写しを施工計画書へ添付して提出すること。また、就業制限の対象業務及び特別教育の必要な対象業務も同様とする。
	<input checked="" type="checkbox"/> 施工体制台帳	<input checked="" type="checkbox"/> 工事を施工するために下請契約（一次下請負人となる警備業者との契約含む）を締結した場合、工事着手までに、原則として電子データで施工体制台帳を作成し、工事現場に備えるとともに、添付書類も含めその写しを監督員に提出すること。また、施工体制に変更が生じた場合も同様とする。
	<input checked="" type="checkbox"/> 部分下請通知書	<input checked="" type="checkbox"/> 工事の一部分において、下請負に付する場合には、部分下請通知書を当該下請負業者の施工開始日までに提出すること。部分下請通知書には、下請負業者（再下請負業者を含む）との契約書等の写し、主任技術者等の資格者証の写し及び主任技術者等の雇用関係書類を添付するものとする。なお、建設業にない下請負の場合、書面上の主任技術者を作業責任者等と読み替え、下請負業者に当該業務の資格者証の写しを添付するものとする。また、添付書類については、施工体制台帳と兼ねることができる。
	<input checked="" type="checkbox"/> 工事使用材料	<input checked="" type="checkbox"/> 工事に使用する材料は、設計図書に品質規格を特に明示した場合を除き、三重県公共工事共通仕様書（令和2年8月）に示す規格に適合したものとする。また、使用する材料の品質証明の資料確認（提示及び提出）は、施工計画書作成時に監督員と協議すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 最終変更設計図面・竣工図面	<input checked="" type="checkbox"/> 延長、使用材料、舗装復旧面積等に変更が生じた場合は、監督員の指定する方法で当初図面の修正を行い、指定する日時までに提出すること。また、監督員の確認を受けた後、以下のデータをCD-RまたはDVD-R（メディア本体に工事名、工期及び請負業者名を記入）に格納し、提出すること。 ・工事位置図（PDF）※設計書添付のもの ・竣工図（DXF）※舗装展開図は不要 ・給水切替調書（PDF） ・バルブ・消火栓オフセット図（PDF） ・マーカーオフセット図（PDF） ・工事写真（PDF）※有用な写真のみ抜粋すること
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
電子納品	<input type="checkbox"/> 工事完成図書（工事写真含む） <input checked="" type="checkbox"/> 電子納品対象外	<input type="checkbox"/> 工事完成図書は電子納品とする。ただし、電子化が困難な部分について監督員と協議承諾を得たものについてはこの限りではない。また、受注者が希望しない場合は監督員の承諾を得て、電子納品としないことができる。 電子媒体の提出部数は、（□2部 □（ ）部）とする。 <input type="checkbox"/> 三重県CALS電子納品運用マニュアル（令和5年7月改訂）を適用
薬液注入関係	<input type="checkbox"/> 薬液注入工法等の指定あり	<input type="checkbox"/> 設計条件（ ） 工法区分（ ） 材料種類（ ） 施工範囲（ ） <input type="checkbox"/> 削孔数量（ ） 注入量（ ） その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 提出書類あり <input type="checkbox"/> 注入量の確認、注入の管理及び注入の効果の確認	<input type="checkbox"/> 工法関係（ ） 材料関係（ ）
	<input type="checkbox"/> その他（ ）	<input type="checkbox"/> その他（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 社会保険等未加入対策（健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）	<input checked="" type="checkbox"/> 適用除外でないにも関わらず社会保険等に未加入である建設業者を下請負人としてはならない。 受注者は、施工体制台帳・再下請負通知書の「健康保険等の加入状況」欄により下請業者が社会保険等に加入しているかどうかを確認すること。また、発注者が加入状況を証明する書類の提出又は提示を求めた場合、速やかに対応すること。
法定福利費の負担	<input checked="" type="checkbox"/> 法定福利費を明記した標準見積書の活用	<input checked="" type="checkbox"/> 法定福利費は事業主が負担しなければならない社会保険料であり、元請負人及び下請負人は見積時に法定福利費を必要経費として適正に確保する必要があります。元請負人は標準見積書の活用等による法定福利費相当額を内訳明示した見積書の提出を下請人に働きかけること。また、二次下請以降についても同様に標準見積書の活用に努めること。 (津市HP「仕事・産業一入札・契約－工事・建設コンサルタント関係－調達契約課からのお知らせ（工事・コンサル）」を参照)
配慮依頼事項	<input checked="" type="checkbox"/> 下請契約又は再委託において市内本店事業者の活用	<input checked="" type="checkbox"/> 下請契約又は再委託（一次下請以降のすべての下請負人又は再委託者含む。）が認められた契約にあっては、下請契約又は再委託等において市内本店事業者を活用することに配慮すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 資材、原材料の市内本店事業者からの調達及び地元製品の使用	<input checked="" type="checkbox"/> 資材、原材料等の調達が必要となる場合は、市内本店事業者から調達すること及び地元製品、地元生産品を使用することに配慮すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 建設機械、機器等の借入れ	<input checked="" type="checkbox"/> 建設機械、機器等の借入れが必要となる場合は、市内本店事業者から借入れすることに配慮すること。
	<input checked="" type="checkbox"/> 使用人等において市民の活用	<input checked="" type="checkbox"/> 業務従事者等の使用人等が必要となる場合は、使用人等に市民を活用するよう配慮すること。
特例監理技術者の設置	<input checked="" type="checkbox"/> 特例監理技術者の設置	<input checked="" type="checkbox"/> 本工事は、建設業法第26条第3項ただし書の規定（監理技術者（特例監理技術者）の配置）を適用する。なお、配置を行う場合は、追加特記仕様書〔特定管理技術者等の配置〕に示す要件を全て満たさなければならない。（三重県HP「三重県の公共事業情報」参照）

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。

明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

明示項目	明示事項	条件及び内容
津市公契約条例	<input checked="" type="checkbox"/> 津市公契約条例に関する特記	<p><input checked="" type="checkbox"/> 締結する公契約において、労働者の労働環境の確保、優良な事業者の育成及び地域経済の健全な発展を図るため必要な事項を定める。</p> <p>1 受注者の責務</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 関係法令及び条例の規定を遵守しなければならない。 (2) 受注者等は、労働者の適正な労働環境の確保に努めなければならない。 (3) 受注者等は、労働者と対等な労使関係を構築するとともに、下請契約等を締結しようとするときは、下請契約等の相手方と対等な立場における合意に基づいた適正な契約を行わなければならない。 (4) 受注者等は、下請契約等の相手方を選定するとき、又は資材等を調達するときは、地域経済の発展に配慮し、本市の区域内に主たる事務所を有する事業者又は本市の区域内で生産された資材等を活用するよう努めなければならない。 (5) 受注者等は、公契約に携わる者として、社会的な責任を自覚し、公契約を適正に履行しなければならない。 (6) 受注者等は、条例第7条第1項の規定に基づき市長又は上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）が行う報告の求め及び立入検査その他本市が実施する公契約に関する施策に協力しなければならない。 <p>2 公契約の解除等</p> <p>市長等は、受注者等が次の各号のいずれかに該当するときは、当該公契約の解除、受注者等の指名停止等必要な措置を探ることができる。</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 条例第7条第1項の規定による報告を怠り、若しくは虚偽の報告をし、又は同項の規定による立入検査を拒み、妨げ、若しくは忌避し、若しくは質問に対して応答せず、若しくは虚偽の回答をしたとき。 (2) 条例第8条第1項の規定による命令に従わないとき。 (3) 条例第8条第2項の規定による報告を怠り、又は虚偽の報告をしたとき。 (4) (1)から(3)に掲げるもののほか、条例の規定に違反したとき。 (5) 特定公契約にあっては、別紙誓約事項に違反したとき。
	<input checked="" type="checkbox"/> 労働環境の確保に係る誓約事項	<p><input checked="" type="checkbox"/> 津市公契約条例（以下「条例」という。）第6条の規定により、下記事項について了承し、遵守することを誓約します。また、誓約内容に違反があった場合等における関係機関への通報、指名停止、契約解除及び違約金徴収について異議はありません。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 津市公契約条例施行規則第8条に掲げる関係法令（次項において単に「関係法令」という。）を遵守すること。 2 関係法令に違反し関係機関からは正勧告等があった場合は、津市長又は津市上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）へ報告すること。 3 条例第7条第1項の規定による報告の求め及び立入検査に対し、誠実に対応すること。 4 労働者が条例第9条第1項の規定による申出をしたことを理由に、当該労働者に対し、解雇その他の不利益な取扱いをしないこと。 5 労働者に対し、条例の内容について周知を行うこと。 6 労働者の賃金水準の引上げに関する措置が講じられる場合は、下請契約等の請負契約金額の見直し、労働者の賃金の引上げ等について適切に対応すること。 7 市長等が行う施策に協力すること。
暴力団等の不当介入の排除等	<input checked="" type="checkbox"/> 暴力団等の不当介入の排除等に関する特記	<p><input checked="" type="checkbox"/> 締結する契約等から暴力団、暴力団関係者、暴力団関係者法人等（以下「暴力団等」という。）の不当加入を排除し、契約等の適正な履行を確保するため必要な事項を定める。</p> <p>1 受注者の義務</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 契約の相手方及び下請負人等（以下「受注者等」という。）は、暴力団等と認められる下請負人等を使用してはならない。 (2) 暴力団等と認められる資材販売業者から資材等を購入してはならない。 (3) 暴力団等と認められる廃棄物処理業者が有する廃棄物処理施設及び廃棄物処理業者等を使用してはならない。 (4) 本市と締結した契約等の履行に当たり、受注者等が暴力団等による不当介入を受けたときは、断固としてこれを拒否し、直ちに発注者に文書にて報告するとともに所管の警察署に通報し捜査上必要な協力をすること。 (5) 捜査上必要な協力を行ったときは、速やかに発注者に文書にてその内容を報告すること。 (6) 受注者等が不当介入を受けたことを理由に契約期間の延長等が必要となったときは、発注者に契約金の延長を求めることができる。 <p>2 入札参加資格者等及び受注者等に対する措置</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 入札参加資格者等又はその役員等が暴力団等と認められるとき、暴力団等と密接な関係を有していると認められるときなどは、当該入札資格者等に対し、津市建設工事等指名停止基準に基づく指名停止措置を講ずるものとする。 (2) 上記1受注者の義務に違反した受注者等に対しても、指名停止措置を講ずるものとする。 <p>3 契約等の解除</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 暴力団等と認められるときなどにより指名停止措置が講じられた入札参加資格者等との契約等については、これを解除することができる。

（注）上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津市
令和6年4月

明示項目	明示事項	条件及び内容
建設業退職金共済制度に係る事務手続き	<input checked="" type="checkbox"/> 建設業退職金共済制度に係る事務手続きについて	<p><input checked="" type="checkbox"/>建設業退職金共済制度に係る事務手続きについては下記のとおりとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 建設業退職金共済制度への加入 受注者は、三重県公共工事共通仕様書に定めるところにより、建設業退職金共済制度に該当する場合は同制度に加入すること。 2 契約締結時の提出書類 工事の受注者は、必要な枚数の共済証紙を購入し、原則として契約締結後1ヶ月以内に、取扱機関から交付される掛金収納書を「掛金収納書提出用台紙」に添付して、調達契約課の確認を受けた後、工事担当課へ提出すること。ただし、電子申請方式により退職金ポイントを購入する場合は、契約締結後原則として40日以内に、電子申請専用サイトで発行される掛金収納書（電子申請方式）について、調達契約課の確認を受けた後、工事担当課へ提出すること。自社で退職金制度がある等の理由により、証紙を購入しない場合は「建設業退職金共済証紙購入適用除外届」について、調達契約課の確認を受けた後、工事担当課へ提出すること。 3 共済証紙購入額 掛金収納書提出用台紙の「当該工事における共済証紙購入の考え方」1～4によるものとし、当該労働者の就労予定延べ人数や、当該工事における労働者の制度加入率の把握に努め、「考え方」2又は3によることが望ましいが、これにより難い場合は「考え方」1とし、契約金額（税込）の1000分の1.7以上を目途とすること。 4 共済証紙等の管理 購入した共済証紙については、「工事別共済証紙受払簿」を作成し購入枚数や交付枚数の管理に努めること。また、適切に対象労働者の就労状況等を把握し、共済証紙の交付等を行うこと。 5 工事完成後の提示書類 工事完成後、速やかに掛金充当日数と証紙購入日数に概ね齟齬がないことを確認し、「掛金充当実績総括表」を作成し、監督員に提示すること。また、事務手続きの履行状況を確認するため、必要に応じて「工事別共済証紙受払簿」又はその他関連書類の提示を求める場合がある。 6 建設キャリアアップシステムの活用 建設キャリアアップシステム（以下CCUSという。）に事業者登録を行っている受注者は、カードリーダーの設置等の就業履歴が蓄積可能な環境整備に努めること。また、CCUSの活用により対象労働者の就労状況等を適切に把握し、就業履歴数と対象労働者の就労状況報告との間で齟齬が生じないように留意すること。
津市工事請負の地元調整	<input checked="" type="checkbox"/> 津市工事請負の地元調整に関する特記仕様書	<p><input checked="" type="checkbox"/>本工事の地元調整については下記のとおり行うものとする。</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 趣旨 津市工事請負に係る地元調整については、三重県公共工事共通仕様書（以下「共仕」という。）の「受注者は、工事の施工にあたり、地域住民との間に紛争が生じないように努めなければならない」及び特記仕様書の「受注者は、工事中の適切な安全確保の措置等の一切の手段について、自らの責任において定め、工事を実施すること」と記載されている。しかしながら、地元代表者に着工同意権があるように誤った解釈がされ、工事実施に支障をきたす事例が発生した。このことから、本特記仕様書において、工事説明の進め方や不当要求行為等への対応について、必要な事項を定めるものである。 2 発注者及び受注者の責務 <ul style="list-style-type: none"> (1) 工事発注に係る工事の必要性、設計図書における工事目的物の仕様及び施工条件などに係る地元調整に関することは、発注者の責務とする。 (2) 上記(1)以外の工事目的物を完成するための施工に関する必要な地元調整は、受注者の責務とする。 3 定義 <ul style="list-style-type: none"> (1) 「地元代表者等」とは、連合自治会長、自治会長等地域をとりまとめる者をいう。また、水利組合、漁業協同組合など利害関係者の代表者を含むものとする。 (2) 「不当要求行為等」とは、 <ul style="list-style-type: none"> ア 正当な理由なく面会を強要する行為又は拒否する行為 イ 暴力行為、脅迫行為 ウ 正当な権利行使を装い、又は社会常識を逸脱した手段により金銭又は権利を不当に要求する行為 エ 粗野又は乱暴な言動により他人に不安又は嫌悪の情を抱かせる行為 オ 下請負人等に特定の者を採用するよう要求する行為 (3) 「下請負人等」とは、工事に係る下請負人、資材業者、運搬業者、測量業者及び設備・物品納入業者等をいう。 4 工事説明の進め方 <ul style="list-style-type: none"> (1) 発注者は、発注前に地元代表者等と工事の目的、内容・効果、工事実施の条件等について協議を整え発注し、受注者決定後、工事名、工事場所、工期及び受注者について地元代表者等に依頼して、施工近隣住民に周知を行う。 (2) 受注者は、受注後速やかに施工計画書を作成することとし、発注者による周知を行った後、工事開始時期、工事実施期間、交通規制方法など工事施工に関することを、地元代表者等に説明すること。その上で工事施工に関すること以外の工事の目的、内容・効果等受注者のみで対応できない説明を求められた場合には、発注者が同行のもと説明を行うものとする。 (3) 受注者は、地元代表者等への説明後、共仕の「工事中の安全確保（工事説明書）」に基づき、必要に応じて、工事内容、工事実施期間、交通規制方法及び受注者連絡先を記した工事への協力を求めるための文書を作成し、配布するなど工事現場の説明性の向上を図るものとする。 (4) 受注者の説明に対し、地元代表者等の協力を得ることができない場合は、工事名、工事場所、工期及び受注者について施工近隣住民等へ各戸配布により周知し、協力を求めるなど受注者及び発注者で協議し、工事を進めるものとする。

（注）上記受託業務事項・条件及び内容の印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。

明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津市
令和6年4月

明示項目	明示事項	条件及び内容
津市工事請負の地元調整		<p>(5) 工事着手後、施工方法等に変更が生じた場合は、必要に応じ、受注者は地元代表者等に説明すること。また、工事の施工に関する苦情や要望は、受注者が対応にあたるものとする。ただし、受注者の責務を果たしたうえで受注者のみで解決が困難な場合は、発注者も同行し、対応にあたるものとする。</p> <p>(6) 受注者は、地元調整を行った場合は工事実施に向けて調整及び協議した経緯を記録した書面、配布した文書等を工事打合せ簿に添えて監督員に提出すること。</p> <p>5 不当要求行為等</p> <p>(1) 受注者は、不当要求行為等を受けた場合は、速やかに発注担当部(局)の部次長等（津市事務分掌規則（平成18年1月1日規則第6号）第4条第1項第2号に規定する部次長、同条第2号の2項に規定する局次長、同条第2項に規定する所長及び同条第5項第2号に規定する担当参事をいう。）に報告するとともに、所轄の警察署及び暴力追放三重県民センターに通報を行うものとする。また、下請負人等が不当要求行為等を受けた場合は、その事実を受注者から発注担当部(局)の部次長等へ報告するとともに、下請負人等に所轄の警察署及び暴力追放三重県民センターへ通報をさせるものとする。</p> <p>(2) 受注者による地元調整において、発注者が同行した際に、不当要求行為等を受けた場合は、受注者、発注者双方が所轄の警察署及び暴力追放三重県民センターに通報を行うものとする。</p> <p>(3) 受注者及び下請負人等は、不当要求等を受けた事実を記録しておかなければならぬ。</p>
その他	<input checked="" type="checkbox"/> その他（交通規制）	<input checked="" type="checkbox"/> 隣接する店舗、医療機関、自動車教習所等と交通規制について調整し、車両の出入りに配慮した交通規制とすること。 <input checked="" type="checkbox"/> 警察関係施設からの緊急車両の出入りに支障のないように交通規制を行うこと。

(注) 上記受託業務事項・条件及び内容のレ印当該欄は、作業に当たって制約を受ける事となるので明示する。
 明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、発注者と別途協議し適切な措置を講ずるものとする。
 別途協議とは、設計・現場説明又は作業打合せ等により協議するものとする。

津市
令和6年4月

工事仕様書

本工事の仕様書は、三重県公共工事共通仕様書、水道工事標準仕様書(公益社団法人日本水道協会)、国土交通省道路工事占用工事共通仕様書、及び水道工事施工管理基準(津市上下水道事業局)に基づき施工するものとするが、特記仕様書がある場合はそれを優先する。また、施工前、施工過程を問わず疑義等が生じた場合は監督員の指示によるものとする。

【講習会等修了者の配置に関する事項】受注者は工事期間において、配管作業を安全かつ確実に施工するため、上下水道事業局が指定する講習会等を修了した者(以下「配管接合技能指導員」という。)を現場に配置すること。

配管接合技能指導員は、以下の業務を行うものとする。

- 1 継手接合に従事する者の技術上の指導。
- 2 継手接合に係るチェックシートの必要事項の確認。
- 3 監督員が現場立会等を求めた時は、その指示に従うこと。

【上下水道事業局が指定する講習会等】

- 1 口径500mm以上の配水管布設工事
 - (1)公益社団法人日本水道協会の配水管工技能講習会大口径管
 - (2)一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会の継手接合研修会(耐震管口径500mm以上)
- 2 口径450mm以下の配水管布設工事
 - (1)公益社団法人日本水道協会の配水管工技能講習会(小口径管)又は配水管工技能講習会 I
 - (2)一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会の継手接合研修会(耐震管口径450mm以下)
- 3 ひとつつの工事で口径500mm以上と口径450mm以下がある配水管布設工事は、1及び2の講習会等を修了した者を配置すること。

特記仕様書

【水道工事一般事項】

1 早期契約及び着手
本工事実施にあたっては、落札後直ちに工事請負契約を締結して、関係機関の許可等を得た後に、監督員と協議を行うと共に工事の目的を理解し、工程計画を検討して、速やかに工事に着手しなければならない。

2 支給材料の受領
支給材料の受領については、事前に監督員と打合せを行い受領する材料を所定の受領書に記載の上、監督員に提出するものとし、事務手続きを待って、材料の受領を行うものとする。(監督員は、受領書により庫出伝票の発行をする。)

3 路面復旧工事の実施

路面復旧の実施にあたっては、三重県公共工事共通仕様書、アスファルト舗装要綱、及び道路占用許可条件等を遵守し施工するものとし、施工管理記録、品質管理記録等は工事完成後、関係書類として提出するものとする。

4 不断水穿孔工

取出し口径75mm以上の不断水穿孔工については、津市上下水道事業局が指定する業者(大成機工株式会社・コスマモ工機株式会社・株式会社水研)で施工すること。

5 サドル分水栓及び不断水分水栓の穿孔工
サドル分水栓及び不断水分水栓の穿孔は、本管に水圧が掛かった状態で切粉等が管内に入らないよう施工すること。なお、施工上等やむを得ず空管状態で穿孔する場合は監督員の承諾を得ること。

6 特殊押輪の接合
締付けトルクの出来形管理表(チェックリスト)の提出は、口径400mm以上とするが、他の配管においても締め過ぎ等に注意するものとする。

7 耐震管の布設

受注者は耐震管の接合作業(NS形継手等)において知識、経験の有する者が行い、その都度必要事項をチェックシートに記入し、配管接合技能指導員が確認した上で提出するものとする。

8 鋼鉄管の接合

配管作業に従事する配管工は、豊富な実務経験と知識を有するものとする。

9 石綿管の撤去及び処分
石綿管の撤去及び処分については、石綿障害予防規則及び関係法令に基づき行うこと。

10 明示シール及び明示鉢の設置について
給水切替及び給水連絡箇所について、明示シール又は明示鉢を官民境界付近の官地側に設置すること。設置箇所は原則、官民境界に設けられている側溝及び縁石等とするが、設置が困難な場合は、監督員と協議すること。なお、明示シール及び明示鉢は発注者より材料を支給する。

11 マーカーの設置について
マーカー設置箇所について、図面の設置位置を基本(本管直線部)は40m毎、及び本管変化点部に設置する。)とし、他の占用物等で図面通り配管できない場合は、監督員との協議によるものとする。受注者は、材料検収時にマーカーの動作確認を、段階確認としてマーカー反応検査を竣工時までに監督員の確認を受けること。

なお、竣工図書として、本管埋設位置確認図(本管オフセット図)に設置位置及び数量を明示すること。
12 管基礎用砂(埋戻し用砂)は、0.075mmふるいの通過百分率が0～20%以下、最大粒径は20mm以下を標準とする。

【工事の立会いに関する事項】

受注者は以下の事項に關し、監督員の立会いを求める。

1 現場説明

工事に先立ち、当該工事設計図書、配管図により工事実施の目的と工事現場周辺の配管状況、直近の弁開閉状況、上水の流向等、及び工事に必要な情報を確認するため監督員に立会いを求める。

2 既設配水管との連絡(接続)工事

連絡工事を実施する場合、工事箇所付近の配管、直近の弁の開閉状況の確認を行うため監督員の立会いを求める。また、監督員が求めた場合、安全作業手順書を提出すること。

3 既設配水管の栓(蓋)の取り外し

栓の取り外し作業については、現場付近の配管状況を十分調査し、当該作業開始までに事前に配水管の圧力及び残水の状態を確認すること。なお、既設配水管内に正圧の存在や残水を確認した場合は監督員と請負事業者双方で作業方法等について協議を行い、受注者において、一般社団法人日本ダクトタイル鉄管協会発行の接合要領書に基づき安全作業手順書を作成しこれに基づき作業を行うこと。

4 不明管の撤去、切断

作業中に不明管を発見した場合は、速やかに監督員に報告し立会いを求め、その指示に従うこと。

5 不斷水穿孔

穿孔は、既設管に割T字管及び必要な仕切弁を基礎上に受け台を設けて設置し、所定の水圧試験を行い漏水のないことを確認するため監督員の立会を求める。

6 立会いの実施方法

立会いの実施にあたっては、津市建設工事執行に関する要綱に記載されている第6号様式「工事打合簿」により行うこと。

ただし、不明管の確認、処理事項については、処理後、工事打合簿により報告するものとする。

【竣工図書に關する事項】

受注者は、竣工図書として本管埋設位置確認図(バルブ・本管・消火栓・空気弁オフセット図)を作成すること。また、管理箇所及び作成方法について監督員と協議を行い、承認を受けること。なお、作成した図書及び工事写真帳を、水道工事施工管理基準に基づく他の竣工図書と併せ、電子データ(工事写真帳はPDF)で提出するものとする。

津市上下水道事業局指定材料規格一覧表

品名	形 状 及 び 種 類	形 状 尺	摘 要
特殊押輪	メカニカル形		
砲金製 仕切弁	1.0MPa	Φ13~Φ50	丸ノンドル
特殊錐手		Φ75~Φ300	CAジョイント
特殊錐手		Φ75~Φ200	VAジョイント
特殊錐手		Φ75~Φ200	VCジョイント
特殊錐手		Φ13~Φ50	SKソケット
埋設票識シート	ダブル折り	幅150mm	
インサートコア	鋼	Φ20~Φ25	サドル付き分水栓と同スケル
不断水T字管 分水栓	内ネジ式	本管×Φ50	
不断水T字管	FCD・ハルブ・金属ハッキン		
不断水T字管	FCD・全周ハッキン		
不断水仕切弁	FCD・全周ハッキン		
消火栓(ステンレス製 浅層対応)	SUS 0.74MPa	単口地下式	
消防栓弁	FCD 0.74MPa	Φ65×90°	仮配管用
排気弁付消火栓(内外面糊体塗装)	FCD 0.74MPa	単口地下式	
仕切弁スラブ		60~80~100	
仕切弁ブロック		(25~32)B-1~30	
仕切弁ブロック		(25~45)C-10~30(W)	
消火栓ブロック		B-1~20、丸型用中部壁	
消火栓ブロック		C-20~30、丸型用下部壁	
消火栓スラブ		90、丸型用スラブ	
止水栓管		Φ75×300~600	
フランジボルトナット	SUS303	M16~M30	
合フランジ		Φ75~Φ200	
フランジ蓋		Φ75~Φ400	
マーカー			
管明示テープ	年号入り	幅50mm・厚さ0.15mm以上	

* 鉛の新基準に適合した認証品を使用すること。

設計図書等の単位及び記号

本工事の設計図書は、下記の項目について統一するため、十分理解し完成図書等においても統一を図ること。

(単位の統一)

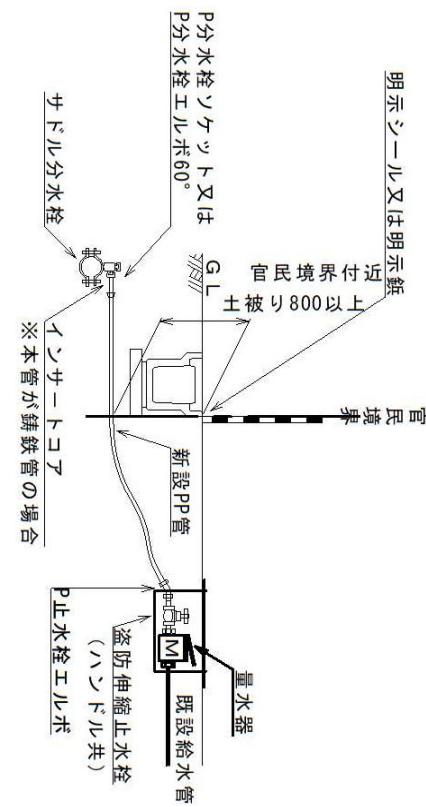
- 1 材料規格は、すべてmm単位とする。
- 2 距離、延長は、すべてm単位とする。
- 3 断面等の寸法は、すべてmm単位とする。
- 4 口径は、 ϕ で表す。(数字の前へ記入)

(記号の統一)

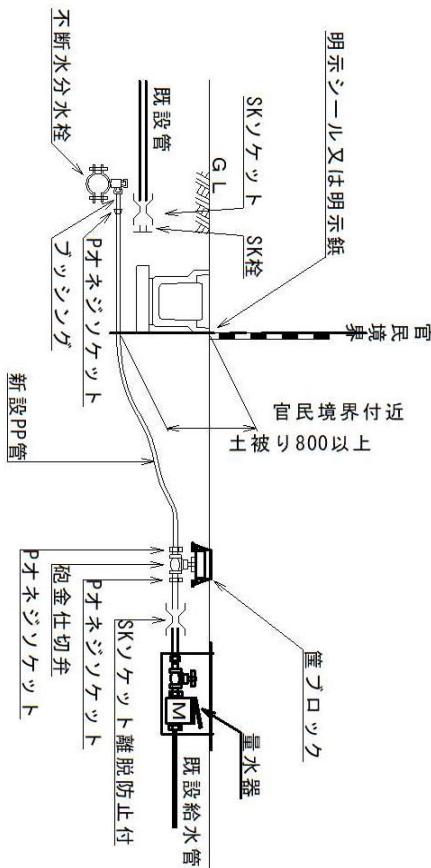
名 称	G X 形	N S 形	K 形	名 称
ダクトイル鉄管				地下式消火栓 (H)
受 口				特 殊 繼 手
甲 切 管				ソ フ ト シ ル ブ
乙 切 管				バタフライ弁
三 受 + 字 管				不 断 水 仕 切 弁
二 受 T 字 管				不 断 水 T 字 管
繼 ぎ 輪				補 修 弁
フ ラ ン ジ 形				
曲 管				
フ ラ ン ジ 付 き T 字 管				
受 捅 し 片 落 管				
挿 し 受 片 落 管				
短 管 1 号				
短 管 2 号				
栓				
特 殊 付 屬 品				

給水切替工標準図

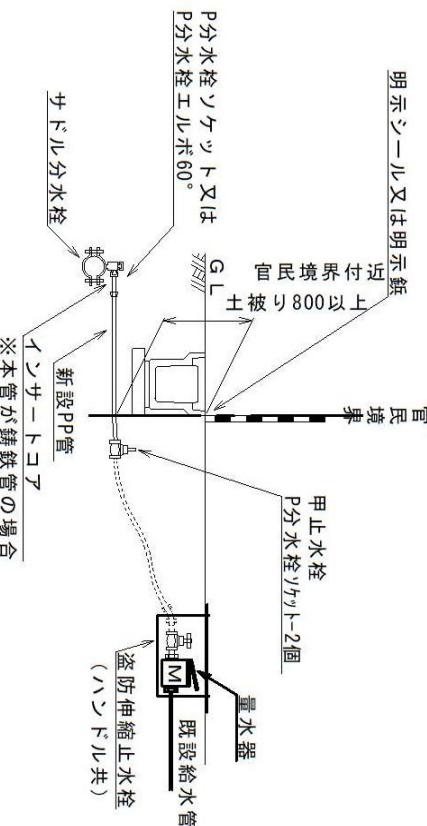
給水管口径 $\phi 25\text{mm}$ 以下



給水管口径 $\phi 30\text{mm}$ 以上

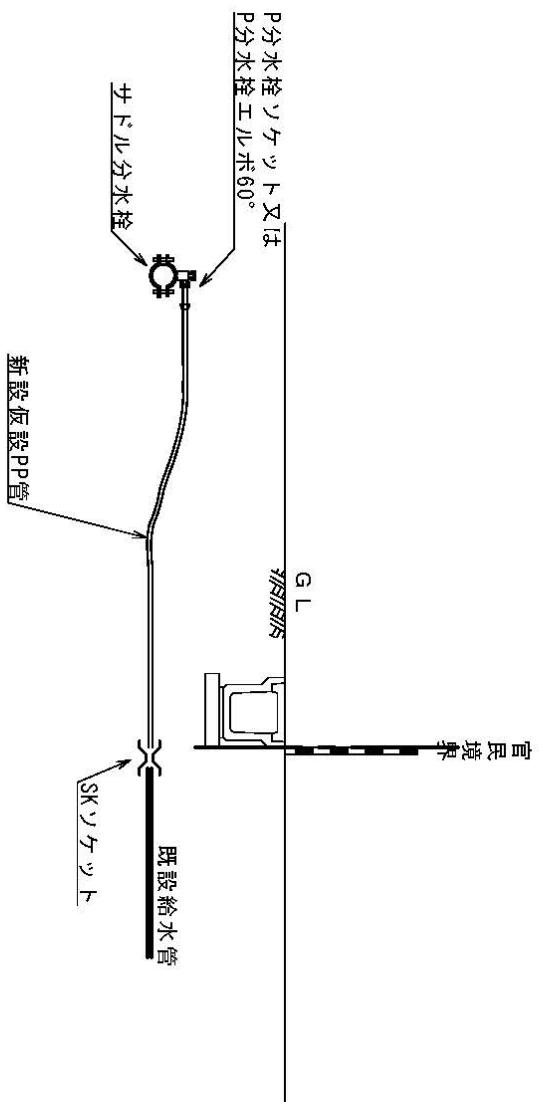


給水管口径 $\phi 25\text{mm}$ 以下
(止水栓設置の場合)

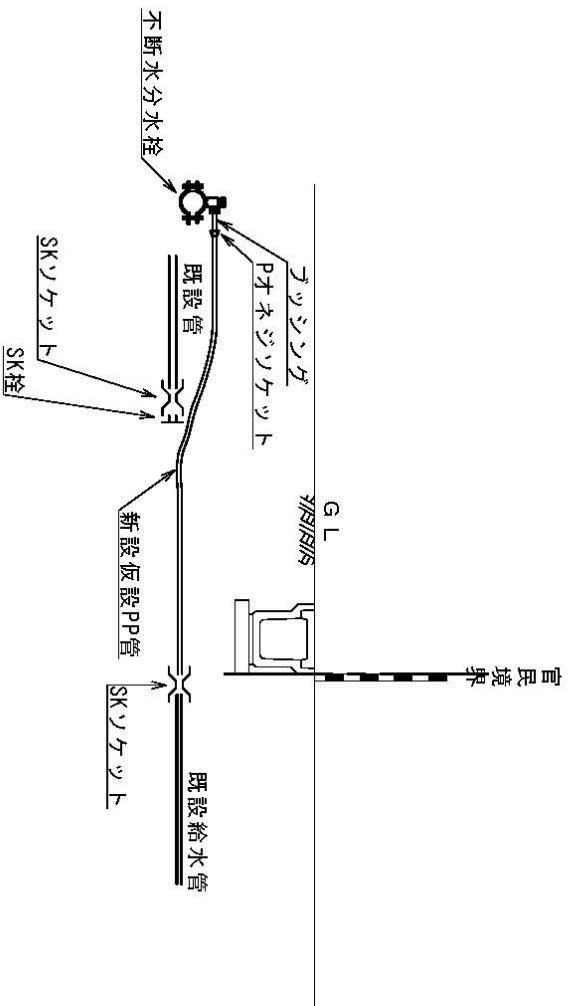


仮設給水切替工標準図

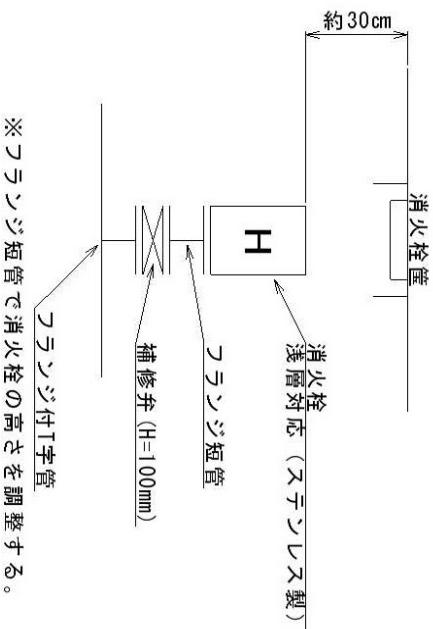
給水管口径 $\phi 25\text{mm}$ 以下



給水管口径 $\phi 30\text{mm}$ 以上

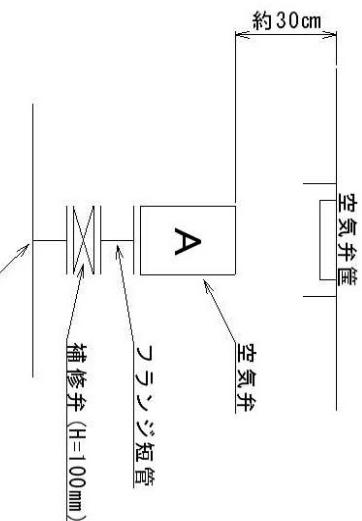


消火栓設置標準図



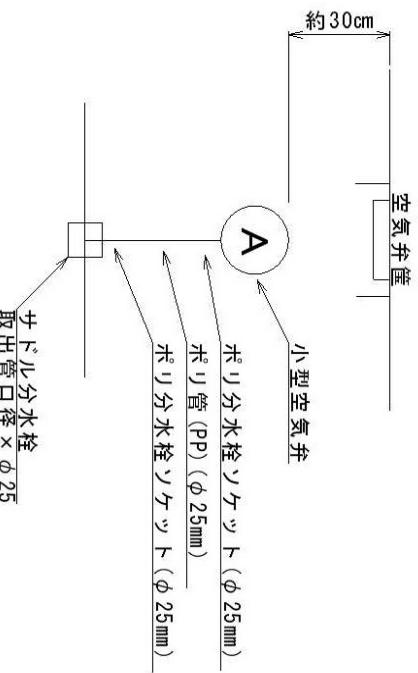
※フランジ短管で消火栓の高さを調整する。

空気弁設置標準図



※フランジ短管で空気弁の高さを調整する。

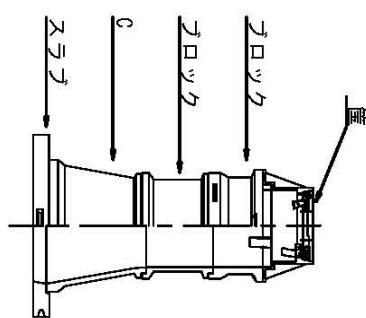
小型空気弁設置標準図



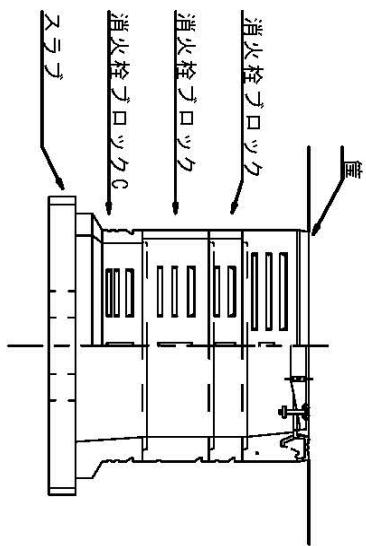
※ポリ管(PP)で空気弁の高さを調整する。

※小型空気弁が傾かないよう、小型空気弁下部まで砂で埋戻しを行う。

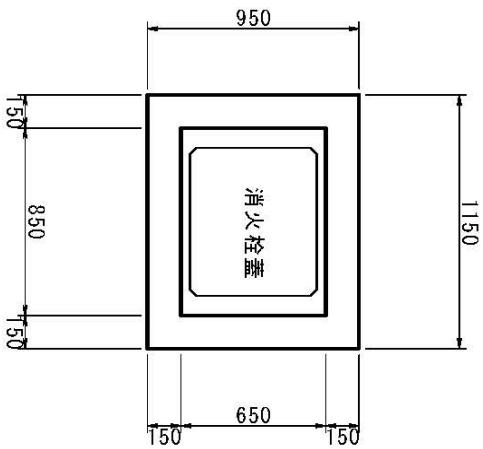
ソフトシール弁・砲金仕切弁・スリースバルブ 筐標準図



消火栓筐標準図



消火栓設置部において、以下の路面標示を施工。



栓 実線 W=0.15m

壁ブロック設置基準

ソフトシール弁 (本設 $\phi 75\sim 150\text{mm}$)

土被り 筐	0.6 1	0.7 1	0.8 1	0.9 1	1.0 1	1.1 1	1.2 1	1.3 1	1.4 1	1.5 1
B-10										
B-20										
B-30										
C-30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
スラブ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

ソフトシール弁 (本設 $\phi 200\text{mm}$)

土被り 筐	1.0 1	1.1 1	1.2 1	1.3 1	1.4 1	1.5 1
B-10						
B-20	1		1			
B-30		1	1	2	2	
25C-10四	1	1	1	1	1	
32C-30	1	1	1	1	1	
スラブ-80	1	1	1	1	1	
45C						
スラブ-100	1	1	1	1	1	1

ソフトシール弁 (本設 $\phi 250\sim 300\text{mm}$)

土被り 筐	0.8 1	1.0 1	1.1 1	1.2 1	1.3 1	1.4 1	1.5 1
B-5	1	1	1	1	1	1	1
B-10							
B-20							
B-30							
25C-10四							
32C-15四	1	1	1	1	1	1	1
45C	1	1	1	1	1	1	1
スラブ-100	1	1	1	1	1	1	1

砲金仕切弁・スリースバルブ (本設)

土被り 筐	0.6 1	0.7 1	0.8 1	0.9 1	1.0 1	1.1 1	1.2 1	1.3 1	1.4 1	1.5 1
B-10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
B-20										
B-30										
C-30	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
スラブ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

消防栓 (本設)

土被り 筐	0.6 1	0.7 1	0.8 1	0.9 1	1.0 1	1.1 1	1.2 1	1.3 1	1.4 1	1.5 1
B-10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
B-20										
C	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
スラブ	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

注意事項

- 1: 同工事で舗装本復旧を行い、舗装天端高が変更となる場合は、上記の基準に嵩上げ等を行うこと。
- 2: 標準ブロックでの設置が困難な場合、又は安全上必要と思われる場合は、工事打合せ簿を提出し、監督員の承諾を得ること。
- 3: 1、2、管布設高を変更した場合、又は既設管埋設深が異なっていた場合は、変更設計時の精算対象とする仮設仕切弁(埋設)の場合は、原則として仕切弁筐のみ、仮設消防栓(埋設)の場合は、消防栓筐及びスラブのみ設置することとする。
- 4: 泥吐工に使用する仕切弁筐(鉛蓋)は、「排泥弁用」を使用すること。ただし、予定線等を仮泥吐工として使用する場合は通常のものとし、設置する向きは、本管の向きとする。

仕切弁防護工標準図

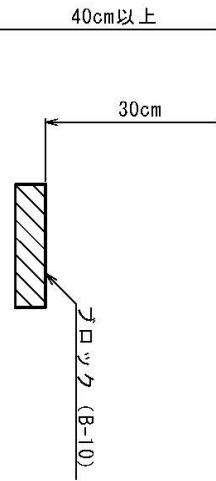
末端保護工標準図

鋪装面から仕切弁天端までが
40cm未満の場合

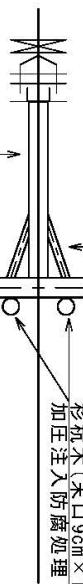
かすがい(Φ9mm×150mm)2本

杉枕木(末口9cm×1.2m)
加圧注入防腐處理

鋪装面



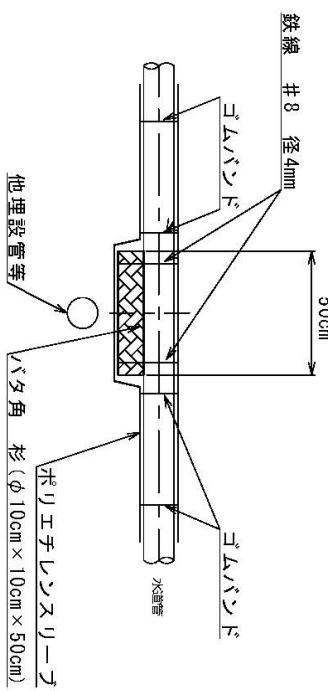
バタ角 杉(Φ10cm×10cm×50cm)



鋪装面

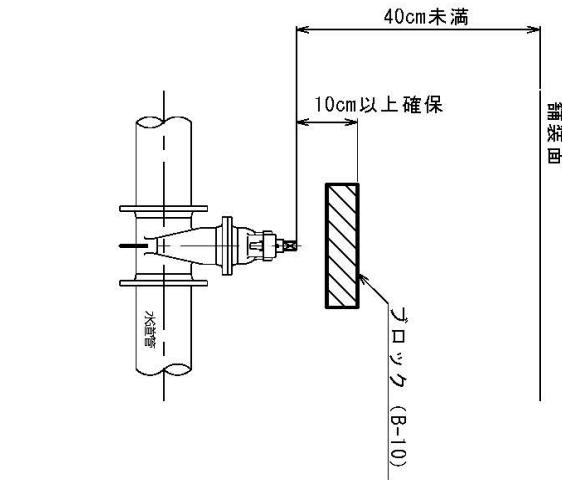
緩衝材設置工標準図

鋪装面から仕切弁天端までが
40cm未満の場合



コンクリート(18-8-25)

閉塞工標準図

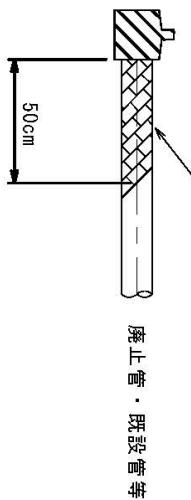


40cm未満

10cm以上確保

鋪装面

プロック(B-10)



50cm

コンクリート(18-8-25)

廃止管・既設管等

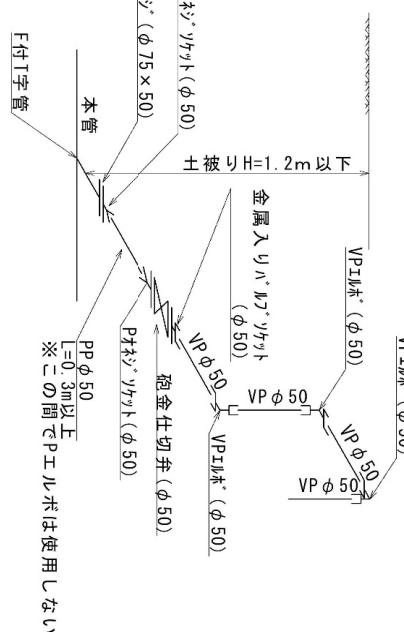
泥吐工標準圖

泥吐管（本管取付部）主綴り1.2m超えの場合



泥吐管（本管取付部）土被り1.2m以下の場合

500



※この間でPエルボは使用しない

This technical drawing illustrates a piping system with the following components and dimensions:

- Pチーズ**: Located at the top left.
- 本管**: The main horizontal pipe.
- VP I形^o (φ 25)**: A vertical pipe segment on the right.
- シモク (φ 25)**: A vertical pipe segment below the VP I形^o.
- VP φ 25**: A vertical pipe segment on the far right.
- VP φ 25**: A vertical pipe segment below the VP φ 25.
- VP φ 25**: A vertical pipe segment on the far left.
- VP φ 25**: A vertical pipe segment below the VP φ 25.
- VP 分水栓 I形^o (φ 25)**: A valve component located between the VP φ 25 and VP φ 25 pipes.
- 甲止水栓 (φ 25)**: A valve component located between the VP φ 25 and VP φ 25 pipes.
- VP φ 25**: A vertical pipe segment on the far left.
- VP φ 25**: A vertical pipe segment below the VP φ 25.

105

労働環境の確保に係る誓約事項

津市公契約条例（以下「条例」という。）第6条の規定により、下記事項について了承し、遵守することを誓約します。

また、誓約内容に違反があった場合等における関係機関への通報、指名停止、契約解除及び違約金徵収について異議はありません。

記

- 1 津市公契約条例施行規則第8条に掲げる関係法令（次項において単に「関係法令」という。）を遵守すること。
- 2 関係法令に違反し、関係機関から是正勧告等があった場合は、津市長又は津市上下水道事業管理者（以下「市長等」という。）へ報告すること。
- 3 条例第7条第1項の規定による報告の求め及び立入検査に対し、誠実に対応すること。
- 4 労働者が条例第9条第1項の規定による申出をしたことを理由に、当該労働者に対し、解雇その他の不利益な取扱いをしないこと。
- 5 労働者に対し、条例の内容について周知を行うこと。
- 6 労働者の賃金水準の引上げに関する措置が講じられる場合は、下請契約等の請負契約金額の見直し、労働者の賃金の引上げ等について適切に対応すること。
- 7 市長等が行う施策に協力すること。
- 8 労働報酬下限額の運用について
 - (1) 受注者は、運用対象契約（以下「対象契約」という。）の受注関係者（下請業者等）及び労働者（以下「対象労働者」という。）に、当該運用について周知を徹底するとともに、労働状況台帳を津市へ提出することについて、同意を得ること。
 - (2) 対象契約について、受注関係者から労働環境の確保に係る誓約書を提出させること。
 - (3) 対象労働者には労働報酬下限額以上の賃金を支払うこと。
 - (4) 津市が指定する期日までに対象契約に係る労働状況台帳を提出すること。
 - (5) 受注者は、受注関係者の労働環境の確保に係る誓約書、労働状況台帳及び個人事業主名簿を取りまとめ、津市が指定する期日までに提出すること。
 - (6) (1)から(5)に掲げるもののほか、その他労働報酬下限額の運用に関する行事務は、津市公契約条例労働報酬下限額運用マニュアルに基づき、適切に履行すること。
 - (7) 労働報酬下限額の運用に関する津市からの案内、通知及び指導には、誠実に対応すること。

令和6年度津市労働報酬下限額

労働報酬下限額	1,047円
---------	--------

ただし、契約期間中に三重県の最低賃金額が労働報酬下限額を超えた場合は、三重県の最低賃金を労働報酬下限額とする。