

いわき市

令和 8 年度

工事部門	08配
工事番号	第 1302 号

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

設計書

水道局 配水課

設 計 書		局長	次長	次長	課所長	課長補佐	室長	係長	検算者	設計者
工 事 名	(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事	構 造 及 規 模	φ150 DIP-GX L=371m φ100 DIP-GX L=111m 消火栓 N=1基							
工 事 箇 所	いわき市内郷綴町沼尻～内郷高坂町四方木田 地内									
設 計 金 額	¥ 89,903,000									
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) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事特記仕様書による。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*樹脂粉体塗装仕上げ品とする。 (4) タライ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) 内郷綴町配水管 (第137-153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) 内郷綴町配水管 (第137-153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02						
1号線	1	式		89,903,000		
配水管布設工(耐震化)	1	式		(2,793,346)		処: 81,120
φ150 DIP-GX 交付金対象				5,523,111		
φ150 DIP-GX 配管材料	1	式		(1,460,820)		処: 8,400
1号線 交付金対象				2,961,113		
φ150 DIP-GX 配管労務	1	式		(1,460,820)	明 1 号	
1号線 交付金対象				1,564,820		
φ150 DIP-GX 配管土工	1	式		263,320	明 2 号	
1号線 交付金対象						
舗装本復旧工	1	式		635,760	明 3 号	処: 3,040
1号線 交付金対象						
舗装本復旧工	1	式		273,119	明 4 号	処: 5,360
1号線 交付金対象						
交通管理工	1	式		224,094	明 5 号	
1号線 交付金対象						
配水管布設工(耐震化)	1	式		(780,056)		処: 72,640
φ150 DIP-GX 交付金対象外				1,435,023		

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153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
φ150 DIP-GX 配管材料 1号線 交付金対象外	1	式		(780,056) 937,868	明 6 号	
φ150 DIP-GX 配管労務 1号線 交付金対象外	1	式		124,303	明 7 号	
φ150 DIP-GX 配管土工 1号線 交付金対象外	1	式		117,515	明 8 号	処: 48,160
舗装本復旧工 1号線 交付金対象外	1	式		117,433	明 9 号	処: 24,480
交通管理工 1号線 交付金対象外	1	式		137,904	明 10 号	
付帯工 (非耐震) φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(127,800) 369,376		
付帯工 1号線 交付金対象外	1	式		(127,800) 369,376	明 11 号	
給水切替工 (非耐震) φ75 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(424,670) 757,599		処: 80
給水材料 1号線 交付金対象外	1	式		(424,670) 554,118	明 12 号	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153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
給水労務 1号線 交付金対象外	1	式		79,838	明 13 号	
給水土工 1号線 交付金対象外	1	式		38,234	明 14 号	
舗装本復旧工 1号線 給水 交付金対象外	1	式		16,457	明 15 号	処: 80
交通管理工 1号線 給水 交付金対象外	1	式		68,952	明 16 号	
2号線	1	式		(3,368,536) 9,132,668		処: 140,000
配水管布設工 (耐震化) φ100 DIP-GX 交付金対象	1	式		(1,704,612) 5,565,868		処: 18,480
φ100 DIP-GX 配管材料 2号線 交付金対象	1	式		(1,704,612) 1,966,312	明 17 号	
φ100 DIP-GX 配管労務 2号線 交付金対象	1	式		443,950	明 18 号	
φ100 DIP-GX 配管土工 2号線 交付金対象	1	式		1,048,539	明 19 号	処: 3,760

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
舗装本復旧工 2号線 交付金対象	1	式		1,693,355	明 20 号	処: 14,720
交通管理工 2号線 交付金対象	1	式		413,712	明 21 号	
配水管布設工 (耐震化) φ100 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(765,360) 1,772,851		処: 115,120
φ100 DIP-GX 配管材料 2号線 交付金対象外	1	式		(765,360) 919,044	明 22 号	
φ100 DIP-GX 配管労務 2号線 交付金対象外	1	式		294,088	明 23 号	
φ100 DIP-GX 配管土工 2号線 交付金対象外	1	式		193,722	明 24 号	処: 102,160
舗装本復旧工 2号線 交付金対象外	1	式		159,141	明 25 号	処: 12,960
交通管理工 2号線 交付金対象外	1	式		206,856	明 26 号	
付帯工 (非耐震) φ100 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(106,600) 345,345		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
付帯工 2号線 交付金対象外	1	式		(106,600) 345,345	明 27 号	
給水切替工 (非耐震) φ75 DIP-GX, φ50 DIP-S50交付金対象外	1	式		(791,964) 1,448,604		処: 6,400
φ75 DIP-GX 給水材料 2号線 交付金対象外	1	式		(791,964) 1,023,827	明 28 号	
φ75 DIP-GX 給水労務 2号線 交付金対象外	1	式		132,434	明 29 号	
φ75 DIP-GX 給水土工 2号線 交付金対象外	1	式		81,196	明 30 号	処: 6,240
舗装本復旧工 2号線 給水 交付金対象外	1	式		38,767	明 31 号	処: 160
交通管理工 2号線 給水 交付金対象外	1	式		172,380	明 32 号	
3号線	1	式		(11,895,150) 23,682,198		処: 402,240
配水管布設工 (耐震化) φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		(2,422,290) 4,981,184		処: 12,960

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 交付金対象	1	式		(2,422,290) 2,898,990	明 33 号	
φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 交付金対象	1	式		357,356	明 34 号	
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象	1	式		1,100,899	明 35 号	処: 3,760
舗装本復旧工 3号線 交付金対象	1	式		330,893	明 36 号	処: 9,200
交通管理工 3号線 交付金対象	1	式		293,046	明 37 号	
φ100増径対象 配水管布設工 (耐震化) φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		(4,340,120) 9,189,663		処: 32,880
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 φ100増径対象 交付金対象	1	式		(4,340,120) 4,920,820	明 38 号	
φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 φ100増径対象 交付金対象	1	式		846,046	明 39 号	
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 φ100増径対象 交付金対象	1	式		2,096,864	明 40 号	処: 11,120

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
舗装本復旧 3号線 φ100増径対象 交付金対象	1	式		757,079	明 41 号	処: 21,760
交通管理工 3号線 φ100増径対象 交付金対象	1	式		568,854	明 42 号	
配水管布設工 (耐震化) φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(4,442,597) 7,989,278		処: 343,120
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 交付金対象外	1	式		(2,328,400) 2,504,108	明 43 号	
φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 交付金対象外	1	式		148,435	明 44 号	
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外	1	式		305,317	明 45 号	処: 162,400
φ100 DIP-GX 配管材料 3号線 交付金対象外	1	式		(658,230) 771,162	明 46 号	
φ100 DIP-GX 配管労務 3号線 交付金対象外	1	式		89,955	明 47 号	
φ100 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外	1	式		81,742	明 48 号	処: 6,400

いわき市

(重)内郷綴町配水管(第137-153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
φ75 DIP-GX 配管材料 3号線 交付金対象外	1	式		(1,455,967) 2,068,095	明 49 号	
φ75 DIP-GX 配管労務 3号線 交付金対象外	1	式		258,201	明 50 号	
φ75 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外	1	式		293,215	明 51 号	処: 25,520
舗装本復旧工 3号線 交付金対象外	1	式		848,480	明 52 号	処: 148,800
交通管理工 3号線 交付金対象外	1	式		620,568	明 53 号	
付帯工(非耐震) φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(208,800) 506,663		
付帯工 3号線 交付金対象外	1	式		(208,800) 506,663	明 54 号	
消防施設工(非耐震) 交付金対象外	1	式		(374,500) 665,173		
消火栓材料 3号線 交付金対象外	1	式		(374,500) 636,200	明 55 号	

いわき市

(重)内郷綴町配水管(第137-153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
消火栓労務 3号線 交付金対象外	1	式		28,973	明 56 号	
給水切替工(非耐震) PEP 交付金対象外	1	式		(106,843) 350,237		処: 13,280
給水材料 3号線 交付金対象外	1	式		(106,843) 119,683	明 57 号	
給水労務 3号線 交付金対象外	1	式		30,791	明 58 号	
給水土工 3号線 交付金対象外	1	式		85,563	明 59 号	処: 6,400
舗装本復旧工 3号線 給水 交付金対象外	1	式		62,486	明 60 号	処: 6,880
交通管理工 3号線 給水 交付金対象外	1	式		51,714	明 61 号	
4号線	1	式		(4,880,470) 7,987,403		処: 84,960
配水管布設工(耐震化) φ150 DIP-GX 交付金対象	1	式		(1,012,580) 1,904,428		処: 2,640

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
φ150 DIP-GX 配管材料 4号線 交付金対象	1	式		(1,012,580) 1,395,280	明 62 号	
φ150 DIP-GX 配管労務 4号線 交付金対象	1	式		119,549	明 63 号	
φ150 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象	1	式		126,767	明 64 号	処: 400
舗装本復旧工 4号線 交付金対象	1	式		90,452	明 65 号	処: 2,240
交通管理工 4号線 交付金対象	1	式		172,380	明 66 号	
配水管布設工 (耐震化) φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(3,685,890) 5,664,568		処: 82,320
φ150 DIP-G 配管材料 4号線 交付金対象外	1	式		(3,292,200) 3,418,908	明 67 号	
φ150 DIP-GX 配管労務 4号線 交付金対象外	1	式		344,449	明 68 号	
φ150 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象外	1	式		600,959	明 69 号	処: 55,680

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
φ100 DIP-GX 配管材料 4号線 交付金対象外	1	式		(393,690) 395,930	明 70 号	
φ100 DIP-GX 配管労務 4号線 交付金対象外	1	式		69,062	明 71 号	
φ100 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象外	1	式		80,115	明 72 号	処: 6,400
舗装本復旧工 4号線 交付金対象外	1	式		341,433	明 73 号	処: 20,240
交通管理工 4号線 交付金対象外	1	式		413,712	明 74 号	
付帯工 (非耐震) φ150 DIP-GX 交付金対象外	1	式		(182,000) 418,407		
付帯工 4号線 交付金対象外	1	式		(182,000) 418,407	明 75 号	
直接工事費計				(22,937,502) 46,325,380		
共通仮設費計	1	式		6,241,492		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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(積上げ)	1	式		693,492		
運搬費	1	式		59,902		
仮設材運搬費 交付金対象外	1	式		59,902		
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2.9km 割増なし	61	t	6,820	41,602	単 122 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	61	t	3,000	18,300	単 123 号	水道事業実務必携 P15
準備費	1	式		397,139		処: 31,600
試掘工(耐震化) 交付金対象外	1	式		397,139		処: 31,600
試掘工 歩道 平板ブロック	5	箇所	21,436.3	107,181	特 2 号	
試掘工 歩道	5	箇所	26,916.46	134,582	特 3 号	処: 15,800

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
試掘工 車道	5	箇所	31,075.26	155,376	特 4 号	処: 15,800
技術管理費	1	式		236,451		
交付金対象外	1	式		236,451		
通水試験 既設管と連絡して 給水車が不要の場合	0.98	日	199,389.6	195,401	単 124 号	水道事業実務必携 P127
舗装切断時汚泥溶出試験費 交付金対象外-全線共通	1	式		41,050	明 76 号	
共通仮設費(率化)	1	式		5,548,000		
共通仮設費率分 34,917,979*12.10%*1.300*1.01	1	式		5,548,000		
純工事費	1	式		(22,937,502) 52,566,872		
現場管理費 41,086,821*36.32%*1.100*1.02	1	式		16,742,000		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
工事原価				(22,937,502)		
	1	式		69,308,872		
一般管理費等 69,297,572*17.89%+27,719-3,926						
	1	式		12,421,128		
工事価格				(22,937,502)		
	1	式		81,730,000		
消費税等相当額 81,730,000*10.00%						
	1	式		8,173,000		
合計				89,903,000		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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	34,917,979
全体設計書 処分費合計	739,920
全体設計書 処分費限度額	1,047,539 = 34,917,979 * 3.00 / 100
全体設計書 控除額	0
全体設計書 控除後対象額	34,917,979 = 34,917,979
全体設計書 諸経費率	12.10 = (485.40 * 34,917,979 - 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)	5,548,466.8631 = 34,917,979 * (12.10% * 1.300 * 1.01)
1工区 諸経費加算額	0 = 34,917,979 * (0.00% * 1.300 * 1.01)
全体設計書 諸経費	5,548,000 = 5,548,466.8631 + 0
< 第1工区 >	
直接工事費	46,325,380
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	-29,750
全ての間接費の対象外 (事業損失防止)	0
管材費	22,937,502
処分費 (直接工事費)	708,320
処分費 (準備費)	31,600

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

名 称	式
管材費控除	$34,917,979 = 46,386,730 - (22,937,502 * 50\%)$
1工区 控除額	0
1工区 控除後対象額	$34,917,979 = 34,917,979 - 0$
1工区 諸経費	$5,548,000 = 5,548,000 * 34,917,979 / 34,917,979$
【 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	41,086,821
全体設計書 控除後対象額	$41,086,821 = 41,086,821$
全体設計書 諸経費率	$36.32 = (202.30 * 41,086,821 - 0.1034) * 1.10 \text{ ※()で小数3位四捨五入2位止}$
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)	$16,742,879.5575 = 41,086,821 * (36.32\% * 1.100 * 1.02)$
1工区 諸経費加算額	$0 = 41,086,821 * (0.00\% * 1.100 * 1.02)$
全体設計書 諸経費	$16,742,000 = 16,742,879.5575 + 0$
＜第1工区＞	
純工事費	52,566,872
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	11,300
管材費控除	$41,086,821 = 52,555,572 - (22,937,502 * 50\%)$
1工区 控除額	0
1工区 控除後対象額	$41,086,821 = 41,086,821 - 0$
1工区 諸経費	$16,742,000 = 16,742,000 * 41,086,821 / 41,086,821$
【 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	69,297,572
全体設計書 控除後対象額	$69,297,572 = 69,297,572$
全体設計書 諸経費率	$17.89 = (-4.97802 * \text{Log}(69,297,572) + 56.92101) * 1.00$

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

[illegible]

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管材料 1号線 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、ロッキングストップを含む	12	本	(66,200) 66,200	(794,400) 794,400		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、ロッキングストップ 含 φ150×45° ロッキング、ロッキングストップを含む	2	ヶ	(36,600) 36,600	(73,200) 73,200		水道局設計積算資材単価表 管
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ150	2	ヶ	(78,700) 78,700	(157,400) 157,400		水道局設計積算資材単価表 管
仕切弁(浅埋用) ソフトシー#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	1	基	(195,000) 195,000	(195,000) 195,000		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	9	組	(7,710) 7,710	(69,390) 69,390		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	1	組	(6,730) 6,730	(6,730) 6,730	-	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	6	組	(24,300) 24,300	(145,800) 145,800		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	5	ヶ	(3,780) 3,780	(18,900) 18,900		水道局設計積算資材単価表 管
E P弁筐 H=625-820 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	94,000	94,000		水道局設計積算資材単価表

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 1 号 明細書 】					(続 き)		1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管材料 1号線 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	
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	
計				(1,460,820) 1,564,820			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 2 号 明細書 】 φ 150 DIP-GX 配管労務 1号線 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	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm クレーン付トラック使用	55.6	m	1,729.05	96,135	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	12	口	2,796	33,552	単 2 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	1	口	3,356	3,356	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	6	口	5,370	32,220	単 4 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150mm	4	口	4,178	16,712	単 5 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	1	基	6,668.41	6,668	単 6 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ 150×6mm 固定用コルパント	64.7	m	840.65	54,390	単 8 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	56.1	m	420.17	23,571	単 9 号	水道事業実務必携 P64	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 2 号 明細書 】

(続 き)

φ 150 DIP-GX 配管労務 1号線 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
スクラップ 鉄 H1	0.1	t	-42,500	-4,250		水道局設計積算資材単価表 諸×
計				263,320		

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 3 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管土工 1号線 交付金対象							1 式 当り
(, 処: 3,040)							
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	100.6	m	731.4	73,140	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	31.6	m2	547.3	17,294	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
特殊ブロック舗装 撤去	4.1	m2	1,370	5,617	P 2 号	IV-2-④-1	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	40.8	m3	2,687	109,629	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	16.6	m3	4,034	66,964	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	22.1	m3	2,400	53,040		土木事業単価表 P181	
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	13.1	m3	4,034	52,845	単 13 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8.7km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	26.2	m3	3,320.8	87,004	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワッシュラン RC-40	31.6	m2	773.6	24,445	単 15 号	水道事業実務必携 P169	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 3 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
φ 150 DIP-GX 配管土工 1号線 交付金対象				(, 処: 3,040)			
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		31.6	m2	1,121	35,423	単 16 号	水道事業実務必携 P169
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生クワッシュラン RC-40		4.1	m2	715.2	2,932	単 17 号	水道事業実務必携 P169
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		4.1	m2	2,008	8,232	単 18 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		31.6	m2	2,797	88,385	単 19 号	水道事業実務必携 P179
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9.2km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3		1.6	m3	4,856.67	7,770	単 20 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		3.8	t	800	3,040		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 3,040 処
計					635,760		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 4 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 1号線 交付金対象							
(,処: 5,360)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
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	59.1	m2	223.9	13,232	P 3 号	IV-3-②-1	
軽運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	2.9	m3	3,744	10,857	P 4 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	6.7	t	800	5,360		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 5,360 処	
特殊ブロック舗装 撤去	4	m2	1,370	5,480	P 2 号	IV-2-④-1	
掘削 小規模 土砂 標準	0.1	m3	1,284	128	P 5 号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.1	m3	3,245	324	P 6 号	II-1-②-1	
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	55	m2	343	18,865	P 7 号	IV-1-①-1	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生クワシヤン RC-40	8	m2	363.5	2,908	単 21 号	水道事業実務必携 P172	
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1.4m未満 プライムコート 締固密度2.35	55	m2	3,116	171,380	P 8 号	IV-1-②-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 4 号 明細書 】				(続 き)				1	式 当り
舗装本復旧工 1号線 交付金対象				(, 処: 5,360)					
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊ブロック舗装 再利用設置						P 9 号	IV-2-④-1		
		8	m2	2,739	21,912				
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						単 22 号	VI-1-①-1		
		46.2	m	376.7	17,403				
区画線設置 溶融式手動 セブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無						単 23 号	VI-1-①-1		
		4.9	m	955.1	4,679				
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無						単 24 号	VI-1-①-1		
		0.7	m	844.9	591				
計									
					273,119				

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 5 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 1号線 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B [0.907] 【900】	13	人	17,238	224,094		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				224,094			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管材料 1号線 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	
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を含む	2	ヶ	(52,900) 52,900	(105,800) 105,800		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を含む φ150	1	基	(195,000) 195,000	(195,000) 195,000		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	2	組	(6,730) 6,730	(13,460) 13,460		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 Gリングセット ゴム輪、BN-SUS φ150	3	組	(24,300) 24,300	(72,900) 72,900		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 JDBA W 19 φ150	4	ヶ	(3,780) 3,780	(15,120) 15,120		水道局設計積算資材単価表 管	
鑄鉄DV継手 内面粉体 外面特殊塗装 (ジョー型) 自動ロック式 BN-SUS φ150	1	ヶ	(89,800) 89,800	(89,800) 89,800		水道局設計積算資材単価表 管	
E P弁管 H=625-820 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	94,000	94,000		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	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	62.9	m	280	17,612		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】

(続 き)

φ150 DIP-GX 配管材料 1号線 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
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-PCD) φ150	2	ヶ	(59,500) 59,500	(119,000) 119,000		水道局設計積算資材単価表 管
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ150×50	1	ヶ	(49,600) 49,600	(49,600) 49,600		水道局設計積算資材単価表 管
ハブソケット HIVP φ50	2	ヶ	(246) 246	(492) 492		水道局設計積算資材単価表 管
ソケット HIVP(TS) φ50	2	ヶ	(293) 293	(586) 586		水道局設計積算資材単価表 管
ガイトニモリ バック付 P付HILビニル φ50	5	ヶ	(7,450) 7,450	(37,250) 37,250		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
直 管 HIVP(TS) φ50×4m	2	本	(3,200) 3,200	(6,400) 6,400		水道局設計積算資材単価表 管
乙 止 水 栓 ボール式 φ50	2	ヶ	(36,100) 36,100	(72,200) 72,200		水道局設計積算資材単価表 管
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

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 6 号 明細書 】

(続 き)

φ150 DIP-GX 配管材料 1号線 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
計				(780,056) 937,868		

いわき市

(重) 内郷緑町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管労務 1号線 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	
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	4.8	m	1,729.05	8,299	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	2	口	3,356	6,712	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	3	口	5,370	16,110	単 4 号	水道事業実務必携 P56	
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 25 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150mm	1	口	2,796	2,796	単 26 号	水道事業実務必携 P84	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	3	口	4,178	12,534	単 5 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	1	基	6,668.41	6,668	単 6 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	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コムベント	6.8	m	840.65	5,716	単 8 号	水道事業実務必携 P60	

いわき市

(重) 内郷緑町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】 (続 き) φ150 DIP-GX 配管労務 1号線 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	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径150mm フランジ短管ドレサージョイント	1	箇所	1,878	1,878	単 27 号	水道事業実務必携 P82	
管明示シート	62.9	m	96.69	6,081	単 28 号	水道事業実務必携 P64	
ロケータイングワイヤー 鋳鉄管布設工	5.4	m	420.17	2,268	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
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 25 号	水道事業実務必携 P52	
サドル分水栓連込み 分岐呼び径50mm ビニル管 呼び径150mm	1	箇所	6,712	6,712	単 29 号	水道事業実務必携 P190	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	5.5	m	747.25	4,109	単 30 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	16	口	1,118	17,888	単 31 号	水道事業実務必携 P82	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	2	口	943.9	1,887	単 32 号	水道事業実務必携 P66	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付	2	箇所	6,051	12,102	単 33 号	水道事業実務必携 P191	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 7 号 明細書 】

(続 き)

φ150 DIP-GX 配管労務 1号線 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
計				124,303		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】

φ150 DIP-GX 配管土工 1号線 交付金対象外

1 式 当り

(処: 48,160)

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	5.6	m	731.4	4,095	P 1 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.8	m3	11,070	8,856	単 34 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)	0.8	m3	60,000	48,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 48,000 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	1.7	m2	547.3	930	単 10 号	水道事業実務必携 P167
特殊ブロック舗装 撤去	2	m2	1,370	2,740	P 2 号	IV-2-④-1
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	4.3	m3	2,687	11,554	単 11 号	水道事業実務必携 P161
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	1.7	m3	4,034	6,857	単 12 号	水道事業実務必携 P163
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	2.3	m3	2,400	5,520		土木事業単価表 P181
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	1.8	m3	4,034	7,261	単 13 号	水道事業実務必携 P163

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 8 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 1号線 交付金対象外							
(, 処: 48,160)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	2.3	m3	3,320.8	7,637	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生グラッサラン RC-40	1.7	m2	773.6	1,315	単 15 号	水道事業実務必携 P169	
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	1.7	m2	1,121	1,905	単 16 号	水道事業実務必携 P169	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生グラッサラン RC-40	2	m2	715.2	1,430	単 17 号	水道事業実務必携 P169	
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	m2	2,008	4,016	単 18 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	1.7	m2	2,797	4,754	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.1	m3	4,856.67	485	単 20 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	
計				117,515			

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 9 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 1号線 交付金対象外							
(, 処: 24,480)							
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	55.6	m	731.4	40,665	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.4	m3	11,070	4,428	単 34 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)	0.4	m3	60,000	24,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 24,000 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	5.5	m2	223.9	1,231	P 3 号	IV-3-②-1	
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.2	m3	3,744	748	P 4 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	0.6	t	800	480		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 480 処	
特殊ブロック舗装 撤去	2.4	m2	1,370	3,288	P 2 号	IV-2-④-1	
掘削 小規模 土砂 標準	0.1	m3	1,284	128	P 5 号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.1	m3	3,245	324	P 6 号	II-1-②-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 9 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 1号線 交付金対象外							
(, 処: 24, 480)							
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	3.5	m2	343	1,200	P 7 号	IV-1-①-1	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生グランツァン RC-40	4.3	m2	363.5	1,563	単 21 号	水道事業実務必携 P172	
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1.4m未満 グライムコート 締固密度2.35	3.5	m2	3,116	10,906	P 8 号	IV-1-②-1	
特殊ブロック舗装 再利用設置	4.3	m2	2,739	11,777	P 9 号	IV-2-④-1	
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	3.1	m	844.9	2,619	単 24 号	VI-1-①-1	
特殊ブロック舗装 撤去	0.7	m2	1,370	959	P 2 号	IV-2-④-1	
特殊ブロック舗装 再利用設置	0.7	m2	2,739	1,917	P 9 号	IV-2-④-1	
視覚障害者誘導用点字シート 点字パター 300×300警告用誘導用と同等以上	8	枚	1,400	11,200		建設物価2026.5	
計				117,433			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 10 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 1号線 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】	8	人	17,238	137,904		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				137,904			

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 11 号 明細書 】							1 式 当り
付帯工 1号線 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	
既設管充填工	1	式		(127,800) 368,796			
充填設備据付撤去工	1	箇所	188,994	188,994	単 35 号	水道事業実務必携 P188	
充填工 管閉塞 エアミルク	0.9	m3	8,056	7,250	単 36 号	水道事業実務必携 P188	
充填材料 エアミルク	0.9	m3	8,327.2	7,494	特 1 号		
塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装 φ150	2	ヶ	(40,800) 40,800	(81,600) 81,600		水道局設計積算資材単価表 管	
ハーフジョイント HIVP φ50	4	ヶ	(246) 246	(984) 984		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HIVP(TS) φ50	2	ヶ	(408) 408	(816) 816		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	
青銅ゲートハーフ仕切弁 10K ねじ込み 50A 2B	2	個	(20,600) 20,600	(41,200) 41,200		物価資料2026.5 管	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 11 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
付帯工 1号線 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	
バルブボックス B1 φ150	2	個	4,750	9,500		積算資料2026.5	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径150mm	2	口	2,796	5,592	単 26 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	1.5	m	747.25	1,120	単 30 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	8	口	1,118	8,944	単 31 号	水道事業実務必携 P82	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付	2	箇所	6,051	12,102	単 33 号	水道事業実務必携 P191	
撤去工	1	式		580			
ねじ式弁筐撤去 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	580.17	580	単 37 号	水道事業実務必携 P103	
計				(127,800) 369,376			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 12 号 明細書 】 給水材料 1号線 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 φ75×4m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む	2	本	(25,400) 25,400	(50,800) 50,800		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 1種管 内面粉体 ロッキング、ロッキングストップ 含 φ75×90° ロッキング、ロッキングストップ 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 内面粉体 ロッキング、ロッキングストップ 含 φ75×45° ロッキング、ロッキングストップ 含む	1	ヶ	(17,900) 17,900	(17,900) 17,900		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、ロッキングストップ φ75×45° ロッキング、ロッキングストップ 含む	1	ヶ	(28,600) 28,600	(28,600) 28,600		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 φ75 ロッキング、ロッキングストップ 含む	1	ヶ	(21,200) 21,200	(21,200) 21,200		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ヲトシ-GX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップ 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	
GX形 ライナ ライナボード含む φ75	2	組	(3,980) 3,980	(7,960) 7,960		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	1	組	(6,730) 6,730	(6,730) 6,730		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 12 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
給水材料 1号線 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 φ75		4	組	(3,700) 3,700	(14,800) 14,800		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		4	組	(17,600) 17,600	(70,400) 70,400		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		4	ケ	(2,470) 2,470	(9,880) 9,880		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		1	組	(5,800) 5,800	(5,800) 5,800		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	ケ	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	ケ	10,000	10,000		水道局設計積算資材単価表
バルブ用継足棒 四方固定型 FCD ハット部 ポリ樹脂塗装 H500		1	本	18,000	18,000		水道局設計積算資材単価表
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm		1.6	m	280	448		水道局設計積算資材単価表
計					(424,670) 554,118		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 13 号 明細書 】							1	式 当り
給水労務 1号線 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		
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 クレン付トラック使用	7	m	1,481.75	10,372	単 38 号	水道事業実務必携 P51		
G X形継手接合 直管 呼び径75mm	2	口	2,796	5,592	単 39 号	水道事業実務必携 P56		
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	1	口	3,356	3,356	単 3 号	水道事業実務必携 P56		
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	4	口	2,796	11,184	単 40 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	4	口	4,475	17,900	単 41 号	水道事業実務必携 P56		
鋳鉄管フランジ継手取外し 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	2,013	2,013	単 42 号	水道事業実務必携 P54、105		
フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	3,356	3,356	単 43 号	水道事業実務必携 P54		
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	4	口	3,134	12,536	単 44 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 クレン付トラック使用	1	基	5,385.46	5,385	単 45 号	水道事業実務必携 P96		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 13 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
給水労務 1号線 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	
ねじ式弁設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m 固定用コパント	0.5	m	840.65	420	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 固定用コパント	10.7	m	617.21	6,604	単 46 号	水道事業実務必携 P60	
管明示シート	1.6	m	96.69	154	単 28 号	水道事業実務必携 P64	
計				79,838			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 14 号 明細書 】							1 式 当り
給水土工 1号線 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	
特殊ブロック舗装 撤去	1	m2	1,370	1,370	P 2 号	IV-2-④-1	
バックホウ掘削積込 ｸｰﾗｰ型 山積0.28m3(平積0.2)	4	m3	2,687	10,748	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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) ｸｰﾗｰ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	1.3	m3	4,034	5,244	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	1.7	m3	2,400	4,080		土木事業単価表 P181	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) ｸｰﾗｰ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2.6	m3	4,034	10,085	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離8.7km DID区間有りﾊﾞｯｸﾎﾞｰ 山積0.28m3	1.2	m3	3,320.8	3,984	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝ RC-40	1	m2	715.2	715	単 17 号	水道事業実務必携 P169	
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	1	m2	2,008	2,008	単 18 号	水道事業実務必携 P179	
計				38,234			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 15 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 1号線 給水 交付金対象外							
(, 処: 80)							
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	1	m2	223.9	223	P 3 号	IV-3-②-1	
般運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 ﾀｲﾅｰ損耗費(良好)含む	0.03	m3	3,744	112	P 4 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	0.1	t	800	80		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 80 処	
特殊ブロック舗装 撤去	1	m2	1,370	1,370	P 2 号	IV-2-④-1	
掘削 小規模 土砂 標準	0.03	m3	1,284	38	P 5 号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎﾞｰ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 ﾀｲﾅｰ損耗費(良好)含む	0.03	m3	3,245	97	P 6 号	II-1-②-1	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝ RC-40	1.9	m2	363.5	690	単 21 号	水道事業実務必携 P172	
特殊ブロック舗装 再利用設置	1.9	m2	2,739	5,204	P 9 号	IV-2-④-1	
特殊ブロック舗装 撤去	0.4	m2	1,370	548	P 2 号	IV-2-④-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 15 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 1号線 給水 交付金対象外 (処: 80)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊ブロック舗装 再利用設置	0.4	m2	2,739	1,095	P 9 号	IV-2-④-1	
視覚障害者誘導用点字シート 点字パ 300×300警告用誘導用と同等以上	5	枚	1,400	7,000		建設物価2026.5	
計				16,457			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 16 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 1号線 給水 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]	4	人	17,238	68,952		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				68,952			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 17 号 明細書 】 φ 100 DIP-GX 配管材料 2号線 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 φ100×4m ゴム輪、ワッパリング、ワッパリングストッパを含む	27	本	(38,200) 38,200	(1,031,400) 1,031,400		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 ワッパリング、ワッパリングストッパ φ100×22' 1/2 ワッパリング、ワッパリングストッパ 含	3	ヶ	(23,900) 23,900	(71,700) 71,700		水道局設計積算資材単価表 管	
F付丁字管 DIP GX形 内面粉体 7.5k GF φ100×75	1	ヶ	(39,400) 39,400	(39,400) 39,400		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ100	1	ヶ	(57,500) 57,500	(57,500) 57,500		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 φ100 ワッパリング、ワッパリングストッパを含む	1	ヶ	(26,500) 26,500	(26,500) 26,500		水道局設計積算資材単価表 管	
フランジ 接続品 (ベッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ100 SUSBN-GF	1	組	(6,152) 6,152	(6,152) 6,152		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 φ100	7	組	(5,040) 5,040	(35,280) 35,280		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	4	組	(4,740) 4,740	(18,960) 18,960		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 φ100	3	組	(19,800) 19,800	(59,400) 59,400		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 17 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当 り	
φ 100 DIP-GX 配管材料 2号線 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
管端防食キャップ DIP用 ブチル接着剤含む JDP A W 19 φ100		6	ヶ	(2,820) 2,820	(16,920) 16,920		水道局設計積算資材単価表 管
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		1	ヶ	(178,000) 178,000	(178,000) 178,000		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 φ75×150		1	ヶ	(127,600) 127,600	(127,600) 127,600		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 φ75×150		1	ヶ	(18,400) 18,400	(18,400) 18,400		水道局設計積算資材単価表 管
フランジ 接続品 (ベッセン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF		3	組	(5,800) 5,800	(17,400) 17,400		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		1	枚	138,000	138,000		水道局設計積算資材単価表
レジンBOX (上段) 30A 600×500		1	ヶ	57,700	57,700		水道局設計積算資材単価表
レジンBOX (下段) 30BF 600×500		1	ヶ	44,000	44,000		水道局設計積算資材単価表
レジンBOX底板 80P12枚組		1	ヶ	22,000	22,000		水道局設計積算資材単価表

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 17 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管材料 2号線 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	
計				(1,704,612) 1,966,312			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 18 号 明細書 】							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管労務 2号線 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	
铸铁管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレーン付トラック使用	107.4	m	1,512.96	162,491	単 47 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径100mm	27	口	2,796	75,492	単 48 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	4	口	2,796	11,184	単 49 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100mm	3	口	4,475	13,425	単 50 号	水道事業実務必携 P56	
铸铁管フランジ継手取外し 呼び径100mm 铸铁管:JWWA 7.5K	1	口	2,013	2,013	単 51 号	水道事業実務必携 P54、105	
フランジ継手 呼び径100mm 铸铁管:JWWA 7.5K	1	口	3,356	3,356	単 52 号	水道事業実務必携 P54	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 铸铁管:JWWA 7.5K	2	口	3,356	6,712	単 43 号	水道事業実務必携 P54	
铸铁管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	6	口	3,134	18,804	単 53 号	水道事業実務必携 P89、90	
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm	1	基	8,763	8,763	単 54 号	水道事業実務必携 P98	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 18 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管労務 2号線 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	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	3,384.36	3,384	単 55 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	1	個	1,208.7	1,208	単 56 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号中部壁 内径600×500 高300	1	個	1,208.7	1,208	単 57 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	1	個	966.96	966	単 58 号	水道事業実務必携 P102	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5m 固定用ｺﾝﾊﾟﾍﾞﾝﾄﾞ	123.1	m	760.65	93,636	単 59 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 固定用ｺﾝﾊﾟﾍﾞﾝﾄﾞ	0.7	m	617.21	432	単 46 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	107.4	m	420.17	45,126	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
スクラップ 鉄 H1 1	0.1	t	-42,500	-4,250		水道局設計積算資材単価表 諸×	
計				443,950			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 19 号 明細書 】							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管土工 2号線 交付金対象							
(, 処: 3,760)							
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	211.2	m	731.4	154,471	P 1 号	IV-3-㊸-1	
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 ﾊﾞｯｸﾎｳｸﾚｰﾅ 山積0.28m3	66.5	m2	547.3	36,395	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
特殊ブロック舗装 撤去	1.5	m2	1,370	2,055	P 2 号	IV-2-㊸-1	
バックホウ掘削積込 ｸﾚｰﾅ型 山積0.28m3(平積0.2)	76.5	m3	2,687	205,555	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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) ｸﾚｰﾅ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	26.1	m3	4,034	105,287	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	34.7	m3	2,400	83,280		土木事業単価表 P181	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) ｸﾚｰﾅ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	42.4	m3	4,034	171,041	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ﾀﾝｸﾞﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り ﾊﾞｯｸﾎｳｸﾚｰﾅ 山積0.28m3	29.4	m3	3,320.8	97,631	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生ｸﾗｯｼﾔﾝ RC-40	1.5	m2	715.2	1,072	単 17 号	水道事業実務必携 P169	

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 19 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り	
φ 100 DIP-GX 配管土工 2号線 交付金対象 (, 処: 3,760)								
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100mm 再生ｸﾞﾗﾝｳﾞｴﾝ RC-40	66.5	m2	627.6	41,735	単 60 号	水道事業実務必携 P169		
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	69	m2	2,008	136,544	単 18 号	水道事業実務必携 P179		
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 ﾀﾝｸﾞ トラック4t積級 運搬距離9.2km DID区間有り ﾊﾞｯｸﾙ ｸﾚｰﾝ 山積0.28m3	2	m3	4,856.67	9,713	単 20 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	4.7	t	800	3,760		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 3,760 処		
計				1,048,539				

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 20 号 明細書 】							1 式 当り	
舗装本復旧工 2号線 交付金対象 (, 処: 14,720)								
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	260.4	m2	223.9	58,303	P 3 号	IV-3-㉔-1		
搬運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 ﾀｲﾁ損耗費(良好)含む	7.8	m3	3,744	29,203	P 4 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	18.4	t	800	14,720		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 14,720 処		
特殊ブロック舗装 撤去	6.3	m2	1,370	8,631	P 2 号	IV-2-㉔-1		
掘削 小規模 土砂 標準	0.04	m3	1,284	51	P 5 号	II-1-㉔-1		
土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾙ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 ﾀｲﾁ損耗費(良好)含む	0.04	m3	3,245	129	P 6 号	II-1-㉔-1		
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.03m 再生ｸﾞﾗﾝｳﾞｴﾝ RC-40	266.7	m2	341.4	91,051	単 61 号	水道事業実務必携 P172		
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 ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ 締固密度2.15	106.7	m2	1,533	163,571	P 10 号	IV-1-㉔-1		
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 ﾌﾞﾗｲﾄﾞｺｰﾄ 締固密度2.15	152.2	m2	1,533	233,322	P 10 号	IV-1-㉔-1		

いわき市

(重) 内郷総町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 20 号 明細書 】 (続 き)							
舗装本復旧工 2号線 交付金対象				, 処: 14,720)			
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
樹脂系すべり止め舗装工 RPN-501 施工規模100m2以上 時間制約無 夜間作業無 既設As無 Co施工無	152.2	m2	7,050	1,073,010	単 62 号	VI-2-⑦-1	
特殊ブロック舗装 再利用設置	7.8	m2	2,739	21,364	P 9 号	IV-2-④-1	
計				1,693,355			

いわき市

(重) 内郷総町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 21 号 明細書 】							
交通誘導警備員B 2号線 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	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	24	人	17,238	413,712		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				413,712			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】 φ100 DIP-GX 配管材料 2号線 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 φ100×4m ゴム輪、ロッキング、ロッキ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 ロッキング、ロッキングストップ φ100×22° 1/2 ロッキング、ロッキングストップ 含	1	ヶ	(23,900) 23,900	(23,900) 23,900		水道局設計積算資材単価表 管
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ100	1	ヶ	(57,500) 57,500	(57,500) 57,500		水道局設計積算資材単価表 管
仕切弁(浅埋用) ソフト用GX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップを含む 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 ライナ ライナボード含む φ100	1	組	(5,040) 5,040	(5,040) 5,040		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 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ100	2	組	(19,800) 19,800	(39,600) 39,600		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 JDBA W 19 φ100	2	ヶ	(2,820) 2,820	(5,640) 5,640		水道局設計積算資材単価表 管
鋳鉄DV継手 内面粉体 外面特殊塗装 (ショット型) 自動ロック式 BN-SUS φ100	1	ヶ	(63,000) 63,000	(63,000) 63,000		水道局設計積算資材単価表 管

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 22 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
φ 100 DIP-GX 配管材料 2号線 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・口径プレート 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
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
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm		112.8	m	280	31,584		水道局設計積算資材単価表
塩ビ管用不断水簡易弁 塩ビ管用 BN-FCD 外面普通塗装 φ 100		1	基	(383,000) 383,000	(383,000) 383,000		水道局設計積算資材単価表 管
ゴム輪形用離脱防止金具 外面普通塗装 筒型BN-FCD φ 100		1	ヶ	(17,000) 17,000	(17,000) 17,000		水道局設計積算資材単価表 管
止 水 栓 筐 樹脂製 公道用 φ 100×～1400H		1	ヶ	18,100	18,100		水道局設計積算資材単価表
計					(765,360) 919,044		

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】							1	式 当 り
φ 100 DIP-GX 配管労務 2号線 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		
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレン付トック使用	3.5	m	1,512.96	5,295	単 47 号	水道事業実務必携 P51		
G X形継手接合 直管 呼び径100mm	1	口	2,796	2,796	単 48 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 49 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100mm	2	口	4,475	8,950	単 50 号	水道事業実務必携 P56		
メカニカル継手 呼び径100mm 割増有り モタル充填工無	1	口	3,244	3,244	単 63 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100mm	1	口	2,237	2,237	単 64 号	水道事業実務必携 P84		
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径100mm	2	口	3,134	6,268	単 53 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 クレン付トック使用	1	基	5,385.46	5,385	単 45 号	水道事業実務必携 P96		
ねじ式弁筐設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103		

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
φ 100 DIP-GX 配管労務 2号線 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	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ 100×5mm 固定用マウント	5.8	m	760.65	4,411	単 59 号	水道事業実務必携 P60	
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	1	箇所	1,370	1,370	単 65 号	水道事業実務必携 P82	
管明示シート	112.8	m	96.69	10,906	単 28 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	4	m	420.17	1,680	単 9 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×	
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t DID区間有 運搬距離9.0km以下	0.7	t	5,350	3,745	P 11 号	I-2-③-1	
塩ビ管用不断水簡易弁据付費 日中施工 φ 100	1	基	237,000	237,000		水道局設計積算資材単価表	
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 64 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け VP用 呼び径13mm 筐のみ取付	1	箇所	506.5	506	単 66 号	水道事業実務必携 P191	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 23 号 明細書 】

(続 き)

φ100 DIP-GX 配管労務 2号線 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
計				294,088		

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 24 号 明細書 】

φ100 DIP-GX 配管土工 2号線 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
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	12.4	m	731.4	9,069	P 1 号	IV-3-③-1
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	1.7	m3	11,070	18,819	単 34 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)	1.7	m3	60,000	102,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 102,000 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	4.6	m2	547.3	2,517	単 10 号	水道事業実務必携 P167
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	4.3	m3	2,687	11,554	単 11 号	水道事業実務必携 P161
床掘り 土砂 現場制約あり	0.6	m3	10,160	6,096	P 12 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) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	1.8	m3	4,034	7,261	単 12 号	水道事業実務必携 P163
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	2.4	m3	2,400	5,760		土木事業単価表 P181
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	2.6	m3	4,034	10,488	単 13 号	水道事業実務必携 P163

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 24 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 100 DIP-GX 配管土工 2号線 交付金対象外							
(処: 102, 160)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	2	m3	3,320.8	6,641	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生グランチン RC-40	4.6	m2	627.6	2,886	単 60 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30mm 再生粗粒度(20) t≦50mm	4.6	m2	2,171	9,986	単 67 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.1	m3	4,856.67	485	単 20 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	
計				193,722			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 25 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 2号線 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	28.9	m	731.4	21,137	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.2	m3	11,070	2,214	単 34 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)	0.2	m3	60,000	12,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 12,000 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	17.2	m2	223.9	3,851	P 3 号	IV-3-②-1	
穀運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイ損耗費(良好)含む	0.5	m3	3,744	1,872	P 4 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	1.2	t	800	960		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 960 処	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.03m 再生グランチン RC-40	17.2	m2	341.4	5,872	単 61 号	水道事業実務必携 P172	
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 フライコート 締固密度2.15	17.2	m2	1,533	26,367	P 10 号	IV-1-②-1	
特殊ブロック舗装 撤去	4.3	m2	1,370	5,891	P 2 号	IV-2-④-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 25 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 2号線 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	
特殊ブロック舗装 再利用設置	413	m2	2,739	11,777	P 9 号	IV-2-④-1	
視覚障害者誘導用点字シート 点字パネル300×300警告用誘導用と同等以上	48	枚	1,400	67,200		建設物価2026.5	
計				159,141			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 26 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 2号線 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]	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				206,856			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 27 号 明細書 】							1 式 当り
付帯工 2号線 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	
充填設備据付撤去工	1	箇所	188,994	188,994	単 35 号	水道事業実務必携 P188	
充填工 管閉塞 エアミル	0.8	m3	8,056	6,444	単 36 号	水道事業実務必携 P188	
充填材料 エアミル	0.8	m3	8,327.2	6,661	特 1 号		
塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装 φ100	2	ヶ	(30,200) 30,200	(60,400) 60,400		水道局設計積算資材単価表 管	
バルブリグット HIVP φ50	4	ヶ	(246) 246	(984) 984		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HIVP(TS) φ50	2	ヶ	(408) 408	(816) 816		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	
青銅ゲートバルブ仕切弁 10K ねじ込み 50A 2B	2	個	(20,600) 20,600	(41,200) 41,200		物価資料2026.5 管	
バルブボックス B1 φ150	2	個	4,750	9,500		積算資料2026.5	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 27 号 明細書 】				(続 き)			1 式 当り	
付帯工 2号線 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 64 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm		1.4	m	747.25	1,046	単 30 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		8	口	1,118	8,944	単 31 号	水道事業実務必携 P82	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付		2	箇所	6,051	12,102	単 33 号	水道事業実務必携 P191	
撤去工		1	式		580			
ねじ式弁管撤去 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する		1	箇所	580.17	580	単 37 号	水道事業実務必携 P103	
計					(106,600) 345,345			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 28 号 明細書 】							1 式 当り
φ 75 DIP-GX 給水材料 2号線 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	
二 受 丁 字 管 DIP GX形 内面粉体 φ 100×75	1	ヶ	(37,800) 37,800	(37,800) 37,800		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ 75	1	ヶ	(47,200) 47,200	(47,200) 47,200		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ソフトン®GX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップを含む φ 75	1	基	(102,000) 102,000	(102,000) 102,000		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 φ 75	1	組	(3,700) 3,700	(3,700) 3,700		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 φ 100	1	組	(19,800) 19,800	(19,800) 19,800		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 φ 75	3	組	(17,600) 17,600	(52,800) 52,800		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 JDBA W 19 φ 75	3	ヶ	(2,470) 2,470	(7,410) 7,410		水道局設計積算資材単価表 管	
E P 弁筐 H=625-820 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	94,000	94,000		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	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 28 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
φ 75 DIP-GX 給水材料 2号線 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
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm		21	m	280	588		水道局設計積算資材単価表
直管 DIP-S50 S種管 内面粉体 φ50×4m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む		1	本	(20,900) 20,900	(20,900) 20,900		物価資料2026.5 管
二受丁字管 DIP GX-S50形 内面粉体 φ100×50		1	ヶ	(31,200) 31,200	(31,200) 31,200		見積 管
GX形 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ100		1	組	(19,800) 19,800	(19,800) 19,800		水道局設計積算資材単価表 管
S50形受挿しフランジ仕切弁 ロッキング、ロッキングストップを含む φ50		1	基	(103,000) 103,000	(103,000) 103,000		建設物価2026.5 管
S50形 抜け止め押輪 ゴム輪、BN-SUS φ50		3	組	(11,700) 11,700	(35,100) 35,100		物価資料2026.5 管
E P 弁 籠 H=625-820 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	94,000	94,000		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PD継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ50		1	ヶ	(92,600) 92,600	(92,600) 92,600		水道局設計積算資材単価表 管

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 28 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 75 DIP-GX 給水材料 2号線 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	
配水用ポリエチレン管 (HPPE) ブレンデッド (受口なし) φ 50×5m	1	本	(4,320) 4,320	(4,320) 4,320		水道局設計積算資材単価表 管	
E F 90° エルボ EF融着 φ 50×90°	2	ヶ	(11,400) 11,400	(22,800) 22,800		水道局設計積算資材単価表 管	
HPPE用ユニオンソケット EF融着×継ぎ (メッキ・砲金製) 乙止水栓接続用 φ 50	1	ヶ	(32,300) 32,300	(32,300) 32,300		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ポリエチレン管用 メーカ用) φ 50	1	ヶ	(36,700) 36,700	(36,700) 36,700		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 φ 50×40m	0.8	m	(744) 744	(595) 595		水道局設計積算資材単価表 管	
P E エルボ ポリエチレン管用 砲金製90° φ 50	2	ヶ	(7,890) 7,890	(15,780) 15,780		水道局設計積算資材単価表 管	
P E ソケット ポリエチレン管用 砲金製 φ 50	1	ヶ	(6,720) 6,720	(6,720) 6,720		水道局設計積算資材単価表 管	
乙 止 水 栓 メーカ式 φ 50	1	ヶ	(36,100) 36,100	(36,100) 36,100		水道局設計積算資材単価表 管	
止 水 栓 筐 樹脂製 宅内用 φ 100×450H	1	ヶ	10,600	10,600		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 28 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 75 DIP-GX 給水材料 2号線 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	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	2.6	m	280	728		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	3.5	m	185	647		水道局設計積算資材単価表	
サドル分水栓 鋳鉄管用 φ 100×25	1	ヶ	(16,000) 16,000	(16,000) 16,000		水道局設計積算資材単価表 管	
銅 コ ア DIP 紛体・モルタル兼用 φ 25	1	ヶ	(1,910) 1,910	(1,910) 1,910		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ポリエチレン管用 メーカ用) φ 25	3	ヶ	(8,910) 8,910	(26,730) 26,730		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 φ 25×90m	4.7	m	(253) 253	(1,189) 1,189		水道局設計積算資材単価表 管	
P E エルボ ポリエチレン管用 砲金製90° φ 25	2	ヶ	(3,490) 3,490	(6,980) 6,980		水道局設計積算資材単価表 管	
P E ソケット ポリエチレン管用 砲金製 φ 25	1	ヶ	(2,960) 2,960	(2,960) 2,960		水道局設計積算資材単価表 管	
乙 止 水 栓 メーカ式 φ 25	1	ヶ	(7,570) 7,570	(7,570) 7,570		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 28 号 明細書 】 (続 き)							
φ 75 DIP-GX 給水材料 2号線 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	
止 水 栓 筐 樹脂製 宅内用 φ 100×450H	1	ヶ	10,600	10,600		水道局設計積算資材単価表	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	2.5	m	280	700		水道局設計積算資材単価表	
計				(791,964) 1,023,827			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 29 号 明細書 】							
φ 75 DIP-GX 給水労務 2号線 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	
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	1.7	m	1,481.75	2,518	単 38 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	1	口	2,796	2,796	単 40 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100mm	1	口	4,475	4,475	単 50 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	3	口	4,475	13,425	単 41 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 44 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 45 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁管設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ 100×5m 固定用コブバンド	0.9	m	760.65	684	単 59 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ 75×5m 固定用コブバンド	3.2	m	617.21	1,975	単 46 号	水道事業実務必携 P60	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 29 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 給水労務 2号線 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	
管明示シート	2.1	m	96.69	203	単 28 号	水道事業実務必携 P64	
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	1	m	1,481.75	1,481	単 38 号	水道事業実務必携 P51	
S50形継手接合 呼び径50mm 抜止め押輪接合	3	口	4,475	13,425	単 68 号	水道事業実務必携 P57	
GX形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径100mm	1	口	4,475	4,475	単 50 号	水道事業実務必携 P56	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m 固定用コルダバンド	2.1	m	1,325.96	2,784	単 69 号	水道事業実務必携 P60	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径50mm	1	口	3,134	3,134	単 70 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 45 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁蓋設置 B形2号 受棒30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	3.1	m	747.25	2,316	単 71 号	水道事業実務必携 P84	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 29 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 給水労務 2号線 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(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	2	箇所	5,051	10,102	単 72 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50mm	1	口	3,535	3,535	単 73 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50mm	1	口	2,237	2,237	単 74 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	3	口	559.3	1,677	単 75 号	水道事業実務必携 P95	
ポリエチレン管据付工 呼び径50mm	0.8	m	747.25	597	単 76 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径50mm	7	口	2,237	15,659	単 77 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け PP用 呼び径50mm 接合及び止水栓僅取付	1	箇所	4,057	4,057	単 78 号	水道事業実務必携 P191	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管ドレサージョイント	1	箇所	1,220	1,220	単 79 号	水道事業実務必携 P82	
管明示シート	2.6	m	96.69	251	単 28 号	水道事業実務必携 P64	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 29 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 給水労務 2号線 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	
管明示テープ φ50 ポリエチレン管布設工 天端明示無	3.1	m	21.75	67	単 80 号	水道事業実務必携 P85	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm 鋳鉄管 呼び径100mm	1	箇所	5,582	5,582	単 81 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 82 号	水道事業実務必携 P190	
ポリエチレン管据付工 呼び径25mm	4.7	m	508.57	2,390	単 83 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径25mm	9	口	1,118	10,062	単 84 号	水道事業実務必携 P84	
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 85 号	水道事業実務必携 P191	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5m 固定用コムバンド	0.9	m	760.65	684	単 59 号	水道事業実務必携 P60	
管明示シート	2.5	m	96.69	241	単 28 号	水道事業実務必携 P64	
計				132,434			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 30 号 明細書 】							1 式 当り
φ75 DIP-GX 給水土工 2号線 交付金対象外							
(, 処: 6,240)							
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 7スラット舗装版 15cm以下	15	m	731.4	10,971	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.1	m3	11,070	1,107	単 34 号	II-3-③-2	
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	
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	4.5	m2	547.3	2,462	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	5.1	m3	2,687	13,703	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	2.3	m3	4,034	9,278	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	3.1	m3	2,400	7,440		土木事業単価表 P181	
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	2.4	m3	4,034	9,681	単 13 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8.7km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	2.4	m3	3,320.8	7,969	単 14 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 30 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 給水土工 2号線 交付金対象外							(, 処: 6,240)
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100mm 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝ RC-40	4.5	m2	627.6	2,824	単 60 号	水道事業実務必携 P169	
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	4.5	m2	2,008	9,036	単 18 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り トラックｸﾛｰﾅ 山積0.28m3	0.1	m3	4,866.67	485	単 20 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	0.3	t	800	240		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 240 処	
計				81,196			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 31 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 2号線 給水 交付金対象外							(, 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	3.4	m2	223.9	761	P 3 号	IV-3-②-1	
級運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.1	m3	3,744	374	P 4 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	0.2	t	800	160		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 160 処	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生ｸﾞﾗｯｼｬﾝ RC-40	3.4	m2	363.5	1,235	単 21 号	水道事業実務必携 P172	
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	2.3	m2	1,533	3,525	P 10 号	IV-1-②-1	
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	1	m2	1,533	1,533	P 10 号	IV-1-②-1	
樹脂系すべり止め舗装工 RPN-501 施工規模100m2未満 時間制約無 夜間作業無 既設As無 Co施工無	1	m2	8,460	8,460	単 86 号	VI-2-⑦-1	
特殊ブロック舗装 撤去	1.1	m2	1,370	1,507	P 2 号	IV-2-④-1	
特殊ブロック舗装 再利用設置	1.1	m2	2,739	3,012	P 9 号	IV-2-④-1	

いわき市

(重)内郷級町配水管(第137-153号外)整備工事

【第31号明細書】(続 き)							1式 当り
舗装本復旧工 2号線 給水 交付金対象外							(,処: 160)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
視覚障害者誘導用点字シート エポ点字パ 紙300×300警告用誘導用と同等以上	13	枚	1,400	18,200		建設物価2026.5	
計				38,767			

いわき市

(重)内郷級町配水管(第137-153号外)整備工事

【第32号明細書】							1式 当り
交通管理工 2号線 給水 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】	10	人	17,238	172,380		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				172,380			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 33 号 明細書 】							1 式 当り
φ 150 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ150×5m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む	11	本	(66,200) 66,200	(728,200) 728,200		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、ロッキングストップ 含 φ150×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	1	ヶ	(36,600) 36,600	(36,600) 36,600		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、ロッキングストップ φ150×11' 1/4 ロッキング、ロッキング ストップを含む	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 GX形 内面粉体 ロッキング、ロッキングストップ 含 φ150×5° 5/8 ロッキング、ロッキング ストップを含む	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 両受 内面粉体 ロッキング、ロッキングストップ φ150×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	1	ヶ	(52,900) 52,900	(52,900) 52,900		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、ロッキングストップ φ150×22' 1/2 ロッキング、ロッキング ストップを含む	2	ヶ	(49,700) 49,700	(99,400) 99,400		水道局設計積算資材単価表 管	
F付丁字管 DIP GX形 内面粉体 7.5k GF φ150×75	1	ヶ	(49,500) 49,500	(49,500) 49,500		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ150	2	ヶ	(78,700) 78,700	(157,400) 157,400		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ワトシーMGX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップ 含 φ150	2	基	(195,000) 195,000	(390,000) 390,000		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 33 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
φ 150 DIP-GX 配管材料 3号線 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
GX形 ライナ ライナボード含む φ 150		10	組	(7,710) 7,710	(77,100) 77,100		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 φ 150		7	組	(6,730) 6,730	(47,110) 47,110		水道局設計積算資材単価表 管
GX形 Gリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ 150		11	組	(24,300) 24,300	(267,300) 267,300		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 JOPA W 19 φ 150		11	ヶ	(3,780) 3,780	(41,580) 41,580		水道局設計積算資材単価表 管
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 φ 75		1	ヶ	(178,000) 178,000	(178,000) 178,000		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 φ 75×150		1	ヶ	(18,400) 18,400	(18,400) 18,400		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) φ 75 SUSBN-GF		3	組	(5,800) 5,800	(17,400) 17,400		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 φ 75×200		1	ヶ	(139,400) 139,400	(139,400) 139,400		水道局設計積算資材単価表 管
E P 弁筐 H=625-820 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	94,000	94,000		水道局設計積算資材単価表

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 33 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
E P弁篋 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	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	2	ヶ	10,000	20,000		水道局設計積算資材単価表	
空気弁用鉄蓋 いわき市型 (青色) 600×500	1	枚	138,000	138,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (上段) 30A 600×500	1	ヶ	57,700	57,700		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (下段) 30BF 600×500	1	ヶ	44,000	44,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX底板 80P12枚組	1	ヶ	22,000	22,000		水道局設計積算資材単価表	
計				(2,422,290) 2,898,990			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 34 号 明細書 】							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 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	56.4	m	1,729.05	97,518	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	11	口	2,796	30,756	単 2 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	7	口	3,356	23,492	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	11	口	5,370	59,070	単 4 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	2	口	3,356	6,712	単 43 号	水道事業実務必携 P54	
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	2	基	6,668.41	13,336	単 6 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁篋設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	2	箇所	966.96	1,933	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
鋳鉄管切断 (エンジンカッター使用) 呼び径150mm	8	口	4,178	33,424	単 5 号	水道事業実務必携 P89,90	
空気弁設置 (機械施工) 呼び径75mm	1	基	8,763	8,763	単 54 号	水道事業実務必携 P98	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 34 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 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	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	3,384.36	3,384	単 55 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	1	個	1,208.7	1,208	単 56 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号中部壁 内径600×500 高300	1	個	1,208.7	1,208	単 57 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	1	個	966.96	966	単 58 号	水道事業実務必携 P102	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用ｺﾞﾑﾊﾞﾝﾄﾞ	69.8	m	840.65	58,677	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5mm 固定用ｺﾞﾑﾊﾞﾝﾄﾞ	0.8	m	617.21	493	単 46 号	水道事業実務必携 P60	
ロケーティングワイヤー 鉄管敷布設工	59.3	m	420.17	24,916	単 9 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×	
計				357,356			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 35 号 明細書 】 (処: 3,760)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 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	
舗装版切断 ｱｽﾌﾙﾄ舗装版 15cm以下	115	m	731.4	84,111	P 1 号	IV-3-㉓-1	
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 ﾊﾞｯｸﾎｳｸﾚｰ 山積0.28m3	40.6	m2	547.3	22,220	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
特殊ブロック舗装 撤去	2.8	m2	1,370	3,836	P 2 号	IV-2-㉔-1	
バックホウ掘削積込 ｸﾚｰ型 山積0.28m3(平積0.2)	58.7	m3	2,687	157,726	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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) ｸﾚｰ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	20.4	m3	4,034	82,293	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	27.1	m3	2,400	65,040		土木事業単価表 P181	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) ｸﾚｰ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	24.5	m3	4,034	98,833	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 ﾀﾝｸﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り ﾊﾞｯｸﾎｳｸﾚｰ 山積0.28m3	31.5	m3	3,320.8	104,605	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生ｸﾗｯｼｬﾝ RC-40	40.6	m2	773.6	31,408	単 15 号	水道事業実務必携 P169	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 35 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象 (, 処: 3,760)							
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	40.6	m2	1,121	45,512	単 16 号	水道事業実務必携 P169	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生クッション RC-40	2.8	m2	715.2	2,002	単 17 号	水道事業実務必携 P169	
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 18 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	40.6	m2	2,797	113,558	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	2	m3	4,856.67	9,713	単 20 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	4.7	t	800	3,760		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 3,760 処	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	20.8	m	3,624	75,379	単 87 号	水道事業実務必携 P46	
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)機械施工 2.0m以下	20.8	m	1,625	33,800	単 88 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 水圧式バスター	20.8	m	1,507	31,345	単 89 号	水道事業実務必携 P48	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 35 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象 (, 処: 3,760)							
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4.736 t 修理費及び損耗費有り 供用日数2日	1	式	113,578.74	113,578	単 90 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	12	本	500	6,000		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	24	本・日	57.5	1,380		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート基本料 590~900	12	本	500	6,000		水道局設計積算資材単価表	
水圧サポート賃料 590~900	24	本・日	103	2,472		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	
計				1,100,899			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 36 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 3号線 交付金対象							
(, 処: 9,200)							
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	99	m2	223.9	22,166	P 3 号	IV-3-②-1	
搬運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	4.9	m3	3,744	18,345	P 4 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	11.5	t	800	9,200		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 9,200 処	
特殊ブロック舗装 撤去	5.8	m2	1,370	7,946	P 2 号	IV-2-④-1	
掘削 小規模 土砂 標準	0.1	m3	1,284	128	P 5 号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.1	m3	3,245	324	P 6 号	II-1-②-1	
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	96.2	m2	343	32,996	P 7 号	IV-1-①-1	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生グラッサラン RC-40	8.6	m2	363.5	3,126	単 21 号	水道事業実務必携 P172	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7スコン(20) 平均幅員1.4〜3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	96.2	m2	2,093	201,346	P 13 号	IV-1-②-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 36 号 明細書 】

舗装本復旧工 3号線 交付金対象

(続 き)

1 式 当り

(, 処: 9,200)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
特殊ブロック舗装 再利用設置	8.6	m2	2,739	23,555	P 9 号	IV-2-④-1
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	7.9	m	376.7	2,975	単 22 号	VI-1-①-1
区画線設置 溶融式手動 セブラ 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	9.2	m	955.1	8,786	単 23 号	VJ-1-①-1
計				330,893		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 37 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 3号線 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B [0.907] 【900】	17	人	17,238	293,046		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				293,046			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 38 号 明細書 】							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 φ100増径対象 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	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ150×5m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む	37	本	(66,200) 66,200	(2,449,400) 2,449,400		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 φ150×150	1	ヶ	(58,300) 58,300	(58,300) 58,300		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、ロッキングストップ 含 φ150×45° ロッキング、ロッキングストップ 含む	3	ヶ	(36,600) 36,600	(109,800) 109,800		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、ロッキングストップ φ150×22° 1/2 ロッキング、ロッキングストップ 含	3	ヶ	(34,000) 34,000	(102,000) 102,000		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、ロッキングストップ φ150×45° ロッキング、ロッキングストップ 含む	3	ヶ	(52,900) 52,900	(158,700) 158,700		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、ロッキングストップ φ150×22° 1/2 ロッキング、ロッキングストップ 含む	1	ヶ	(49,700) 49,700	(49,700) 49,700		水道局設計積算資材単価表 管	
F付丁字管 DIP GX形 内面粉体 7.5k GF φ150×75	1	ヶ	(49,500) 49,500	(49,500) 49,500		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) フォソーGX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップ 含む φ150	3	基	(195,000) 195,000	(585,000) 585,000		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	16	組	(7,710) 7,710	(123,360) 123,360		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷緑町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 38 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 φ100増径対象 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	
GX形 接合セット ゴム輪、押輪、BN-SUS φ150	12	組	(6,730) 6,730	(80,760) 80,760		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	8	組	(24,300) 24,300	(194,400) 194,400		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	10	ヶ	(3,780) 3,780	(37,800) 37,800		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 φ75×150	1	ヶ	(18,400) 18,400	(18,400) 18,400		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	3	組	(5,800) 5,800	(17,400) 17,400		水道局設計積算資材単価表 管	
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	1	ヶ	(178,000) 178,000	(178,000) 178,000		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 φ75×150	1	ヶ	(127,600) 127,600	(127,600) 127,600		水道局設計積算資材単価表 管	
E P 弁 H=625-820 管種・口径プレート 内ねじ式 市章 指定文字入り 指定色	2	ヶ	94,000	188,000		水道局設計積算資材単価表	
E P 弁 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	

いわき市

(重) 内郷緑町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 38 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管材料 3号線 φ100増径対象 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	
座 台 再生プラスチック製H=50	3	ヶ	10,000	30,000		水道局設計積算資材単価表	
空気弁用鉄蓋 いわき市型 (青色) 600×500	1	枚	138,000	138,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (上段) 30A 600×500	1	ヶ	57,700	57,700		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (下段) 30BF 600×500	1	ヶ	44,000	44,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX底板 80P12枚組	1	ヶ	22,000	22,000		水道局設計積算資材単価表	
計				(4,340,120) 4,920,820			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 39 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 φ100増径対象 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	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm クレーン付トラック使用	185.1	m	1,729.05	320,047	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	37	口	2,796	103,452	単 2 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	12	口	3,356	40,272	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	8	口	5,370	42,960	単 4 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	2	口	3,356	6,712	単 43 号	水道事業実務必携 P54	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	9	口	4,178	37,602	単 5 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	3	基	6,668.41	20,005	単 6 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁蓋設置 B形2号 受格30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	3	箇所	966.96	2,900	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm	1	基	8,763	8,763	単 54 号	水道事業実務必携 P98	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 39 号 明細書 】 (続 き) φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 φ100増径対象 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	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	3,384.36	3,384	単 55 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	1	個	1,208.7	1,208	単 56 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号中部壁 内径600×500 高300	1	個	1,208.7	1,208	単 57 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	1	個	966.96	966	単 58 号	水道事業実務必携 P102	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用ｺﾞﾑﾊﾟﾝﾄﾞ	211.3	m	840.65	177,629	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5mm 固定用ｺﾞﾑﾊﾟﾝﾄﾞ	0.8	m	617.21	493	単 46 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	186.7	m	420.17	78,445	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
計				846,046			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 40 号 明細書 】 φ 150 DIP-GX 配管土工 3号線 φ 100増径対象 交付金対象 (, 処: 11, 120)							1 式 当り
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	231.5	m	731.4	169,319	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	118.8	m2	547.3	65,019	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	141.2	m3	2,687	379,404	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	55.5	m3	4,034	223,887	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	73.8	m3	2,400	177,120		土木事業単価表 P181	
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	46.3	m3	4,034	186,774	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	89.8	m3	3,320.8	298,207	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
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	118.8	m2	773.6	91,903	単 15 号	水道事業実務必携 P169	
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	118.8	m2	1,121	133,174	単 16 号	水道事業実務必携 P169	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 40 号 明細書 】			(続 き)			1 式 当り	
φ 150 DIP-GX 配管土工 3号線 φ 100増径対象 交付金対象							
(, 処: 11, 120)							
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)(車道・路肩)(1層) 舗装厚50mm 再生粗粒度(20) t≤50mm	118.8	m2	2,797	332,283	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
アスファルト塊・コンクリート塊(無筋)運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離9.2km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	5.9	m3	4,856.67	28,654	単 20 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	13.9	t	800	11,120		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 11,120 処	
計				2,096,864			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 41 号 明細書 】							
舗装本復旧 3号線 φ100増径対象 交付金対象							
(, 処: 21,760)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
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	231.7	m2	223.9	51,877	P 3 号	IV-3-②-1	
鼓運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	11.6	m3	3,744	43,430	P 4 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	27.2	t	800	21,760		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 21,760 処	
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	231.7	m2	343	79,473	P 7 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1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	231.7	m2	2,093	484,948	P 13 号	IV-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	163.4	m	376.7	61,552	単 22 号	VI-1-①-1	
区画線設置 溶融式手動 白線 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	14.7	m	955.1	14,039	単 23 号	VI-1-①-1	
計				757,079			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 42 号 明細書 】							
交通管理工 3号線 φ100増径対象 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	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	33	人	17,238	568,854		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				568,854			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 43 号 明細書 】							1 式 当り
φ 150 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ 150×5m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む	1	本	(66,200) 66,200	(66,200) 66,200		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、ロッキングストップ含 φ 150×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	2	ヶ	(36,600) 36,600	(73,200) 73,200		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、ロッキングストップ φ 150×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	2	ヶ	(52,900) 52,900	(105,800) 105,800		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) フラッシュGX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキング ストップを含む φ 150	1	基	(195,000) 195,000	(195,000) 195,000		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φ 150	1	組	(7,710) 7,710	(7,710) 7,710		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 φ 150	3	組	(6,730) 6,730	(20,190) 20,190		水道局設計積算資材単価表 管	
GX形 グリクセット ゴム輪、BN-SUS φ 150	4	組	(24,300) 24,300	(97,200) 97,200		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 φ 150	5	ヶ	(3,780) 3,780	(18,900) 18,900		水道局設計積算資材単価表 管	
鋳鉄DV継手 内面粉体 外面特殊塗装 (ショート型) 自動ロック式 BN-SUS φ 150	1	ヶ	(89,800) 89,800	(89,800) 89,800		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 43 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
φ 150 DIP-GX 配管材料 3号線 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
ボーマ式伸縮可撓管 FCD製 タイロ付 特殊塗装 φ 150×L1795±400 F(7.5kGF)×GX挿し		1	ヶ	(1,580,000) 1,580,000	(1,580,000) 1,580,000		見積 管
ラジック 接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ 150 絶縁BN-GF		1	組	(14,900) 14,900	(14,900) 14,900		水道局設計積算資材単価表 管
E P弁籠 H=625-820 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	94,000	94,000		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
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm		256	m	280	71,708		水道局設計積算資材単価表
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-FCD) φ 150		1	ヶ	(59,500) 59,500	(59,500) 59,500		水道局設計積算資材単価表 管
計					(2,328,400) 2,504,108		

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 44 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 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	
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	8	m	1,729.05	13,832	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	1	口	2,796	2,796	単 2 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	3	口	3,356	10,068	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	4	口	5,370	21,480	単 4 号	水道事業実務必携 P56	
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 25 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150mm	1	口	2,796	2,796	単 26 号	水道事業実務必携 P84	
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 91 号	水道事業実務必携 P54、105	
フランジ継手 呼び径150mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	3,915	3,915	単 92 号	水道事業実務必携 P54	
伸縮可とう管設置(鋳鉄製) 呼び径150mm F×S クレーン付トラック使用	1	基	14,850	14,850	単 93 号	水道事業実務必携 P53	

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 44 号 明細書 】 (続 き) φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 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	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	4	口	4,178	16,712	単 5 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	1	基	6,668.41	6,668	単 6 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	1	口	3,356	3,356	単 3 号	水道事業実務必携 P56	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コンパウンド	12.7	m	840.65	10,676	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径150mm フランジ短管トランジションジョイント	1	箇所	1,878	1,878	単 27 号	水道事業実務必携 P82	
管明示シート	256.1	m	96.69	24,762	単 28 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	8.6	m	420.17	3,613	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
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 25 号	水道事業実務必携 P52	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 44 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管労務 3号線 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				148,435			

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 45 号 明細書 】							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外							
(, 処: 162,400)							
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	12.8	m	731.4	9,361	P 1 号	IV-3-㉓-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	2.7	m3	11,070	29,889	単 34 号	II-3-㉓-2	
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)	2.7	m3	60,000	162,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 162,000 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 山積0.28m3	4.1	m2	547.3	2,243	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
特殊ブロック舗装 撤去	1.5	m2	1,370	2,192	P 2 号	IV-2-㉓-1	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	7	m3	2,687	18,809	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	2.7	m3	4,034	10,891	単 12 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	8,640		土木事業単価表 P181	
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	2.7	m3	4,034	10,891	単 13 号	水道事業実務必携 P163	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 45 号 明細書 】 (続 き)							
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外 1 式 当り							
(, 処: 162, 400)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	4	m3	3,320.8	13,283	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生グランド RC-40	4.1	m2	773.6	3,171	単 15 号	水道事業実務必携 P169	
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 16 号	水道事業実務必携 P169	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生グランド RC-40	1.6	m2	715.2	1,144	単 17 号	水道事業実務必携 P169	
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	1.6	m2	2,008	3,212	単 18 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60mm 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	4.1	m2	2,797	11,467	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.2	m3	4,856.67	971	単 20 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	0.5	t	800	400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 400 処	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	0.8	m	3,624	2,899	単 87 号	水道事業実務必携 P46	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 45 号 明細書 】 (続 き)							
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外 1 式 当り							
(, 処: 162, 400)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)機械施工 2.0m以下	0.8	m	1,625	1,300	単 88 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	0.8	m	1,507	1,205	単 94 号	水道事業実務必携 P48	
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 95 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	

いわき市

(重) 内郷桜町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 45 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外							(, 処: 162, 400)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計				305, 317			

いわき市

(重) 内郷桜町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 46 号 明細書 】							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ100×4m コ△輪、ロッキング、ロッキングストップを含む	2	本	(38, 200) 38, 200	(76, 400) 76, 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 φ150×100	1	ヶ	(53, 200) 53, 200	(53, 200) 53, 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 φ100×75	1	ヶ	(37, 800) 37, 800	(37, 800) 37, 800		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、ロッキングストップ 含 φ100×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	1	ヶ	(25, 000) 25, 000	(25, 000) 25, 000		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ100	2	ヶ	(57, 500) 57, 500	(115, 000) 115, 000		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ヴォーターGX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストップを含む 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 ライナ ライナボード含む φ100	2	組	(5, 040) 5, 040	(10, 080) 10, 080		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	1	組	(6, 730) 6, 730	(6, 730) 6, 730		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	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 46 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管材料 3号線 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 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ100	6	組	(19,800) 19,800	(118,800) 118,800		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 JDBA W 19 φ100	7	ヶ	(2,820) 2,820	(19,740) 19,740		水道局設計積算資材単価表 管	
鋳鉄DV継手 内面粉体 外面特殊塗装 (ショート型) 自動ロック式 BN-SUS φ100	1	ヶ	(63,000) 63,000	(63,000) 63,000		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	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	6.9	m	280	1,932		水道局設計積算資材単価表	
計				(658,230) 771,162			

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 47 号 明細書 】							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管労務 3号線 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	
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレーン付トラック使用	5.7	m	1,512.96	8,623	単 47 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径100mm	2	口	2,796	5,592	単 48 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	1	口	3,356	3,356	単 3 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 49 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100mm	6	口	4,475	26,850	単 50 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100mm	5	口	3,134	15,670	単 53 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 45 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁管設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
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 63 号	水道事業実務必携 P52	

いわき市

(重) 内郷総町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 47 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管労務 3号線 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	1	口	2,237	2,237	単 64 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コネクタ	0.5	m	840.65	420	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5mm 固定用コネクタ	9.7	m	760.65	7,378	単 59 号	水道事業実務必携 P60	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm フランジ短管レギュレーション	1	箇所	1,370	1,370	単 65 号	水道事業実務必携 P82	
管明示シート	6.9	m	96.69	667	単 28 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	6.2	m	420.17	2,605	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
計				89,955			

いわき市

(重) 内郷総町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 48 号 明細書 】							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管土工 3号線 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	13.8	m	731.4	10,093	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.1	m3	11,070	1,107	単 34 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)	0.1	m3	60,000	6,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 6,000 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 山積0.28m3	4.1	m2	547.3	2,243	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	4.9	m3	2,687	13,166	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	1.6	m3	4,034	6,454	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	2.1	m3	2,400	5,040		土木事業単価表 P181	
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 13 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 クロートラック4t積級 運搬距離8.7km D10区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	2.7	m3	3,320.8	8,966	単 14 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 48 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 100 DIP-GX 配管土工 3号線 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	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワシヤン RC-40	4.1	m2	773.6	3,171	単 15 号	水道事業実務必携 P169	
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	4.1	m2	1,121	4,596	単 16 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 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	4.1	m2	2,797	11,467	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.2	m3	4,856.67	971	単 20 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	0.5	t	800	400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 400 処	
計				81,742			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 49 号 明細書 】							1 式 当り
φ 75 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ 75×4m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストッパを含む	6	本	(25,400) 25,400	(152,400) 152,400		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 φ 150×75	3	ヶ	(46,000) 46,000	(138,000) 138,000		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 φ 75×90° 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 内面粉体 ロッキング、ロッキングストッパ 含 φ 75×45° ロッキング、ロッキングストッパ 含	5	ヶ	(17,900) 17,900	(89,500) 89,500		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ 75	1	ヶ	(47,200) 47,200	(47,200) 47,200		水道局設計積算資材単価表 管	
仕切弁(浅埋用) ソフトシ-#GX受挿し 3種10k ロッキング、ロッキングストッパを含む φ 75	4	基	(102,000) 102,000	(408,000) 408,000		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 φ 75	4	組	(3,980) 3,980	(15,920) 15,920		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 φ 150	1	組	(6,730) 6,730	(6,730) 6,730		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 φ 75	12	組	(3,700) 3,700	(44,400) 44,400		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 49 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管材料 3号線 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 グリンクセット ゴム輪、BN-SUS φ150	2	組	(24,300) 24,300	(48,600) 48,600		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	5	組	(17,600) 17,600	(88,000) 88,000		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 JCPA W 19 φ75	9	ヶ	(2,470) 2,470	(22,230) 22,230		水道局設計積算資材単価表 管	
鋳鉄DV継手 内面粉体 外面特殊塗装 (ジョイント型) 自動ロック式 BN-SUS φ75	2	ヶ	(44,900) 44,900	(89,800) 89,800		水道局設計積算資材単価表 管	
鋳鉄DV継手片落管 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS Dφ75×Vφ50	1	ヶ	(64,400) 64,400	(64,400) 64,400		水道局設計積算資材単価表 管	
E P弁篋 H=625-820 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	94,000	94,000		水道局設計積算資材単価表	
E P弁篋 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	3	ヶ	101,000	303,000		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	4	ヶ	10,000	40,000		水道局設計積算資材単価表	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	25.1	m	280	7,028		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 49 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ75×40	2	ヶ	(32,500) 32,500	(65,000) 65,000		水道局設計積算資材単価表 管	
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ75×20	2	ヶ	(12,100) 12,100	(24,200) 24,200		水道局設計積算資材単価表 管	
エアバック エアバック式止水工法用 φ75	2	ヶ	75,000	150,000		水道局設計積算資材単価表	
サドル分水栓用キャップ φ40	2	ヶ	(2,820) 2,820	(5,640) 5,640		水道局設計積算資材単価表 管	
サドル分水栓用キャップ φ20	2	ヶ	(1,260) 1,260	(2,520) 2,520		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ポリエチレン管用 マター用) φ20	2	ヶ	(6,260) 6,260	(12,520) 12,520		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	4	m	(163) 163	(652) 652		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-FCB) φ75	1	ヶ	(32,100) 32,100	(32,100) 32,100		水道局設計積算資材単価表 管	
バルブソケット HIVP φ50	1	ヶ	(246) 246	(246) 246		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 49 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管材料 3号線 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	
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 管	
エルボ HIVP(TS) φ50	2	ヶ	(408) 408	(816) 816		水道局設計積算資材単価表 管	
ガイト・N・モク・バック付 P付HIVP・ニル φ50	2	ヶ	(7,450) 7,450	(14,900) 14,900		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	
乙 止 水 栓 ボール式 φ50	1	ヶ	(36,100) 36,100	(36,100) 36,100		水道局設計積算資材単価表 管	
止 水 栓 籠 樹脂製 公道用 φ100×～1400H	1	ヶ	18,100	18,100		水道局設計積算資材単価表	
計				(1,455,967) 2,068,095			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 50 号 明細書 】							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管労務 3号線 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	
铸铁管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下 クレーン付トラック使用	21.3	m	1,481.75	31,561	単 38 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	1	口	3,356	3,356	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	2	口	5,370	10,740	単 4 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 直管 呼び径75mm	4	口	2,796	11,184	単 39 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	12	口	2,796	33,552	単 40 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	5	口	4,475	22,375	単 41 号	水道事業実務必携 P56	
铸铁管切断(エンジンカッター使用) 呼び径75mm	8	口	3,134	25,072	単 44 号	水道事業実務必携 P89、90	
铸铁製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付トラック使用	4	基	5,385.46	21,541	単 45 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁設置 B形2号 受棒30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	4	箇所	966.96	3,867	単 7 号	水道事業実務必携 P103	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 50 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管労務 3号線 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75mm以下 割増有り モルタル充填工無	3	口	3,244	9,732	単 96 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75mm	2	口	2,237	4,474	単 97 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50mm	1	口	2,237	2,237	単 74 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コネクタ	14	m	840.65	1,176	単 8 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	312	m	617.21	19,256	単 46 号	水道事業実務必携 P60	
硬質塩化ビニル管用鉄製異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管ドレッシングジョイント	2	箇所	1,220	2,440	単 79 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管用鉄製異形管被覆 呼び径75mm 片落管	1	箇所	1,627	1,627	単 98 号	水道事業実務必携 P82	
管明示シート	251	m	96.69	2,426	単 28 号	水道事業実務必携 P64	
ロケーティングワイヤー 鉄製管布設工	141	m	420.17	5,924	単 9 号	水道事業実務必携 P64	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 50 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管労務 3号線 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	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm トリコ管 呼び径75mm	2	箇所	5,593	11,186	単 99 号	水道事業実務必携 P190	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm トリコ管 呼び径75mm	2	箇所	3,915	7,830	単 100 号	水道事業実務必携 P190	
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	4	m	508.57	2,034	単 101 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	2	口	1,118	2,236	単 102 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 96 号	水道事業実務必携 P52	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	1	口	943.9	943	単 32 号	水道事業実務必携 P66	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	4	m	747.25	2,989	単 30 号	水道事業実務必携 P82	
硬質塩化ビニル管T字継手工 呼び径50mm	6	口	1,118	6,708	単 31 号	水道事業実務必携 P82	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓筐取付	1	箇所	6,051	6,051	単 33 号	水道事業実務必携 P191	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 50 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管労務 3号線 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75mm フランジ短管ドレサージョイント	2	箇所	1,220	2,440	単 79 号	水道事業実務必携 P82	
計				258,201			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 51 号 明細書 】							1 式 当り
φ75 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外							
(, 処: 25,520)							
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	50.2	m	731.4	36,716	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.4	m3	11,070	4,428	単 34 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)	0.4	m3	60,000	24,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 24,000 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 山積0.28m3	15.1	m2	547.3	8,264	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	16.6	m3	2,687	44,604	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	5.8	m3	4,034	23,397	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	7.7	m3	2,400	18,480		土木事業単価表 P181	
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	6	m3	4,034	24,204	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
発生土運搬費 タンクトラック積込 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	9.9	m3	3,320.8	32,875	単 14 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 51 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 75 DIP-GX 配管土工 3号線 交付金対象外							(, 処: 25, 520)
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 再生グラツタラン RC-40	15.1	m2	773.6	11,681	単 15 号	水道事業実務必携 P169	
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	15.1	m2	1,121	16,927	単 16 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 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	15.1	m2	2,797	42,234	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クレーン 山積0.28m3	0.8	m3	4,856.67	3,885	単 20 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	1.9	t	800	1,520		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 1,520 処	
計				293,215			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 52 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 3号線 交付金対象外							(, 処: 148, 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	307.5	m	731.4	224,905	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	2.3	m3	11,070	25,461	単 34 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)	2.3	m3	60,000	138,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 138,000 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	115.5	m2	223.9	25,860	P 3 号	IV-3-②-1	
般運搬 舗装版破砕 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	5.7	m3	3,744	21,340	P 4 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	13.5	t	800	10,800		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 10,800 処	
特殊ブロック舗装 撤去	3.4	m2	1,370	4,658	P 2 号	IV-2-④-1	
掘削 小規模 土砂 標準	0.1	m3	1,284	128	P 5 号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.1	m3	3,245	324	P 6 号	II-1-②-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 52 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 3号線 交付金対象外 (, 処: 148,800)							
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	113.9	m2	343	39,067	P 7 号	IV-1-①-1	
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生クワッシュン RC-40	5	m2	363.5	1,817	単 21 号	水道事業実務必携 P172	
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1.4~3.0m以下 プラハコート 締固密度2.35	113.9	m2	2,093	238,392	P 13 号	IV-1-②-1	
特殊ブロック舗装 再利用設置	5	m2	2,739	13,695	P 9 号	IV-2-④-1	
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	19.1	m	376.7	7,194	単 22 号	VI-1-①-1	
区画線設置 溶融式手動 セアラ 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	4.5	m	955.1	4,297	単 23 号	VI-1-①-1	
区画線設置 溶融式手動 セアラ 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	2.4	m	415.3	996	単 103 号	VI-1-①-1	
区画線設置 溶融式手動 セアラ 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	3.2	m	955.1	3,056	単 23 号	VI-1-①-1	
特殊ブロック舗装 撤去	4.5	m2	1,370	6,165	P 2 号	IV-2-④-1	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 52 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 3号線 交付金対象外 (, 処: 148,800)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊ブロック舗装 再利用設置	4.5	m2	2,739	12,325	P 9 号	IV-2-④-1	
視覚障害者誘導用点字シート 点字パター300×300警告用誘導用と同等以上	50	枚	1,400	70,000		建設物価2026.5	
計				848,480			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 53 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 3号線 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】	36	人	17,238	620,568		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				620,568			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 54 号 明細書 】							1 式 当り
付帯工 3号線 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	
既設管充填工	1	式		(208,800) 497,527			
充填設備据付撤去工	1	箇所	188,994	188,994	単 35 号	水道事業実務必携 P188	
充填工 管閉塞 エアミルク	2.6	m3	8,056	20,945	単 36 号	水道事業実務必携 P188	
充填材料 エアミルク	2.6	m3	8,327.2	21,650	特 1 号		
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	
塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装 φ150	2	ヶ	(40,800) 40,800	(81,600) 81,600		水道局設計積算資材単価表 管	
ハーフソケット HI1P φ50	6	ヶ	(246) 246	(1,476) 1,476		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HI1P(TS) φ50	3	ヶ	(408) 408	(1,224) 1,224		水道局設計積算資材単価表 管	
直 管 HI1P(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	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 54 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
付帯工 3号線 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	
青銅ゲートバルブ仕切弁 10K ねじ込み 50A 2B	3	個	(20,600) 20,600	(61,800) 61,800		物価資料2026.5 管	
バルブボックス B1 φ150	3	個	4,750	14,250		積算資料2026.5	
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 25 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150mm	2	口	2,796	5,592	単 26 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	2.5	m	747.25	1,868	単 30 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	12	口	1,118	13,416	単 31 号	水道事業実務必携 P82	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 接合及び止水栓据取付	3	箇所	6,051	18,153	単 33 号	水道事業実務必携 P191	
撤去工	1	式		9,136			
ねじ式弁据撤去 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	10	箇所	580.17	5,801	単 37 号	水道事業実務必携 P103	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 54 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
付帯工 3号線 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	
鉄蓋撤去 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	2,030.61	2,030	単 104 号	水道事業実務必携 P100	
レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 2号上部壁 内径600×500 高200	1	個	725.22	725	単 105 号	水道事業実務必携 P102	
レジンコンクリート製ボックス撤去(角形) 2号下部壁 内径600×500 高200	1	個	580.17	580	単 106 号	水道事業実務必携 P102	
計				(208,800) 506,663			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 55 号 明細書 】							1 式 当り
消火栓材料 3号線 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	1	ヶ	(49,500) 49,500	(49,500) 49,500		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	1	組	(24,300) 24,300	(24,300) 24,300		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	1	基	(125,500) 125,500	(125,500) 125,500		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	1	ヶ	(139,400) 139,400	(139,400) 139,400		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 φ75×150	1	ヶ	(18,400) 18,400	(18,400) 18,400		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	3	組	(5,800) 5,800	(17,400) 17,400		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	1	枚	138,000	138,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (上段) 30A 600×500	1	ヶ	57,700	57,700		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (下段) 30BF 600×500	1	ヶ	44,000	44,000		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 55 号 明細書 】							(続 き)	1 式 当り
消火栓材料 3号線 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		
レジンBOX底板 80P12枚組	1	ヶ	22,000	22,000		水道局設計積算資材単価表		
計				(374,500) 636,200				

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 56 号 明細書 】

消火栓労務 3号線 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
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 4 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	2	口	3,356	6,712	単 43 号	水道事業実務必携 P54
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用ｺﾞﾑﾊﾟｯｸ	0.5	m	840.65	420	単 8 号	水道事業実務必携 P60
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5mm 固定用ｺﾞﾑﾊﾟｯｸ	0.8	m	617.21	493	単 46 号	水道事業実務必携 P60
消火栓設置 機械施工 地下式 単口	1	箇所	7,474	7,474	単 107 号	水道事業実務必携 P99
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	3,384.36	3,384	単 55 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	1	個	1,208.7	1,208	単 56 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号中部壁 内径600×500 高300	1	個	1,208.7	1,208	単 57 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	1	個	966.96	966	単 58 号	水道事業実務必携 P102

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 56 号 明細書 】

(続 き)

消火栓労務 3号線 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
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 黄 鉛・ｸﾛﾑﾌﾘｰ 昼間 時間制約無 豪雪補正無	3.8	m	457.4	1,738	単 108 号	VI-1-①-1
計				28,973		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 57 号 明細書 】 給水材料 3号線 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	
サドル分水栓 鋳鉄管用 φ150×30	1	ヶ	(35,700) 35,700	(35,700) 35,700		水道局設計積算資材単価表 管	
銅 コ ア DIP 紛体・モルタル兼用 φ30	1	ヶ	(2,620) 2,620	(2,620) 2,620		水道局設計積算資材単価表 管	
回転継手 (ぶしエレン管用 ナー用) φ30	2	ヶ	(18,700) 18,700	(37,400) 37,400		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	9.7	m	(366) 366	(3,550) 3,550		水道局設計積算資材単価表 管	
P E ソケット ぶしエレン管用 砲金製 φ30	1	ヶ	(4,470) 4,470	(4,470) 4,470		水道局設計積算資材単価表 管	
カイトニモカハッセン付 P付HIVPニル φ30	1	ヶ	(3,730) 3,730	(3,730) 3,730		水道局設計積算資材単価表 管	
ソ ケ ッ ト HIVP φ30	1	ヶ	(109) 109	(109) 109		水道局設計積算資材単価表 管	
エ ル ボ HIVP φ30	2	ヶ	(147) 147	(294) 294		水道局設計積算資材単価表 管	
ビニル管 HIVP TS形 φ30×4m	1	本	(1,570) 1,570	(1,570) 1,570		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 57 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
給水材料 3号線 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	
乙 止 水 栓 ぶし式φ30	1	ヶ	(17,400) 17,400	(17,400) 17,400		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	1	ヶ	10,600	10,600		水道局設計積算資材単価表	
埋設シート 2 倍折込式 指定文字入り巾150mm	8	m	280	2,240		水道局設計積算資材単価表	
計				(106,843) 119,683			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 58 号 明細書 】 給水労務 3号線 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	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm 鋳鉄管 呼び径150mm	1	箇所	6,258	6,258	単 109 号	水道事業実務必携 P190	
コア取付け工 呼び径30mm	1	箇所	1,678	1,678	単 110 号	水道事業実務必携 P190	
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	9.7	m	588.13	5,704	単 111 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	4	口	1,678	6,712	単 112 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径30mm	0.5	m	588.13	294	単 113 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30mm	6	口	839	5,034	単 114 号	水道事業実務必携 P82	
止水栓取付け PP用 呼び径30mm 接合及び止水栓筐取付	1	箇所	3,498	3,498	単 115 号	水道事業実務必携 P191	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コパント	1	m	840.65	840	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
管明示シート	8	m	96.69	773	単 28 号	水道事業実務必携 P64	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 58 号 明細書 】 給水労務 3号線 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		
計				30,791				

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 59 号 明細書 】 給水土工 3号線 交付金対象外							1 式 当り
(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	12.4	m	731.4	9,069	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.1	m3	11,070	1,107	単 34 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)	0.1	m3	60,000	6,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 6,000	
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	3.7	m2	547.3	2,025	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
特殊ブロック舗装 撤去	1.1	m2	1,370	1,507	P 2 号	IV-2-④-1	
バックホウ掘削積込 クレーン型 山積0.28m3(平積0.2)	4.5	m3	2,687	12,091	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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) クレーン型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2.3	m3	4,034	9,278	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	3.1	m3	2,400	7,440		土木事業単価表 P181	
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	m3	4,034	4,034	単 13 号	水道事業実務必携 P163	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 59 号 明細書 】 給水土工 3号線 交付金対象外			(続 き)		1 式 当り	
(処: 6,400)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クレーン 山積0.28m3	3.4	m3	3,320.8	11,290	単 14 号	水道事業実務必携 P176
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	3.7	m2	773.6	2,862	単 15 号	水道事業実務必携 P169
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	3.7	m2	1,121	4,147	単 16 号	水道事業実務必携 P169
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚130mm 再生クワッシュン RC-40	1.1	m2	715.2	786	単 17 号	水道事業実務必携 P169
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	1.1	m2	2,008	2,208	単 18 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	3.7	m2	2,797	10,348	単 19 号	水道事業実務必携 P179
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9.2km DID区間有り バックホウ クレーン 山積0.28m3	0.2	m3	4,856.67	971	単 20 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	0.5	t	800	400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 400 処
計				85,563		

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 60 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 3号線 給水 交付金対象外							
(, 処: 6,880)							
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	10.8	m	731.4	7,899	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.1	m3	11,070	1,107	単 34 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 3 号	IV-3-②-1	
搬運機 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.5	m3	3,744	1,872	P 4 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	1.1	t	800	880		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 880 処	
特殊ブロック舗装 撤去	1.1	m2	1,370	1,507	P 2 号	IV-2-④-1	
掘削 小規模 土砂 標準	0.03	m3	1,284	38	P 5 号	II-1-②-1	
土砂等運搬 小規模 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) 土砂 9.0km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	0.03	m3	3,245	97	P 6 号	II-1-②-1	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 60 号 明細書 】		(続 き)					1	式 当り
舗装本復旧工 3号線 給水 交付金対象外		(, 処: 6,880)						
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	8.6	m2	343	2,949	P 7 号	IV-1-①-1		
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0.03m 再生クラッシャー RC-40	2.2	m2	363.5	799	単 21 号	水道事業実務必携 P172		
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度7スコン(20) 平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	8.6	m2	2,093	17,999	P 13 号	IV-1-②-1		
特殊ブロック舗装 再利用設置	2.2	m2	2,739	6,025	P 9 号	IV-2-④-1		
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	3.2	m	376.7	1,205	単 22 号	VI-1-①-1		
区画線設置 溶融式手動 矢印・記号・文字15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	3.9	m	844.9	3,295	単 24 号	VI-1-①-1		
特殊ブロック舗装 撤去	0.4	m2	1,370	548	P 2 号	IV-2-④-1		
特殊ブロック舗装 再利用設置	0.4	m2	2,739	1,095	P 9 号	IV-2-④-1		
視覚障害者誘導用点字シート 点字バネ300×300警告用誘導用と同等以上	5	枚	1,400	7,000		建設物価2026.5		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 60 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 3号線 給水 交付金対象外 (,処: 6,880)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計				62,486			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 61 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 3号線 給水 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】	3	人	17,238	51,714		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				51,714			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 62 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管材料 4号線 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、ロックリング、ロックリングストッパを含む	2	本	(66,200) 66,200	(132,400) 132,400		水道局設計積算資材単価表	管
曲管 DIP GX形 両受 内面粉体 ロックリング、ロックリングストッパ φ150×45 ロックリング、ロックリングストッパを含む	2	ヶ	(52,900) 52,900	(105,800) 105,800		水道局設計積算資材単価表	管
F付丁字管 DIP GX形 内面粉体 7.5k GF φ150×75	1	ヶ	(49,500) 49,500	(49,500) 49,500		水道局設計積算資材単価表	管
仕切弁(浅埋用) ソフトシー#GX両受 3種10k ロックリング、ロックリングストッパを含む φ150	1	基	(199,000) 199,000	(199,000) 199,000		水道局設計積算資材単価表	管
GX形 ライナ ライナボード含む φ150	2	組	(7,710) 7,710	(15,420) 15,420		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	2	組	(6,730) 6,730	(13,460) 13,460		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	5	組	(24,300) 24,300	(121,500) 121,500		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	5	ヶ	(3,780) 3,780	(18,900) 18,900		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

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 62 号 明細書 】 (続 き) φ150 DIP-GX 配管材料 4号線 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	
フランジ接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF	3	組	(5,800) 5,800	(17,400) 17,400		水道局設計積算資材単価表	管
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	1	ヶ	(178,000) 178,000	(178,000) 178,000		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	1	ヶ	(139,400) 139,400	(139,400) 139,400		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	
空気弁用鉄蓋 いわき市型 (青色) 600×500	1	枚	138,000	138,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (上段) 30A 600×500	1	ヶ	57,700	57,700		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX (下段) 40C 600×500	1	ヶ	54,000	54,000		水道局設計積算資材単価表	
レジンBOX底板 80P12枚組	1	ヶ	22,000	22,000		水道局設計積算資材単価表	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 62 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 150 DIP-GX 配管材料 4号線 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	
計				(1,012,580) 1,395,280			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 63 号 明細書 】							1 式 当り
φ 150 DIP-GX 配管労務 4号線 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	9.7	m	1,729.05	16,771	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	2	口	2,796	5,592	単 2 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	2	口	3,356	6,712	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	5	口	5,370	26,850	単 4 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	2	口	3,356	6,712	単 43 号	水道事業実務必携 P54	
鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm	5	口	4,178	20,890	単 5 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	1	基	6,668.41	6,668	単 6 号	水道事業実務必携 P96	
ねじ式弁留設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm	1	基	8,763	8,763	単 54 号	水道事業実務必携 P98	

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 63 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管労務 4号線 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	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	3,384.36	3,384	単 55 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	1	個	1,208.7	1,208	単 56 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	1	個	1,208.7	1,208	単 116 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	1	個	966.96	966	単 58 号	水道事業実務必携 P102	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m 固定用ゴムバンド	13.7	m	840.65	11,516	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ75×5m 固定用ゴムバンド	1.1	m	617.21	678	単 46 号	水道事業実務必携 P60	
ロケーティングワイヤー 铸铁管布設工	11.7	m	420.17	4,915	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
スクラップ 鉄 H1	0.1	t	-42,500	-4,250		水道局設計積算資材単価表 諸×	
計				119,549			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 64 号 明細書 】 (処: 400)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 4号線 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	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	24.8	m	731.4	18,138	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	7.4	m2	547.3	4,050	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	9.4	m3	2,687	25,257	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	3.5	m3	4,034	14,119	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	4.7	m3	2,400	11,280		土木事業単価表 P181	
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	4.9	m3	4,034	19,766	単 13 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8.7km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	4	m3	3,320.8	13,283	単 14 号	水道事業実務必携 P176	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生グラッサラン RC-40	7.4	m2	627.6	4,644	単 60 号	水道事業実務必携 P169	
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	7.4	m2	2,008	14,859	単 18 号	水道事業実務必携 P179	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 64 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象 (,処: 400)							
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9.2km DID区間有り バック材 クローラ 山積0.28m3	0.2	m3	4,856.67	971	単 20 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	0.5	t	800	400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 400 処	
計				126,767			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 65 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 4号線 交付金対象 (,処: 2,240)							
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	39.9	m2	223.9	8,933	P 3 号	IV-3-②-1	
般運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	1.2	m3	3,744	4,492	P 4 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	2.8	t	800	2,240		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 2,240 処	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.03m 再生クワッション RC-40	39.9	m2	341.4	13,621	単 61 号	水道事業実務必携 P172	
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	39.9	m2	1,533	61,166	P 10 号	IV-1-②-1	
計				90,452			

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 66 号 明細書 】

交通管理工 4号線 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
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	10	人	17,238	172,380		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)
計				172,380		

いわき市

(重) 内郷級町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 67 号 明細書 】							1 式 当り
φ 150 DIP-G 配管材料 4号線 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	
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 ストップを含む	9	本	(66,200) 66,200	(595,800) 595,800		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 ストップ 含 φ150×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	1	ヶ	(36,600) 36,600	(36,600) 36,600		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 ストップ φ150×11' 1/4 ロッキング、ロッキング ストップを含む	3	ヶ	(30,500) 30,500	(91,500) 91,500		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 ストップ φ150×45° ロッキング、ロッキング ストップを含む	1	ヶ	(52,900) 52,900	(52,900) 52,900		水道局設計積算資材単価表 管	
継 輪 DIP GX形 内面粉体 φ150	1	ヶ	(78,700) 78,700	(78,700) 78,700		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 ロッキング、ロッキング ストップを含む	1	ヶ	(33,600) 33,600	(33,600) 33,600		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	7	組	(7,710) 7,710	(53,970) 53,970		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	(20,190) 20,190		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	6	組	(24,300) 24,300	(145,800) 145,800		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 67 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-G 配管材料 4号線 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	
管端防食キャップ DIP用 ブチル接着剤含む JDP-A W 19 φ150	5	ヶ	(3,780) 3,780	(18,900) 18,900		水道局設計積算資材単価表	
フランジ接続品 (ハッセン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ150 SUSBN-GF	1	組	(9,040) 9,040	(9,040) 9,040		水道局設計積算資材単価表	
ボール式伸縮可撓管 FCD製 タイロット付 特殊塗装 φ150×L1795±400 F(7.5kGF)×GX挿し	1	ヶ	(1,580,000) 1,580,000	(1,580,000) 1,580,000		見積 管	
フランジ接続品 (ハッセン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ150 絶縁BN-GF	1	組	(14,900) 14,900	(14,900) 14,900		水道局設計積算資材単価表	
鑄鉄管用不断水割丁字管 内面粉体BN-SUS RF 外面特殊塗装 7.5k フッシリル弁付 φ200×150	1	基	(500,800) 500,800	(500,800) 500,800		水道局設計積算資材単価表	
E P 弁篋 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	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	56	m	280	15,708		水道局設計積算資材単価表	
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	

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 67 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ150 DIP-G 配管材料 4号線 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				(3,292,200) 3,418,908			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 68 号 明細書 】 φ150 DIP-GX 配管労務 4号線 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	
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	43.4	m	1,729.05	75,040	単 1 号	水道事業実務必携 P51	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	9	口	2,796	25,164	単 2 号	水道事業実務必携 P56	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	3	口	3,356	10,068	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	6	口	5,370	32,220	単 4 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150mm	4	口	4,178	16,712	単 5 号	水道事業実務必携 P89、90	
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 91 号	水道事業実務必携 P54、105	
フランジ継手 呼び径150mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	2	口	3,915	7,830	単 92 号	水道事業実務必携 P54	
伸縮可とう管設置(鋳鉄製) 呼び径150mm F×S クレーン付トラック使用	1	基	14,850	14,850	単 93 号	水道事業実務必携 P53	
不排水連絡 φ200×φ150	1	箇所	87,010	87,010	単 117 号	水道事業実務必携 P62	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 68 号 明細書 】 (続 き) φ150 DIP-GX 配管労務 4号線 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	
ねじ式弁筐設置 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	966.96	966	単 7 号	水道事業実務必携 P103	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6mm 固定用コパバント	53	m	840.65	44,554	単 8 号	水道事業実務必携 P60	
管明シート	56.1	m	96.69	5,424	単 28 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	43.8	m	420.17	18,403	単 9 号	水道事業実務必携 P64	
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 25 号	水道事業実務必携 P52	
計				344,449			

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 69 号 明細書 】							1 式 当り
φ 150 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象外							
(, 処: 55,680)							
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	88.8	m	731.4	64,948	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.9	m3	11,070	9,963	単 34 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)	0.9	m3	60,000	54,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 54,000	
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 山積0.28m3	28.8	m2	547.3	15,762	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	35.5	m3	2,687	95,388	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
床掘り 土砂 現場制約あり	1.5	m3	10,160	15,240	P 12 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	13.9	m3	4,034	56,072	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	18.5	m3	2,400	44,400		土木事業単価表 P181	
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	19.4	m3	4,034	78,259	単 13 号	水道事業実務必携 P163	

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 69 号 明細書 】

(続 き)

φ150 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象外

1 式 当り

(, 処: 55,680)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離8.7km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	15.4	m3	3,320.8	51,140	単 14 号	水道事業実務必携 P176
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生グラツシオン RC-40	28.8	m2	627.6	18,074	単 60 号	水道事業実務必携 P169
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	28.8	m2	2,008	57,830	単 18 号	水道事業実務必携 P179
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9.2km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.9	m3	4,856.67	4,371	単 20 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	2.1	t	800	1,680		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 1,680
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	2.7	m	3,624	9,784	単 87 号	水道事業実務必携 P46
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)機械施工 2.0m以下	2.7	m	1,625	4,387	単 88 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 水圧式バスター	2.7	m	1,507	4,068	単 118 号	水道事業実務必携 P48
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.651 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	10,379.54	10,379	単 119 号	水道事業実務必携 P47

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 69 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 150 DIP-GX 配管土工 4号線 交付金対象外							
(, 処: 55,680)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
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	
アルミ腹起し賃料 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	
水圧サポート賃料 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 770~1,300	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 770~1,300	2	本・日	110	220		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				600,959			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 70 号 明細書 】							1 式 当り
φ 100 DIP-GX 配管材料 4号線 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	
直管 DIP GX形S種管 内面粉体 φ 100×4m ゴム輪、ロッキング、ロッキングストップを含む	2	本	(38,200) 38,200	(76,400) 76,400		水道局設計積算資材単価表 管	
挿受片落管 DIP GX形 内面粉体 φ 200×150	1	ヶ	(45,400) 45,400	(45,400) 45,400		水道局設計積算資材単価表 管	
挿受片落管 DIP GX形 内面粉体 φ 150×100	1	ヶ	(31,200) 31,200	(31,200) 31,200		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、ロッキングストップ 含 φ 100×90° ロッキング、ロッキングストップ 含	3	ヶ	(29,300) 29,300	(87,900) 87,900		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、ロッキングストップ 含 φ 100×11° 1/4 ロッキング、ロッキングストップ 含む	2	ヶ	(22,700) 22,700	(45,400) 45,400		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 φ 100	2	組	(5,040) 5,040	(10,080) 10,080		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 φ 200	1	組	(8,500) 8,500	(8,500) 8,500		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 φ 150	1	組	(6,730) 6,730	(6,730) 6,730		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 φ 100	3	組	(4,740) 4,740	(14,220) 14,220		水道局設計積算資材単価表 管	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 70 号 明細書 】

(続 き)

φ100 DIP-GX 配管材料 4号線 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 φ100	3	組	(19,800) 19,800	(59,400) 59,400		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 JCPA W 19 φ100	3	ヶ	(2,820) 2,820	(8,460) 8,460		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	8	m	280	2,240		水道局設計積算資材単価表
計				(393,690) 395,930		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 71 号 明細書 】

φ100 DIP-GX 配管労務 4号線 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
鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm クレーン付トラック使用	7.9	m	1,512.96	11,952	単 47 号	水道事業実務必携 P51
G X形継手接合 直管 呼び径100mm	2	口	2,796	5,592	単 48 号	水道事業実務必携 P56
G X形継手接合 異形管 呼び径200mm	1	口	3,915	3,915	単 120 号	水道事業実務必携 P56
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	1	口	3,356	3,356	単 3 号	水道事業実務必携 P56
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	3	口	2,796	8,388	単 49 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100mm	3	口	4,475	13,425	単 50 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150mm	3	口	4,178	12,534	単 5 号	水道事業実務必携 P89,90
ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5m 固定用コナット*	12	m	760.65	9,127	単 59 号	水道事業実務必携 P60
管明示シート	8	m	96.69	773	単 28 号	水道事業実務必携 P64

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 71 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管労務 4号線 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				69,062			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 72 号 明細書 】							1 式 当り
φ100 DIP-GX 配管土工 4号線 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	16	m	731.4	11,702	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.1	m3	11,070	1,107	単 34 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)	0.1	m3	60,000	6,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 6,000 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 山積0.28m3	4.8	m2	547.3	2,627	単 10 号	水道事業実務必携 P167	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	3.6	m3	2,687	9,673	単 11 号	水道事業実務必携 P161	
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	1.8	m3	4,034	7,261	単 12 号	水道事業実務必携 P163	
購入土 良質土(ほぐした土量) 【910】	2.4	m3	2,400	5,760		土木事業単価表 P181	
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	0.2	m3	4,034	806	単 13 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8.7km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	3.4	m3	3,320.8	11,290	単 14 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 72 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
φ 100 DIP-GX 配管土工 4号線 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	
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	4.8	m2	1,121	5,380	単 16 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 再生クラッシャー RC-40	4.8	m2	773.6	3,713	単 15 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 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	4.8	m2	2,797	13,425	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
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9.2km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.2	m3	4,856.67	971	単 20 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	0.5	t	800	400		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 400 処	
計				80,115			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 73 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 4号線 交付金対象外							
(処: 20,240)							
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	29.9	m	731.4	17,480	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.2	m3	11,070	2,214	単 34 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)	0.2	m3	60,000	12,000		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 12,000 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	129.2	m2	223.9	28,927	P 3 号	IV-3-②-1	
散運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下) 10.5km以下 DID区間有 力行損耗費(良好)含む	4.4	m3	3,744	16,473	P 4 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	10.3	t	800	8,240		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 8,240 処	
不陸整正 28mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M40	24.8	m2	343	8,506	P 7 号	IV-1-①-1	
不陸整正工(施工幅1.8m以上)(1層当り) 整正厚0.03m 再生クラッシャー RC-40	104.4	m2	341.4	35,642	単 61 号	水道事業実務必携 P172	
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1.4~3.0m以下 フライムコート 締固密度2.35	24.8	m2	2,093	51,906	P 13 号	IV-1-②-1	

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 73 号 明細書 】 (続 き)							
舗装本復旧工 4号線 交付金対象外							
(処: 20, 240)							
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30mm 再生細粒度アスコン(13) 平均幅員1.4m以上 フライコート 締固密度2.15	104.4	m2	1,533	160,045	P 10 号	IV-1-②-1	
計				341,433			

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 74 号 明細書 】							
交通管理工 4号線 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	
交通誘導警備員B [0.907] 【900】	24	人	17,238	413,712		土木事業単価表 P786 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
計				413,712			

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 75 号 明細書 】 付帯工 4号線 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	
既設管充填工	1	式		(182,000) 417,827			
充填設備据付撤去工	1	箇所	188,994	188,994	単 35 号	水道事業実務必携 P188	
充填工 管閉塞 エアミルク	0.4	m3	8,056	3,222	単 36 号	水道事業実務必携 P188	
充填材料 エアミルク	0.4	m3	8,327.2	3,330	特 1 号		
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	
帽 (通水部粉体 外面普通塗装) DIP K形 (BN-FCD) φ200	1	ヶ	(76,300) 76,300	(76,300) 76,300		水道局設計積算資材単価表 管	
ハブソケット HIVP φ50	4	ヶ	(246) 246	(984) 984		水道局設計積算資材単価表 管	
エルボ HIVP (TS) φ50	2	ヶ	(408) 408	(816) 816		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	

いわき市

(重) 内郷経町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 75 号 明細書 】 付帯工 4号線 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		
青銅ゲートバルブ仕切弁 10K ねじ込み 50A 2B	2	個	(20,600) 20,600	(41,200) 41,200		物価資料2026.5 管		
バルブボックス B1 φ150	2	個	4,750	9,500		積算資料2026.5		
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 25 号	水道事業実務必携 P52		
メカニカル継手 呼び径200mm 割増有り モルタル充填工無	1	口	4,531	4,531	単 121 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	1.8	m	747.25	1,345	単 30 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	8	口	1,118	8,944	単 31 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 33 号	水道事業実務必携 P191		
撤去工	1	式		580				
ねじ式弁僅撤去 B形2号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	1	箇所	580.17	580	単 37 号	水道事業実務必携 P103		

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 75 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
付帯工 4号線 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				(182,000) 418,407			

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 76 号 明細書 】							1 式 当り
舗装切断時汚泥溶出試験費 交付金対象外-全線共通							
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) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 76 号 明細書 】 (続 き)

舗装切断時汚泥溶出試験費 交付金対象外、全線共通

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				41,050		

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153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
起泡剤 サンコーネオゾール同等品以上	1.2	kg	582	698.40		水道局設計積算資材単価表
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
計				8,327.20		
単位当たり				8,327.20		

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 2 号 特殊単価表 】							1 箇所 当り
試掘工 歩道 平板ブロック							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊ブロック舗装 撤去	2	m2	1,370	2,740.00	P 2 号	IV-2-④-1	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	1.9	m3	2,687	5,105.30	単 11 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	1.7	m3	4,034	6,857.80	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生クワッシュン RC-40	2	m2	627.6	1,255.20	単 60 号	水道事業実務必携 P169	
特殊ブロック舗装 再利用設置	2	m2	2,739	5,478.00	P 9 号	IV-2-④-1	
計				21,436.30			
単位当たり				21,436.30			

いわき市

(重) 内郷線町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 3 号 特殊単価表 】							1 箇所 当り
試掘工 歩道 (, 処: 3,160)							
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	6	m	731.4	4,388.40	P 1 号	IV-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.05	m3	11,070	553.50	単 34 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)	0.05	m3	60,000	3,000.00		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 3,000 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 山積0.28m3	2	m2	547.3	1,094.60	単 10 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9.2km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.1	m3	4,856.67	485.66	単 20 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	160.00		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 160 処	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	1.9	m3	2,687	5,105.30	単 11 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	1.7	m3	4,034	6,857.80	単 13 号	水道事業実務必携 P163	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚100mm 再生クワッシュン RC-40	2	m2	627.6	1,255.20	単 60 号	水道事業実務必携 P169	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 3 号 特殊単価表 】 (続 き)							1 箇所 当り
試掘工 歩道 (, 処: 3,160)							
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	m2	2,008	4,016.00	単 18 号	水道事業実務必携 P179	
計				26,916.46			
単位当たり				26,916.46			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 4 号 特殊単価表 】							1 箇所 当り
試掘工 車道 (, 処: 3,160)							
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	6	m	731.4	4,388.40	P 1 号	Ⅳ-3-③-1	
側溝清掃車運搬 運搬距離7.0km超え14.0km以下	0.05	m3	11,070	553.50	単 34 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)	0.05	m3	60,000	3,000.00		土木・建築単価表参考資料 P44 処: 3,000 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 山積0.28m3	2	m2	547.3	1,094.60	単 10 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9.2km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.1	m3	4,856.67	485.66	単 20 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	160.00		土木・建築単価表参考資料 P42 処: 160 処	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	1.9	m3	2,687	5,105.30	単 11 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	1.3	m3	4,034	5,244.20	単 13 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8.7km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.5	m3	3,320.8	1,660.40	単 14 号	水道事業実務必携 P176	

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 4 号 特殊単価表 】 (続 き)							1 箇所 当り
試掘工 車道 (, 処: 3,160)							
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 再生グラツツラン RC-40	2	m2	773.6	1,547.20	単 15 号	水道事業実務必携 P169	
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	2	m2	1,121	2,242.00	単 16 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 再生粗粒度(20) t ≤ 50mm	2	m2	2,797	5,594.00	単 19 号	水道事業実務必携 P179	
計				31,075.26			
単位当たり				31,075.26			

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 1 号 施工単価表 】							10 m 当り
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 ,) (水道事業実務必携 P51 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.09	人	31,212	2,809.08		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.15	人	24,174	3,626.10		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
クレーン装置付トラック運転 ベストトラック4〜4.5t積 2.9t吊	1.34	時間	8,101	10,855.34		公共基準書 機-1	
計				17,290.52			
単位当たり				1,729.05			
[条件] [A] = 3 呼び径区分 150mm [D] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数			[B] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用 [C] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0				

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 2 号 施工単価表 】							1	口 当り
G X形継手接合 直管 呼び径150mm							(水道事業実務必携 P56)	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.05	人	31,212	1,560.60		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
普通作業員 [0.842] 【900】	0.05	人	24,174	1,208.70		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
諸 雑 費 (率+丸め)								
労務費の%	1	%	2,769.3	26.70				
計				2,796.00				
単位当たり				2,796.00				
				2,796.00				
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑費率 I=1.0								
[条件] [A] = 1 管種区分 直管			[B] = 3 呼び径区分 呼び径150mm					

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 3 号 施工単価表 】 G X 形継手接合 異形管 呼び径150mm (水道事業実務必携 P56)							1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.06	人	31,212	1,872.72		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.06	人	24,174	1,450.44		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	3,323.16	32.84			
計				3,356.00			
単位当たり				3,356.00			
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑費率 I=1.0							
[条件] [A] = 2 管種区分 異形管			[B] = 3 呼び径区分 呼び径150mm				

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 4 号 施工単価表 】 G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm (水道事業実務必携 P56 ,)							1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.096	人	31,212	2,996.35		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.096	人	24,174	2,320.70		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	5,317.05	52.95			
計				5,370.00			
単位当たり				5,370.00			
[計算式] (R12)=(r12) × {1+0.60} 特殊作業員数量 0.096=0.06 × {1+0.60} (R13)=(r13) × {1+0.60} 普通作業員数量 0.096=0.06 × {1+0.60} (SZ)=1.0 諸雑費率 1=1.0							
[条件] [A] = 5 管種区分 G-Linkを用いた異形管 [B] = 3 呼び径区分 呼び径150mm							

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 5 号 施工単価表 】 鋳鉄管切断(エンジンカッター使用) 呼び径150mm (水道事業実務必携 P89,90 ,)							1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.04	人	31,212	1,248.48		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.08	人	24,174	1,933.92		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)	
エンジンカッター損料	0.04	日	1,040	41.60			
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	30	%	3,182.4	954.00			
計				4,178.00			
単位当たり				4,178.00			
[計算式] (S2t)=(s2t) × 2429 × 10 ⁻⁶ エンジンカッター損料 1,040=429500 × 2429 × 10 ⁻⁶ (SZ)=30.0 諸雑費率 30=30.0							
[条件] [A] = 2 カッター使用区分 エンジンカッター使用 [B] = 4 呼び径区分 呼び径150mm							

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 6 号 施工単価表 】							1	基 当 り
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) (水道事業実務必携 P96)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員 [0.780] 【900】	0.04	人	31,212	1,248.48		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
普通作業員 [0.842] 【900】	0.06	人	24,174	1,450.44		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
クレーン装置付トラック運転 ベ-ストラック4〜4.5t積 2.9t吊	0.49	時間	8,101	3,969.49		公共基準書 機 - 1		
計								
				6,668.41				
単位当たり				6,668.41				
[条件] [G] = 1 作業区分 設置 [B] = 1 形状区分 縦型 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数			[A] = 3 呼び径区分 呼び径150mm [C] = 2 クレーン使用区分 クレーン付トラック使用 [D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0					

いわき市

(重) 内郷郷町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 7 号 施工単価表 】							1	箇所 当り
ねじ式弁筐設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 (底版を使用する) (水道事業実務必携 P103)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
普通作業員 [0.842] 【900】	0.04	人	24,174	966.96		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
計				966.96				
単位当たり				966.96				
[計算式] (R13)=(r13)+0.01 普通作業員数量(設置)(底版使用) 0.04=0.03+0.01								
[条件] [C] = 1 施工区分 設置 [B] = 1 底版使用区分 底版を使用する			[A] = 6 種類・受弁 B形2号 受弁30以上60kg未満					

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 8 号 施工単価表 】							100	m 当り
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P60)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
特殊作業員 [0.780] [900]	0.35	人	31,212	10,924.20		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
普通作業員 [0.842] [900]	0.35	人	24,174	8,460.90		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ150×6m	120	m	315	37,800.00		水道局設計積算資材単価表		
固定用ゴムバンド (4本/組) φ150	40	組	672	26,880.00		水道局設計積算資材単価表		
計				84,065.10				
単位当たり				840.65				
[計算式] (S1)={ (L2) × {1 + [C]} } ÷ (L1) × 100 100m 当りポリエチレンスリーブ 使用量 120= (6 × {1 + 0}) ÷ 5 × 100 (S2)={ {4 × {1 + [D]} } + { (L1) - 1. 0} } ÷ (L1) × 100} ÷ 4 100m 固定バンド 使用量 (4本1組) 40= ({4 × {1 + 0} } + {5 - 1. 0}) ÷ 5 × 100} ÷ 4								
[条件] [A] = 4 呼び径・スリーブ 長区分 φ150×6m [C] = 0.000 ポリエチレンスリーブ の割増係数 [B] = 1 固定具区分 固定用ゴムバンド [D] = 0.000 固定用ゴムバンド の割増係数								

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 8 号 施工単価表 】 (続 き) ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P60)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
[E] = 1 ポリエチレンスリーブ計上区分 ポリエチレンスリーブ計上する [G] = 2 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上しない			[F] = 1 固定用ゴムバンド計上区分 固定用ゴムバンド計上する				

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 9 号 施工単価表 】 ロケーティングワイヤー (鋼鉄管布設工 ,) (水道事業実務必携 P64 ,)							100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ロケーティングワイヤー 半導電性エチレン系ゴムφ4.4mm(芯φ1.8mm)	110	m	360	39,600.00		水道局設計積算資材単価表	
普通作業員 [0.842] 【900】	0.1	人	24,174	2,417.40		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正(R0704国交省)	
計				42,017.40			
単位当たり				420.17			
[条件] [A] = 1 ロケーティングワイヤー計上区分 ロケーティングワイヤー計上する							

いわき市

(重) 内郷綴町配水管 (第137-153号外) 整備工事

【 第 10 号 施工単価表 】							100	m2 当り
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,) (水道事業実務必携 P167 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
土木一般世話役 [0.753] 【900】	0.42	人	33,252	13,965.84		土木事業単価表 P784 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
普通作業員 [0.842] 【900】	0.63	人	24,174	15,229.62		土木事業単価表 P783 月単位の週休2日補正 (R0704国交省)		
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2) 排対型:2次基準 損料補正なし	3.35	時間	7,620	25,527.00		公共基準書 機－1		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		7.54				
計				54,730.00				
単位当たり				547.30				
[条件] [A] = 1 舗装厚 舗装厚0cm超え10cm以下 [D] = 0.000 人 一般世話役 [F] = 0.000 時間 バックホウ運転時間			[B] = 1 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3 (平積0.2) [E] = 0.000 人 普通作業員 [X] = 3 バックホウ規格区分 排対型:2次基準					

いわき市