

いわき市

令和 8 年度

工事部門	08配
工事番号	第 1304 号

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

設計書

水道局 配水課

設 計 書		局長	次長	次長	課長	課長補佐	室長	係長	検算者	設計者
工 事 名	(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事	構 造 及 規 模	ϕ 150 DIP-GX L=384m 150A SUS304 L=7m 消火栓 N=2基							
工 事 箇 所	いわき市鹿島町久保字薬師前～鹿島町船戸字五反田 地内									
設 計 金 額	〒 94,732,000									
起工理由 本工事は、災害時においても救急医療機関等の重要な給水施設（重要給水施設）への確実な給水を確保するため、対象管路の耐震化を進めるものです。		仕様概要 (1) 本工事は、(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事特記仕様書に拠る。また、これに定めのない事項は、いわき市水道局発行の水道施設工事共通仕様書【土木工事編】及び福島県土木部共通仕様書【土木工事編】に準拠すること。 (2) 設計図書の内容又は、上記仕様書に準じ難い事項が生じた時は監督員と協議し指示を受けること。 (3) 継ぎ手類は内面球 珪樹脂粉体塗装仕上げ品とする。 (4) ダクタイル鋳鉄製品は局防食基準に準拠すること。								

執 行 年 度	令和 8 年度
工 事 名	(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和08年04月01日 公共
単 価 適 用 年 月 日	令和08年05月01日 水道
歩 掛 適 用 年 月 日	令和08年05月22日 上水道
歩 掛 適 用 年 月 日	
機 損 適 用 年 月 日	令和07年10月 公共機械損料A地区
単 価 地 区	U(いわき1)
諸経費年度／工種区分	上水道 令和08年度 開削工事及び小口径推進工事等
諸経費年度／工種区分	
共通仮設費 算出区分	一般交通影響あり(2)
現場環境改善費計上費目	
現場管理費 算出区分	一般交通影響あり(2)
冬 期 補 正	冬期補正無
一般管理費 算出区分	35%を超える場合
契約保証費 算出区分	発注者が金銭の保証を必要とする場合

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
開削工事及び小口径推進工事等01						
配水管布設工 (耐震化) 交付金対象	1	式		94,732,000		
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		(10,320,570) 25,291,839		処: 128,000
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		(10,320,570) 11,730,970	明 1 号	
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		1,919,081	明 2 号	
舗装本復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		5,684,828	明 3 号	処: 21,600
交通管理工 φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		4,301,194	明 4 号	処: 106,400
配水管布設工 (耐震化) 交付金対象外	1	式		1,655,766	明 5 号	
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(7,236,084) 12,250,843		処: 415,340
	1	式		(7,236,084) 8,022,244	明 6 号	

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		916,049	明 7 号	
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		1,485,213	明 8 号	処: 387,600
舗装木復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		1,090,693	明 9 号	処: 27,740
交通管理工 φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		736,644	明 10 号	
水管橋工 (耐震化) 交付金対象外	1	式		(1,411,000) 1,936,313		処: 290
水管橋材料 150A SUS304 交付金対象外	1	式		(1,411,000) 1,411,000	明 11 号	
水管橋労務 150A SUS304 交付金対象外	1	式		89,492	明 12 号	
水管橋土工 150A SUS304 交付金対象外	1	式		280,679	明 13 号	処: 290
交通管理工 150A SUS304 交付金対象外	1	式		155,142	明 14 号	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
配水管撤去工 (非耐震) 交付金対象外	1	式		(60,880) 5,020,709		処: 186,800
撤去工材料 交付金対象外	1	式		(60,880) 60,880	明 15 号	
撤去工労務 交付金対象外	1	式		40,539	明 16 号	
撤去土工 交付金対象外	1	式		4,568,206	明 17 号	処: 186,800
交通管理工 交付金対象外	1	式		351,084	明 18 号	
配水管充填工 (非耐震) 交付金対象外	1	式		(222,306) 531,105		
充填工材料 交付金対象外	1	式		(222,306) 241,306	明 19 号	
充填工労務 交付金対象外	1	式		289,799	明 20 号	
給水管布設工 (非耐震) 交付金対象外	1	式		(1,026,999) 2,064,609		処: 25,880

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
給水材料 交付金対象外	1	式		(1,028,999) 1,267,909	明 21 号	
給水労務 交付金対象外	1	式		251,093	明 22 号	
給水土工 交付金対象外	1	式		209,178	明 23 号	処: 19,480
舗装本復旧工 交付金対象外	1	式		23,187	明 24 号	処: 6,400
交通管理工 交付金対象外	1	式		313,242	明 25 号	
消防施設工 (非耐震) 交付金対象外	1	式		(716,160) 1,313,336		
消火栓材料 交付金対象外	1	式		(716,160) 1,259,560	明 26 号	
消火栓設置労務 交付金対象外	1	式		53,776	明 27 号	
直接工事費計				(20,993,999) 48,408,754		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
共通仮設費計	1	式		6,603,281		
共通仮設費 (積上げ)	1	式		661,281		
運搬費	1	式		193,454		
仮設材運搬 (耐震化) 交付金対象	1	式		34,370	明 28 号	
仮設材運搬 (耐震化) 交付金対象外	1	式		159,084	明 29 号	
準備費	1	式		235,870		処: 12,960
試掘工 (耐震化) 交付金対象外	1	式		235,870	明 30 号	処: 12,960
技術管理費	1	式		231,957		
通水試験 (耐震化) 交付金対象外	1	式		157,517	明 31 号	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
X線検査 交付金対象外	1	式		33,390	明 32 号	
産業廃棄物分析 (耐震化) 交付金対象外	1	式		41,050	明 33 号	
共通仮設費 (率化)	1	式		5,942,000		
共通仮設費率分 38,163,990*11.86%*1.300*1.01	1	式		5,942,000		
純工事費	1	式	(	20,993,999) 55,012,035		
現場管理費 44,713,261*36.00%*1.100*1.02	1	式		18,059,000		
工事原価	1	式	(	20,993,999) 73,071,035		
一般管理費等 73,269,260*17.77%+29,307-289	1	式		13,048,965		
工事価格	1	式	(	20,993,999) 86,120,000		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

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	基 準
消費税等相当額 86,120,000*10.00%	1	式		8,612,000		
合計				94,732,000		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

諸 経 費 計 算 確 認 書		
名	称	式
<< 設定情報 >>		
【 週休2日補正 】		月単位の週休2日補正 (R0704国交省)
< 第1工区 >		
諸経費名		上水道 令和08年度
<< 上水道工事 >>		
【 共通仮設費 】		
< 全体工区 >		
主たる工種		開削工事及び小口径推進工事等
全体設計書 対象額		38,163,990
全体設計書 処分費合計		769,270
全体設計書 処分費限度額		$1,144,919 = 38,163,990 * 3.00 / 100$
全体設計書 控除額		0
全体設計書 控除後対象額		$38,163,990 = 38,163,990$
全体設計書 諸経費率		$11.86 = (485.40 * 38,163,990^{-0.2231}) * 1.20 ※ ()$ で小数3位四捨五入2位止
全体設計書 週休2日補正係数		1.01 (月単位の週休2日補正 (R0704国交省))
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)		$5,942,133.243 = 38,163,990 * (11.86\% * 1.300 * 1.01)$
1工区 諸経費加算額		$0 = 38,163,990 * (0.00\% * 1.300 * 1.01)$
全体設計書 諸経費		$5,942,000 = 5,942,133.243 + 0$
< 第1工区 >		
直接工事費		48,408,754
事業損失防止施設費		0
その他の対象額		0
支給品		0
共通仮設費対象外		0
共通仮設費対象外 (事業損失防止)		0
全ての間接費の対象外		-239,275
全ての間接費の対象外 (事業損失防止)		0
管材費		20,993,999
処分費 (直接工事費)		756,310
処分費 (準備費)		12,960

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

諸 経 費 計 算 確 認 書		
名	称	式
管材費控除		$38,163,990 = 48,660,989 - (20,993,999 * 50\%)$
1工区 控除額		0
1工区 控除後対象額		$38,163,990 = 38,163,990 - 0$
1工区 諸経費		$5,942,000 = 5,942,000 * 38,163,990 / 38,163,990$
【 現場管理費 】		
< 全体工区 >		
主たる工種		開削工事及び小口径推進工事等
全体設計書 対象額		44,713,261
全体設計書 控除後対象額		$44,713,261 = 44,713,261$
全体設計書 諸経費率		$36.00 = (202.30 * 44,713,261^{-0.1034}) * 1.10 ※ ()$ で小数3位四捨五入2位止
全体設計書 週休2日補正係数		1.02 (月単位の週休2日補正 (R0704国交省))
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)		$18,059,686.1179 = 44,713,261 * (36.00\% * 1.100 * 1.02)$
1工区 諸経費加算額		$0 = 44,713,261 * (0.00\% * 1.100 * 1.02)$
全体設計書 諸経費		$18,059,000 = 18,059,686.1179 + 0$
< 第1工区 >		
純工事費		55,012,035
その他の対象額		0
支給品		0
現場管理費対象外		0
全ての間接費の対象外		-198,225
管材費控除		$44,713,261 = 55,210,260 - (20,993,999 * 50\%)$
1工区 控除額		0
1工区 控除後対象額		$44,713,261 = 44,713,261 - 0$
1工区 諸経費		$18,059,000 = 18,059,000 * 44,713,261 / 44,713,261$
【 一般管理費 】		
< 全体工区 >		
主たる工種		開削工事及び小口径推進工事等
全体設計書 対象額		73,269,260
全体設計書 控除後対象額		$73,269,260 = 73,269,260$
全体設計書 諸経費率		$17.77 = (-4.97802 * \log(73,269,260) + 56.92101) * 1.00$

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

諸 經 費 計 算 確 認 書

[illegible]

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】

配管材料 $\phi 150$ DIP-GX 交付金対象

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ150×5m ゴム輪、ロッキング、ロッキングホブを含む	75	本	(66,200) 66,200	(4,965,000) 4,965,000		水道局設計積算資材単価表 管
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ75×4m ゴム輪、ロッキング、ロッキングホブを含む	1	本	(25,400) 25,400	(25,400) 25,400		水道局設計積算資材単価表 管
二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体 φ150×75	1	ヶ	(46,000) 46,000	(46,000) 46,000		水道局設計積算資材単価表 管
曲管 DIP GX形 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ 含 φ150×45° ロッキング、ロッキング ストッパ を含む	7	ヶ	(36,600) 36,600	(256,200) 256,200		水道局設計積算資材単価表 管
曲管 DIP GX形 1 種管 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ φ150×22° 1/2 ロッキング、ロッキング ストッパ 含	9	ヶ	(34,000) 34,000	(306,000) 306,000		水道局設計積算資材単価表 管
曲管 DIP GX形 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ φ150×11° 1/4 ロッキング、ロッキング ストッパ を含む	2	ヶ	(30,500) 30,500	(61,000) 61,000		水道局設計積算資材単価表 管
曲管 DIP GX形 1 種管 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ 含 φ75×90° ロッキング、ロッキング ストッパ 含	2	ヶ	(21,300) 21,300	(42,600) 42,600		水道局設計積算資材単価表 管
曲管 DIP GX形 両受 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ φ150×45° ロッキング、ロッキング ストッパ を含む	6	ヶ	(52,900) 52,900	(317,400) 317,400		水道局設計積算資材単価表 管
曲管 DIP GX形 両受 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ φ150×22° 1/2 ロッキング、ロッキング ストッパ を含む	4	ヶ	(49,700) 49,700	(198,800) 198,800		水道局設計積算資材単価表 管

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
F付丁字管 DIP GX形 内面粉体 7.5k GF φ150×75	2	ヶ	(49,500) 49,500	(99,000) 99,000		水道局設計積算資材単価表 管	
両受短管 DIP GX形 内面粉体 ロッキング、ロッキングストップ φ150 ロッキング、ロッキングストップを含む	4	ヶ	(57,400) 57,400	(229,600) 229,600		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ150	3	ヶ	(78,700) 78,700	(236,100) 236,100		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ソフトシーラGX両受 3種10k ロッキング、ロッキングストップを含む φ150	1	基	(199,000) 199,000	(199,000) 199,000		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ソフトシーラGX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップを含む φ150	6	基	(195,000) 195,000	(1,170,000) 1,170,000		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ソフトシーラGX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップを含む φ75	1	基	(102,000) 102,000	(102,000) 102,000		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ短管 内面粉体 外面特殊塗装 GF×RF 7.5k φ75×250	1	ヶ	(20,700) 20,700	(20,700) 20,700		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ短管 内面粉体 外面特殊塗装 GF×RF 7.5k φ75×100	1	ヶ	(17,300) 17,300	(17,300) 17,300		水道局設計積算資材単価表 管	
耐震性補修弁(レバー式) ボール弁 7.5k GF-RF 内外面粉体 φ75×200	2	ヶ	(139,400) 139,400	(278,800) 278,800		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
カムレバーロック式急速空気弁 フランジ一体型 内外面粉体 7.5kRF φ75	2	ヶ	(178,000) 178,000	(356,000) 356,000		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ150	32	組	(24,300) 24,300	(777,600) 777,600		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ75	2	組	(17,600) 17,600	(35,200) 35,200		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150	3	組	(6,730) 6,730	(208,630) 208,630		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ75	2	組	(3,700) 3,700	(7,400) 7,400		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 ライナ ライナボード含む φ150	24	組	(7,710) 7,710	(185,040) 185,040		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 ライナ ライナボード含む φ75	1	組	(3,980) 3,980	(3,980) 3,980		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF	6	組	(5,800) 5,800	(34,800) 34,800		水道局設計積算資材単価表 管	
空気弁用鉄蓋 いわき市型 (青色) 600×500	2	枚	138,000	276,000		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
レジンBOX (上段) 30A 600×500	2	ヶ	57,700	115,400		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (下段) 40C 600×500	2	ヶ	54,000	108,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX底板 80P12枚組	2	ヶ	22,000	44,000		水道局設計積算資材単価表	
E P弁篋 H=625-820 管種・口径ﾌﾞﾚｰﾄ 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色	3	ヶ	94,000	282,000		水道局設計積算資材単価表	
E P弁篋 H=810-1010 管種・口径ﾌﾞﾚｰﾄ 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色	5	ヶ	101,000	505,000		水道局設計積算資材単価表	
座 台 再生ﾌﾞﾗｽﾀｯｸ製H=50	8	ヶ	10,000	80,000		水道局設計積算資材単価表	
管端防食キャップ DIP用 ﾌﾞﾁﾙ接着剤含む JDPA W 19 φ150	36	ヶ	(3,780) 3,780	(136,080) 136,080		水道局設計積算資材単価表 管	
管端防食キャップ DIP用 ﾌﾞﾁﾙ接着剤含む JDPA W 19 φ75	2	ヶ	(2,470) 2,470	(4,940) 4,940		水道局設計積算資材単価表 管	
計				(10,320,570) 11,730,970			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 2 号 明細書 】							1 式 当り
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鋳鉄管吊込み据付 (機械力) 呼び径150mm ｸﾚｰﾝ付ﾄﾗｯｸ使用	378.6	m	1,729.05	654,618	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
鋳鉄管吊込み据付 (機械力) 呼び径75mm以下 ｸﾚｰﾝ付ﾄﾗｯｸ使用	3.5	m	1,481.75	5,186	単 2 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	75	口	2,796	209,700	単 3 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 直管 呼び径75mm	1	口	2,796	2,796	単 4 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm	32	口	5,370	171,840	単 5 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径75mm	2	口	4,475	8,950	単 6 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	31	口	3,356	104,036	単 7 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	2	口	2,796	5,592	単 8 号	水道事業実務必携 P56	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	4	口	3,356	13,424	単 9 号	水道事業実務必携 P54	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象						1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	30	口	4,178	125,340	単 10 号	水道事業実務必携 P89,90	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	2	口	3,134	6,268	単 11 号	水道事業実務必携 P89,90	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm クレーン付トラック使用	7	基	6,668.41	46,678	単 12 号	水道事業実務必携 P96	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	1	基	5,385.46	5,385	単 13 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	8	箇所	966.96	7,735	単 14 号	水道事業実務必携 P103	
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm	2	基	8,763	17,526	単 15 号	水道事業実務必携 P98	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	2	個	3,384.36	6,768	単 16 号	水道事業実務必携 P100	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200	2	個	1,208.7	2,417	単 17 号	水道事業実務必携 P102	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号下部壁 内径600×500 高400	2	個	1,208.7	2,417	単 18 号	水道事業実務必携 P102	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象						1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底版 内径600×500 高40	2	個	966.96	1,933	単 19 号	水道事業実務必携 P102	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コネクタ	437	m	840.65	367,532	単 20 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5mm 固定用コネクタ	67	m	617.21	4,135	単 21 号	水道事業実務必携 P60	
ロケーティングワイヤー 鋳鉄管布設工	384	m	420.17	161,555	単 22 号	水道事業実務必携 P64	
スクラップ 鉄 H1	0.3	t	-42,500	-12,750		水道局設計積算資材単価表 諸×	
計				1,919,081			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 3 号 明細書 】							1 式 当り
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象							
(, 処: 21,600)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	348.8	m	731.4	255,112	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	345.6	m	731.4	252,771	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	79.6	m	731.4	58,219	P 1 号	IV-3-③-1	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	110.8	m2	547.3	60,640	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	110.5	m2	547.3	60,476	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	26.5	m2	547.3	14,503	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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5.2km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	11.5	m3	3,237.78	37,234	単 24 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	27	t	800	21,600		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 21,600 処	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	317.2	m3	2,687	852,316	単 25 号	水道事業実務必携 P161	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 3 号 明細書 】			(続 き)					1 式 当 り
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象			(, 処: 21,600)					
名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め		115.8	m3	4,034	467,137	単 26 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】		154	m3	2,400	369,600		土木事業単価表 P181	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生骨材(骨材) クラッシュRC-40 クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め		185.4	m3	4,034	747,903	単 27 号	水道事業実務必携 P163	
再生骨材(骨材)クラッシュRC-40 【910】		233.6	m3	2,300	537,280		土木事業単価表 P211	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め		5.4	m3	4,034	21,783	単 28 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3		311.2	m3	3,735.9	1,162,612	単 29 号	水道事業実務必携 P176	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20) t≦50mm		110.8	m2	2,008	222,486	単 30 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≦50mm		13.6	m2	2,797	38,039	単 31 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≦50mm		123.4	m2	2,611	322,197	単 32 号	水道事業実務必携 P179	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 3 号 明細書 】 (続 き)						
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象						
(処: 21,600)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調碎石 M-40	13.6	m ²	1,121	15,245	単 33 号	水道事業実務必携 P169
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワッシュン RC-40	13.6	m ²	773.6	10,520	単 34 号	水道事業実務必携 P169
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	10.1	m	4,241	42,834	単 35 号	水道事業実務必携 P46
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	10.1	m	1,625	16,412	単 36 号	水道事業実務必携 P46
支保工(軽量金属製)設置撤去 2段 3.5m以下 軽量金属 水圧式パイプサポート	10.1	m	3,014	30,441	単 37 号	水道事業実務必携 P48
仮設材質料 H=2.5 2段 6種・8種土工	1	式	36,333	36,333	代 1 号	
仮設材質料 H=2.5 2段 6'種・8'種土工	1	式	31,135	31,135	代 2 号	
計				5,684,828		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 4 号 明細書 】						
舗装本復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象						
(処: 106,400)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	419.7	m ²	223.9	93,970	P 2 号	IV-3-②-1
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	656	m ²	223.9	146,878	P 2 号	IV-3-②-1
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	112	m ²	223.9	25,076	P 2 号	IV-3-②-1
鼓運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 タ付損耗費(良好)含む	56.6	m ³	3,027	171,328	P 3 号	II-2-25-1
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	133	t	800	106,400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 106,400 処
不陸整正 28mm以上34mm未満 再生クワッシュン RC-40	601.9	m ²	271.3	163,295	P 4 号	IV-1-①-1
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M40	78.2	m ²	343	26,822	P 5 号	IV-1-①-1
表層(歩道部)1層当り仕上厚30mm 再生細粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m以上 プライムコート 締固密度2.15	419.7	m ²	1,533	643,400	P 6 号	IV-1-②-1
表層(歩道部)1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m以上 プライムコート 締固密度2.20	527.8	m ²	2,110	1,113,658	P 7 号	IV-1-②-1

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 4 号 明細書 】 (統 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象							
(,処: 106,400)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
表層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m以上 タタコート 締固密度2.20	162	m2	2,014	326,268	P 8 号	IV-1-②-1	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	78.2	m2	1,984	155,148	P 9 号	IV-1-②-1	
基層(歩道部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員1.4m以上 プライムコート 締固密度2.20	162	m2	2,068	335,016	P 10 号	IV-1-②-1	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生グラツァラン RC-40	137.1	m2	1,031	141,350	P 11 号	IV-1-①-1	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚250mm 2層施工 再生グラツァラン RC-40	207.4	m2	2,207	457,731	P 12 号	IV-1-①-1	
床掘り 土砂 小規模	66.8	m3	2,260	150,968	P 13 号	II-1-③-1	
土砂等運搬 小規模 トラック山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 13.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	66.8	m3	3,651	243,886	P 14 号	II-1-②-1	
計				4,301,194			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 5 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 φ150 DIP-GX 交付金対象							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員A 【0.860】 【900】	31	人	20,604	638,724		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
交通誘導警備員B 【0.907】 【900】	59	人	17,238	1,017,042		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				1,655,766			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】 配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ150×5m ゴム輪、ロックリング、ロックリングストップを含む	4	本	(66,200) 66,200	(264,800) 264,800		水道局設計積算資材単価表	管
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ100×4m ゴム輪、ロックリング、ロックリングストップを含む	1	本	(38,200) 38,200	(38,200) 38,200		水道局設計積算資材単価表	管
曲管 DIP GX形1種管 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップ 含 φ150×90° ロックリング、ロックリングストップ 含	3	ヶ	(43,000) 43,000	(129,000) 129,000		水道局設計積算資材単価表	管
曲管 DIP GX形 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップ 含 φ150×45° ロックリング、ロックリングストップ 含	6	ヶ	(36,600) 36,600	(219,600) 219,600		水道局設計積算資材単価表	管
曲管 DIP GX形 両受 内面粉体 ロックリング、ロックリングストップ φ150×45° ロックリング、ロックリングストップ 含む	5	ヶ	(52,900) 52,900	(264,500) 264,500		水道局設計積算資材単価表	管
二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体 φ150×150	4	ヶ	(58,300) 58,300	(233,200) 233,200		水道局設計積算資材単価表	管
二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体 φ150×100	1	ヶ	(53,200) 53,200	(53,200) 53,200		水道局設計積算資材単価表	管
短管 1号 DIP GX形 7.5k型 内面粉体 GF形 φ150 ロックリング、ロックリング ストップ 含む	2	ヶ	(33,600) 33,600	(67,200) 67,200		水道局設計積算資材単価表	管
仕切弁(浅埋用) ソフトシーリング受挿し 3種10k ロックリング、ロックリングストップ 含む φ150	4	基	(195,000) 195,000	(780,000) 780,000		水道局設計積算資材単価表	管

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】 配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外							(続 き)	1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
仕切弁(浅埋用) ソフトシーリング受挿し 3種10k ロックリング、ロックリングストップ 含む φ100	1	基	(123,000) 123,000	(123,000) 123,000		水道局設計積算資材単価表	管	
GX形 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ150	23	組	(24,300) 24,300	(558,900) 558,900		水道局設計積算資材単価表	管	
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150	17	組	(6,730) 6,730	(114,410) 114,410		水道局設計積算資材単価表	管	
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ100	2	組	(4,740) 4,740	(9,480) 9,480		水道局設計積算資材単価表	管	
GX形 ライナ ライナボード含むφ150	3	組	(7,710) 7,710	(23,130) 23,130		水道局設計積算資材単価表	管	
鋳鉄管用不断水割丁字管 BN-FCD RF 外面普通塗装 7.5k ソフトシーリング付 φ150×150	1	基	(367,900) 367,900	(367,900) 367,900		水道局設計積算資材単価表	管	
鋳鉄管用不断水簡易挿入弁 BN-FCD 外面普通塗装 φ150	1	基	(499,000) 499,000	(499,000) 499,000		水道局設計積算資材単価表	管	
管端防食キャップ DIP用 ブチル接着剤含む JDP A W 19 φ150	19	ヶ	(3,780) 3,780	(71,820) 71,820		水道局設計積算資材単価表	管	
管端防食キャップ DIP用 ブチル接着剤含む JDP A W 19 φ100	1	ヶ	(2,820) 2,820	(2,820) 2,820		水道局設計積算資材単価表	管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
E P弁筐 H=625-820 管種・口径7'レート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色	1	ヶ	94,000	94,000		水道局設計積算資材単価表	
E P弁筐 H=810-1010 管種・口径7'レート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色	4	ヶ	101,000	404,000		水道局設計積算資材単価表	
座 台 再生プラスチック製H=50	5	ヶ	10,000	50,000		水道局設計積算資材単価表	
止 水 栓 管 樹脂製 公道用 φ100×～1400H	2	ヶ	18,100	36,200		水道局設計積算資材単価表	
伸縮可換管 内面粉体 外面特殊塗装 FCD φ150±200 F(7.5kGF)×GX挿	2	基	(1,229,000) 1,229,000	(2,458,000) 2,458,000		見積 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ150	3	ヶ	(78,700) 78,700	(236,100) 236,100		水道局設計積算資材単価表 管	
配水用ポリエチレン管(HPPE) フレンエント (受口なし) φ100×5m	1	本	(13,900) 13,900	(13,900) 13,900		水道局設計積算資材単価表 管	
E F片受バンド φ100×45	4	ヶ	(15,400) 15,400	(61,600) 61,600		水道局設計積算資材単価表 管	
鋳鉄PD継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ100	1	ヶ	(111,800) 111,800	(111,800) 111,800		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鋳鉄PV継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ100	1	ヶ	(94,900) 94,900	(94,900) 94,900		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ150 SUSBN-GF	2	組	(9,040) 9,040	(18,080) 18,080		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ150 絶縁BN-GF	2	組	(14,900) 14,900	(29,800) 29,800		水道局設計積算資材単価表 管	
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-FCD) φ150	1	ヶ	(59,500) 59,500	(59,500) 59,500		水道局設計積算資材単価表 管	
二割特殊押輪 K形 外面特殊塗装 SUS304-ロングB・ダブBN含 φ150	1	ヶ	(116,300) 116,300	(116,300) 116,300		水道局設計積算資材単価表 管	
キャップ HIVP(TS) φ100	1	ヶ	(1,380) 1,380	(1,380) 1,380		水道局設計積算資材単価表 管	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	420.7	m	280	117,796		水道局設計積算資材単価表	
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	4.7	m	185	869		水道局設計積算資材単価表	
栓 GX形 直管用 内面粉体 外面普通塗装 BN-FCD φ150	1	ヶ	(93,900) 93,900	(93,900) 93,900		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-PCD) φ150	1	ヶ	(59,500) 59,500	(59,500) 59,500		水道局設計積算資材単価表	
直 管 HIVP (TS) φ50×4m	1	本	(3,200) 3,200	(3,200) 3,200		水道局設計積算資材単価表	
ソ ケ ッ ト HIVP (TS) φ50	1	ヶ	(293) 293	(293) 293		水道局設計積算資材単価表	
エ ル ボ HIVP (TS) φ50	3	ヶ	(408) 408	(1,224) 1,224		水道局設計積算資材単価表	
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	43	m	185	795		水道局設計積算資材単価表	
エアバック エアバック式止水工法用 φ100	1	ヶ	82,500	82,500		水道局設計積算資材単価表	
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ100×25	1	ヶ	(14,900) 14,900	(14,900) 14,900		水道局設計積算資材単価表	
ガイトリシキ バッキン付 P付HIVP φ25	1	ヶ	(2,710) 2,710	(2,710) 2,710		水道局設計積算資材単価表	
ソ ケ ッ ト HIVP φ25	1	ヶ	(84) 84	(84) 84		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管材料 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
エ ル ボ HIVP φ25	3	ヶ	(111) 111	(333) 333		水道局設計積算資材単価表	
ビニル管 HIVP TS形 φ25×4m	1	本	(1,300) 1,300	(1,300) 1,300		水道局設計積算資材単価表	
サドル分水栓用キ ャ ッ プ φ40	1	ヶ	(2,820) 2,820	(2,820) 2,820		水道局設計積算資材単価表	
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ100×40	1	ヶ	(34,300) 34,300	(34,300) 34,300		水道局設計積算資材単価表	
計				(7,236,084) 8,022,244			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm クレーン付トラック使用	20.3	m	1,729.05	35,099	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
伸縮可とう管設置(鉄管製) 呼び径150mm F×S クレーン付トラック使用	2	基	14,850	29,700	単 38 号	水道事業実務必携 P53	
鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレーン付トラック使用	0.9	m	1,512.96	1,361	単 39 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	3	口	2,796	8,388	単 3 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm	23	口	5,370	123,510	単 5 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	17	口	3,356	57,052	単 7 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	2	口	2,796	5,592	単 40 号	水道事業実務必携 P56	
鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	13	口	4,178	54,314	単 10 号	水道事業実務必携 P89、90	
鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	1	口	3,134	3,134	単 41 号	水道事業実務必携 P89、90	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象外							(続 き)	1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
鉄管製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm クレーン付トラック使用	4	基	6,668.41	26,673	単 12 号	水道事業実務必携 P96		
鉄管製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	1	基	5,385.46	5,385	単 13 号	水道事業実務必携 P96		
ねじ式弁設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	5	箇所	966.96	4,834	単 14 号	水道事業実務必携 P103		
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 筐のみ取付	2	箇所	1,247	2,494	単 42 号	水道事業実務必携 P191		
不漏水連絡 φ150×φ150	1	箇所	82,180	82,180	単 43 号	水道事業実務必携 P62		
鉄管管用不漏水簡易弁据付費 日中施工 φ150	1	基	264,000	264,000		水道局設計積算資材単価表		
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	3.5	m	858.02	3,003	単 44 号	水道事業実務必携 P84		
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り モルタル充填工無	2	口	3,859	7,718	単 45 号	水道事業実務必携 P52		
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り モルタル充填工無	1	口	3,244	3,244	単 46 号	水道事業実務必携 P52		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	2	口	2,237	4,474	単 47 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	1	口	2,237	2,237	単 47 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	4	口	5,303	21,212	単 48 号	水道事業実務必携 P84	
フランジ継手 呼び径150mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	2	口	3,915	7,830	単 49 号	水道事業実務必携 P54	
フランジ継手 呼び径150mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	2	口	3,915	7,830	単 49 号	水道事業実務必携 P54	
硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径100mm	1	口	1,678	1,678	単 50 号	水道事業実務必携 P82	
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	1	口	1,185	1,185	単 51 号	水道事業実務必携 P95	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コムバント	43.4	m	840.65	36,484	単 20 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×6mm 固定用コムバント	2	m	760.65	1,521	単 52 号	水道事業実務必携 P60	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm フランジ短管トレンチジョイント	3	箇所	1,370	4,110	単 53 号	水道事業実務必携 P82	
管明示テープ φ100 ポリエチレン管布設工 天端明示無	3.5	m	24.17	84	単 54 号	水道事業実務必携 P85	
管明示シート	420.7	m	96.69	40,677	単 55 号	水道事業実務必携 P64	
ロケーティングワイヤー 鋳鉄管布設工	27.8	m	420.17	11,680	単 22 号	水道事業実務必携 P64	
スクラップ 鉄 H1	0.2	t	-42,500	-8,500		水道局設計積算資材単価表 諸々	
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径150mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	2,349	2,349	単 56 号	水道事業実務必携 P54,105	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	7	口	4,178	29,246	単 10 号	水道事業実務必携 P89,90	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm	2	口	1,163	2,326	単 57 号	水道事業実務必携 P95	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	3.8	m	747.25	2,839	単 58 号	水道事業実務必携 P82	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管労務 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
メカニカル継手 呼び径150mm モルタル充填工無	1	口	3,356	3,356	単 59 号	水道事業実務必携 P52	
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り モルタル充填工無	1	口	3,859	3,859	単 45 号	水道事業実務必携 P52	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	7	口	1,118	7,826	単 60 号	水道事業実務必携 P82	
管明示テープ φ50以下 硬質塩化ビニル管布設工 天端明示無	3.8	m	21.75	82	単 61 号	水道事業実務必携 P83	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ビニル管 呼び径100mm	1	箇所	4,475	4,475	単 62 号	水道事業実務必携 P190	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	7	口	559.3	3,915	単 63 号	水道事業実務必携 P82	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ビニル管 呼び径100mm	1	箇所	5,593	5,593	単 64 号	水道事業実務必携 P190	
計				916,049			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】							1 式 当り
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
(, 処: 387,600)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	9.2	m	731.4	6,728	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	38.2	m	731.4	27,939	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	26.8	m	731.4	19,601	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	6.4	m3	9,837	62,956	単 65 号	II-3-⑥-2	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	6.4	m3	60,000	384,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 384,000 処	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	2.8	m2	547.3	1,532	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	15	m2	547.3	8,209	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	10.8	m2	547.3	5,910	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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5.2km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	1.9	m3	3,237.78	6,151	単 24 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象外							(, 処: 387,600)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	4.5	t	800	3,600		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 3,600 処	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	42.7	m3	2,687	114,734	単 25 号	水道事業実務必携 P161	
床掘り 土砂 現場制約あり	2.5	m3	10,160	25,400	P 15 号	Ⅱ-1-③-1	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	14	m3	4,034	56,476	単 26 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	18.6	m3	2,400	44,640		土木事業単価表 P181	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生骨材(骨材) クラッシュランRC-40 クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	27.8	m3	4,034	112,145	単 27 号	水道事業実務必携 P163	
再生骨材(骨材)クラッシュラン RC-40 【910】	35	m3	2,300	80,500		土木事業単価表 P211	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2.3	m3	4,034	9,278	単 28 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3	42.6	m3	3,735.9	159,149	単 29 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象外							(, 処: 387,600)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	2.8	m2	2,008	5,622	単 30 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	13.8	m2	2,797	38,598	単 31 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	12	m2	2,611	31,332	単 32 号	水道事業実務必携 P179	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調砕石 M-40	4.1	m2	1,121	4,596	単 33 号	水道事業実務必携 P169	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クラッシュラン RC-40	4.1	m2	773.6	3,171	単 34 号	水道事業実務必携 P169	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	10.4	m	3,624	37,689	単 66 号	水道事業実務必携 P46	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	10.4	m	1,625	16,900	単 67 号	水道事業実務必携 P46	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.5m以下	4.9	m	4,241	20,780	単 35 号	水道事業実務必携 P46	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.5m以下	4.9	m	1,625	7,962	単 36 号	水道事業実務必携 P46	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】 (続 き)						
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象外						
(, 処: 387,600)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 3.0m以下	4.1	m	4,857	19,913	単 68 号	水道事業実務必携 P46
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 3.0m以下	4.1	m	1,802	7,388	単 69 号	水道事業実務必携 P46
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 ^ハ イ ^ク サ ^ク ト	10.4	m	1,507	15,672	単 70 号	水道事業実務必携 P48
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 ^ハ イ ^ク サ ^ク ト	9	m	3,014	27,126	単 71 号	水道事業実務必携 P48
仮設材賃料 H=2.0 1段 分土工2	1	式	17,707	17,707	代 3 号	
仮設材賃料 H=2.0 1段 分土工3	1	式	12,012	12,012	代 4 号	
仮設材賃料 H=2.0 1段 分土工5	1	式	6,705	6,705	代 5 号	
仮設材賃料 H=2.0 1段 不断水	1	式	16,964	16,964	代 6 号	
仮設材賃料 H=2.5 2段 分土工4	1	式	33,016	33,016	代 7 号	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】 (続 き)						
配管土工 φ150 DIP-GX 交付金対象外						
(, 処: 387,600)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
仮設材賃料 H=3.0 2段 分土工5	1	式	33,112	33,112	代 8 号	
計				1,485,213		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 9 号 明細書 】 舗装本復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象外							1 式 当り
(, 処: 27,740)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	2.1	m	731.4	1,535	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	9.1	m	731.4	6,655	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	28.7	m	731.4	20,991	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	0.3	m3	9,837	2,951	単 65 号	II-3-⑥-2	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	0.3	m3	60,000	18,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 18,000 処	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	43.3	m2	223.9	9,694	P 2 号	IV-3-②-1	
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	9.7	m2	223.9	2,171	P 2 号	IV-3-②-1	
設備運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	4.8	m3	3,027	14,529	P 3 号	II-2-25-1	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	11.3	t	800	9,040		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 9,040 処	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 9 号 明細書 】			(続 き)				1 式 当り	
舗装本復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象外			(, 処: 27,740)					
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	13.3	m2	343	4,561	P 5 号	IV-1-①-1		
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員3.0m超 タタコート 締固密度2.35	53	m2	1,887	100,011	P 16 号	IV-1-②-1		
基層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生粗粒度アスコン(20) 平均幅員3.0m超 プライムコート 締固密度2.35	53	m2	1,940	102,820	P 17 号	IV-1-②-1		
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚250mm 2層施工 粒度調整砕石 M-40	34.8	m2	2,014	70,087	P 18 号	IV-1-①-1		
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚300mm 2層施工 再生グラッサラン RC-40	34.8	m2	1,566	54,496	P 19 号	IV-1-①-1		
床掘り 土砂 小規模	19.8	m3	2,260	44,748	P 13 号	II-1-③-1		
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 13.0km以下 DID区間無 タイヤ損耗費(良好)含む	19.8	m3	3,651	72,289	P 14 号	II-1-②-1		
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	19.5	m	376.7	7,345	単 72 号	VI-1-①-1		
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 再生グラッサラン RC-40	74.4	m2	1,031	76,706	P 11 号	IV-1-①-1		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【第 9 号 明細書】		(続 き)				1 式 当り	
舗装本復旧工 φ150 DIP-GX 交付金対象外				(処: 27,740)			
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚250mm 2層施工 再生ケラッシュン RC-40	88.7	m ²	2,207	195,760	P 12 号	IV-1-①-1	
床掘り 土砂 小規模	30.8	m ³	2,260	69,608	P 13 号	II-1-③-1	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土砂 13.0km以下 DID区間無 たい損耗費(良好)含む	30.8	m ³	3,651	112,450	P 14 号	II-1-②-1	
歩車道境界ブロック撤去 再利用	9.3	m	1,522	14,154	P 20 号	IV-2-③-6	
歩車道境界ブロック 再利用設置 A種(150/170×200×600) 再生ケラッシュン RC-40 均し基礎コンクリート不要	9.3	m	3,757	34,940	P 21 号	IV-2-③-1	
車止めポスト設置	6	本	3,450	20,700	P 22 号	IV-2-①-22	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無	0.3	m ³	36,100	10,830	単 73 号	VI-1-④-1	
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5.2km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m ³	0.3	m ³	3,237.78	971	単 24 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)大三興業 小名浜事業所	0.7	t	1,000	700		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 700 処	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 10 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 φ150 DIP-GX 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員A [0.860] 【900】	14	人	20,604	288,456		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	26	人	17,238	448,188		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				736,644			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 11 号 明細書 】							1 式 当り
水管橋材料 150A SUS304 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
片フランジ片ベベル短管 SUS304Sch20S 150A×2400L 埋設部外面PU被覆 フランジ内外面NC	1	基	(412,000) 412,000	(412,000) 412,000		見積 管	
片ベベル片フランジ特殊管 SUS304Sch20S 150A×500L×45° ×3950L×45° ×1000L 埋設部外面PU被覆 フランジ内外面NC	1	基	(999,000) 999,000	(999,000) 999,000		見積 管	
計				(1,411,000) 1,411,000			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 12 号 明細書 】							1 式 当り
水管橋劣務 150A SUS304 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径150mm 標準延長5.5m クレン付トラック使用	7.9	m	1,466.19	11,582	単 74 号	水道事業実務必携 P67	
ステンレス鋼管電気溶接 呼び径150mm 板厚5.0mm 交流溶接機	1	箇所	66,350	66,350	単 75 号	水道事業実務必携 P74	
外面塗装費:ジョイントコート 熱収縮系タイプ 呼び径150mm	1	箇所	11,560	11,560	単 76 号	水道事業実務必携 P78	
計				89,492			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 13 号 明細書 】							1 式 当り
水管橋土工 150A SUS304 交付金対象外							
(, 処: 290)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
立入り防止柵工	1	式	58,824	58,824	代 9 号		
ガードレール基礎工	1	式	41,757	41,757	代 10 号		
既設擁壁処理工	1	式	21,794	21,794	代 11 号	処: 130	
1号防護コンクリート工	1	式	102,700	102,700	代 12 号		
2号防護コンクリート工	1	式	55,604	55,604	代 13 号	処: 160	
計				280,679			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 14 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 150A SUS304 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	9	人	17,238	155,142		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				155,142			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 15 号 明細書 】							1 式 当り
撤去工材料 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
キャップ HIVP(TS)φ100	1	ヶ	(1,380) 1,380	(1,380) 1,380		水道局設計積算資材単価表 管	
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-FCD) φ150	1	ヶ	(59,500) 59,500	(59,500) 59,500		水道局設計積算資材単価表 管	
計				(60,880) 60,880			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 16 号 明細書 】							1 式 当り
撤去工労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
撤去管吊上げ積込み(鋳鉄管) 機械力 呼び径150mm	186.5	m	1,037.43	193,480	単 77 号	水道事業実務必携 P51、52、106	
ダクタイル鋳鉄管(FCD)切断(撤去管) 呼び径150mm (エンジンカッター使用)	32	口	1,230	39,360	単 78 号	水道事業実務必携 P89、90、104	
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付4~4.5t積 吊能力2.9t DID区間無 運搬距離6.0km以下	5.7	t	3,318	18,912	P 25 号	I-2-③-1	
スクラップ 鉄 H1	5.1	t	-42,500	-216,750		水道局設計積算資材単価表 諸×	
硬質塩化ビニル管T S継手工 呼び径100mm	1	口	1,678	1,678	単 50 号	水道事業実務必携 P82	
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り モルタル充填工無	1	口	3,859	3,859	単 45 号	水道事業実務必携 P52	
計				40,539			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 17 号 明細書 】							1 式 当り
撤去土工 交付金対象外							
(,処: 186,800)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	184.6	m	731.4	135,016	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	128.2	m	731.4	93,765	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	60.2	m	731.4	44,030	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	2.9	m3	9,837	28,527	単 65 号	II-3-⑥-2	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	2.9	m3	60,000	174,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 174,000 処	
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 バックホウ クレーン 山積0.28m3	70.3	m2	547.3	38,475	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クレーン 山積0.28m3	40.5	m2	547.3	22,165	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クレーン 山積0.28m3	27.1	m2	547.3	14,831	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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5.2km DID区間無し バックホウ クレーン 山積0.28m3	6.8	m3	3,237.78	22,016	単 24 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 17 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
撤去土工 交付金対象外							
(, 処: 186,800)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	16	t	800	12,800		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 12,800	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	204.8	m3	2,687	550,297	単 25 号	水道事業実務必携 P161	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生骨材(骨材) クラッシュンRC-40 クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	206.2	m3	4,034	831,810	単 27 号	水道事業実務必携 P163	
再生骨材(骨材)クラッシュン RC-40 【910】	259.8	m3	2,300	597,540		土木事業単価表 P211	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3	204.8	m3	3,735.9	765,112	単 29 号	水道事業実務必携 P176	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	70.3	m2	2,008	141,162	単 30 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	2.8	m2	2,797	7,831	単 31 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	64.8	m2	2,611	169,192	単 32 号	水道事業実務必携 P179	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	86.7	m	3,624	314,200	単 66 号	水道事業実務必携 P46	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 17 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
撤去土工 交付金対象外							
(, 処: 186,800)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下	86.7	m	1,625	140,887	単 67 号	水道事業実務必携 P46	
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下 軽量金属 水圧式ベイクレスト	86.7	m	1,507	130,656	単 79 号	水道事業実務必携 P48	
仮設材賃料 H=2.0 1段	1	式	333,894	333,894	代 14 号		
計				4,568,206			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 18 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員A [0.860] 【900】	7	人	20,604	144,228		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	12	人	17,238	206,856		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				351,084			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 19 号 明細書 】							1 式 当り
充填工材料 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-FCD) φ150	3	ヶ	(59,500) 59,500	(178,500) 178,500		水道局設計積算資材単価表 管	
直 管 HIVP(TS) φ50×4m	1	本	(3,200) 3,200	(3,200) 3,200		水道局設計積算資材単価表 管	
ソ ケ ッ ト HIVP(TS) φ50	6	ヶ	(293) 293	(1,758) 1,758		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HIVP(TS) φ50	6	ヶ	(408) 408	(2,448) 2,448		水道局設計積算資材単価表 管	
給水用青銅製バルブ ゲートバルブ 仕切弁 ねじ込み 5K 50A 2B	2	個	(18,200) 18,200	(36,400) 36,400		物価資料2026.5 管	
バルブボックス 弁掛ふた B-1 150mm	4	個	4,750	19,000		積算資料2026.5	
計				(222,306) 241,306			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 20 号 明細書 】 充填工労務 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り モルタル充填工無	3	口	3,859	11,577	単 45 号	水道事業実務必携 P52	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	2.8	m	747.25	2,092	単 58 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管 T 継手工 呼び径50mm	18	口	1,118	20,124	単 60 号	水道事業実務必携 P82	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓僅取付	2	箇所	6,051	12,102	単 80 号	水道事業実務必携 P191	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 僅のみ取付	2	箇所	1,247	2,494	単 42 号	水道事業実務必携 P191	
充填設備据付撤去工	1	箇所	188,994	188,994	単 81 号	水道事業実務必携 P188	
充填工 管閉塞 アミコ	3.2	m3	16,380	52,416	単 82 号	水道事業実務必携 P188	
計				289,799			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 給水材料 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ビニル管 HIVP TS形 φ20×4m	1	本	(908) 908	(908) 908		水道局設計積算資材単価表 管	
ビニル管 HIVP TS形 φ25×4m	1	本	(1,300) 1,300	(1,300) 1,300		水道局設計積算資材単価表 管	
ビニル管 HIVP TS形 φ30×4m	2	本	(1,570) 1,570	(3,140) 3,140		水道局設計積算資材単価表 管	
ポリエチレン管 1 種 2 層管 φ20×120m	9.6	m	(163) 163	(1,564) 1,564		水道局設計積算資材単価表 管	
ポリエチレン管 1 種 2 層管 φ25×90m	3.8	m	(253) 253	(961) 961		水道局設計積算資材単価表 管	
ポリエチレン管 1 種 2 層管 φ30×90m	14.5	m	(366) 366	(5,307) 5,307		水道局設計積算資材単価表 管	
サドル分水栓 鋳鉄管用 φ150×20	3	ヶ	(15,700) 15,700	(47,100) 47,100		水道局設計積算資材単価表 管	
サドル分水栓 鋳鉄管用 φ150×25	1	ヶ	(17,600) 17,600	(17,600) 17,600		水道局設計積算資材単価表 管	
サドル分水栓 鋳鉄管用 φ150×30	5	ヶ	(35,700) 35,700	(178,500) 178,500		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水材料 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
銅 コ ア DIP 粉体・モルタル兼用 φ20	3	ケ	(1,580) 1,580	(4,740) 4,740		水道局設計積算資材単価表 管	
銅 コ ア DIP 粉体・モルタル兼用 φ25	1	ケ	(1,910) 1,910	(1,910) 1,910		水道局設計積算資材単価表 管	
銅 コ ア DIP 粉体・モルタル兼用 φ30	5	ケ	(2,620) 2,620	(13,100) 13,100		水道局設計積算資材単価表 管	
乙 止 水 栓 ホーパ式 φ20	3	ケ	(5,860) 5,860	(17,580) 17,580		水道局設計積算資材単価表 管	
乙 止 水 栓 ホーパ式 φ25	1	ケ	(7,570) 7,570	(7,570) 7,570		水道局設計積算資材単価表 管	
乙 止 水 栓 ホーパ式 φ30	5	ケ	(17,400) 17,400	(87,000) 87,000		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ホーパ管用 マー用) φ20	6	ケ	(6,260) 6,260	(37,560) 37,560		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ホーパ管用 マー用) φ25	2	ケ	(8,910) 8,910	(17,820) 17,820		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ホーパ管用 マー用) φ30	10	ケ	(18,700) 18,700	(187,000) 187,000		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水材料 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ガイト・Nシモク バッケン付 P付HITニル φ20	3	ケ	(1,750) 1,750	(5,250) 5,250		水道局設計積算資材単価表 管	
ガイト・Nシモク バッケン付 P付HITニル φ25	1	ケ	(2,710) 2,710	(2,710) 2,710		水道局設計積算資材単価表 管	
ガイト・Nシモク バッケン付 P付HITニル φ30	5	ケ	(3,730) 3,730	(18,650) 18,650		水道局設計積算資材単価表 管	
異径ソケット HIVP φ20×13	2	ケ	(59) 59	(118) 118		水道局設計積算資材単価表 管	
ソ ケ ッ ト HIVP φ20	4	ケ	(59) 59	(236) 236		水道局設計積算資材単価表 管	
ソ ケ ッ ト HIVP φ25	2	ケ	(84) 84	(168) 168		水道局設計積算資材単価表 管	
ソ ケ ッ ト HIVP φ30	10	ケ	(109) 109	(1,090) 1,090		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HIVP φ20	6	ケ	(73) 73	(438) 438		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HIVP φ25	2	ケ	(111) 111	(222) 222		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 (続 き)						
給水材料 交付金対象外						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
エ ル ボ HIVP φ30	10	ヶ	(147) 147	(1,470) 1,470		水道局設計積算資材単価表 管
止 水 栓 筐 樹脂製 宅内用 φ100×450H	8	ヶ	10,600	84,800		水道局設計積算資材単価表
止 水 栓 筐 樹脂製 公道用 φ100×～1400H	2	ヶ	18,100	36,200		水道局設計積算資材単価表
キ ャ ッ プ HIVP φ13	2	ヶ	(46) 46	(92) 92		水道局設計積算資材単価表 管
キ ャ ッ プ HIVP φ20	1	ヶ	(52) 52	(52) 52		水道局設計積算資材単価表 管
キ ャ ッ プ HIVP φ25	1	ヶ	(70) 70	(70) 70		水道局設計積算資材単価表 管
キ ャ ッ プ HIVP φ30	5	ヶ	(77) 77	(385) 385		水道局設計積算資材単価表 管
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	14	m	280	3,920		水道局設計積算資材単価表
二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体 φ150×75	1	ヶ	(46,000) 46,000	(46,000) 46,000		水道局設計積算資材単価表 管

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 (続 き)						
給水材料 交付金対象外						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
GX形 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ150	1	組	(24,300) 24,300	(24,300) 24,300		水道局設計積算資材単価表 管
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ75	2	組	(3,700) 3,700	(7,400) 7,400		水道局設計積算資材単価表 管
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ75×4m ゴム輪、ロックリング、ロックリングストッパを含む	1	本	(25,400) 25,400	(25,400) 25,400		水道局設計積算資材単価表 管
仕切弁(浅埋用) ソフトシーリングGX受挿し 3種10k ロックリング、ロックリングストッパを含む φ75	1	基	(102,000) 102,000	(102,000) 102,000		水道局設計積算資材単価表 管
E P 弁 筐 H-810-1010 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色	1	ヶ	101,000	101,000		水道局設計積算資材単価表
座 台 再生プラスチック製H=50	1	ヶ	10,000	10,000		水道局設計積算資材単価表
铸铁P D片落継手 自動ロック式 BN-SUS 内面粉体 外面特殊塗装 P φ50×D φ75	1	ヶ	(74,500) 74,500	(74,500) 74,500		水道局設計積算資材単価表 管
配水用ポリエチレン管(HPPE) ブレンデッド(受口なし) φ50×5m	1	本	(4,320) 4,320	(4,320) 4,320		水道局設計積算資材単価表 管
乙 止 水 栓 ボーマ式 φ50	1	ヶ	(36,100) 36,100	(36,100) 36,100		水道局設計積算資材単価表 管

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 (続 き)						
給水材料 交付金対象外						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
HPPE用ユニオンソケット EF融着×糸接合 (メソ・砲金製) 乙止水栓接続用 φ50	1	ヶ	(32,300) 32,300	(32,300) 32,300		水道局設計積算資材単価表 管
ガットNシカパッキン付 P付HIVP φ50	1	ヶ	(7,450) 7,450	(7,450) 7,450		水道局設計積算資材単価表 管
異径ソケット HIVP φ50×40	1	ヶ	(293) 293	(293) 293		水道局設計積算資材単価表 管
ビニル管 HIVP TS形 φ40×4m	1	本	(2,260) 2,260	(2,260) 2,260		水道局設計積算資材単価表 管
エ ル ボ HIVP φ40	1	ヶ	(258) 258	(258) 258		水道局設計積算資材単価表 管
ソ ケ ッ ト HIVP φ40	1	ヶ	(190) 190	(190) 190		水道局設計積算資材単価表 管
キャ ッ プ HIVP φ40	1	ヶ	(147) 147	(147) 147		水道局設計積算資材単価表 管
管端防食キャップ DIP用 ブチル接着剤含む JDP A W 19 φ75	1	ヶ	(2,470) 2,470	(2,470) 2,470		水道局設計積算資材単価表 管
鋼管 STK400一般構造用炭素鋼鋼管 JISG3444 φ34.0 【B00】	0.005	t	202,000	1,010		土木事業単価表 P254

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】 (続 き)						
給水材料 交付金対象外						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋼管 STK400一般構造用炭素鋼鋼管 JISG3444 φ42.7~φ89.1 【B00】	0.002	t	199,000	398		土木事業単価表 P254
鋼管 STK400一般構造用炭素鋼鋼管 JISG3444 φ42.7~φ89.1 【B00】	0.013	t	199,000	2,587		土木事業単価表 P254
鋼管 STK400一般構造用炭素鋼鋼管 JISG3444 φ42.7~φ89.1 【B00】	0.005	t	199,000	995		土木事業単価表 P254
計				(1,026,999) 1,267,909		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】 給水労務 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm	3	m	508.57	1,525	単 83 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	1	m	508.57	508	単 84 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径30mm	5	m	588.13	2,940	単 85 号	水道事業実務必携 P82	
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	9.6	m	508.57	4,882	単 86 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	3.8	m	508.57	1,932	単 87 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	14.5	m	588.13	8,527	単 88 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径13mm	4	口	279.6	1,118	単 89 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm	23	口	559.3	12,863	単 90 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	9	口	559.3	5,033	単 63 号	水道事業実務必携 P82	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
給水労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm	45	口	839	37,755	単 91 号	水道事業実務必携 P82	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	6	口	1,118	6,708	単 92 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	2	口	1,118	2,236	単 93 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	10	口	1,678	16,780	単 94 号	水道事業実務必携 P84	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm 鋳鉄管 呼び径150mm	3	箇所	4,962	14,886	単 95 号	水道事業実務必携 P190	
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	5,582	5,582	単 96 号	水道事業実務必携 P190	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm 鋳鉄管 呼び径150mm	5	箇所	6,258	31,290	単 97 号	水道事業実務必携 P190	
コア取付け工 呼び径20mm	3	箇所	1,678	5,034	単 98 号	水道事業実務必携 P190	
コア取付け工 呼び径25mm	1	箇所	1,678	1,678	単 99 号	水道事業実務必携 P190	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】		(続 き)		1 式 当り			
給水労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
コア取付け工 呼び径30mm	5	箇所	1,678	8,390	単 100 号	水道事業実務必携 P190	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm 接合及び止水栓筐取付	3	箇所	2,064	6,192	単 101 号	水道事業実務必携 P191	
止水栓取付け PP用 呼び径25mm 接合及び止水栓筐取付	1	箇所	2,868	2,868	単 102 号	水道事業実務必携 P191	
止水栓取付け PP用 呼び径30mm 接合及び止水栓筐取付	5	箇所	3,498	17,490	単 103 号	水道事業実務必携 P191	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m 固定用コブメント	9.5	m	840.65	7,986	単 20 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 固定用コブメント	2	m	617.21	1,234	単 21 号	水道事業実務必携 P60	
管明示シート	14	m	96.69	1,353	単 55 号	水道事業実務必携 P64	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管ドレナージジョイント	1	箇所	1,220	1,220	単 104 号	水道事業実務必携 P82	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 クレーン付トラック使用	0.9	m	1,481.75	1,333	単 2 号	水道事業実務必携 P51	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】		(続 き)		1 式 当り			
給水労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm	1	口	5,370	5,370	単 5 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	2	口	2,796	5,592	単 8 号	水道事業実務必携 P56	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	1	口	3,134	3,134	単 11 号	水道事業実務必携 P89,90	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	1	基	5,385.46	5,385	単 13 号	水道事業実務必携 P96	
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	2	m	747.25	1,494	単 105 号	水道事業実務必携 P84	
メカニカル継手 呼び径75mm以下 割増有り モルタル充填工無	1	口	3,244	3,244	単 106 号	水道事業実務必携 P52	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	1	口	2,237	2,237	単 107 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	1	口	559.3	559	単 108 号	水道事業実務必携 P95	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	1	口	3,535	3,535	単 109 号	水道事業実務必携 P84	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm	1	口	1,678	1,678	単 110 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け PP用 呼び径50mm 接合及び止水栓取付け	1	箇所	4,057	4,057	単 111 号	水道事業実務必携 P191	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径40mm	1	m	588.13	588	単 112 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	1	口	1,118	1,118	単 60 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径40mm	6	口	839	5,034	単 113 号	水道事業実務必携 P82	
スクラップ 鉄 H1	0.03	t	42,500	1,275		水道局設計積算資材単価表 諸×	
計				251,093			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】							1 式 当り
給水土工 交付金対象外							
(, 処: 19,480)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	9.6	m	731.4	7,021	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	24.4	m	731.4	17,846	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	8	m	731.4	5,851	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	2	m	1,322	2,644	P 26 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	0.3	m3	9,837	2,951	単 65 号	II-3-⑥-2	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	0.3	m3	60,000	18,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 18,000 処	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	2.9	m2	547.3	1,587	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	7.3	m2	547.3	3,995	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	2.4	m2	547.3	1,313	単 23 号	水道事業実務必携 P167	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水土工 交付金対象外							
(, 処: 19,480)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無	0.1	m3	36,100	3,610	単 73 号	VI-1-④-1	
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5.2km DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3	0.7	m3	3,237.78	2,266	単 24 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	1.6	t	800	1,280		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 1,280	
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5.2km DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3	0.1	m3	3,237.78	323	単 24 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) (株)大三興業 小名浜事業所	0.2	t	1,000	200		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 200	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	8.6	m3	2,687	23,108	単 25 号	水道事業実務必携 P161	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2	m3	4,034	8,068	単 28 号	水道事業実務必携 P163	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2.6	m3	4,034	10,488	単 26 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	3.5	m3	2,400	8,400		土木事業単価表 P181	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水土工 交付金対象外							
(, 処: 19,480)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生骨材(骨材) クラッシュRC-40 クロー型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	3.4	m3	4,034	13,715	単 27 号	水道事業実務必携 P163	
再生骨材(骨材)クラッシュ RC-40 【910】	4.3	m3	2,300	9,890		土木事業単価表 P211	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km DID区間無し バックホウ クロー 山積0.28m3	6.4	m3	3,735.9	23,909	単 29 号	水道事業実務必携 P176	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	2.9	m2	2,008	5,823	単 30 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	1.2	m2	2,797	3,356	単 31 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	4.3	m2	2,611	11,227	単 32 号	水道事業実務必携 P179	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕より厚150mm 粒調碎石 M-40	1.2	m2	1,121	1,345	単 33 号	水道事業実務必携 P169	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕より厚150mm 再生クラッシュ RC-40	1.2	m2	773.6	928	単 34 号	水道事業実務必携 P169	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生密粒度(20) t≤50mm プライムコート	4.2	m2	3,116	13,087	単 114 号	水道事業実務必携 P179	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水土工 交付金対象外							
(, 処: 19,480)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生ｸﾞﾗﾝｳﾞｪﾝ RC-40	4.2	m2	773.6	3,249	単 34 号	水道事業実務必携 P169	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-40(高) 養生無し	0.1	m3	33,220	3,322	P 24 号	Ⅱ-4-①-1	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚100mm 再生ｸﾞﾗﾝｳﾞｪﾝ RC-40	0.6	m2	627.6	376	単 115 号	水道事業実務必携 P169	
計				209,178			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 24 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 交付金対象外							
(, 処: 6,400)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	6.6	m	731.4	4,827	P 1 号	Ⅳ-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	0.1	m3	9,837	983	単 65 号	Ⅱ-3-⑥-2	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常盤開発(株)	0.1	m3	60,000	6,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 6,000 処	
舗装版破砕 ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 厚15cm以下 障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	3.9	m2	223.9	873	P 2 号	Ⅳ-3-②-1	
搬運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 6.5km以下 DID区間無 付損耗費(良好)含む	0.2	m3	3,027	605	P 3 号	Ⅱ-2-25-1	
建設副産物処理料金(中間処理) ｱｽﾌｧﾙﾄ塊 (株)大三興業 小名浜事業所	0.5	t	800	400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 400 処	
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	3.9	m2	343	1,337	P 5 号	Ⅳ-1-①-1	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度ｱｽｳﾝ(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ 締固密度2.35	3.9	m2	2,093	8,162	P 27 号	Ⅳ-1-②-1	
計				23,187			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 25 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通誘導警備員A [0.860] 【900】	6	人	20,604	123,624		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	11	人	17,238	189,618		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				313,242			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 26 号 明細書 】							1 式 当り
消火栓材料 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
F付丁字管 DIP GX形 内面粉体 7.5k GF φ150×75	2	ヶ	(49,500) 49,500	(99,000) 99,000		水道局設計積算資材単価表 管	
耐震性補修弁(レバー式) ボール弁 7.5k GF-RF 内外面粉体 φ75×200	2	ヶ	(139,400) 139,400	(278,800) 278,800		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ短管 内面粉体 外面特殊塗装 GF×RF 7.5k φ75×100	1	ヶ	(17,300) 17,300	(17,300) 17,300		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ短管 内面粉体 外面特殊塗装 GF×RF 7.5k φ75×300	1	ヶ	(21,800) 21,800	(21,800) 21,800		水道局設計積算資材単価表 管	
排気弁付地下式単口消火栓 排気能力 φ25以上 7.5kRF 内外面粉体 φ75	2	基	(125,500) 125,500	(251,000) 251,000		水道局設計積算資材単価表 管	
消火栓用鉄蓋 いわき市型(黄色) 600×500	2	枚	138,000	276,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (上段) 30A 600×500	2	ヶ	57,700	115,400		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (下段) 40C 600×500	2	ヶ	54,000	108,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX底板 80P12枚組	2	ヶ	22,000	44,000		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 26 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
消火栓材料 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150	2	組	(6,730) 6,730	(13,460) 13,460		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ 接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF	6	組	(5,800) 5,800	(34,800) 34,800		水道局設計積算資材単価表 管	
計				(716,160) 1,259,560			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 27 号 明細書 】							1 式 当り
消火栓設置労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
消火栓設置 機械施工 地下式 単口	2	箇所	7,474	14,948	単 116 号	水道事業実務必携 P99	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	4	口	3,356	13,424	単 9 号	水道事業実務必携 P54	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	2	個	3,384.36	6,768	単 16 号	水道事業実務必携 P100	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200	2	個	1,208.7	2,417	単 17 号	水道事業実務必携 P102	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号下部壁 内径600×500 高400	2	個	1,208.7	2,417	単 18 号	水道事業実務必携 P102	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底版 内径600×500 高40	2	個	966.96	1,933	単 19 号	水道事業実務必携 P102	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	2	口	3,356	6,712	単 7 号	水道事業実務必携 P56	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m 固定用マウント	0.9	m	840.65	756	単 20 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×6m 固定用マウント	1.5	m	617.21	925	単 21 号	水道事業実務必携 P60	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 27 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
消火栓設置労務 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・クロム7)- 昼間 時間制約無 豪雪補正無	7.6	m	457.4	3,476	単 117 号	VI-1-①-1	
計				53,776			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 28 号 明細書 】							1 式 当り
仮設材運搬 (耐震化) 交付金対象							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
仮設材等の運搬 (1 車 1 回) 往復 製品長12m以内 片道運搬距離9.3km 割増なし	3.5	t	6,820	23,870	単 130 号	水道事業実務必携 P14	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	3.5	t	3,000	10,500	単 131 号	水道事業実務必携 P15	
計				34,370			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 29 号 明細書 】							1 式 当り
仮設材運搬 (耐震化) 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
仮設材等の運搬 (1 車 1 回) 往復 製品長12m以内 片道運搬距離9.3km 割増なし	16.2	t	6,820	110,484	単 130 号	水道事業実務必携 P14	
仮設材等の積み込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	16.2	t	3,000	48,600	単 131 号	水道事業実務必携 P15	
計				159,084			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 30 号 明細書 】							1 式 当り
試験工 (耐震化) 交付金対象外							
(, 処: 12,960)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	30	m	731.4	21,942	P 1 号	IV-3-㊸-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km以下	0.2	m3	9,837	1,967	単 65 号	II-3-㊸-2	
建設副産物処理料金 (中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発 (株)	0.2	m3	60,000	12,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 12,000 処	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	10	m2	547.3	5,473	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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5.2km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.5	m3	3,237.78	1,618	単 24 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金 (中間処理) アスファルト塊 (株) 大三興業 小名浜事業所	1.2	t	800	960		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 960 処	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2)	9.7	m3	2,687	26,063	単 25 号	水道事業実務必携 P161	
床掘り 土砂 現場制約あり	2	m3	10,160	20,320	P 15 号	II-1-㊸-1	
管路埋戻費 (機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土 (ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2	m3	4,034	8,068	単 26 号	水道事業実務必携 P163	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 30 号 明細書 】 (続 き)						
試掘工 (耐震化) 交付金対象外						
(処: 12,960)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	2.7	m3	2,400	6,480		土木事業単価表 P181
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 再生骨材(骨材) クラッシュRC-40 ローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	9.7	m3	4,034	39,129	単 27 号	水道事業実務必携 P163
再生骨材(骨材)クラッシュ RC-40 【910】	12.2	m3	2,300	28,060		土木事業単価表 P211
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km D1D区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	11.7	m3	3,735.9	43,710	単 29 号	水道事業実務必携 P176
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	10	m2	2,008	20,080	単 30 号	水道事業実務必携 P179
計				235,870		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 31 号 明細書 】						
通水試験 (耐震化) 交付金対象外						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
通水試験 既設管と連絡して 給水車が不要の場合	0.79	日	199,389.6	157,517	単 132 号	水道事業実務必携 P127
計				157,517		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 32 号 明細書 】 X線検査 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
X線検査 水管橋部 1000mm未満	1	枚	33,390	33,390	単 133 号	水道事業実務必携 P80	
計				33,390			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 33 号 明細書 】 産業廃棄物分析 (耐震化) 交付金対象外							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
産業廃棄物分析 試料溶出料 溶出試験	1	検体	4,500	4,500		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 カドミウム 溶出試験	1	検体	3,350	3,350		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 鉛 溶出試験	1	検体	3,350	3,350		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 六価クロム 溶出試験	1	検体	3,300	3,300		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 シアン 溶出試験	1	検体	3,750	3,750		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 ヒ素 溶出試験	1	検体	4,250	4,250		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 セレン 溶出試験	1	検体	4,550	4,550		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 水銀 溶出試験	1	検体	4,300	4,300		水道局設計積算資材単価表 諸×	
産業廃棄物分析 アルキル水銀 溶出試験	1	検体	9,700	9,700		水道局設計積算資材単価表 諸×	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 33 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
産業廃棄物分析 (耐震化) 交付金対象外							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計				41,050			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 1 号 代価表 】							1 式 当り
仮設材質料 H=2.5 2段 6種・8種土工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料 (継続工事無し) 使用数量1.658 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	26,435.14	26,435	単 118 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 110~120×120~130×3,000	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 110~120×120~130×3,000	8	本・日	52.5	420		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590~900	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590~900	8	本・日	103	824		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15~19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15~19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				36,333			
単位当たり				36,333			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 2 号 代価表 】 仮設材質料 H=2.5 2段 6'種・8'種土工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量1.332 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	21,237.4	21,237	単 119 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 110～120×120～130×3,000	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 110～120×120～130×3,000	8	本・日	52.5	420		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	8	本・日	103	824		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				31,135			
単位当たり				31,135			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 3 号 代価表 】 仮設材質料 H=2.0 1段 分水工2							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.924 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	14,732.24	14,732	単 120 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 70～80×115～130×4,000	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 70～80×115～130×4,000	2	本・日	57.5	115		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	2	本・日	103	206		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				17,707			
単位当たり				17,707			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 4 号 代価表 】 仮設材質料 H=2.0 1段 分土工3							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.568 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	9,056.18	9,056	単 121 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 70×80×115～130×3,000	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 70×80×115～130×3,000	2	本・日	48	96		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	2	本・日	103	206		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				12,012			
単位当たり				12,012			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 5 号 代価表 】 仮設材質料 H=2.0 1段 分土工5							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.237 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	3,778.72	3,778	単 122 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 70×80×115～130×2,000	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 70×80×115～130×2,000	2	本・日	33.5	67		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	2	本・日	103	206		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				6,705			
単位当たり				6,705			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 代価表 】							1 式 当り
仮設材質料 H=2.0 1段 不断水							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板資料(継続工事無し) 使用数量0.734 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	11,702.88	11,702	単 123 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 70～80×115～130×2,000	4	本	500	2,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し資料 70～80×115～130×2,000	4	本・日	33.5	134		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート資料 590～900	2	本・日	103	206		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 1,100～1,800	2	本	500	1,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート資料 1,100～1,800	2	本・日	134	268		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ資料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 6 号 代価表 】

仮設材質料 H=2.0 1段 不断水

(続 き)

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
計				16,964		
単位当たり				16,964		

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 7 号 代価表 】 仮設材質料 H=2.5 2段 分土工4							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量1.45 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	23,118.8	23,118	単 124 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 110～120×120～130×3,000	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 110～120×120～130×3,000	8	本・日	52.5	420		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	8	本・日	103	824		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				33,016			
単位当たり				33,016			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 8 号 代価表 】 仮設材質料 H=3.0 2段 分土工5							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量1.456 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	23,214.46	23,214	単 125 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 110～120×120～130×3,000	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 110～120×120～130×3,000	8	本・日	52.5	420		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	8	本	500	4,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	8	本・日	103	824		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		水道局設計積算資材単価表	
計				33,112			
単位当たり				33,112			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 9 号 代価表 】							1 式 当り
立入り防止柵工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
メッシュフェンス 樹脂塗装 H1200 J型同等以上	4.5	m	5,060	22,770		物価資料2026.5	
基礎ブロック 金網柵 基礎碎石 (t=10cm)	4	基	4,878	19,512	P 28 号	IV-2-①-13	
金網・支柱 (立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔1.5m	4.5	m	3,676	16,542	P 29 号	IV-2-①-13	
計				58,824			
単位当たり				58,824			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 10 号 代価表 】							1 式 当り
ガードレール基礎工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.02	m3	34,180	683	P 30 号	Ⅱ-4-①-1	
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下 再生グラツラン40～0	0.2	m2	1,418	283	P 23 号	Ⅱ-2-②-1	
ガードレール基礎ブロック 500×1000×1000 サイドガードSG-BC1000同等以上	1	個	32,200	32,200		積算資料2026.5	
プレキャスト基礎ブロック	1	m	5,161	5,161	P 31 号	Ⅱ-2-③-1	
コンクリート 人力打設 小型構造物 生コンクリート各種 養生無し	0.01	m3	343,000	3,430	P 32 号	Ⅱ-4-①-1	
計				41,757			
単位当たり				41,757			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 11 号 代価表 】 既設擁壁処理工							1 式 当り
(, 処: 130)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	2.3	m	1,322	3,040	P 26 号	IV-3-③-1	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無	0.03	m3	60,790	1,823	単 126 号	VI-1-④-1	
コンクリート塊(鉄筋)運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5.2km D1D区間無し バックホウ クレーン 山積0.28m3	0.03	m3	3,412.12	102	単 127 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(有筋) (株)大三興業 小名浜事業所	0.1	t	1,300	130		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 130 処	
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t未満 補正無(一般構造物) 太径10%未満(補正なし) SD295 D10mm	0.001	t	184,300	184	単 128 号	VI-2-①-1	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.6	m2	10,310	6,186	P 33 号	II-4-②-1	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 生コンクリート各種 養生無し	0.03	m3	344,300	10,329	P 34 号	II-4-①-1	
計				21,794			
単位当たり				21,794			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 12 号 代価表 】 1号防護コンクリート工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
バックホウ掘削積込 クレーン型 山積0.28m3(平積0.2)	2.6	m3	2,687	6,986	単 25 号	水道事業実務必携 P161	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クレーン型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	1.4	m3	4,034	5,647	単 28 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km D1D区間無し バックホウ クレーン 山積0.28m3	1	m3	3,735.9	3,735	単 29 号	水道事業実務必携 P176	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	3.7	m2	10,310	38,147	P 33 号	II-4-②-1	
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.9	m3	37,200	33,480	P 35 号	II-4-①-1	
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生グラッドオン40~0	1.6	m2	1,556	2,489	P 36 号	II-2-②-1	
止杭打込					P 37 号	II-2-②-1	
計	6	本	2,036	12,216			
単位当たり				102,700			
				102,700			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 13 号 代価表 】 2号防護コンクリート工							I 式 当り
(, 処: 160)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	2	m	731.4	1,462	P 1 号	IV-3-③-1	
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 バックホウ クローラ 山積0.28m3	1.6	m2	547.3	875	単 23 号	水道事業実務必携 P167	
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5.2km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.1	m3	3,237.78	323	単 24 号	水道事業実務必携 P176	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 (株)大三興業 小名浜事業所	0.2	t	800	160		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 160 処	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	2.1	m3	2,687	5,642	単 25 号	水道事業実務必携 P161	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	1.1	m3	4,034	4,437	単 28 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離10.7km DID区間無し バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.9	m3	3,735.9	3,362	単 29 号	水道事業実務必携 P176	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.9	m2	10,310	19,589	P 33 号	II-4-②-1	
コンクリート バックホウ(クレーン機能付)打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 一般養生	0.3	m3	37,200	11,160	P 35 号	II-4-①-1	

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 13 号 代価表 】 2号防護コンクリート工							1 式 当り
(処: 160)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
基礎碎石 12.5cmを超え17.5cm以下 再生クラッシュ40〜0	0.7	m2	1,556	1,089	P 36 号	Ⅱ-2-②-1	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	1.6	m2	2,797	4,475	単 31 号	水道事業実務必携 P179	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚150mm 粒調碎石 M-40	1.6	m2	1,121	1,793	単 33 号	水道事業実務必携 P169	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クラッシュ RC-40	1.6	m2	773.6	1,237	単 34 号	水道事業実務必携 P169	
計				55,604			
単位当たり				55,604			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 14 号 代価表 】							1 式 当り
仮設材質料 H=2.0 1段							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量9.472 t 修理費及び損耗費有り 供用日数3日	1	式	303,302.91	303,302	単 129 号	水道事業実務必携 P47	
アルミ腹起し基本料 70～80×115～130×4,000	20	本	500	10,000		水道局設計積算資材単価表	
アルミ腹起し賃料 70～80×115～130×4,000	60	本・日	57.5	3,450		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590～900	20	本	500	10,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590～900	60	本・日	103	6,180		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		水道局設計積算資材単価表	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	3	台・日	154	462		水道局設計積算資材単価表	
計				333,894			
単位当たり				333,894			

いわき市

(重) 鹿島町久保配水管 (第210-176号外) 整備工事

【 第 1 号 特殊単価表 】

充填材料 エアミルク

1 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
セメント(高炉B) 25kg袋入 【B00】	0.298	t	25,600	7,628.80		土木事業単価表 P213
起泡剤 サンコーネオソール同等品以上	1.2	kg	582	698.40		水道局設計積算資材単価表
計				8,327.20		
単位当たり				8,327.20		

いわき市