

4.

水道局 工務課

20

執 行 年 度	令和 6 年度
工 事 名	平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事
変 更 回 数	
単 価 適 用 年 月 日	令和06年06月15日 公共
単 価 適 用 年 月 日	令和06年07月01日 水道
歩 掛 適 用 年 月 日	令和06年04月15日 上水道
歩 掛 適 用 年 月 日	
機 損 適 用 年 月 日	令和06年04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06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

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

本 工 事 費 内 訳 書						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
開削工事及び小口径推進工事等01						
φ150,50 HPPE配水管布設工（耐震化） A路線	1	式		49,225,000		
配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE	1	式		(4,843,622) 13,124,271		処：379,690
配水管配管労務費 A路線 φ150,50 HPPE	1	式		(4,843,622) 6,044,228	明 1号	
配水管土工費 A路線 φ150,50 HPPE	1	式		1,016,286	明 2号	
筒装本復旧工 A路線 φ150,50 HPPE	1	式		3,253,642	明 3号	処：241,290
交通管理工 A路線 φ150,50 HPPE	1	式		1,756,755	明 4号	処：138,400
φ50 HPPE配水管布設工（耐震化） B路線	1	式		1,053,360	明 5号	
配水管材料費 B路線 φ50 HPPE	1	式		(751,996) 3,709,779		処：167,340
	1	式		(751,996) 1,231,487	明 6号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配水管配管労務費 B路線 φ50 HPPE	1	式		253,668	明 7 号 ✓	
配水管土工費 B路線 φ50 HPPE	1	式		1,072,279	明 8 号 ✓	処: 87,180
舗装本復旧工 B路線 φ50 HPPE	1	式		785,265	明 9 号 ✓	処: 80,160
交通管理工 B路線 φ50 HPPE	1	式		367,080	明 10 号 ✓	
PEP 給水管切替工（非耐震）	1	式		(1,675,584)		処: 197,910
給水管材料費	1	式		5,253,625		
給水管配管労務費	1	式		(1,675,584)	明 11 号 ✓	
給水管配管土工費	1	式		2,002,935		
舗装本復旧工	1	式		426,709	明 12 号 /	
	1	式		1,600,751	明 13 号 ✓	処: 152,150
	1	式		441,190	明 14 号 /	処: 45,760

いわき市

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
交通管理工	1	式		782,040	明 15 号 ✓	
直接工事費計				(7,271,202)		
共通仮設費計				22,087,675		
共通仮設費(積上げ)	1	式		4,520,138		
運搬費	1	式		541,138		
運搬費	1	式		13,748		
準備費	1	式		13,748	明 16 号 ✓	
試掘工 1.0×1.0×14箇所	1	式		359,508		処: 27,680
技術管理費	1	式		359,508	明 17 号 ✓	処: 27,680
	1	式		167,882		

いわき市

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
技術管理費	1	式		167,882	明 18 号	
共通仮設費(率化)	1	式		3,979,000		
共通仮設費率分 18,261,526*13.97%*1.500*1.04	1	式		3,979,000		
純工事費	1	式	(7,271,202)	26,607,813		
現場管理費 22,715,584*37.92%*1.200*1.06	1	式		10,955,000		
工事原価	1	式	(7,271,202)	37,562,813		
一般管理費等 37,306,185*19.23%+14,922~1,714	1	式		7,187,187		
工事価格	1	式	(7,271,202)	44,750,000		
消費税等相当額 44,750,000*10.00%	1	式		4,475,000		

いわき市

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
合計				49,225,000		

いわき市

諸経費計算確認書

名 称	式
<< 設定情報 >>	
【 週休2日補正 】	4週8休補正
<第1工区>	
諸経費名	上水道 令和06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	18,479,754
全体設計書 処分費合計	772,620
全体設計書 処分費限度額	$554,392 = 18,479,754 * 3.00 / 100$
全体設計書 控除額	$218,228 = 772,620 - 554,392$
全体設計書 控除後対象額	$18,261,526 = 18,479,754 - 218,228 + 554,392$
全体設計書 諸経費率	$13.97 = (485.40 * 18,261,526 - 0.2231) * 1.20 ※ () で小数3位四捨五入2位止$
全体設計書 週休2日補正係数	1.04 (4週8休補正)
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)	$3,979,186.5154 = 18,261,526 * (13.97\% * 1.500 * 1.04)$
1工区 諸経費加算額	$0 = 18,261,526 * (0.00\% * 1.500 * 1.04)$
全体設計書 諸経費	$3,979,000 = 3,979,186.5154 + 0$
<第1工区>	
直接工事費	22,087,675
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	0
全ての間接費の対象外(事業損失防止)	0
管材費	7,271,202
処分費 (直接工事費)	744,940
処分費 (準備費)	27,680

いわき市

諸経費計算確認書

名 称	式
管材費控除	$18,479,754 = 22,115,355 - (7,271,202 * 50\%)$
1工区 控除額	$218,228 = 218,228 * 772,620 / 772,620$
1工区 控除後対象額	$18,261,526 = 18,479,754 - 218,228$
1工区 諸経費	$3,979,000 = 3,979,000 * 18,261,526 / 18,261,526$
【 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	22,933,812
全体設計書 控除後対象額	$22,715,584 = 22,933,812 - 772,620 + 554,392$
全体設計書 諸経費率	$37.92 = (229.80 * 22,715,584 - 0.1120) * 1.10 ※ () で小数3位四捨五入2位止$
全体設計書 週休2日補正係数	1.06 (4週8休補正)
全体設計書 諸経費 (補正分加算前)	$10,955,726.1632 = 22,715,584 * (37.92\% * 1.200 * 1.06)$
1工区 諸経費加算額	$0 = 22,715,584 * (0.00\% * 1.200 * 1.06)$
全体設計書 諸経費	$10,955,000 = 10,955,726.1632 + 0$
<第1工区>	
純工事費	26,607,813
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	38,400
管材費控除	$22,933,812 = 26,569,413 - (7,271,202 * 50\%)$
1工区 控除額	$218,228 = 218,228 * 772,620 / 772,620$
1工区 控除後対象額	$22,715,584 = 22,933,812 - 218,228$
1工区 諸経費	$10,955,000 = 10,955,000 * 22,715,584 / 22,715,584$
【 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	37,524,413
全体設計書 控除後対象額	$37,306,185 = 37,524,413 - 772,620 + 554,392$
全体設計書 諸経費率	$19.23 = (-4.97802 * \text{Log}(37,306,185) + 56.92101) * 1.00$

いわき市

【 第 1 号 明細書 】						
配水管材料費 A路線 φ150, 50 HPPE						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配水管材料						
φ150 HPPE	1	式		(2,162,030)		
配水用ホリシチン管 (HPPE) E F 受口付 φ150×5m	1	式		2,509,196		
配水用ホリシチン管 (HPPE) ブレンデッド (受口なし) φ150×5m	18	本	(32,900)	(592,200)		物価資料2024.7 管
E F 両受ベンド φ150×90°	6	本	(21,900)	(131,400)		物価資料2024.7 管
E F 片受ベンド φ150×90°	2	ヶ	(48,600)	(97,200)		物価資料2024.7 管
E F 両受ベンド φ150×45°	2	ヶ	(38,300)	(76,600)		物価資料2024.7 管
E F ソケット φ150	4	ヶ	(43,400)	(173,600)		物価資料2024.7 管
E F 両受チーズ φ150×100	3	ヶ	(10,000)	(30,000)		物価資料2024.7 管
	1	ヶ	(71,400)	(71,400)		物価資料2024.7 管

【第 1 号 明細書】 (続 き)

配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
EF両受チーズ φ150×75	2	ヶ	(70,400) 70,400	(140,800) 140,800		物価資料2024.7 管
EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用 7.5k 内外面粉体塗装 φ150	2	基	(306,200) 306,200	(612,400) 612,400		商社見積 管
EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用 7.5k 内外面粉体塗装 φ75	1	基	(146,800) 146,800	(146,800) 146,800		商社見積 管
EP弁筐 H=415-515 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	83,000	249,000		商社見積
座 台 再生プラスチック製H=50	3	ヶ	9,000	27,000		商社見積
配水用ぶねレチン管(HPPE) EF受口付 φ75×5m	1	本	(11,800) 11,800	(11,800) 11,800		物価資料2024.7 管
EF片受バンド φ75×90°	2	ヶ	(10,300) 10,300	(20,600) 20,600		物価資料2024.7 管
EF両受バンド φ75×90°	1	ヶ	(13,700) 13,700	(13,700) 13,700		物価資料2024.7 管
EFソケット φ75	1	ヶ	(3,230) 3,230	(3,230) 3,230		物価資料2024.7 管

いわき市

【第 1 号 明細書】 (続 き)

配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60	3	ヶ	6,000	18,000		商社見積
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	126.6	m	230	29,118		商社見積
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	191.3	m	120	22,956		商社見積
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	3.7	m	120	444		商社見積
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	5.4	m	120	648		商社見積
フランジ接続品(パッキン含) 0.74Mpa(焼付防止) φ100 SUS316-GF	1	組	(5,500) 5,500	(5,500) 5,500		商社見積 管
フランジ蓋 RF 7.5k 通水部粉体 外面特殊塗装 φ100	1	ヶ	(7,300) 7,300	(7,300) 7,300		商社見積 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 φ100	1	ヶ	(27,500) 27,500	(27,500) 27,500		商社見積 管
空気弁	1	式		(1,129,600) 1,617,600		

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 1 号 明細書 】		(続 き)		1 式 当り			
配水管材料費 A路線 φ150, 50 HPPE							
名 称	規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
HPPE用 F 付丁字管台付 外面特殊塗装 内面粉体 自動ワッ式 BN-SUS φ150×75		2	ヶ	(273, 400) 273, 400	(546, 800) 546, 800		商社見積 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 φ75kRF φ75		1	ヶ	(160, 000) 160, 000	(160, 000) 160, 000		商社見積 管
急速空気弁 フランジ形 7. 5k 内外面粉体 φ75RF		1	ヶ	(150, 000) 150, 000	(150, 000) 150, 000		商社見積 管
補 修 弁 (レバー式) ボール弁 7. 5k GF-RF 内外面粉体 φ75×H200		2	ヶ	(126, 000) 126, 000	(252, 000) 252, 000		商社見積 管
フランジ 接続品 (ハブ付含) 0. 74Mpa (焼付防止) φ75 SUSBN-GF		4	組	(5, 200) 5, 200	(20, 800) 20, 800		商社見積 管
空気弁用鉄蓋 いわき市型 (青色) 600×500		2	枚	138, 000	276, 000		商社見積
レジンBOX (上段) 30A 600×500		2	ヶ	52, 000	104, 000		商社見積
レジンBOX (下段) 20BF 600×500		2	ヶ	29, 000	58, 000		商社見積
レジンBOX底板 80P12枚組		2	ヶ	19, 000	38, 000		商社見積

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 1 号 明細書 】		(続 き)		1 式 当り			
配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE							
名 称 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60		2	ヶ	6,000	12,000		商社見積
不断水施工 φ100 HPPE		1	式		(461,100) 567,100		
鋳鉄管用不断水割T字管 内面粉体 BN-SUS RF 外面特殊塗装 7.5k ソフトシル弁付 φ150×100		1	基	(290,800) 290,800	(290,800) 290,800		商社見積 管
鋳鉄F P継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ワッ式 BN-SUS φ100		1	ヶ	(86,400) 86,400	(86,400) 86,400		商社見積 管
E P 弁蓋 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	91,000	91,000		商社見積
座 台 再生プラスチック製H=50		1	ヶ	9,000	9,000		商社見積
HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60		1	ヶ	6,000	6,000		商社見積
配水用ポリエチレン管(HPPE) E F受口付 φ100×5m		1	本	(19,000) 19,000	(19,000) 19,000		物価資料2024.7 管
E F両受バンド φ100×22' 1/2		1	ヶ	(19,300) 19,300	(19,300) 19,300		物価資料2024.7 管

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)						
配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
E F片受バンド φ100×22' 1/2	1	ケ	(13,600) 13,600	(13,600) 13,600		物価資料2024.7 管
E F片受レデューサ φ150×100	1	ケ	(26,500) 26,500	(26,500) 26,500		物価資料2024.7 管
フランジ'接続品 (パッキン含) 0.74Mpa (焼付防止) φ100 SUSBN-GF	1	組	(5,500) 5,500	(5,500) 5,500		商社見積 管
φ50 HPPE	1	式		(347,050) 385,259		
配水用φ'ポリエチレン管 (HPPE) E F受口付 φ50×5m	18	本	(6,180) 6,180	(111,240) 111,240		物価資料2024.7 管
配水用φ'ポリエチレン管 (HPPE) 'フレンメント' (受口なし) φ50×5m	3	本	(4,070) 4,070	(12,210) 12,210		物価資料2024.7 管
E F両受バンド φ50×90'	1	ケ	(9,650) 9,650	(9,650) 9,650		物価資料2024.7 管
E F片受バンド φ50×90'	1	ケ	(7,660) 7,660	(7,660) 7,660		物価資料2024.7 管
E F両受バンド φ50×45'	1	ケ	(9,410) 9,410	(9,410) 9,410		物価資料2024.7 管

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)						
配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
E F片受バンド φ50×45'	1	ケ	(7,390) 7,390	(7,390) 7,390		物価資料2024.7 管
E F両受バンド φ50×22' 1/2	2	ケ	(8,890) 8,890	(17,780) 17,780		物価資料2024.7 管
E Fソケット φ50	1	ケ	(1,910) 1,910	(1,910) 1,910		物価資料2024.7 管
E F片受レデューサ φ150×100	1	ケ	(26,500) 26,500	(26,500) 26,500		物価資料2024.7 管
E F片受レデューサ φ100×50	1	ケ	(13,600) 13,600	(13,600) 13,600		物価資料2024.7 管
鋳鉄P P継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ワグ式 BN-SUS φ50	1	ケ	(66,400) 66,400	(66,400) 66,400		商社見積 管
鋳鉄F P継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ワグ式 BN-SUS φ50	1	ケ	(58,400) 58,400	(58,400) 58,400		商社見積 管
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	104	3	230	23,989		商社見積
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	118	5	120	14,220		商社見積

いわき市

【第 1 号 明細書】

(続 き)

配水管材料費 A路線 φ150, 50 HPPE

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) 0.98Mpa (焼付防止) φ50 SUSBN-GF	1	組	(4,900) 4,900	(4,900) 4,900		商社見積 管
通水試験	1	式		(58,461) 79,661		
塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装 φ50	1	ヶ	(16,300) 16,300	(16,300) 16,300		商社見積 管
帽 (配水用ポリ管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ50	1	ヶ	(30,100) 30,100	(30,100) 30,100		商社見積 管
パルソケット HIYP φ25	1	ヶ	(80) 80	(80) 80		物価資料2024.7 管
ガイド管シールドパッキン付 P付HITニル φ25	2	ヶ	(2,350) 2,350	(4,700) 4,700		商社見積 管
乙止水栓 ボール式 φ25	1	ヶ	(6,580) 6,580	(6,580) 6,580		物価資料2024.7 管
ソケット HIYP φ25	2	ヶ	(80) 80	(160) 160		物価資料2024.7 管
止水栓 管 樹脂製 宅内用 φ100×450H	2	ヶ				商社見積
	2	ヶ	10,600	21,200		

いわき市

【第 1 号 明細書】

(続 き)

配水管材料費 A路線 φ150, 50 HPPE

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ビニル管 HIYP φ25	1.5	m	(290) 290	(435) 435		物価資料2024.7 管
エルボ HIYP φ25	1	ヶ	(106) 106	(106) 106		物価資料2024.7 管
接続管 φ100 HPPE	1	式		(517,680) 621,511		
配水用パレチレン管 (HPPE) E F 受口付 φ100×5m	1	本	(19,000) 19,000	(19,000) 19,000		物価資料2024.7 管
配水用パレチレン管 (HPPE) ブレンシート (受口なし) φ100×5m	2	本	(13,000) 13,000	(26,000) 26,000		物価資料2024.7 管
E F 両受ベンド φ100×90°	1	ヶ	(23,400) 23,400	(23,400) 23,400		物価資料2024.7 管
E F 片受ベンド φ100×90°	1	ヶ	(17,700) 17,700	(17,700) 17,700		物価資料2024.7 管
E F 両受ベンド φ100×45°	2	ヶ	(20,300) 20,300	(40,600) 40,600		物価資料2024.7 管
E F ソケット φ100	1	ヶ	(5,380) 5,380	(5,380) 5,380		物価資料2024.7 管

いわき市

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)						
配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋳鉄P P継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ100	1	ヶ	(115,900) 115,900	(115,900) 115,900		商社見積 管
鋳鉄P V継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ100	1	ヶ	(86,200) 86,200	(86,200) 86,200		商社見積 管
EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用 7.5k 内外面粉体塗装 φ100	1	基	(183,500) 183,500	(183,500) 183,500		商社見積 管
E P弁篋 H=415-515 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	83,000	83,000		商社見積
座 台 再生プラスチック製H=50	1	ヶ	9,000	9,000		商社見積
HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60	1	ヶ	6,000	6,000		商社見積
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	15.7	m	230	3,611		商社見積
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	18.5	m	120	2,220		商社見積
通水試験	1	式		(167,701) 263,901		

いわき市

【 第 1 号 明細書 】 (続 き)						
配水管材料費 A路線 φ150,50 HPPE						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
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	1	ヶ	(27,500) 27,500	(27,500) 27,500		商社見積 管
帽 (配水用ポリ管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ100	1	ヶ	(48,700) 48,700	(48,700) 48,700		商社見積 管
バルブソケット HIVP φ50	1	ヶ	(232) 232	(232) 232		物価資料2024.7 管
ガードネット バックン付 P付HITニル φ50	2	ヶ	(6,470) 6,470	(12,940) 12,940		商社見積 管
乙止水栓 ボール式 φ50	1	ヶ	(31,400) 31,400	(31,400) 31,400		物価資料2024.7 管
ソケット HIVP φ50	2	ヶ	(277) 277	(554) 554		物価資料2024.7 管
止水栓篋 樹脂製 宅内用 φ100×450H	2	ヶ	10,600	21,200		商社見積
ビニル管 HIVP φ50	1.9	m	(710) 710	(1,349) 1,349		物価資料2024.7 管
エルボ HIVP φ50	1	ヶ	(386) 386	(386) 386		物価資料2024.7 管

いわき市

【第 1 号 明細書】

(続 き)

配水管材料費 A路線 φ150, 50 HPPE

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
エアバック エアバック式止水工法用 φ100	1	ヶ	75,000	75,000		商社見積
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ100×40	1	ヶ	(29,800) 29,800	(29,800) 29,800		物価資料2024. 7 管
サドル分水栓 鋼管・ビニル管兼用 φ100×20	1	ヶ	(11,300) 11,300	(11,300) 11,300		物価資料2024. 7 管
サドル分水栓用キ ャ ッ プ φ40	1	ヶ	(2,450) 2,450	(2,450) 2,450		商社見積 管
サドル分水栓用キ ャ ッ プ φ20	1	ヶ	(1,090) 1,090	(1,090) 1,090		商社見積 管
計				(4,843,622) 6,044,228		

いわき市

【第 2 号 明細書】

配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配水管配管労務	1	式				
φ150 HPPE	1	式		489,219		
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径150mm	121.2	m	1,109	134,410	単 1 号	水道事業実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径150mm	38	口	5,461	207,518	単 2 号	水道事業実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径150mm	3	箇所	7,804	23,412	単 3 号	水道事業実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	4	口	3,120	12,480	単 4 号	水道事業実務必携 P86
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm	1	箇所	4,459	4,459	単 5 号	水道事業実務必携 P86
ポリエチレン管切断 呼び径150mm	13	口	1,098	14,274	単 6 号	水道事業実務必携 P97
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径150mm T字管	2	箇所	3,018	6,036	単 7 号	水道事業実務必携 P84

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
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 T字管	1	箇所	1,978	1,978	単 8 号	水道事業実務必携 P84	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm クレーン付ドラック使用	2	基	6,285	12,570	単 9 号	水道事業実務必携 P98	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレーン付ドラック使用	1	基	5,079	5,079	単 10 号	水道事業実務必携 P98	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40	3	個	693	2,079	単 11 号	水道事業実務必携 P104	
ねじ式弁蓋設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底版を使用する	3	箇所	924	2,772	単 12 号	水道事業実務必携 P105	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm	4.3	m	698	3,001	単 13 号	水道事業実務必携 P86	
管明示シート	126.6	m	92	11,647	単 14 号	水道事業実務必携 P66	
ロケーティングワイヤー					単 15 号	水道事業実務必携 P87	
ポリエチレン管布設工	126.2	m	287	36,219	単 16 号	水道事業実務必携 P87	
管明示テープ φ150 ポリエチレン管布設工 天端明示無	121.2	m	25	3,030			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
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 φ100 ポリエチレン管布設工 天端明示無	2.7	m	23	62	単 17 号	水道事業実務必携 P87	
管明示テープ φ75 ポリエチレン管布設工 天端明示無	4.3	m	23	98	単 18 号	水道事業実務必携 P87	
フランジ継手 呼び径100mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	3,112	3,112	単 19 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100mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	1,867	1,867	単 20 号	水道事業実務必携 P56、107	
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	1,041	1,041	単 21 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	1	口	2,075	2,075	単 22 号	水道事業実務必携 P86	
空気弁	1	式		52,920			
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm	2	基	8,212	16,424	単 23 号	水道事業実務必携 P100	
フランジ継手 呼び径75(80)mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	2	口	3,112	6,224	単 24 号	水道事業実務必携 P56	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
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150mm	4	口	2,594	10,376	単 25 号	水道事業実務必携 P86	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	2	個	3,234	6,468	単 26 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号上部壁 内径600×500 高200	2	個	1,155	2,310	単 27 号	水道事業実務必携 P104	
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200	2	個	924	1,848	単 28 号	水道事業実務必携 P104	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底版 内径600×500 高40	2	個	924	1,848	単 29 号	水道事業実務必携 P104	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40	2	個	693	1,386	単 11 号	水道事業実務必携 P104	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径150mm T字管	2	箇所	3,018	6,036	単 7 号	水道事業実務必携 P84	
不排水施工 φ100 HPPE	1	式		115,914			
不排水連絡 φ150×φ100	1	箇所	74,740	74,740	単 30 号	水道事業実務必携 P64	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
フランジ継手 呼び径100mm 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	3,112	3,112	単 31 号	水道事業実務必携 P56	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	1	口	2,075	2,075	単 32 号	水道事業実務必携 P86	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレン付トラップ使用	1	基	5,079	5,079	単 33 号	水道事業実務必携 P98	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40	1	個	693	693	単 11 号	水道事業実務必携 P104	
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	1	箇所	924	924	単 12 号	水道事業実務必携 P105	
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	27	m	801	2,162	単 34 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径150mm	1	口	5,461	5,461	単 35 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	3	口	4,681	14,043	単 36 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	2	口	1,098	2,196	単 37 号	水道事業実務必携 P97	

いわき市

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
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 T字管	1	箇所	3,018	3,018	単 7 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm T字管	1	箇所	2,411	2,411	単 38 号	水道事業実務必携 P84	
φ 50 HPPE	1	式		230,552			
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	104	m	698	72,661	単 39 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径150mm	1	口	5,461	5,461	単 40 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	1	口	4,681	4,681	単 41 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	28	口	3,120	87,360	単 42 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	1	箇所	4,459	4,459	単 43 号	水道事業実務必携 P86	
フランジ継手 呼び径65mm以下 鋳鉄管:JWWA 7.5K	1	口	2,594	2,594	単 44 号	水道事業実務必携 P56	

いわき市

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
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50mm	3	口	2,075	6,225	単 45 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	7	口	518	3,626	単 46 号	水道事業実務必携 P97	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管トレンチジョイント	2	箇所	966	1,932	単 47 号	水道事業実務必携 P84	
管明示シート	104	m	92	9,595	単 14 号	水道事業実務必携 P66	
ロケーティングワイヤー ポリエチレン管布設工	104	m	287	29,876	単 15 号	水道事業実務必携 P87	
管明示テープ φ 50 ポリエチレン管布設工 天端明示無	104	m	20	2,082	単 48 号	水道事業実務必携 P87	
通水試験	1	式		15,019			
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	2	口	2,075	4,150	単 49 号	水道事業実務必携 P86	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	15	m	475	712	単 50 号	水道事業実務必携 P84	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	7	口	518	3,626	単 51 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け VP用 呼び径25mm 接合及び止水栓管取付	1	箇所	3,737	3,737	単 52 号	水道事業実務必携 P193	
止水栓取付け VP用 呼び径25mm 僅のみ取付	1	箇所	862	862	単 53 号	水道事業実務必携 P193	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランチ短管トレッサジョイント	2	箇所	966	1,932	単 47 号	水道事業実務必携 P84	
接続管 φ100 HPPE	1	式		82,278			
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径100mm	13.5	m	801	10,813	単 54 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径100mm	8	口	4,681	37,448	単 55 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径100mm	1	箇所	6,689	6,689	単 56 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径100mm	4	口	2,075	8,300	単 57 号	水道事業実務必携 P86	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ポリエチレン管切断 呼び径100mm	4	口	1,098	4,392	単 58 号	水道事業実務必携 P97	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm フランチ短管トレッサジョイント	2	箇所	1,041	2,082	単 21 号	水道事業実務必携 P84	
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	5,079	5,079	単 59 号	水道事業実務必携 P98	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底版 内径500×400 高40	1	個	693	693	単 11 号	水道事業実務必携 P104	
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	924	924	単 12 号	水道事業実務必携 P105	
管明示シート	15.7	m	92	1,444	単 14 号	水道事業実務必携 P66	
ロケーティングワイヤー / ポリエチレン管布設工	14.3	m	287	4,104	単 15 号	水道事業実務必携 P87	
管明示テープ φ100 ポリエチレン管布設工 天端明示無	13.5	m	23	310	単 17 号	水道事業実務必携 P87	
通水試験	1	式		30,384			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 A路線 φ150, 50 HPPE							
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	2,075	4,150	単 60 号	水道事業実務必携 P86	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径50mm	19	m	698	1,326	単 61 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径50mm	7	口	1,037	7,259	単 62 号	水道事業実務必携 P84	
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	5,579	5,579	単 63 号	水道事業実務必携 P193	
止水栓取付け VP用 呼び径50mm 筐のみ取付	1	箇所	1,168	1,168	単 64 号	水道事業実務必携 P193	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径100mm フランジ短管トレッサージュoint	2	箇所	1,041	2,082	単 21 号	水道事業実務必携 P84	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm トニ管 呼び径100mm	1	箇所	5,189	5,189	単 65 号	水道事業実務必携 P192	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm トニ管 呼び径100mm	1	箇所	3,631	3,631	単 66 号	水道事業実務必携 P192	
計				1,016,286			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 3 号 明細書 】							1 式 当り
配水管土工費 A路線 φ150, 50 HPPE							
(処: 241,290)							
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	497.4	m	618	307,393	P 1 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	3.3	m3	4,397	14,510	単 67 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)	3.3	m3	60,000	198,000		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 198,000	
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 クローラ 山積0.28m3	154	m2	516	79,464	単 68 号	水道事業実務必携 P169	
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10.4km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	7.7	m3	4,615	35,535	単 69 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 日本道路(株) いわき中央アスコン四倉工場	18.1	t	2,300	41,630		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 41,630	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	153.2	m3	2,542	389,434	単 70 号	水道事業実務必携 P163	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	103.2	m3	6,666	687,931	単 71 号	水道事業実務必携 P165	
発生土運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離14.3km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	153.2	m3	4,339	664,734	単 72 号	水道事業実務必携 P178	

いわき市

【 第 3 号 明細書 】 (続 き)						
配水管土工費 A路線 φ150, 50 HPPE						
(処: 241, 290)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
整地 残土受入れ地での処理	153.2	m3	131	20,069	P 2 号	Ⅱ-1-②-1
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	154	m2	1,061	163,394	単 73 号	水道事業実務必携 P171
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クワジアン RC-40	154	m2	727	111,958	単 74 号	水道事業実務必携 P171
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	154	m2	2,692	414,568	単 75 号	水道事業実務必携 P181
開削水替	1	日	7,968	7,968	C 1 号	下水標準 第1巻 P77
土留工	1	式	37,697	37,697	代 1 号	
不排水土工	1	式		79,357		処: 1,660
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	2.2	m	618	1,359	P 1 号	Ⅳ-3-③-1
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	0.02	m3	4,397	87	単 67 号	Ⅱ-3-⑥-2

いわき市

【 第 3 号 明細書 】 (続 き)						
配水管土工費 A路線 φ150, 50 HPPE						
(処: 241, 290)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	0.02	m3	60,000	1,200		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 1,200
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	516	877	単 68 号	水道事業実務必携 P169
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10.4km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.1	m3	4,615	461	単 69 号	水道事業実務必携 P178
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 日本道路(株) いわき中央アスコン倉工場	0.2	t	2,300	460		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 460
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	2.8	m3	2,542	7,117	単 70 号	水道事業実務必携 P163
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	2.3	m3	6,666	15,331	単 71 号	水道事業実務必携 P165
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.3km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	2.8	m3	4,339	12,149	単 72 号	水道事業実務必携 P178
整地 残土受入れ地での処理	2.8	m3	131	366	P 2 号	Ⅱ-1-②-1
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	1.7	m2	1,061	1,803	単 73 号	水道事業実務必携 P171

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 3 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管土工費 A路線 φ150,50 HPPE (処: 241,290)							
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 再生フラッシュラン RC-40	1.7	m2	727	1,235	単 74 号	水道事業実務必携 P171	
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	2,692	4,576	単 75 号	水道事業実務必携 P181	
開削水替	0.5	日	7,968	3,984	C 1 号	下水標準 第1巻 P77	
土留工	1	式	28,352	28,352	代 2 号		
計				3,253,642			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 4 号 明細書 】							1 式 当り
舗装本復旧工 A路線 φ150,50 HPPE (処: 138,400)							
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	91.2	m	618	56,361	P 1 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	0.6	m3	4,397	2,638	単 67 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)	0.6	m3	60,000	36,000		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 36,000 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	544.4	m2	195	106,158	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) 19.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	27.2	m3	4,979	135,428	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	64	t	1,600	102,400		土木・建築単価表参考資料 P36 処: 102,400 処	
不陸整正 29mm以上34mm未満 粒度調整砕石 M40	544.4	m2	284	154,609	P 5 号	IV-1-①-1	
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	544.4	m2	2,037	1,108,942	P 6 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	57.2	m	350	20,020	単 76 号	VI-1-①-1	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 4 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 A路線 φ150,50 HPPE (処: 138,400)							
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 45cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	11.4	m	796	9,074	単 77 号	VI-1-①-1	
区画線設置 溶融式手動 破線 15cm 塗布厚1.5mm 白 昼間 時間制約無 豪雪補正無	67	m	375	25,125	単 78 号	VI-1-①-1	
計				1,756,755			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 5 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 A路線 φ150,50 HPPE							
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 [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	66	人	15,960	1,053,360		土木事業単価表 P935 4週8休補正	
計				1,053,360			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 6 号 明細書 】 配水管材料費 B路線 φ50 HPPE							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配水管材料				(579,530) 810,421			
配水用φ75ポリ管 (HPPE) E F 受口付 φ50×5m	1	式				物価資料2024.7	
	16	本	(6,180) 6,180	(98,880) 98,880		管	
配水用φ75ポリ管 (HPPE) フレンメント (受口なし) φ50×5m	2	本	(4,070) 4,070	(8,140) 8,140		物価資料2024.7	
E F 両受ベンド φ50×45°	4	ケ	(9,410) 9,410	(37,640) 37,640		管	
E F 片受ベンド φ50×45°	2	ケ	(7,390) 7,390	(14,780) 14,780		物価資料2024.7	
E F ソケット φ75	1	ケ	(3,230) 3,230	(3,230) 3,230		物価資料2024.7	
E F ソケット φ50	3	ケ	(1,910) 1,910	(5,730) 5,730		物価資料2024.7	
E F 片受レデューサ φ75×50	1	ケ	(8,930) 8,930	(8,930) 8,930		物価資料2024.7	
鋳鉄 P P 継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ50	1	ケ	(66,400) 66,400	(66,400) 66,400		商社見積	
	1	ケ				管	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 6 号 明細書 】				(続 き)		1 式 当り	
配水管材料費 B路線 φ50 HPPE							
名 称 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鋳鉄 P V継手 内面粉体 外面特殊塗装 自動ロック式 BN-SUS φ50		1	ヶ	(52,300) 52,300	(52,300) 52,300		商社見積 管
EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用 7.5k 内外面粉体塗装 φ75		1	基	(146,800) 146,800	(146,800) 146,800		商社見積 管
EF挿口付ソフトシール弁 HPPE用 7.5k 内外面粉体塗装 φ50		1	基	(136,700) 136,700	(136,700) 136,700		商社見積 管
E P 弁篋 H=415-515 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	83,000	83,000		商社見積
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	85,000	85,000		商社見積
座 台 再生プラスチック製H=50		2	ヶ	9,000	18,000		商社見積
HPPE管路用コンクリート基礎底板 t5 ゴムシート付 500*300*60		2	ヶ	6,000	12,000		商社見積
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm		90	m	230	20,723		商社見積
管明示テープ 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm		100	m	120	12,108		商社見積

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【第 6 号 明細書】 (続 き)							1 式 当り
配水管材料費 B路線 φ50 HPPE							
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 指定文字入り 巾50mm 厚さ0.2mm	0.5	m	120	60		商社見積	
空気弁	1	式		(125,590) 363,590			
小型空気弁 ねじ込型 7.5k 砲金製φ20またはφ25	1	ヶ	(73,300) 73,300	(73,300) 73,300		商社見積 管	
異形テーパーソケット SUS304 小型空気弁接続用 32A×25A	1	ヶ	(5,790) 5,790	(5,790) 5,790		商社見積 管	
岡ネジ長ニップル SUS304 小型空気弁接続用 25A×100L	1	ヶ	(1,480) 1,480	(1,480) 1,480		商社見積 管	
ステンレステーパーソケット SUS304 小型空気弁接続用 25A	1	ヶ	(2,790) 2,790	(2,790) 2,790		商社見積 管	
鋼管用メーターユニオン 砲金製 小型空気弁接続用 φ25	1	ヶ	(3,130) 3,130	(3,130) 3,130		商社見積 管	
EFサドル分水栓 配水用ポリエチレン管用 PTC K 13 φ50×25	1	ヶ	(39,100) 39,100	(39,100) 39,100		商社見積 管	
空気弁用鉄蓋 いわき市型（青色）600×500	1	枚	138,000	138,000		商社見積	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【第 6 号 明細書】 (続 き)							1 式 当り
配水管材料費 B路線 φ50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
レジンBOX（上段） 30A 600×500	1	ヶ	52,000	52,000		商社見積	
レジンBOX（下段） 20BF 600×500	1	ヶ	29,000	29,000		商社見積	
レジンBOX底板 80F12枚組	1	ヶ	19,000	19,000		商社見積	
通水試験	1	式		(46,876) 57,476			
塩ビ管用帽 自動ロック式 BN-FCD 通水部粉体 外面普通塗装φ50	1	ヶ	(16,300) 16,300	(16,300) 16,300		商社見積 管	
帽(配水用ポリ管用)内面粉体 外面普通塗装 自動ロック式 BN-FCD φ50	1	ヶ	(30,100) 30,100	(30,100) 30,100		商社見積 管	
バブルソケット HIYP φ25	1	ヶ	(80) 80	(80) 80		物価資料2024.7 管	
止水栓 僅 樹脂製 宅内用φ100×450H	1	ヶ	10,600	10,600		商社見積	
ビニル管 HIYP φ25	1	m	(290) 290	(290) 290		物価資料2024.7 管	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 6 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管材料費 B路線 φ50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
エ ル ボ HIVP φ25	1	ヶ	(106) 106	(106) 106		物価資料 024.7 管	
計				(751,996) 1,231,487			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 7 号 明細書 】							1 式 当り
配水管配管労務費 B路線 φ50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配水管配管労務							
ポリエチレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径50mm	1	式		231,585			
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	88.7	m	698	61,912	単 79 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm	1	口	3,120	3,120	単 80 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm	1	箇所	4,459	4,459	単 81 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径50mm	26	口	3,120	81,120	単 82 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径50mm	3	箇所	4,459	13,377	単 83 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	4	口	2,075	8,300	単 84 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管切断 呼び径50mm	8	口	518	4,144	単 85 号	水道事業実務必携 P97	
硬質塩化ビニル管用鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管ト レッサージョイント	2	箇所	966	1,932	単 47 号	水道事業実務必携 P84	

いわき市

【 第 7 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 B路線 φ50 HPPE							
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 T字管	1	箇所	1,978	1,978	単 8 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm T字管	1	箇所	1,978	1,978	単 8 号	水道事業実務必携 P84	
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下 クレン付トラフ使用	2	基	5,079	10,158	単 86 号	水道事業実務必携 P98	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 1号底板 内径500×400 高40	2	個	693	1,386	単 11 号	水道事業実務必携 P104	
ねじ式弁蓋設置 B形2号 受弁30以上60kg未満 蓋30kg未満 底板を使用する	2	箇所	924	1,848	単 12 号	水道事業実務必携 P105	
管明示シート	90	m	92	8,289	単 14 号	水道事業実務必携 P66	
ローケーティングワイヤー ポリエチレン管布設工	89	m	287	25,801	単 15 号	水道事業実務必携 P87	
管明示テープ φ50 ポリエチレン管布設工 天端明示無	88	m	20	1,774	単 48 号	水道事業実務必携 P87	
管明示テープ φ75 ポリエチレン管布設工 天端明示無	0	m	23	9	単 18 号	水道事業実務必携 P87	

いわき市

【 第 7 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 B路線 φ50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
空気弁	1	式		13,110			
空気弁設置(人力施工) 呼び径13～25mm	1	基	3,761	3,761	単 87 号	水道事業実務必携 P100	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ポリエチレン管 呼び径50mm	1	箇所	3,112	3,112	単 88 号	水道事業実務必携 P192	
鉄蓋設置 角形 2号 寸法600×500mm	1	個	3,234	3,234	単 26 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号上部壁 内径600×500 高200	1	個	1,155	1,155	単 27 号	水道事業実務必携 P104	
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200	1	個	924	924	単 28 号	水道事業実務必携 P104	
レジンコンクリート製ボックス設置(角形) 2号底板 内径600×500 高40	1	個	924	924	単 29 号	水道事業実務必携 P104	
通水試験	1	式		8,973			
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径50mm	2	口	2,075	4,150	単 89 号	水道事業実務必携 P86	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 7 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
配水管配管労務費 B路線 φ50 HPPE							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm	1	m	475	475	単 90 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm	3	口	518	1,554	単 91 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け VP用 呼び径25mm 筐のみ取付	1	箇所	862	862	単 92 号	水道事業実務必携 P193	
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm フランジ短管トレンチジョイント	2	箇所	966	1,932	単 47 号	水道事業実務必携 P84	
計				253,668			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 8 号 明細書 】							1 式 当り
配水管土工費 B路線 φ50 HPPE							
(処: 87,180)							
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	180.2	m	618	111,363	P 1 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	1.2	m3	4,397	5,276	単 67 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)	1.2	m3	60,000	72,000		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 72,000 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	55.3	m2	516	28,534	単 68 号	水道事業実務必携 P169	
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10.4km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	2.8	m3	4,615	12,922	単 69 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 日本道路(株) いわき中央7号倉庫工場	6.6	t	2,300	15,180		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 15,180 処	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	50.1	m3	2,542	127,354	単 70 号	水道事業実務必携 P163	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(はぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締め	33.6	m3	6,666	223,977	単 71 号	水道事業実務必携 P165	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.3km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	50.1	m3	4,339	217,383	単 72 号	水道事業実務必携 P178	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 8 号 明細書 】 (続 き)						
配水管土工費 B路線 φ50 HPPE						
(, 処: 87,180)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
整地 残土受入れ地での処理	50.1	m3	131	6,563	P 2 号	Ⅱ-1-②-1
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	55.3	m2	1,061	58,673	単 73 号	水道事業実務必携 P171
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生タラシヤン RC-40	55.3	m2	727	40,203	単 74 号	水道事業実務必携 P171
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	55.3	m2	2,692	148,867	単 75 号	水道事業実務必携 P181
開削水替	0.5	日	7,968	3,984	C 1 号	下水標準 第1巻 P77
計				1,072,279		

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 9 号 明細書 】						
舗装本復旧工 B路線 φ50 HPPE						
(, 処: 80,160)						
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	86.5	m	618	53,457	P 1 号	Ⅳ-3-③-1
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	0.6	m3	4,397	2,638	単 67 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)	0.6	m3	60,000	36,000		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 36,000 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	234.8	m2	195	45,786	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) 19.5km以下 DID区間有 タイヤ損耗費(良好)含む	11.7	m3	4,979	58,254	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	27.6	t	1,600	44,160		土木・建築単価表参考資料 P36 処: 44,160 処
不陸整正 29mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M40	234.8	m2	284	66,683	P 5 号	Ⅳ-1-①-1
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上り厚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	234.8	m2	2,037	478,287	P 6 号	Ⅳ-1-②-1
計				785,265		

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 10 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工 B路線 φ50 HPPE							
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 [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	23	人	15,960	367,080		土木事業単価表 P935 4週8休補正	
計				367,080			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 11 号 明細書 】							1 式 当り
給水管材料費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
給水管材料 A路線 φ150, 100, 50 HPPE	1	式		(1,337,452) 1,548,126			
EFサドル分水栓 配水用φポリエチレン管用 PTC K 13 φ150×40	1	ヶ	(85,700) 85,700	(85,700) 85,700		商社見積 管	
EFサドル分水栓 配水用φポリエチレン管用 PTC K 13 φ150×30	2	ヶ	(77,100) 77,100	(154,200) 154,200		商社見積 管	
EFサドル分水栓 配水用φポリエチレン管用 PTC K 13 φ150×20	4	ヶ	(47,400) 47,400	(189,600) 189,600		商社見積 管	
EFサドル分水栓 配水用φポリエチレン管用 PTC K 13 φ50×20	10	ヶ	(37,400) 37,400	(374,000) 374,000		商社見積 管	
HPPE変換テース 配水用φポリエチレン管φポリエチレン管用 砲金製 φ50×40	1	ヶ	(38,300) 38,300	(38,300) 38,300		商社見積 管	
P E異径ソケット φポリエチレン管用 砲金製 φ40×30	1	ヶ	(4,150) 4,150	(4,150) 4,150		物価資料2024.7 管	
ポリエチレン管 1 種 2 層管 φ40×60m	3	m	(487) 487	(1,461) 1,461		物価資料2024.7 管	
ポリエチレン管 1 種 2 層管 φ30×90m	13.6	m	(366) 366	(4,977) 4,977		物価資料2024.7 管	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 11 号 明細書 】 (続 き)						
給水管材料費						
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 1 種 2 層管 φ20×120m	45.2	m	(163) 163	(7,367) 7,367		物価資料2024.7 管
ビニル管 HIVP φ40	1	m	(502) 502	(502) 502		物価資料2024.7 管
ビニル管 HIVP φ30	3	m	(350) 350	(1,050) 1,050		物価資料2024.7 管
ビニル管 HIVP φ20	14	m	(201) 201	(2,814) 2,814		物価資料2024.7 管
回転継手 (ポリエチレン管用 マーナー用) φ40	2	ヶ	(22,300) 22,300	(44,600) 44,600		商社見積 管
回転継手 (ポリエチレン管用 マーナー用) φ30	6	ヶ	(16,200) 16,200	(97,200) 97,200		商社見積 管
回転継手 (ポリエチレン管用 マーナー用) φ20	28	ヶ	(5,440) 5,440	(152,320) 152,320		商社見積 管
ガイトNシモク バッキン付 P付HIVPニルφ40	1	ヶ	(5,010) 5,010	(5,010) 5,010		商社見積 管
ガイトNシモク バッキン付 P付HIVPニルφ30	3	ヶ	(3,240) 3,240	(9,720) 9,720		商社見積 管

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 11 号 明細書 】 (続 き)						
給水管材料費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガイトNシモク バッキン付 P付HIVPニルφ20	14	ヶ	(1,520) 1,520	(21,280) 21,280		商社見積 管
ソケット HIVP φ40	1	ヶ	(180) 180	(180) 180		物価資料2024.7 管
ソケット HIVP φ30	3	ヶ	(103) 103	(309) 309		物価資料2024.7 管
ソケット HIVP φ20	14	ヶ	(56) 56	(784) 784		物価資料2024.7 管
エルボ HIVP φ40	2	ヶ	(245) 245	(490) 490		物価資料2024.7 管
エルボ HIVP φ30	6	ヶ	(139) 139	(834) 834		物価資料2024.7 管
エルボ HIVP φ20	28	ヶ	(70) 70	(1,960) 1,960		物価資料2024.7 管
乙止水栓 ボール式φ40	1	ヶ	(20,900) 20,900	(20,900) 20,900		物価資料2024.7 管
乙止水栓 ボール式φ30	3	ヶ	(15,100) 15,100	(45,300) 45,300		物価資料2024.7 管

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 11 号 明細書 】			(続 き)		1 式 当り	
給水管材料費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
乙 止 水 栓 ホ-ル式φ20	14	ヶ	(5,100) 5,100	(71,400) 71,400		物価資料2024.7 管
止 水 栓 筐 樹脂製 宅内用φ100×450H	17	ヶ	10,600	180,200		商社見積
止 水 栓 筐 樹脂製 公道用φ100×～1400H	1	ヶ	18,100	18,100		商社見積
キャ ッ プ HIVPφ40	1	ヶ	(139) 139	(139) 139		物価資料2024.7 管
キャ ッ プ HIVPφ30	3	ヶ	(73) 73	(219) 219		物価資料2024.7 管
キャ ッ プ HIVPφ20	14	ヶ	(49) 49	(686) 686		物価資料2024.7 管
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	53.8	m	230	12,374		商社見積
給水管材料 B路線 φ50 HPPE	1	式		(338,132) 454,809		
サドル分水栓 配水用ポリエチレン管用 PTC B 20 φ50×20	6	ヶ	(23,800) 23,800	(142,800) 142,800		商社見積 管

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 11 号 明細書 】			(続 き)		1 式 当り	
給水管材料費						
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・ポリエチレン管用φ100×20	2	ヶ	(11,300) 11,300	(22,600) 22,600		物価資料2024.7 管
ポリエチレン管 1種2層管φ20×120m	67.3	m	(163) 163	(10,969) 10,969		物価資料2024.7 管
ビニル管 HIVPφ20	9	m	(201) 201	(1,809) 1,809		物価資料2024.7 管
回転継手（ポリエチレン管用 ノーター用） φ20	18	ヶ	(5,440) 5,440	(97,920) 97,920		商社見積 管
ガイトリフ付 P付HIVPφ20	9	ヶ	(1,520) 1,520	(13,680) 13,680		商社見積 管
異径ソケット HIVPφ40×20	1	ヶ	(180) 180	(180) 180		物価資料2024.7 管
ソケット HIVPφ20	9	ヶ	(56) 56	(504) 504		物価資料2024.7 管
エルボ HIVPφ20	17	ヶ	(70) 70	(1,190) 1,190		物価資料2024.7 管
乙止水栓 ボール式φ20	9	ヶ	(5,100) 5,100	(45,900) 45,900		物価資料2024.7 管

いわき市

【 第 11 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管材料費							
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 φ100×450H	8	ヶ	10,600	84,800		商社見積	
止 水 栓 筐 樹脂製 公道用 φ100×～1400H	1	ヶ	18,100	18,100		商社見積	
キャップ HIIP φ40	1	ヶ	(139)	(139)		物価資料2024.7	
キャップ HIIP φ20	9	ヶ	(49)	(441)		物価資料2024.7	
埋設シート 2倍折込式 指定文字入り巾150mm	59	m	230	13,777		商社見積	
計				(1,675,584)			
				2,002,935			

いわき市

【 第 12 号 明細書 】							1 式 当り
給水管配管労務費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
給水管配管労務 A路線 φ150, 100, 50 HPPE	1	式		281,233			
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ポリエチレン管 呼び径150mm	1	箇所	5,189	5,189	単 93 号	水道事業実務必携 P192	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径30mm ポリエチレン管 呼び径150mm	2	箇所	4,670	9,340	単 94 号	水道事業実務必携 P192	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径150mm	4	箇所	3,631	14,524	単 95 号	水道事業実務必携 P192	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径50mm	10	箇所	2,594	25,940	単 96 号	水道事業実務必携 P192	
ポリエチレン管据付工 呼び径40mm	3	m	549	1,647	単 97 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管据付工 呼び径30mm	13	m	549	7,137	単 98 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	45	m	475	21,375	単 99 号	水道事業実務必携 P86	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径40mm	1	m	549	549	単 100 号	水道事業実務必携 P84	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 12 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管配管労務費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径30mm	3	m	549	1,647	単 101 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm	14	m	475	6,650	単 102 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径40mm	4	口	1,556	6,224	単 103 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管継手工 呼び径30mm	5	口	1,556	7,780	単 104 号	水道事業実務必携 P86	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	28	口	1,037	29,036	単 105 号	水道事業実務必携 P86	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径40mm	7	口	778	5,446	単 106 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径30mm	21	口	778	16,338	単 107 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm	98	口	518	50,764	単 108 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け PP用 呼び径40mm 接合及び止水栓筐取付	1	箇所	3,451	3,451	単 109 号	水道事業実務必携 P193	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 12 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管配管労務費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
止水栓取付け PP用 呼び径30mm 接合及び止水栓筐取付	3	箇所	3,217	9,651	単 110 号	水道事業実務必携 P193	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm 接合及び止水栓筐取付	14	箇所	1,894	26,516	単 111 号	水道事業実務必携 P193	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ150×6m 固定用コネクタ	14	m	769	10,766	単 112 号	水道事業実務必携 P62	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m 固定用コネクタ	14	m	1,135	15,890	単 113 号	水道事業実務必携 P62	
管明示シート	53.8	m	92	4,949	単 14 号	水道事業実務必携 P66	
給水管配管労務 B路線 φ50 HPPE	1	式		145,476			
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ポリエチレン管 呼び径50mm	6	箇所	2,594	15,564	単 114 号	水道事業実務必携 P192	
サドル分水栓建込み 分岐呼び径20mm ビニル管 呼び径100mm	2	箇所	3,631	7,262	単 115 号	水道事業実務必携 P192	
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm	67.3	m	475	31,967	単 116 号	水道事業実務必携 P86	

いわき市

【 第 12 号 明細書 】 給水管配管労務費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径20mm	9	m	475	4,275	単 117 号	水道事業実務必携 P84	
ポリエチレン管継手工 呼び径20mm	18	口	1,037	18,666	単 118 号	水道事業実務必携 P86	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径40mm	2	口	778	1,556	単 119 号	水道事業実務必携 P84	
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径20mm	61	口	518	31,598	単 120 号	水道事業実務必携 P84	
止水栓取付け PP用 呼び径20mm 接合及び止水栓筐取付	9	箇所	1,894	17,046	単 121 号	水道事業実務必携 P193	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5m 固定用マウント	3.6	m	694	2,498	単 122 号	水道事業実務必携 P62	
ポリエチレンスリーブ被覆 φ50×4m 固定用マウント	8.4	m	1,135	9,534	単 123 号	水道事業実務必携 P62	
管明示シート					単 14 号	水道事業実務必携 P66	
計	59.9	m	92	5,510			
				426,709			

いわき市

【 第 13 号 明細書 】 給水管配管土工費							1 式 当り
(, 処: 152, 150)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
給水管配管土工 A路線 φ150, 50 HPPE	1	式		859,110		処: 79,400	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	115.2	m	618	71,193	P 1 号	IV-3-③-1	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	28.2	m	1,154	32,542	P 7 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	1.1	m3	4,397	4,836	単 67 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)	1.1	m3	60,000	66,000		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 66,000 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	34.6	m2	516	17,853	単 68 号	水道事業実務必携 P169	
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10.4km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	1.7	m3	4,615	7,845	単 69 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 日本道路(株) いわき中央アスコン四倉工場	4	t	2,300	9,200		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 9,200 処	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無	0.9	m3	35,200	31,680	単 124 号	VI-1-④-1	

いわき市

【 第 13 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管配管土工費							(処: 152, 150)
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13.1km DID区間有り ベックホウ クローラ 山積0.28m3	0.9	m3	5,641	5,076	単 125 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) 磐城砕石(株)	2.1	t	2,000	4,200		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 4,200 処	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	34.7	m3	2,542	88,207	単 70 号	水道事業実務必携 P163	
床掘り 土砂 現場制約あり	2.4	m3	9,702	23,284	P 8 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	20.6	m3	6,666	137,319	単 71 号	水道事業実務必携 P165	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	5.8	m3	7,160	41,528	P 9 号	Ⅱ-1-③-12	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離14.3km DID区間有り ベックホウ クローラ 山積0.28m3	30.7	m3	4,339	133,207	単 72 号	水道事業実務必携 P178	
整地 残土受入れ地での処理	30.7	m3	131	4,021	P 2 号	Ⅱ-1-②-1	
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	32.3	m2	1,061	34,270	単 73 号	水道事業実務必携 P171	

いわき市

【 第 13 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管配管土工費							(処: 152, 150)
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 再生グラツェラン RC-40	32.3	m2	727	23,482	単 74 号	水道事業実務必携 P171	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚100mm 再生グラツェラン RC-40	10.7	m2	590	6,313	単 126 号	水道事業実務必携 P171	
アスファルト舗装工(人力)(歩道)(1層) 舗装厚30mm 再生細粒度(13) t≤50mm	2.3	m2	1,993	4,583	単 127 号	水道事業実務必携 P181	
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	32.3	m2	2,692	86,951	単 75 号	水道事業実務必携 P181	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 養生無し	0.9	m3	28,356	25,520	P 10 号	Ⅱ-4-①-1	
給水管配管土工 B路線 φ50 HPPE	1	式		741,641		処: 72,750	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	123.8	m	618	76,508	P 1 号	Ⅳ-3-③-1	
舗装版切断 コンクリート舗装版 15cm以下	16.6	m	1,154	19,156	P 7 号	Ⅳ-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	1	m3	4,397	4,397	単 67 号	Ⅱ-3-⑥-2	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 13 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管配管土工費 (処: 152,150)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
建設副産物処理料金(中間処理) 切断作業時汚泥 常磐開発(株)	1	m3	60,000	60,000		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 60,000 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	37.1	m2	516	19,143	単 68 号	水道事業実務必携 P169	
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10.4km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	1.9	m3	4,615	8,768	単 69 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 日本道路(株) いわき中央アスコン四倉工場	4.5	t	2,300	10,350		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 10,350 処	
構造物とりこわし 無筋構造物 人力施工 昼間 時間制約無	0.5	m3	35,200	17,600	単 124 号	VI-1-④-1	
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13.1km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	0.5	m3	5,641	2,820	単 125 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) コンクリート塊(無筋) 磐城砕石(株)	1.2	t	2,000	2,400		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 2,400 処	
バックホウ掘削積込 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2)	28.7	m3	2,542	72,955	単 70 号	水道事業実務必携 P163	
床掘り 土砂 現場制約あり	1.8	m3	9,702	17,463	P 8 号	II-1-③-1	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 13 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
給水管配管土工費 (処: 152,150)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 購入土 良質土(ほぐした土量) クローラ型 山積0.28m3 埋戻し+締固め	15.5	m3	6,666	103,323	単 71 号	水道事業実務必携 P165	
埋戻し 現場制約あり 土砂 締固め有り	9.3	m3	7,160	23,628	P 9 号	II-1-③-12	
発生土運搬費 タンクトラック4t積級 運搬距離14.3km DID区間有り バックホウ クローラ 山積0.28m3	26.8	m3	4,339	116,285	単 72 号	水道事業実務必携 P178	
整地 残土受け入れ地での処理	26.8	m3	131	3,510	P 2 号	II-1-②-1	
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	37.1	m2	1,061	39,363	単 73 号	水道事業実務必携 P171	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生クラッシュ RC-40	37.1	m2	727	26,971	単 74 号	水道事業実務必携 P171	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚100mm 再生クラッシュ RC-40	5	m2	590	2,950	単 126 号	水道事業実務必携 P171	
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	37.1	m2	2,692	99,873	単 75 号	水道事業実務必携 P181	
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 ②18-8-40(高) 養生無し	0.5	m3	28,356	14,178	P 10 号	II-4-①-1	

いわき市

[illegible]

【第 14 号 明細書】 舗装本復旧工		(処: 45,760)					1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装本復旧工 A路線 φ150, 50 HPPE	1	式		114,447		処: 17,280	
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	28.5	m	618	17,613	P 1 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	0.2	m ³	4,397	879	単 67 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	m ³	60,000	12,000		土木・建築単価表参考資料 P38 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	28.5	m ²	195	5,557	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) 19.5km以下 DID区間有 々々損耗費(良好)含む	1.4	m ³	4,979	6,970	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	3.3	t	1,600	5,280		土木・建築単価表参考資料 P36 処: 5,280 処	
不陸整正 29mm以上34mm未満 粒度調整碎石 M40	28.5	m ²	284	8,094	P 5 号	IV-1-①-1	
表層(車道・路肩部)1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	28.5	m ²	2,037	58,054	P 6 号	IV-1-②-1	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 14 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 (, 処: 45,760)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
舗装本復旧工 B路線 φ50 HPPE	1	式		326,743		処: 28,480	
舗装版切斷 アスファルト舗装版 15cm以下 ✓	87.9	m	618	54,322	P 1 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km ✓ DID区間有り	0.2	m3	4,397	879	車 67 号	II-3-⑥-2	
建設副産物処理料金(中間処理) 切斷作業時汚泥 常磐開発(株) ✓	0.2	m3	60,000	12,000		土木・建築単価表参考資料 P38 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	87.9	m2	195	17,140	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) 19.5km以下 DID区間有 付損耗費(良好)含む ✓	4.4	m3	4,979	21,907	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	1,600	16,480		土木・建築単価表参考資料 P36 処: 16,480 処	
不陸整正 29mm以上34mm未満 ✓ 粒度調整砕石 M40	87.9	m2	284	24,963	P 5 号	IV-1-①-1	
表層(車道・路肩部)1層当り仕上厚50mm ✓ 再生密粒度アスコン(20) 平均幅員1.4~3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35	87.9	m2	2,037	179,052	P 6 号	IV-1-②-1	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 14 号 明細書 】 (続 き)							1 式 当り
舗装本復旧工 (, 処: 45,760)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
計				441,190			

いわき市

【 第 15 号 明細書 】							1 式 当り
交通管理工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
交通管理工 A路線 φ150, 100, 50 HPPE							
	1	式		510,720			
交通誘導警備員B [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	32	人	15,960	510,720		土木事業単価表 P935 4週8休補正	
交通管理工 B路線 φ50 HPPE							
	1	式		271,320			
交通誘導警備員B [0.902(3/1以降0.904)] 【900】	17	人	15,960	271,320		土木事業単価表 P935 4週8休補正	
計				782,040			

いわき市

【 第 16 号 明細書 】							1 式 当り
運搬費							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
仮設材等の運搬(1車1回)片道 製品長12m以内 片道運搬距離6.2km 割増なし	0.8	t	3,410	2,728	単 133 号	水道事業実務必携 P14	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	0.8	t	3,000	2,400	単 134 号	水道事業実務必携 P15	
仮設材等の運搬(1車1回)片道 製品長12m以内 片道運搬距離6.2km 割増なし	0.8	t	3,410	2,728	単 133 号	水道事業実務必携 P14	
仮設材等の運搬(1車1回)片道 製品長12m以内 片道運搬距離6.2km 割増なし	0.6	t	3,410	2,046	単 133 号	水道事業実務必携 P14	
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	0.6	t	3,000	1,800	単 134 号	水道事業実務必携 P15	
仮設材等の運搬(1車1回)片道 製品長12m以内 片道運搬距離6.2km 割増なし	0.6	t	3,410	2,046	単 133 号	水道事業実務必携 P14	
計				13,748			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 17 号 明細書 】							1 式 当り
試掘工 1.0×1.0×14箇所							
(, 処: 27,680)							
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	56	m	618	34,608	P 1 号	IV-3-③-1	
汚泥吸排車運搬 運搬距離14.3km DID区間有り	0.4	m3	4,397	1,758	単 67 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 P38 処: 24,000	
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	14	m2	516	7,224	単 68 号	水道事業実務必携 P169	
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10.4km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	0.7	m3	4,615	3,230	単 69 号	水道事業実務必携 P178	
建設副産物処理料金(中間処理) アスファルト塊 日本道路(株) いわき中央アスコン四倉工場	1.6	t	2,300	3,680		土木・建築単価表参考資料 P38 処: 3,680	
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)	11.9	m3	2,542	30,249	単 70 号	水道事業実務必携 P163	
床掘り 土砂 現場制約あり	4.2	m3	9,702	40,748	P 8 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	11.9	m3	6,666	79,325	単 71 号	水道事業実務必携 P165	

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 17 号 明細書 】			(続 き)				1	式 当り
試掘工 1.0×1.0×14箇所			(, 処: 27,680)					
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14.3km DID区間有り バックホウ クロー 山積0.28m3	16.1	m3	4,339	69,857	単 72 号	水道事業実務必携 P178		
整地 残土受入れ地での処理	16.1	m3	131	2,109	P 2 号	II-1-②-1		
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	14	m2	1,061	14,854	単 73 号	水道事業実務必携 P171		
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚150mm 再生グラッサン RC-40	14	m2	727	10,178	単 74 号	水道事業実務必携 P171		
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	14	m2	2,692	37,688	単 75 号	水道事業実務必携 P181		
計				359,508				

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 18 号 明細書 】						1 式 当り
技術管理費						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
通水試験						水道事業実務必携 P129
既設管と連絡して 給水車が不要の場合	0.7	日	184,975	129,482	単 135 号	
汚泥分析データ試験費						
	1	式	38,400	38,400	代 6 号	
計				167,882		

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 1 号 C代価表 】							1 日 当り
開削水替							
(下水標準 第1巻 P77 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ポンプ運転工 作業時排水 発動発電機 ポンプ1台	1	日	6,120	6,120	J 1 号	下水標準 第1巻 P78	
掘付・撤去工	1	現場	1,848	1,848	J 2 号	下水標準 第1巻 P78	
計				7,968			
単位当たり				7,968			
[条件] [A] = 1.000 日 開削水替日数 [C] = 1.000 現場 現場数 [B] = 1.000 日 ポンプ運転日数 [D] = 2 排水処理費計上区分 計上しない							

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 1 号 代価表 】						1 式 当り
土留工						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土留工賃料					代 3 号	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下	1	式	15,761	15,761		
軽量鋼矢板引抜き工(両側分)機械施工 2.0m以下	3.4	m	3,421	11,631	単 128 号	水道事業実務必携 P48
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下	3.4	m	1,611	5,477	単 129 号	水道事業実務必携 P48
軽量金属 水圧式ハブボルト	3.4	m	1,420	4,828	単 130 号	水道事業実務必携 P50
計				37,697		
単位当たり				37,697		

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 2 号 代価表 】							1 式 当り
名 称 ・ 規 格		数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
土留工賃料						代 4 号	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下		1	式	7,086	7,086		
		1.1	m	3,421	3,763	単 128 号	水道事業実務必携 P48
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下		1.1	m	1,611	1,772	単 129 号	水道事業実務必携 P48
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下 軽量金属 水圧式ハブボルト		1.1	m	1,420	1,562	単 130 号	水道事業実務必携 P50
土留工賃料						代 5 号	
軽量鋼矢板たて込み工(両側分)機械施工 2.0m以下		1	式	7,072	7,072		
		1.1	m	3,421	3,763	単 128 号	水道事業実務必携 P48
軽量鋼矢板引抜工(両側分)機械施工 2.0m以下		1.1	m	1,611	1,772	単 129 号	水道事業実務必携 P48
支保工(軽量金属製)設置撤去 1段 2.0m以下 軽量金属 水圧式ハブボルト		1.1	m	1,420	1,562	単 130 号	水道事業実務必携 P50
計					28,352		

いわき市

【第 2 号 代価表】 (続 き)							1 式 当り
土留工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
単位当たり				28,352			

いわき市

【第 3 号 代価表】							1 式 当り
土留工賃料							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.805 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	12,834	12,834	単 131 号	水道事業実務必携 P49	
アルミ腹起し賃料 70～80×115～130×2,000	2	本・日	33.5	67		物価資料2024.7	
アルミ腹起し基本料 70～80×115～130×2,000	2	本	500	1,000		物価資料2024.7	
水圧サポート賃料 590～900	2	本・日	103	206		物価資料2024.7	
水圧サポート基本料 590～900	2	本	500	1,000		物価資料2024.7	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		物価資料2024.7	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		物価資料2024.7	
計				15,761			
単位当たり				15,761			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 4 号 代価表 】 土留工賃料							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.26 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	4,145	4,145	単 132 号	水道事業実務必携 P49	
アルミ腹起し賃料 70～80×115～130×2,000	2	本・日	33.5	67		物価資料2024.7	
アルミ腹起し基本料 70～80×115～130×2,000	2	本	500	1,000		物価資料2024.7	
水圧サポート賃料 770～1,300	2	本・日	110	220		物価資料2024.7	
水圧サポート基本料 770～1,300	2	本	500	1,000		物価資料2024.7	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		物価資料2024.7	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		物価資料2024.7	
計				7,086			
単位当たり				7,086			

いわき市

平下神谷配水管（第111-77号外）改良工事

【 第 5 号 代価表 】 土留工賃料							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.26 t 修理費及び損耗費有り 供用日数1日	1	式	4,145	4,145	単 132 号	水道事業実務必携 P49	
アルミ腹起し賃料 70～80×115～130×2,000	2	本・日	33.5	67		物価資料2024.7	
アルミ腹起し基本料 70～80×115～130×2,000	2	本	500	1,000		物価資料2024.7	
水圧サポート賃料 590～900	2	本・日	103	206		物価資料2024.7	
水圧サポート基本料 590～900	2	本	500	1,000		物価資料2024.7	
水圧手動ポンプ賃料 タンク水量15～19L	1	台・日	154	154		物価資料2024.7	
水圧手動ポンプ基本料 タンク水量15～19L	1	台	500	500		物価資料2024.7	
計				7,072			
単位当たり				7,072			

いわき市

【 第 6 号 代価表 】 汚泥分析 テ 試験費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
産業廃棄物分析 試料溶出料 溶出試験	1	検体	4,250	4,250		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 カドミウム 溶出試験	1	検体	3,100	3,100		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 鉛 溶出試験	1	検体	3,100	3,100		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 六価クロム 溶出試験	1	検体	3,050	3,050		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 シアン 溶出試験	1	検体	3,500	3,500		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 ヒ素 溶出試験	1	検体	4,000	4,000		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 セレン 溶出試験	1	検体	4,250	4,250		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 水銀 溶出試験	1	検体	4,050	4,050		物価資料2024.7 諸×	
産業廃棄物分析 アルキル水銀 溶出試験	1	検体	9,100	9,100		物価資料2024.7 諸×	

いわき市

【 第 6 号 代価表 】

(続 き)

汚泥分析~~テ~~試験費

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						
				38,400		
単位当たり				38,400		

いわき市