

設 計		精 算	
--------	--	--------	--

工 事 設 計 書 行橋公共下水道 行橋市行事一丁目、四丁目 <u>工 事 名 行事地区面整備污水管渠築造工事（東町）</u> (設 計 額) (消 費 税 額) (合 計) <u>工 事 費</u> + =		
第 号	工 事 の 概 要	面整備污水管渠築造工事（リブ硬質塩化ビニル管φ150） 工事延長（開削工事）：L＝82.4m ・管布設工：L＝79.2m ・組立1号マンホール設置工：2箇所 ・小型塩ビ製マンホール設置工：2箇所 ・付帯工：1式 ・公共污水柵設置工：9箇所 ・安全費：1式
	起 工 理 由	

行 橋 市（下水道課）

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
管路				式				
					1.000			
	管きょ工(開削) φ150			式				
					1.000			
		管路土工		式				
					1.000			
			管路掘削[夜間]	式				C 1号代価表
					1.000			
			管路埋戻[夜間]	式				C 2号代価表
					1.000			
			発生土処理[夜間]	式				C 3号代価表
					1.000			
			整地	式				C 4号代価表
					1.000			
		管布設工		式				
					1.000			
			リブ付硬質塩化ビニル管[夜間]	式				C 5号代価表
					1.000			

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			埋設標識テープ〔夜間〕	式	1.000			C 6号代価表
		管基礎工		式	1.000			
			碎石基礎〔夜間〕	式	1.000			C 7号代価表
		管路土留工		式	1.000			
			アルミ矢板土留〔夜間〕	式	1.000			C 8号代価表
		開削水替工		式	1.000			
			開削水替〔夜間〕	式	1.000			C 9号代価表
	マンホール工			式	1.000			
		組立マンホール工		式	1.000			

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			組立1号マンホール[夜間]					
				式	1.000			C 10号代価表
			組立2号マンホール[夜間]					
				式	1.000			C 11号代価表
			内副管[夜間]					
				式	1.000			C 12号代価表
		小型マンホール工						
				式	1.000			
			小型マンホール（塩化ビニル製）[夜間]					
				式	1.000			C 13号代価表
	取付管およびます工							
				式	1.000			
		管路土工						
				式	1.000			
			管路掘削[夜間]					
				式	1.000			C 14号代価表
			管路埋戻[夜間]					
				式	1.000			C 15号代価表

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			発生土処理〔夜間〕	式	1.000			C 16号代価表
			整地	式	1.000			C 17号代価表
		ます設置工		式	1.000			
			ます〔夜間〕	式	1.000			C 18号代価表
		取付管布設工		式	1.000			
			取付管（硬質塩化ビニル管）〔夜間〕	式	1.000			C 19号代価表
		管路土留工		式	1.000			
			アルミ矢板土留〔夜間〕	式	1.000			C 20号代価表
	付帯工			式	1.000			

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		舗装撤去工		式	1.000			
			舗装版切断[夜間]	式	1.000			C 21号代価表
			舗装版破碎[夜間]	式	1.000			C 22号代価表
			殻運搬処理	式	1.000			C 23号代価表
		舗装仮復旧工		式	1.000			
			表層[夜間]	式	1.000			C 24号代価表
		舗装本復旧工		式	1.000			
			不陸整正[夜間]	式	1.000			C 25号代価表
			下層路盤[夜間]	式	1.000			C 26号代価表

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
			上層路盤〔夜間〕					
				式	1.000			C 27号代価表
			基層〔夜間〕					
				式	1.000			C 28号代価表
			中間層〔夜間〕					
				式	1.000			C 29号代価表
			表層〔夜間〕					
				式	1.000			C 30号代価表
			区画線〔夜間〕					
				式	1.000			C 31号代価表
	仮設工							
				式	1.000			
		交通管理工						
				式	1.000			
			交通誘導警備員〔夜間〕					
				式	1.000			C 32号代価表
直接工事費								

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
	運搬費			式	1.000			C 33号代価表
積上げ計								
	共通仮設費率分			式	1.000			
共通仮設費計								
純工事費計								
	現場管理費計			式	1.000			
工事原価計								
	一般管理費			式	1.000			
	契約保証費			式	1.000			金銭的保証

本 工 事 費 内 訳 書

費 目	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
一般管理費計								
工事価格								
	消費税相当額			式				
					1.000			
工事費計								

C 1号代価表		管路掘削[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		1 式			
		単 位	数 量	単 価	金 額
摘 要					
[開削管路掘削費] 機械掘削工(バックホウ)		m3			
山積0.28m3(平積0.2m3)油圧式クローラ型 排対型(2次)			48.000		
D 1号代価表					
[開削管路掘削費] 機械掘削工(バックホウ) クレーン機能付		m3			
山積0.45m3(平積0.35m3)油圧式クローラ型 排対型(1次)			50.000		
D 2号代価表					
合 計					
		式			
			1.000		

C 2号代価表		管路埋戻[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ¥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[管路埋戻費(RC40)] 機械投入埋戻工(路床部) バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) RC40		m3			D 3号代価表
			29.000		
[管路埋戻費(RC40)] 機械投入埋戻工(路床部) バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) RC40		m3			D 4号代価表
			33.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 3号代価表		発生土処理[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[管路開削工事現場から処分先への運搬費] 発生土運搬工		m3			D 5号代価表
バックホウ山積0.28m3(平積 0.2)+DP4t DID区間有 4.5km以下			48.000		
[管路開削工事現場から処分先への運搬費] 発生土運搬工		m3			D 6号代価表
バックホウ山積0.45m3(平積 0.35)・又はクレーン機能付+DP10t DID区間有 4.0km以下			50.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 4号代価表		1式 当り 代 価 表				
整地		内容				
金 額 ￥		1 式				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
整地	残土受入れ地での処理	m3				第 1号施工 P 単価表
			98.000			
合 計						
		式				
			1.000			

第 1号施工P単価表

C 5号代価表						リブ付硬質塩化ビニル管[夜間]						1式 当り 代 価 表					
金 額 ￥						内 容						1 式					
名 称 ・ 規 格						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要							
[管布設費] リブ付硬質塩化ビニル管設置工 管径150mm 1工事20m以上 夜間						m				D 7号代価表							
							79.200										
合 計																	
						式											
							1.000										

C 6号代価表		埋設標識テープ [夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[埋設標識テープ 布設費] 埋設標識シート 150mm×50m (シングル)		m			
			79.200		
合 計					
		式			
			1.000		

C 7号代価表		砕石基礎[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[砕石基礎設置費(砕石チップ)]		m3			D 8号代価表
砕石基礎設置工			22.000		
機械施工					
1工事10m3以上 夜間					
合 計					
		式			
			1.000		

C 9号代価表		開削水替[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[ポンプ 運転費(開削)]		日			D 19号代価表
ポンプ運転工 (口径50mm)					
発動発電機 ポンプ 台数 1 ～ 2 台					
作業時排水					
[ポンプ 据付・撤去費]		現場			D 20号代価表
ポンプ 据付・撤去工					
ポンプ 台数1～2台			1.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 10号代価表		組立1号マンホール[夜間]		1式 当り 代 価 表		
金 額 ￥		内 容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
[組立マンホール設置費] マンホール鉄蓋(黒蓋) 行橋市型 次世代型マンホール φ 600 T-25 浮上防止型 ロック付		組				
			2.000			
[組立マンホール設置費] 転落防止はしご φ 600用		個				
			1.000			
[組立マンホール設置費] セーフティーキャッチ(樹脂製) φ 600用		個				
			1.000			
[組立マンホール設置費] 調整金具 t=25mm		組				
			2.000			
[組立マンホール設置費] 調整リング 600×50mm		組				
			1.000			
[組立マンホール設置費] 調整リング 600×150mm		組				
			1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール斜壁 600×900×450mm		個				
			2.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール管取付壁 900×900mm		個				
			1.000			
[組立マンホール設置費] 1号マンホール管取付壁 900×1500mm		個				
			1.000			

C 11号代価表		組立2号マンホール[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[組立マンホール設置費] リブマンホール用可とう継手(MRGP-PRP) φ150		個			
			3.000		
[流入口削孔費] 削孔費(2号) φ150用 塩ビ管用		箇所			
			3.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 12号代価表		内副管〔夜間〕		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
〔副管材料費〕 リブ内副管用クロス(MRL-UC-PRP) φ150-100		個			
			3.000		
〔副管材料費〕 硬質塩化ビニル管(VUフレーション) φ100×4m/本		本			
			1.300		
〔副管材料費〕 90°曲管(90ST) φ100		個			
			3.000		
〔副管材料費〕 内副管用固定バント(SUS製) φ100		個			
			8.000		
〔副管取付工費〕 内副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差1.0m以上～1.5m未満		箇所			D 23号代価表
			1.000		
〔副管取付工費〕 内副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差2.0m以上～2.5m未満		箇所			D 24号代価表
			1.000		
内副管取付工 硬質塩化ビニル管 段差2.5m以上～3.0m未満		箇所			D 25号代価表
			1.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 13号代価表		小型マンホール（塩化ビニル製）〔夜間〕		1式 当り		代 価 表	
金 額 ￥		内 容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要	
〔小型マンホール材料費（φ300mm）〕 小型塩ビマンホール保護鉄蓋（黒蓋）行橋市型 φ400 T-14 台座込		組					
2.000							
〔小型マンホール材料費（φ300mm）〕 リブ本管自在継手（PMF-PRP） φ150		個					
1.000							
変換継手（RR-PRP） φ150		個					
1.000							
〔小型マンホール設置費（φ300mm）〕 小型マンホール工（塩化ビニル製）〔材工共〕 *基礎材設置含 マンホール径300mm 起点及び中間形式 深さ2m以下 本管径：φ150 1工事5箇所未満 夜間		箇所				D 26号代価表	
2.000							
〔小型マンホール設置費（φ300mm）〕 鋳鉄製防護蓋設置費〔手間のみ〕 小型マンホール（塩化ビニル製）		箇所					
2.000							
合 計							
		式					
			1.000				

C 14号代価表		管路掘削[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ¥		内 容			
名 称 ・ 規 格		1 式			
		単 位	数 量	単 価	金 額
摘 要					
[開削管路掘削費]		m3			
機械掘削工(バックホウ) クレーン機能付					
山積0.45m3(平積0.35m3) 油圧式クローラ型			28.000		
排対型(1次)					D 2号代価表
[小規模掘削費]		m3			
床掘り					
土砂 小規模			10.000		
夜間					第 2号施工 P 単価表
合 計					
		式			
			1.000		

C 15号代価表		管路埋戻[夜間]		1式 当り		代 価 表	
金 額 ￥		内 容		1 式			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
[管路埋戻費(RC40)] 機械投入埋戻工(路床部) バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)・クレーン機能付 RC40		m3				D 27号代価表	
			21.000				
[管路埋戻費(RC40)] 再生クラッシュラン RC40		m3					
			7.000				
[管路埋戻費(RC40)] 埋戻し 小規模 土砂 夜間		m3				第 3号施工P単価表	
			6.000				
合 計							
		式					
			1.000				

C 16号代価表		発生土処理〔夜間〕		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
〔管路開削工事現場から処分先への運搬費〕 発生土運搬工 バックホ山積0.45m3(平積 0.35)・又はクレーン機能付+DP10t DID区間有 4.0km以下		m3			D 6号代価表
			28.000		
〔管路開削工事現場から処分先への運搬費〕 土砂等運搬 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 小規模 バックホ山積0.28m3(平積0.2m3) DID区間有り 4.5km以下 夜間		m3			第 4号施工P単価表
			10.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 17号代価表 整地 1式 当り 代 価 表					
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
整地	残土受入れ地での処理	m3			第 1号施工P単価表
			38.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 18号代価表		ます[夜間]		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[ます材料費(塩化ビニル製)] 汚水柵保護鉄蓋(黒蓋) 行橋市型 φ200 T-14 中間柵100 台座込		組			
			9.000		
[ます設置費(塩化ビニル製)] ます設置工(塩化ビニル製)〔材工共〕 *基礎材設置含 ます径200mm 1工事5箇所以上 夜間		箇所			
			9.000		D 28号代価表
[蓋設置費] 鋳鉄製防護蓋設置費〔手間のみ〕 ます(塩化ビニル製)		箇所			
			9.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 19号代価表						取付管（硬質塩化ビニル管）〔夜間〕						1式 当り 代 価 表					
金 額 ￥						内 容						1 式					
名 称 ・ 規 格						単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要							
〔取付管布設工費〕 取付管布設及び支管取付工〔材工共〕 *基礎材設置含 管径100mm 1工事5箇所以上 夜間 取付管長3m以上5m未満 本管:コンクリート製・陶製以外						箇所				D 29号代価表							
							6.000										
取付管布設及び支管取付工〔材工共〕 *基礎材設置含 管径100mm 1工事5箇所以上 夜間 取付管長3m以上5m未満 マンホール:コンクリート製						箇所				D 30号代価表							
							2.000										
取付管布設及び支管取付工〔材工共〕 *基礎材設置含 管径150mm 1工事5箇所以上 夜間 取付管長3m以上5m未満 本管:コンクリート製・陶製以外						箇所				D 31号代価表							
							1.000										
合 計																	
						式											
							1.000										

C 20号代価表		アルミ矢板土留〔夜間〕		1式 当り		代 価 表	
金 額 ￥		内 容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要	
アルミ矢板建込工(両側分) 掘削深2.5m以下 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)・クレーン機能付		m				D 32号代価表	
			16.100				
アルミ矢板引抜工(両側分) 掘削深2.5m以下 バックホウ山積0.45(平積0.35)・クレーン機能付 排対型(1次)		m				D 33号代価表	
			16.100				
土留支保工(軽量金属支保工) 2段3.5m以下、水圧式パイプサポート		m				D 18号代価表	
			16.100				
合 計							
		式					
			1.000				

C 21号代価表		舗装版切断[夜間]		1式		当り		代 価 表	
金 額 ￥				内 容					
名 称 ・ 規 格				1 式		摘 要			
[舗装版切断費] 舗装版切断				m					第 5号施工 P 単価表
アスファルト舗装版 15cm以下 夜間					95.000				
舗装版切断				m					
アスファルト舗装版 45cm以下 夜間					120.000				
[汚泥運搬費] 汚泥吸排車運搬工				m3					D 34号代価表
8t車 DID区間有 22.6km以下					3.000				
[汚泥処分費] 汚泥処分費				m3					
中間処理					3.000				
合 計									
				式					
					1.000				

C 22号代価表 舗装版破碎[夜間] 1式 当り 代 価 表					
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		1 式			
		単 位	数 量	単 価	金 額
摘 要					
[舗装版破碎費] 舗装版破碎 アスファルト舗装版 夜間 障害等無し 騒音振動対策不要 積込作業有り 10cm以下	m2				第 6号施工P単価表
			45.000		
[舗装版破碎費] 舗装版破碎 アスファルト舗装版 夜間 障害等無し 騒音振動対策不要 積込作業有り 15cm超え	m2				第 7号施工P単価表
			35.000		
合 計					
	式				
			1.000		

C 23号代価表		殻運搬処理		1式		当り		代 価 表					
金 額 ￥		内 容											
名 称 ・ 規 格		単 位		数 量		単 価		金 額		1 式		摘 要	
[工事現場から処分場への殻運搬費] 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) DID区間有り 6.0km以下		m3		2.000								第 8号施工P単価表	
[工事現場から処分場への殻運搬費] 殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要、厚15cm超)又(騒音対策必要) DID区間有り 5.5km以下		m3		15.000								第 9号施工P単価表	
殻運搬(路面切削) DID区間有り 5.0km以下		m3		11.000								第 10号施工P単価表	
[処分費] 産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (受入先)京築県土管内 (旧行橋土木)		m3		18.000									
産業廃棄物中間処理料アスファルト(切削) (受入先)京築県土管内 (旧行橋土木)		m3		11.000									
合 計													
		式		1.000									

C 24号代価表 表層〔夜間〕 1式 当り 代 価 表					
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		1 式			
		単 位	数 量	単 価	金 額
摘 要					
〔表層施工費〕 表層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=30mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:密粒度(13)	m2				第 11号施工P単価表
		31.000			
〔表層施工費〕 表層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=50mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:密粒度(13)	m2				第 12号施工P単価表
		49.000			
合 計					
	式				
		1.000			

[illegible]

C 26号代価表		下層路盤〔夜間〕				1式		当り		代 価 表	
金 額 ￥		内 容						1 式			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要					
〔路盤施工費〕 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=100mm 1層施工 再生クラッシュランRC40 夜間		m2				第 14号施工 P 単価表					
			28.000								
〔路盤施工費〕 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=150mm 1層施工 再生クラッシュランRC40 夜間		m2				第 15号施工 P 単価表					
			13.000								
〔路盤施工費〕 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=200mm 1層施工 再生クラッシュランRC40 夜間		m2				第 16号施工 P 単価表					
			3.000								
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚(mm)=250mm 1層施工 再生クラッシュランRC40 夜間		m2				第 17号施工 P 単価表					
			35.000								
合 計											
		式									
			1.000								

C 28号代価表 基層〔夜間〕 1式 当り 代 価 表					
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		1 式			
		単 位	数 量	単 価	金 額
					摘 要
基層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=50mm 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:粗粒度(20) フライムコートPK-3		m2			第 20号施工P単価表
			35.000		
基層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=50mm 1.4m以上 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:粗粒度(20) フライムコートPK-3		m2			第 21号施工P単価表
			54.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 29号代価表		中間層〔夜間〕				1式 当り 代 価 表			
金 額 ￥		内 容							
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式			
中間層(歩道部) 1層当り平均仕上り厚(mm)=50mm		m2				第 22号施工P単価表			
1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 小型割増無 夜間 再生加熱アスファルト混合物:粗粒度(20) タックコートPK-4			35.000						
合 計									
		式							
			1.000						

第 22号施工P単価表

C 31号代価表					
区画線[夜間]		1式 当り 代 価 表			
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額
区画線設置（溶融式） 実線15cm 夜間		m			
			80.000		
合 計					
		式			
			1.000		

C 32号代価表		交通誘導警備員[夜間]		1式 当り 代 価 表		
金 額 ￥		内 容				
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	1 式 摘 要
交通誘導警備員A		人				
[交通誘導警備員費]		人				
交通誘導警備員B						
合 計						
		式				
			1.000			

C 33号代価表		積み上げ運搬費		1式 当り 代 価 表	
金 額 ￥		内 容			
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	1 式 金 額 摘 要
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費		t			
往路			1.500		
[仮設材運搬費] 仮設材運搬費		t			
復路			1.500		
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費		t			
基地～現場			1.500		
[仮設材積込・取卸費] 仮設材積込・取卸費		t			
現場～基地			1.500		
建設機械運搬		式			D 36号代価表
路面切削機 ホール式:2.0m級(廃材積込装置付) 片道距離=20km 深夜割増無し			1.000		
合 計					
		式			
			1.000		

特記仕様書

工事に伴う補償について

工事の施工に伴って、第三者に及ぼした被害（以下「被害」という。）については、工事請負契約約款28条及び共通仕様書等によるところであるが、補償業務の公正かつ適正な処理のため、特に下記事項に留意されたい。

上記被害とは、工事施工中はもちろんのこと、工事完了後においても発生したものをいう。

1 被害の防止

請負者は、工事を施行するにあたり、第三者に及ぼす被害を可能な限り防止、軽減、回避するため最善の努力を払い、適切な処理を講じなければならない。

2 補償責任

第三者に及ぼした被害のうち、次の場合は、請負者が補償しなければならない。

- (1) 請負者が、契約約款、設計図書、または市の指示事項に従わなかったことが原因となった場合。
- (2) 工事の施工につき、請負者が善良な管理者の注意義務を怠ったことが原因となった場合。
- (3) 請負者自らの責任で採用した工法が原因となった場合。
- (4) 不可避免的に発生した被害の場合で軽微（請負金額の100分の1以内）なもの。
- (5) 不可避免的に発生した被害の場合で現場管理費の中の補償費相当額（請負金額の100分の1）に当るもの。

請負者は上記の補償を行った場合、補償の内容等を確認できる資料（写真、図面、領収書等）を作成し、監督員より指示があった場合はすみやかに提出しなければならない。

3 被害の申出、確認

- (1) 請負者は、第三者から被害の申出を受けた場合、申出者を確認するとともに直ちに監督員に報告しなければならない。
- (2) 請負者は、監督員の指示に従い、申出者立会のもと、被害状況の確認を行わなければならない。

4 応急措置

- (1) 請負者は、被害状況の確認の結果、被害の程度が、日常生活に著しく支障をきたすと判断されるときは、速やかに日常生活を継続しうるに足りる応急措置を講

じなければならない。

- (2) 応急措置を行うか否かの判断、及び応急措置の内容については、監督員と協議しなければならない。

また、応急措置を講じたときは、速やかに監督員に報告すること。

- (3) 応急措置に必要な費用は、原則として請負者の負担とする。

5 補償交渉等

請負者は、補償交渉等に当っては、補償完了まで誠意をもって被害者に接し、その処理、解決に当らなければならない。

近接工事について

この工事が他に発生する同一工事区域内の工事、又は工事区域が近接する工事と工期が重複する場合で、同一業者が落札したときは、契約締結後設計変更により共通仮設費、現場管理費、一般管理費を調整する。

掘削する区域及び延長について

請負者は、掘削する区域及び延長については、原則として当日中に管布設及び埋戻が完了する範囲としなければならない。構造物基礎コンクリート及び巻立コンクリート打設等により当日中に埋戻が完了できない場合には、安全施設の設置、周知等をおこない通行人等の危険防止に努めなければならない。

舗装の施工時期について

請負者は、舗装（表層・基層の本復旧）の時期については、原則として埋戻又は路盤完了後、少なくとも2週間経過後におこなわなければならない。また、経過期間中においては、段階確認（管路の通水確認）を受けなければならない。

埋設物の確認について

請負者は着手前に管網図を入手するなど、埋設物の確認を行い、損傷の無いように努めること。また、本市所有の上水道管については下水道工事に先立って切り廻し等を実施する場合がある為、常に最新の管網図であるかを監督員に確認すること。

上水道管の損傷については現地立会の上、負担割合について発注者、請負者双方で協議するものとする。

公共柵（取付管）の設置について

取付管の施工範囲は、官民境界より民地側に20cm程度貫入するものとする。