

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

[illegible]

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

[illegible]

いわき市

【 第 18 号 施工単価表 】							1箇所 当り
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm (T字管 ,) (水道事業実務必携 P84)							
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 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.06	人	23,100	1,386		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m	1	m	214	214		物価資料2024.7	
防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm	3.4	m	108	367		商社見積	
諸 雑 費 (率+丸め) 材料費の%	2	%	581	11			
計				1,978			
単位当たり				1,978			
[計算式] (SZ)=2.0 諸雑費率 2=2.0							
[条件] [A] = 1 管種別 T字管 [C] = 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			[B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する				

【 第 19 号 施工単価表 】							1箇所 当り
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm (フランジ短管トレサージョイント ,) (水道事業実務必携 P84)							
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 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.03	人	23,100	693		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m	0.4	m	214	85		物価資料2024.7	
防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm	1.7	m	108	183		商社見積	
諸 雑 費 (率+丸め) 材料費の%	2	%	268	5			
計				966			
単位当たり				966			
[計算式] (SZ)=2.0 諸雑費率 2=2.0							
[条件] [A] = 4 管種別 フランジ短管トレサージョイント [C] = 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			[B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ計上区分 粘着テープ計上する				

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【第20号 施工単価表】							1	基 当り
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm							(水道事業実務必携 P100)	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.09	人	28,282	2,545		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.11	人	23,100	2,541		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.4	時間	7,690	3,076		公共基準書 機-1		
諸 雑 費 (率+丸め)								
労務費の%	1	%	5,086	50				
計								
単位当たり				8,212				
				8,212				
計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0								
[条件] [C] = 1 作業区分 設置 [B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm			[A] = 1 施工区分 空気弁					

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【第21号 施工単価表】							100	m3 当り
汚泥吸排車運搬 運搬距離4.2km (DID区間無し)							(Ⅱ-3-⑥-2)	
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
汚泥吸排車運転 積載質量8.0t 吸入管径φ75mm	2.6	日	102,240	265,824		機-19		
諸 雑 費 (丸め)								
計	1	式		76				
単位当たり				265,900				
				2,659				
[計算式] (KD)=2.6 吸排車泥水運搬日数 2.6=2.6								
[条件] [A] = 4.200 km 片道運搬距離			[B] = 1 DID区間の有無 DID区間無し					

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 22 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 P169)								
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.42	人	30,660	12,877		土木事業単価表 P933 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.63	人	23,100	14,553		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
バックホウ運転 クローラ型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:1次基準 損料補正なし	3.35	時間	7,240	24,254		公共基準書 機-1		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		6				
計				51,690				
単位当たり				516				
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] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準	

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 23 号 施工単価表 】							10	m3 当り
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4.6km (DID区間無し, バックホウ クローラ 山積0.28m3) (水道事業実務必携 P178)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
ダンプトラック運転 オンロード・デ・イゼル 4t積級 タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし	0.78	日	39,450	30,771		公共基準書 機-22		
計				30,771				
単位当たり				3,077				
[計算式] (kd)=0.60 ダンプトラック運搬日数(土砂) 0.6=0.60 (KD)=(kd) × {1+ (HO)} ダンプトラック運搬日数 0.78=0.6 × (1+0.3)							[B] = 4.600 km 片道運搬距離 [a] = 1 タイヤ損耗費 良好 [E] = 2 処理対象区分 As塊・Co塊(無筋)	
[条件] [A] = 2 運搬機種・規格 ダンプトラック4t積級 [C] = 1 DID区間の有無 DID区間無し [D] = 3 バックホウ規格 クローラ型 山積0.28m3 [SB] = 1 処分費属性設定条件:ガイト参照 処分費・投棄料等に該当しない								

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 24 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)						
(水道事業実務必携 P163)						
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	1.9	人	30,660	58,254		土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	5	人	23,100	115,500		土木事業単価表 P932 4週8休補正
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:1次基準 損料補正なし	11.1	時間	7,240	80,364		公共基準書 機-1
諸 雑 費 (丸め)	1	式		82		
計				254,200		
単位当たり				2,542		
条件) [A] = 1 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)			[X] = 2 バックホウ規格区分 排対型:1次基準			

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 25 号 施工単価表 】						
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) (水道事業実務必携 P165)						
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	2.5	人	30,660	76,650		土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 埋戻し+締固め 【900】	6.8	人	23,100	157,080		土木事業単価表 P932 4週8休補正
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:1次基準 損料補正なし	7.6	時間	7,240	55,024		公共基準書 機-1
タンバ及びランマ運転(賃料) 60~80kg	3	日	30,630	91,890		公共基準書 機-3 1
諸 雑 費 (丸め)	1	式		56		
計				380,700		
単位当たり				3,807		
[計算式] (R13)=3.8+3.0 普通作業員数量(埋戻+締固め) 6.8=3.8+3.0						
[条件] [C] = 1 施工区分 埋戻+締固め [A] = 0.000 m3 埋戻材数量			[DS] = 12 土砂区分 購入土 良質土(ほぐした土量) [B] = 1 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)			

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

[illegible]

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 26 号 施工単価表 】						
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) (水道事業実務必携 P165)						
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	2.6	人	30,660	76,650		土木事業単価表 P933 4週8休補正
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 埋戻し+締固め 【900】	6.8	人	23,100	157,080		土木事業単価表 P932 4週8休補正
バックホウ運転 クロー型 山積0.28m3(平積0.2) 排対型:1次基準 損料補正なし	7.6	時間	7,240	55,024		公共基準書 機一 1
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	3	日	30,630	91,890		公共基準書 機一 3 1
諸 雑 費 (丸め)	1	式		56		
計				380,700		
単位当たり				3,807		
[計算式] (R13)=3.8+3.0 普通作業員数量(埋戻+締固) 6.8=3.8+3.0						
[条件] [C] = 1 施工区分 埋戻+締固め [A] = 0.000 m3 埋戻材数量			[DS] = 14 土砂区分「上記以外の規格」 [B] = 1 バックホウ規格 クロー型 山積0.28m3(平積0.2)			

いわき市

【 第 28 号 施工単価表 】							100	m2 当り
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) (水道事業実務必携 P171)								
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 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.78	人	23,100	18,018		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
粒度調整砕石 M-40 40～0mm 【910】	19.05	m3	3,900	74,295		土木事業単価表 P181		
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日	30,590	13,765		公共基準書 機-3 1		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		22				
計				106,100				
単位当たり				1,061				
計算式] (y2)=[y2]÷1000 単位換算(mm→m) 0.15=150÷1000 (R13)=0.78 普通作業員数量 0.78=0.78 (KD)=0.45 機械運転日数 0.45=0.45 (S1)=100×(y2)×{1+0.27} 路盤材数量 19.05=100×0.15×{1+0.27}								

[illegible]

いわき市

【第 29 号 施工単価表】							100	m2 当り
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) (水道事業実務必携 P171)								
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 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.78	人	23,100	18,018		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
再生骨材(骨材) クラッシャー RC-40 【910】	19.05	m3	2,150	40,957		土木事業単価表 P211		
タンパ及びびランマ運転(賃料) 60～80kg	0.45	日	30,590	13,765		公共基準書 機-3 1		
諸 雑 費 (丸め)	1	式						
計				72,740				
単位当たり				727				
計算式] (y2)=[y2]÷1000 単位換算(mm→m) 0.15=150÷1000 (R13)=0.78 普通作業員数量 0.78=0.78 (KD)=0.45 機械運転日数 0.45=0.45 (S1)=100×(y2)×{1+0.27} 路盤材数量 19.05=100×0.15×(1+0.27)								

[illegible]

いわき市

【第 30 号 施工単価表】							
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) (水道事業実務必携 P181)							
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 [0.772(3/1以降0.771)] 【900】	0.4	人	30,660	12,264		土木事業単価表 P933 4週8休補正	
特殊作業員 [0.784(3/1以降0.783)] 【900】	0.8	人	29,085	23,268		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	1.6	人	23,100	36,960		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
再生材アスファルト合材 粗粒度(20) 最大粒径20mm 【910】	12.573	t	12,200	153,390		土木事業単価表 P211	
振動ローラ運転 (舗装用)ハットタイプ式0.5～0.6t	0.4	日	31,220	12,488		公共基準書 機-23	
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg	0.8	日	30,360	24,288		公共基準書 機-23	
諸 雑 費 (率+丸め)	6	%	109,268	6,542			
計				269,200			
単位当たり				2,692			

いわき市

【第 30 号 施工単価表】			(続 き)			
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)			100 m2 当り			
(t ≤ 50mm			) (水道事業実務必携 P181			
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[計算式]						
(R11)={ (r11) × 100 ÷ (D) } 一般世話役数量 0.4= (1 × 100 ÷ 250)						
(R12)={ (r12) × 100 ÷ (D) } 特殊作業員数量 0.8= (2 × 100 ÷ 250)						
(R13)={ (r13) × 100 ÷ (D) } 普通作業員数量 1.6= (4 × 100 ÷ 250)						
(KD1)={ (kd1) × 100 ÷ (D) } 振動ローラ運転日数 0.4= (1 × 100 ÷ 250)						
(KD2)={ (kd2) × 100 ÷ (D) } 振動コンパクタ運転日数 0.8= (2 × 100 ÷ 250)						
(SK)=[G] 締固め後密度 2.35=2.35 (AS)=100 × [A] ÷ 1000 × (SK) × {1 + (HK)} アスファルト混合物使用量 12.573=100 × 50 ÷ 1000 × 2.35 × {1 + 0.07}						
[条件]						
[B] = 1 1層当り仕上り厚 t ≤ 50mm			[A] = 50.000 mm 舗装厚			
[C] = 1 歩車道区分 車道及び路肩			[D] = 2 瀝青材散布区分 瀝青材散布 無			
[E] = 3 瀝青材区分 瀝青材散布 無			[AS] = 11 アスファルト材料 再生粗粒度(20)			
[G] = 2.350 t/m3 締固め後密度			[H] = 1 砂散布の有無 砂散布 無			

いわき市

【 第 31 号 施工単価表 】							
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白				1,000 m 当り			
(昼間 時間制約無 ,豪雪補正無) (VI-1-①-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
区画線設置工 昼間単価 機・労 【溶融式(手動)】 実線 15cm 時間的制約なし	1,000	m	207	207,000		土木事業単価表 P633 4週8休補正	
路面表示用塗料 ドラフツクベ イント溶融型 白色 JIS K 5665 3種1号 【B00】	570	kg	202	115,140		土木事業単価表 P275	
ガラスビーズ JIS R 3301 1号 【B00】	25	kg	165	4,125		土木事業単価表 P275	
接着用プライマー 区画線(溶融式)用 【B00】	25	kg	450	11,250		土木事業単価表 P275	
軽油 ミニローラー(ハートロール給油) 【910】	44	l	140	6,160		土木事業単価表 P247	
諸雑費 材料費の%	5	%	136,675	6,833			
計				350,508			
単位当たり				350			
[計算式] (dh)=1000 区画線設置工数量 1,000=1000							

いわき市

【 第 31 号 施工単価表 】								(続 き)	
区画線設置 溶融式手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm 白								1,000 m 当り	
(昼間 時間制約無 ,豪雪補正無) (VI-1-①-1)									
名 称 ・ 規 格		数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
(dht)=FUNC_TANKA((DHe)) 土木工事標準単価 207=FUNC_TANKA (TTHA01)									
[条件]									
[A] = 2	夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1	施工方法区分 溶融式手動				
[GU] = 2	豪雪補正の有無 豪雪補正無			[C] = 1	規格・仕様区分 実線 15cm				
[D] = 3	時間的制約の有無 時間制約無			[E] = 1	塗布厚 塗布厚1.5mm				
[F] = 1	排水性舗装に施工する場合の補正 排水性舗装補正無			[G] = 1	未供用区間の場合の補正 未供用区間補正無				
[H] = 1	溶融式塗料規格 含有量15～18%			[I] = 3	ベ イ ト 式 塗 料 規 格 溶 融 式 の 場 合				
[Q] = 1	塗料計上区分 塗料計上する			[J] = 1	塗料区分 白				
[L] = 0.000	kg・l 塗料使用量			[R] = 1	プライマー計上区分 プライマー計上する				
[K] = 1	プライマー規格 アスファルト舗装			[N] = 0.000	kg プライマー使用量				
[S] = 1	ガラスビーズ計上区分 ガラスビーズ計上する			[M] = 0.000	kg ガラスビーズ使用量				
[U] = 1	軽油計上区分 軽油計上する			[P] = 0.000	l 軽油使用量				
[V] = 1	費用の内訳 全ての費用								
		</							

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 32 号 施工単価表 】							10 m 当り
ポリレン管(融着接合(EF接合))据付工 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P86)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.1	人	28,282	2,828		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.18	人	23,100	4,158		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
計				6,986			
単位当たり				698			
[条件] [A] = 7 呼び径区分 呼び径75mm			[B] = 1 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行う				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 33 号 施工単価表 】							1 口 当り
フランジ継手 呼び径75(80)mm							
(铸铁管:JWWA 7.5K ,) (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	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.06	人	28,282	1,696		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.06	人	23,100	1,386		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	3,082	30			
計				3,112			
単位当たり				3,112			
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑費率 1=1.0							
[条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径75(80)mm [C] = 2 ポリレン管区分 ポリレン管上しない			[B] = 1 規格区分 铸铁管:JWWA 7.5K				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 34 号 施工単価表 】							
ポリエチレン管(融着接合)継手工 1口継手 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P86)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.056	人	28,282	1,583		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.056	人	23,100	1,293		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	8.5	%	2,876	244			
計				3,120			
単位当たり				3,120			
[計算式] (SZ)=8.5 諸雑费率 8.5=8.5 (R29)=(r29)×0.7 配管工数量(補正後) 0.056=0.08×0.7 (R13)=(r13)×0.7 普通作業員数量(補正後) 0.056=0.08×0.7							
[条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径75mm							

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 35 号 施工単価表 】							
ポリエチレン管(融着接合)継手工 2口継手 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P86)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.08	人	28,282	2,262		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.08	人	23,100	1,848		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	8.5	%	4,110	349			
計				4,459			
単位当たり				4,459			
[計算式] (SZ)=8.5 諸雑费率 8.5=8.5							
[条件] [A] = 6 呼び径区分 呼び径75mm							

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 36 号 施工単価表 】							
ポリエチレン管切断 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P97)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.01	人	28,282	282		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.01	人	23,100	231		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	7	%	513	35			
計				548			
単位当たり				548			
[計算式] (SZ)=7.0 諸雑费率 7=7.0							
[条件] [A] = 7 呼び径区分 呼び径75mm							

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 37 号 施工単価表 】							
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P86)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.04	人	28,282	1,131		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.04	人	23,100	924		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	2,055	20			
計				2,075			
単位当たり				2,075			
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0							
[条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径75mm							

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 38 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100mm以下 (バックホウ(クレーン仕様)使用 ,) (水道事業実務必携 P98 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.03	人	28,282	848		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.05	人	23,100	1,155		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
バックホウ運転(クレーン機能付) クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) 2.9t吊 排対型:1次基準 損料補正なし	0.4	時間	8,590	3,436		公共基準書 機-1		
計				5,439				
単位当たり				5,439				
[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 [X] = 1 バックホウ規格区分 排対型:1次基準 [A] = 1 呼び径区分 呼び径100mm以下 [C] = 3 クレーン使用区分 バックホウ(クレーン仕様)使用 [F] = 1 バックホウ規格 クローラ型 山積0.45m3(平積0.35) [D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0								

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 39 号 施工単価表 】							1	箇 所 当り
硬質塩化ビニル管用鋳鉄異形管被覆 呼び径75mm (曲管 ,) (水道事業実務必携 P84 ,)								
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 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.05	人	23,100	1,155		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ75×5m	1	m	214	214		物価資料2024.7		
防食粘着テープ ポリ塩化ビニル JISZ-1901 巾50mm 厚さ0.4mm	2.8	m	108	302		商社見積		
諸 雑 費 (率+丸め) 材料費の%	2	%	516	10				
計				1,681				
単位当たり				1,681				
[計算式] (S2)=2.0 諸雑费率 2=2.0 [条件] [A] = 2 管種別 曲管 [C] = 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 [B] = 1 呼び径区分 75mm [D] = 1 粘着テープ 計上区分 粘着テープ 計上する								

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 40 号 施工単価表 】							1	基 当り
空気弁設置(機械施工) 呼び径75mm								
(水道事業実務必携 P100)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.09	人	28,282	2,545		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.11	人	23,100	2,541		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
クレーン装置付トラック運転 ベーストラック4～4.5t積 2.9t吊	0.4	時間	7,690	3,076		公共基準書 機-1		
諸 雑 費 (率+丸め)								
労務費の%	1	%	5,086	50				
計								
				8,212				
単位当たり				8,212				
【計算式】 (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0								
【条件】 [C] = 1 作業区分 設置 [B] = 1 呼び径区分 呼び径75mm			[A] = 1 施工区分 空気弁					

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 41 号 施工単価表 】							1	口 当り
ポリエチレン管継手工(メカニカル継手) 呼び径75mm								
(水道事業実務必携 P86)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.04	人	28,282	1,131		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正		
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.04	人	23,100	924		土木事業単価表 P932 4週8休補正		
諸 雑 費 (率+丸め)								
労務費の%	1	%	2,055	20				
計								
				2,075				
単位当たり				2,075				
【計算式】 (SZ)=1.0 諸雑费率 I=1.0								
【条件】 [A] = 2 呼び径区分 呼び径75mm								

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 42 号 施工単価表 】							10 m 当り
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径25mm							
(水道事業実務必携 P84)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.07	人	28,282	1,979		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.12	人	23,100	2,772		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
計				4,751			
単位当たり				475			
[条件] [C] = 1 施工区分 硬質塩化管据付工 [B] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0			[A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 43 号 施工単価表 】							2 口 当り
硬質塩化ビニル管 T S 継手工 呼び径25mm							
(水道事業実務必携 P84)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.02	人	28,282	565		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.02	人	23,100	462		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	1,027	10			
計				1,037			
単位当たり				518			
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0							
[条件] [A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm			[B] = 1.000			歩掛補正係数:必要時以外1.0	

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 44 号 施工単価表 】							
止水栓取付け VP用 呼び径25mm (接合及び止水栓取付け ,) (水道事業実務必携 P193)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.09	人	28,282	2,545		土木事業単価表 P934 労務補正 (1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.05	人	23,100	1,155		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	3,700	37			
計				3,737			
単位当たり				3,737			
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0							
[条件] [A] = 3 区分 VP用 [C] = 1 取付区分 接合及び止水栓取付け			[B] = 3 呼び径区分 25mm				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 45 号 施工単価表 】							
硬質塩化ビニル管切断 呼び径25mm (水道事業実務必携 P97)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.01	人	28,282	282		土木事業単価表 P934 労務補正 (1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.01	人	23,100	231		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	513	5			
計				518			
単位当たり				518			
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0							
[条件] [A] = 4 呼び径区分 呼び径25mm							

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 46 号 施工単価表 】							
サドル分水栓建込み 分岐呼び径40mm ビニール管 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P192)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.4	人	28,282	2,828		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.1	人	23,100	2,310		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	5,138	51			
計				5,189			
単位当たり				5,189			
[条件] [A] = 12 管種・呼び径区分 ビニール管 呼び径75mm			[B] = 5 分岐呼び径 40mm				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 47 号 施工単価表 】							
サドル分水栓建込み 分岐呼び径25mm ビニール管 呼び径75mm							
(水道事業実務必携 P192)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.08	人	28,282	2,262		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.08	人	23,100	1,848		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め)							
労務費の%	1	%	4,110	41			
計				4,151			
単位当たり				4,151			
[条件] [A] = 12 管種・呼び径区分 ビニール管 呼び径75mm			[B] = 3 分岐呼び径 25mm				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 48 号 施工単価表 】							1 箇所 当り
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75mm							(水道事業実務必携 P192)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.06	人	28,282	1,696		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.06	人	23,100	1,386		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	3,082	30			
計				3,112			
単位当たり				3,112			
[条件] [A] = 18 管種・呼び径区分 ポリエチレン管 呼び径75mm			[B] = 2 分岐呼び径 20mm				

いわき市

渡辺町泉田配水管(第222-27号)改良工事

【 第 49 号 施工単価表 】							10 m 当り
ポリエチレン管据付工 呼び径20mm							(水道事業実務必携 P86)
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
配管工 [0.746(3/1以降0.776)] 【900】	0.07	人	28,282	1,979		土木事業単価表 P934 労務補正(1.04) 4週8休補正	
普通作業員 [0.852(3/1以降0.847)] 【900】	0.12	人	23,100	2,772		土木事業単価表 P932 4週8休補正	
計				4,751			
単位当たり				475			
[条件] [A] = 2 呼び径区分 呼び径20mm			[B] = 2 融着接合区分 融着接合(EF接合)を行わない				

いわき市