

設		精	
計		算	

工 事 設 計 書

行事・神田町線

行橋市宮市町

老朽管更新事業

工 事 名 配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

（設 計 額） （消 費 税 額） （合 計）

工 事 費

+ =

第 号	工 事 の 大 要	工事長 L=195.8m ・ DCIP-GX φ 150 L=181.3m ・ DCIP-GX φ 75 L=14.5m ・ 仕切弁 N=6基 ・ 消火栓 N=2基 ・ 給水工 N=14箇所 ・ 止水工 N=3箇所
	起 工 理 由	

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
開削工事及び小口径推進工事	1	式				
本管部	1	式			A 1 号	
消火栓部	1	式			A 2 号	
給水管部	1	式			A 3 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
技術管理費	1	式				
通水試験		日			施 47 号	
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 1 号 A代価表 】						
本管部						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
本管部材料費	1	式			B 1 号	
本管部労務費	1	式			B 2 号	
本管部土工	1	式			B 3 号	
本管部安全費	1	式			B 4 号	
計						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 2 号 A代価表 】						
消火栓部						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
消火栓部材料費	1	式			B 5 号	
消火栓部労務費	1	式			B 6 号	
計						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 3 号 A代価表 】 給水管部 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
給水部材料費	1	式			B 7 号	
給水部労務費	1	式			B 8 号	
給水部土工	1	式			B 9 号	
給水部安全費	1	式			B 10 号	
計						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 1 号 B代価表 】							1 式 当り
本管部材料費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
ダクティル鑄鉄管(S 種 G X 形) φ 150×5.0m(内面珪 粉粉体塗装)	37	本					
ダクティル鑄鉄管(S 種 G X 形) φ 75×4.0m(内面珪 粉粉体塗装)	3	本					
ダクティル鑄鉄二受 T 字管(G X 形) φ 150× φ 150(内面珪 粉粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄二受 T 字管(G X 形) φ 150× φ 75(内面珪 粉粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄二受 T 字管(G X 形) φ 75× φ 75(内面珪 粉粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄 4 5 ° 曲管(G X 形) φ 150× 45 ° (内面珪 粉粉体塗装)	3	個					
ダクティル鑄鉄 4 5 ° 両受曲管(G X 形) φ 150× 45 ° (内面珪 粉粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄 2 2 ° 曲管(G X 形) φ 150× 22 ° (内面珪 粉粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄 5 ° 曲管(G X 形) φ 150× 5 ° (内面珪 粉粉体塗装)	1	個					
ダクティル鑄鉄 4 5 ° 曲管(G X 形) φ 75× 45 ° (内面珪 粉粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄 2 2 ° 両受曲管(G X 形) φ 75× 22 ° (内面珪 粉粉体塗装)	2	個					
ダクティル鑄鉄 1 1 ° 曲管(G X 形) φ 75× 11 ° (内面珪 粉粉体塗装)	1	個					

配水管布設替工事（宮市町2工区）

【 第 1 号 B代価表 】 本管部材料費							(続 き)	1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要		
ダクティル鑄鉄 F 付 T 字管 (G X 形) φ 150 × φ 75 (内面珪粉粉体塗装)	2	個						
ダクティル鑄鉄 継ぎ輪 (G X 形) φ 150 (内面珪粉粉体塗装)	1	個						
ダクティル鑄鉄 継ぎ輪 (G X 形) φ 75 (内面珪粉粉体塗装)	2	個						
ダクティル鑄鉄 両受短管 (G X 形) φ 150 (内面珪粉粉体塗装)	4	個						
ダクティル鑄鉄短管 2 号 (1 類 K 形) φ 75 重量 15.1	2	個						
ダクティル鑄鉄 接合材料 (G X 形) φ 150	8	個						
ダクティル鑄鉄 接合材料 (G X 形) φ 75	7	個						
G - L i n k セット (G X 形) φ 150	14	個						
G - L i n k セット (G X 形) φ 75	14	個						
ダクティル鑄鉄 ライナ (G X 形) φ 150 (内面珪粉粉体塗装)	11	個						
ダクティル鑄鉄 ライナ (G X 形) φ 75 (内面珪粉粉体塗装)	4	個						
ダクティル鑄鉄特殊押輪 ワイド FCD (K 形) φ 150	1	組						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 1 号 B代価表 】 本管部材料費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル鋳鉄特殊押輪 ワイドFCD(K 形) φ 75	2	組				
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ 150(両受口, 10k, FCD 製, 内面粉体塗装, 外面	2	個				
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ 150(受口・挿し口, 10k, FCD 製, 内面粉体塗	1	個				
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ 75(両受口, 10k, FCD 製, 内面粉体塗装, 外面	2	個				
ソフトシール仕切弁(G X 形) φ 75(受口・挿し口, 10k, FCD 製, 内面粉体塗	2	個				
仕切弁BOX (φ 150) h=1.10 柵高さh=0.89	3	基			C 1 号	
仕切弁BOX (φ 75) h=1.10 柵高さh=0.89	6	基			C 2 号	
メカ帽 (特殊押輪付 K 形) φ 75	2	組				
不断水分岐割 T 字管 鋳鉄管用ハ`ル`付 φ 150 × φ 150	1	基				
不断水分岐割 T 字管 鋳鉄管用ハ`ル`付 φ 75 × φ 75	2	基				
不断水簡易仕切弁 (材料費) 鋳鉄管用 φ 150	1	基				
不断水簡易仕切弁 (材料費) 鋳鉄管用 φ 75	2	基				

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 1 号 B代価表 】 本管部材料費 （ 続 き ） 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ホリレンスリーブ φ 150 × 6.0m	216	m				
ホリレンスリーブ φ 75 × 5.0m	17	m				
コマンント φ 150	288	本				
コマンント φ 75	24	本				
埋設標識シート(シングル) 幅150 水抜き穴無し アルシート	198	m				
埋設管年号表示テープ 幅50 × 20m	128	m				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 2 号 B代価表 】 本管部労務費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm	180	m			施 1 号	
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	14	m			施 2 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	12	□			施 3 号	
鑄鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	6	□			施 4 号	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	33	□			施 5 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	10	□			施 6 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	3	□			施 7 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm	11	□			施 8 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	12	□			施 9 号	
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り	1	□			施 10 号	
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り	4	□			施 11 号	
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm	3	基			施 12 号	

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 2 号 B代価表 】 本管部労務費						
(続 き)						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	6	基			施 13 号	
仕切弁BOX (φ 150) h=1.10 柵高さh=0.89	3	基			C 3 号	
仕切弁BOX (φ 75) h=1.10 柵高さh=0.89	6	基			C 4 号	
不断水連絡 φ 150 × φ 150	1	箇所			施 14 号	
不断水連絡 φ 75 × φ 75	2	箇所			施 15 号	
不断水簡易仕切弁設置工 (労務費) 鑄鉄管用 φ 150	1	基				
不断水簡易仕切弁設置工 (労務費) 鑄鉄管用 φ 75	2	基				
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径150mm 管長5m	216	m			施 16 号	
ポリエチレンスリーブ被覆 呼び径75mm 管長4m	17	m			施 17 号	
管明示テープ φ 350以下 φ 150 × 5000	181	m			施 18 号	
管明示テープ φ 350以下 φ 75 × 4000	14	m			施 19 号	
管明示シート	195	m			施 20 号	

配水管布設替工事（宮市町2工区）

【 第 2 号 B代価表 】

(続 き)

本管部労務費

1 式 当り

[illegible]

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 3 号 B代価表 】 本管部土工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	390	m			P 1 号	
汚泥吸排車運搬 運搬距離28km	2	m3			施 21 号	
産業廃棄物処理費（カッター汚泥） アスファルト舗装のカッター切断時の濁水	2	m3				
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	106	m2			施 22 号	
アスファルト塊・コンクリート塊（無筋）運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.5km	4	m3			施 23 号	
産業廃棄物中間処理料アスファルト（掘削） （積算単価）京築県土管内（旧行橋土木）	4	m3				
バックホウ掘削積込 クワ型 山積0.28m3（平積0.2）	88	m3			施 24 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km	88	m3			施 25 号	
管路埋戻費（機械埋戻・バックホウ） 碎石チップ	45	m3			施 26 号	
路盤工（施工幅1.8m未満） 下層路盤 全仕上り厚20cm	106	m2			施 27 号	
路盤工（施工幅1.8m未満） 上層路盤 全仕上り厚17cm	106	m2			施 28 号	
アスファルト舗装工（人力）（車道・路肩） 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン（13）	106	m2			施 29 号	

配水管布設替工事（宮市町2工区）

【 第 3 号 B代価表 】

(続 き)

本管部土工

1 式 当り

[illegible]

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 4 号 B代価表 】 本管部安全費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 5 号 B代価表 】 消火栓部材料費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
単口消火栓(内面粉体塗装) φ 75	2	基				
副弁(補修弁)FCD(内面粉体塗装) φ 75 × 150mm	2	基				
フランジゴムパッキン(ガスケット) φ 75	2	枚				
フランジ用ボルト・ナット SUS304 φ 75 ~ φ 150 M16 × 75	8	本				
消火栓室 h=1.10 柵高さh=1.04	2	式			C 5 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 6 号 B代価表 】 消火栓部労務費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
フランジ継手 呼び径75(80)mm	1	口			施 30 号	
消火栓設置 機械施工 地下式 単口	1	箇所			施 31 号	
消火栓室設置工 h=1.10 柵高さh=1.04	1	基			C 6 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 7 号 B代価表 】 給水部材料費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
不断水分岐割 T 字管 φ 150 × φ 50 鋳鉄管用内ネジ弁付	1	基				
不断水分岐割 T 字管 SUSブッシュ φ 50	1	個				
サドル分水栓 A 型(鋳鉄管・石綿管) φ 150 × φ 20	12	個				
防食コア φ 20	12	個				
サドル分水栓 A 型(鋳鉄管・石綿管) φ 150 × φ 25	1	個				
防食コア φ 25	1	個				
P E 管(二層、1 種) φ 20	21	m				
P E 管(二層、1 種) φ 25	1	m				
P E 管(二層、1 種) φ 50	1	m				
直結止水栓異径(ボール式) φ 20 × φ 13	8	個				
普通止水栓(甲止水、ボール式) φ 20	3	個				
普通止水栓(甲止水、ボール式) φ 25	1	個				

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 7 号 B 代価表 】 給水部材料費 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
耐震型メーター用ソケット(ユニオン) φ 20	23	個				
耐震型メーター用ソケット(ユニオン) φ 25	2	個				
耐震型 P E ソケット φ 25	1	個				
耐震型 P E ソケット(オス、メス) φ 50	1	個				
耐震型 P E エルボ φ 50	2	個				
耐震型 P E - V P ソケット(ポリエラス) φ 50	1	個				
埋設標識シート(シングル) 幅150 水抜き穴無し アルシート	23	m				
バルブボックス φ 150FRP 蓋のみ	2	個				
薄肉管 (VU) φ 150	1	m				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 8 号 B代価表 】 給水部労務費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm 鋳鉄管 呼び径150mm	12	箇所			施 32 号	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm 鋳鉄管 呼び径150mm	1	箇所			施 33 号	
不断水連絡 φ 150 × φ 50	1	箇所			施 34 号	
コア取付け工 呼び径20mm	12	箇所			施 35 号	
コア取付け工 呼び径25mm	1	箇所			施 36 号	
コア取付け工 呼び径50mm	1	箇所			施 37 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	21	m			施 38 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	1	m			施 39 号	
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	1	m			施 40 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	24	□			施 41 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	2	□			施 42 号	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	2	□			施 43 号	

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 8 号 B代価表 】 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
止水栓取付け PP用 呼び径13mm	8	箇所			施 44 号	
止水栓取付け PP用 呼び径25mm	1	箇所			施 45 号	
止水栓取付け PP用 呼び径25mm	1	箇所			施 46 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 9 号 B代価表 】							1 式 当り
給水部土工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	46	m			P 1 号		
汚泥吸排車運搬 運搬距離28km	1	m3			施 21 号		
産業廃棄物処理費（カッター汚泥） アスファルト舗装のカッター切断時の濁水	1	m3					
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	12	m2			施 22 号		
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離6.5km	0.5	m3			施 23 号		
産業廃棄物中間処理料アスファルト(掘削) (積算単価)京築県土管内(旧行橋土木)	0.5	m3					
バックホウ掘削積込 加圧型 山積0.28m3(平積0.2)	8	m3			施 24 号		
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離4km	8	m3			施 25 号		
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 砕石チップ	4	m3			施 26 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 下層路盤 全仕上り厚20cm	12	m2			施 27 号		
路盤工(施工幅1.8m未満) 上層路盤 全仕上り厚17cm	12	m2			施 28 号		
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩) 舗装厚3cm 再生密粒度アスコン(13)	12	m2			施 29 号		

配水管布設替工事（宮市町2工区）

【 第 9 号 B代価表 】

(続 き)

給水部土工

1 式 当り

[illegible]

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 10 号 B代価表 】 給水部安全費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 1 号 C代価表 】 仕切弁BOX（φ150） h=1.10 柵高さh=0.89 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(中部壁100) 25-100B	1	基				
ハイビット(中部壁150) 25-150B	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底板40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 2 号 C代価表 】 仕切弁BOX（φ75）h=1.10 柵高さh=0.89 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋(250×150H) 21G-15L	1	基				
ハイビット(上部壁150) 25-150A	1	基				
ハイビット(中部壁150) 25-150B	1	基				
ハイビット(中部壁200) 25-200B	1	基				
ハイビット(下部壁300) 25-300C	1	基				
ハイビット(底板40) 25-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 3 号 C代価表 】 仕切弁BOX（φ 150） h=1.10 柵高さh=0.89 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 48 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 49 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	2	個			施 50 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 51 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 52 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 4 号 C代価表 】

仕切弁BOX（φ75）h=1.10 柵高さh=0.89

1 基 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 1号 寸法250mm	1	個			施 48 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号上部壁 内寸250 高150	1	個			施 49 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高100	1	個			施 50 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号中部壁 内寸250 高200	1	個			施 53 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号下部壁 内寸250 高300RB C、CA	1	個			施 51 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 1号底版 内寸250 高40	1	個			施 52 号	
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 5 号 C代価表 】 消火栓室 h=1.10 柵高さh=1.04 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋・消火栓用(500×100H) 50G-10L	1	基				
ハイビット(上部壁200) 50-200A	1	基				
ハイビット(中部壁100) 50-100B	1	基				
ハイビット(下部壁500) 50-500C	1	基				
ハイビット(底版40) 50-40S	1	基				
計						
単位当たり						

配水管布設替工事（宮市町 2 工区）

【 第 6 号 C代価表 】 消火栓室設置工 h=1.10 柵高さh=1.04 1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鉄蓋設置 円形 3号 寸法500mm	1	個			施 54 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号上部壁 内寸500 高200	1	個			施 55 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号中部壁 内寸500 高100	1	個			施 56 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号下部壁 内寸500 高500	1	個			施 57 号	
レジンコンクリート製ボックス設置(円形) 3号底版 内寸500 高40	1	個			施 58 号	
計						
単位当たり						

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。

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、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、周知等をおこなう通行人等の危険防止に努めなければならない。

埋設物の確認について

請負者は着手前に埋設物の確認を行い、損傷の無いように努めること。

既設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。

他工区との調整について

本工事は、「配水管布設替工事（宮市町1工区）との調整が必要であり、工程、取り合い及び安全管理について、常に十分な調整を図らなければならない。