

中部配水池新設工事

【 第 69 号 特殊単価表 】						
モルタル吹付機運転 0.8～1.2m3/h					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
軽油 ミローラー(ﾊﾞﾄﾚﾙ給油) 【910】	53.28	1	140	7,459		土木事業単価表 P247
モルタルコンクリート吹付機(法面用) 湿式 モーター駆動 0.8～1.2m3/h 10～19m3/min 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	9,470	9,470		P2-1-90
計				16,929		
単位当たり				16,929		

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 70 号 特殊単価表 】						
ホイールローダ運転 0.3m3					1 日 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
運転手(一般)1の方 坑外 【900】	1	人	25,515	25,515		土木事業単価表 P939 4週8休補正
軽油 ミローラー(ﾊﾞﾄﾚﾙ給油) 【910】	11.28	1	140	1,579		土木事業単価表 P247
ホイールローダ(トラクタシヨベル)〔普通型〕 0.3m3 排対型:1次基準 供用日当り換算損料 A地区	1	供用日	3,460	3,460		P2-1-18
計				30,554		
単位当たり				30,554		

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 71 号 特殊単価表 】							1 m 当り
下塗 φ700							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ブチルゴムプライマー						水道局設計積算資材単価表	
	0.2	kg	5,600	1,120			
配管工 [0.776] 【900】						土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正	
	0.054	人	28,282	1,527			
雑 品							
	20	%	1,120	224			
計				2,871			
単位当たり				2,871			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 72 号 特殊単価表 】							1 m 当り
防食テープ巻 φ700							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ブチルゴム系防食テープ t0.4 W200	23	m	171	3,933		積算資料2024.11	
配管工 [0.776] 【900】	0.076	人	28,282	2,149		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正	
雑 品	20	%	3,933	786			
計				6,868			
単位当たり				6,868			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 73 号 特殊単価表 】							1 m 当り
下塗 φ 600							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ブチルゴムプライマー						水道局設計積算資材単価表	
	0.2	kg	5,600	1,120			
配管工 [0.776] 【900】						土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正	
	0.054	人	28,282	1,527			
雑 品							
	20	%	1,120	224			
計				2,871			
単位当たり				2,871			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 74 号 特殊単価表 】							1 m 当り
防食テープ巻 φ600							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
ブチルゴム系防食テープ t0.4 W200	19.8	m	171	3,385		積算資料2024.11	
配管工 [0.776] 【900】	0.076	人	28,282	2,149		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正	
雑 品	20	%	3,385	677			
計				6,211			
単位当たり				6,211			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 1 号 施工単価表 】 植生基材吹付工 厚5cm 施工規模1000m2以上 (時間制約無 ,) (VI-2-④-1 ,) 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(機械播種施工による植生工) 植生基材吹付工 厚5cm 【C00】	1	m2	6,140.4	6,140		土木事業単価表 P603 4週8休補正
計				6,140		
単位当たり				6,140		
[計算式] (s j t)=FUNC_TANKA((S J c)) 市場単価 6,140.4=FUNC_TANKA(TTA112_48)						
[条件] [A] = 3 工種区分 植生基材吹付工 厚5cm [C] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 枠内吹付区分 枠内吹付無			[B] = 1 施工規模 施工規模1000m2以上 [E] = 1 法面垂直高区分 法面垂直高補正無			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 2 号 施工単価表 】 植生シート工(標準品) 施工規模1000m2以上 (時間制約無 ,) (VI-2-④-1 ,) 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(人力施工による植生工) 植生シート工 肥料袋無 標準品 【C00】	1	m2	965.94	965		土木事業単価表 P605 4週8休補正
計				965		
単位当たり				965		
[計算式] (s j t)=FUNC_TANKA((S J c)) 市場単価 965.94=FUNC_TANKA(TTA141_48)						
[条件] [A] = 2 工種 植生シート工(標準品) [C] = 1 時間制約 時間制約無			[B] = 1 施工規模 施工規模1000m2以上			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 3 号 施工単価表 】							1 本 当り
道路植栽(植樹) 規模10～50本未満 中木 樹高100～200cm未満 改良材無 (時間制約無 夜間作業無 , 未供用区間) (VI-2-⑤-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
道路植栽工 中木 樹高100cm～200cm未満 【C00】	1	本	1,866	1,866		土木事業単価表 P607 4週8休補正	
ヤシヤブシ H1.0	1	本	885	885		物価資料2024.11	
計				2,751			
単位当たり				2,751			
〔計算式〕 (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 2,121=FUNC_TANKA(TTA503_48) (S Jt)=(s jt)×{1+(S)÷100}×(K2)×(K3) 設計単価 1,866=2121×(1+10÷100)×1×0.8							
〔条件〕 [A] = 3 施工内容 中木 樹高100～200cm未満 [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 4 施工場所 未供用区間 [G] = 2 植樹割増の有無 植樹割増無		[B] = 5 施工規模 施工規模10～50本未満 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [F] = 1 土壌改良材使用の有無 改良材無					

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 4 号 施工単価表 】							1 枚 当り
蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50							
(昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	382	382		土木事業単価表 P660 4週8休補正	
U型側溝蓋 (JIS3種落蓋型) ⅦCg300 L500 45kg/枚 【B00】	1	枚	1,370	1,370		土木事業単価表 P299	
計				1,752			
単位当たり				1,752			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 382=FUNC_TANKA(TTHG49)							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 16 蓋版の種類 道路用3種300 41.2×9.5×50 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無					

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 5 号 施工単価表 】 蓋版据付け 道路用3種300 41.2×9.5×50 (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,) 1 枚 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	382	382		土木事業単価表 P660 4週8休補正
グレーンク 落蓋型側溝用(かさ上げ) T-25 細目 VIII-C-a-300S 参考 42.3kg/枚 【910】	1	m	22,900	22,900		土木事業単価表 P304
計				23,282		
単位当たり				23,282		
[計算式] (dh1)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 382=FUNC_TANKA(TTHG49)						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 16 蓋版の種類 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無	道路用3種300 41.2×9.5×50			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 6 号 施工単価表 】 機械舗設 平均舗設厚15cm 2車線 (AS中間層無し:瀝青材 , 曲4.5-2.5-40) (IV-1-⑤-3.4 ,) 100 m2 当り						
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 [0.771] 【900】	0.73	人	30,660	22,381		土木事業単価表 P935 4週8休補正
特殊作業員 [0.783] 【900】	1.12	人	29,085	32,575		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	2.98	人	23,100	68,838		土木事業単価表 P934 4週8休補正
左官 [0.876] 【900】	0.66	人	31,710	20,928		土木事業単価表 P936 4週8休補正
生コンクリート単価 曲4.5-2.5-40 高炉セメントB種	15.6	m3	18,600	290,160	単 29 号	福島独白
アスファルト乳剤 PK-3プライム用、PK-4タック用 【800】	126	l	111	13,986		土木事業単価表 P217
コンクリートスプレッド運転 勾配可変型・ブレード式 幅5～8.5m	1.31	時間	36,500	47,815		機－ 1
コンクリートフィニッシャ運転 勾配可変型 舗装幅5～8.5m	1.31	時間	57,940	75,901		機－ 1
コンクリートレベラ運転 勾配可変型 舗装幅5.0～8.5m	1.31	時間	33,650	44,081		機－ 1

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 6 号 施工単価表 】 (続 き)						
機械舗設 平均舗設厚15cm 2車線 (AS中間層無し:瀝青材 , 曲4.5-2.5-40) (IV-1-⑤-3.4 ,)				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
諸雑費 労務費、賃料、機械損料 及び運転経費の%	20	%	312,519	62,503		
計				679,168		
単位当たり				6,791		
[計算式] (R11)=0.73 一般世話役数量 0.73=0.73						
(R12)=1.12 特殊作業員数量 1.12=1.12						
(R13)=2.98 普通作業員数量 2.98=2.98						
(R28)=0.66 左官数量 0.66=0.66 (KH)=1.31 舗設機械運転時間 1.31=1.31						
(SZ)=20.0 諸雑费率 20=20.0 (K)=0.04 ロス率 0.04=0.04						
(NC)=100×[C]÷100×{1+(K)} 生コンクリート使用量 15.6=100×15÷100×(1+0.04)						
[条件] [A] = 3 施工車線数・規制方法 2車線 [D] = 2 アスファルト中間層の有無 AS中間層無し:瀝青材			[C] = 15.000 cm [M] = 2 石粉散布の有無 石粉散布 無	平均舗設厚		

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 6 号 施工単価表 】 (続 き)						
機械舗設 平均舗設厚15cm 2車線 (AS中間層無し:瀝青材 , 曲4.5-2.5-40) (IV-1-⑤-3.4 ,)				100	m2 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
[N1] = 25 生コンの規格 曲4.5-2.5-40 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し [E] = 0.000 m2 鉄網使用量 [G] = 0.000 t 補強鉄筋使用量/100m2(必要時) [J] = 0.000 m 横目地材使用量(必要時)			[N2] = 2 コンクリート種別 [N4] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し [F] = 0.000 t 鉄筋鉄網使用量(必要時) [H] = 0.000 m 縦目地材使用量(必要時) [L] = 0.000 m 縦自由縁部使用量(必要時)	高炉セメントB種		

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 7 号 施工単価表 】 角パイプ(ネット)フェンス設置工 胴縁取付 張高H=1800～2000 (省外積算基準 P79 ,) 1 m 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 [0.783] 【900】	0.04	人	29,085	1,163		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.02	人	23,100	462		土木事業単価表 P934 4週8休補正
計				1,625		
単位当たり				1,625		
[計算式] (R12)=(r12) 特殊作業員 0.04=0.04						
(R13)=(r13) 普通作業員 0.02=0.02						
[条件] [A] = 1 工種 胴縁取付 [C] = 1 区分 平地用		[B] = 3 張高 H=1800～2000				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 8 号 施工単価表 】 角パイプ(ネット)フェンス設置工 支柱建込 張高H=1800～2000 (省外積算基準 P79 ,) 1 本 当り						
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 [0.847] 【900】	0.06	人	23,100	1,386		土木事業単価表 P934 4週8休補正
計				1,386		
単位当たり				1,386		
[計算式] (R12)=(r12) 特殊作業員 0=0						
(R13)=(r13) 普通作業員 0.06=0.06						
[条件] [A] = 2 工種 支柱建込 [C] = 1 区分 平地用		[B] = 3 張高 H=1800～2000				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 9 号 施工単価表 】 角パ イ' (ネット)フェンス設置工 金網張立 張高H=1800～2000 (省外積算基準 P79 ,) 1 m 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 [0.783] 【900】	0.078	人	29,085	2,268		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.065	人	23,100	1,501		土木事業単価表 P934 4週8休補正
計				3,769		
単位当たり				3,769		
[計算式] (R12)=(r12) 特殊作業員 0.078=0.078						
(R13)=(r13) 普通作業員 0.065=0.065						
[条件] [A] = 3 工種 金網張立 [C] = 1 区分 平地用		[B] = 3 張高 H=1800～2000				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 10 号 施工単価表 】 種子散布工 施工規模500～1000m2未満 (時間制約無 ,) (VI-2-④-1 ,) 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(機械播種施工による植生工) 種子散布工 【C00】	1	m2	271	271		土木事業単価表 P603 4週8休補正
計				271		
単位当たり				271		
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 246.84=FUNC_TANKA(TTA100_48) (S Jt)=(s jt)×{1+(S)÷100}×(K2)×(K3) 設計単価 271=246.84×(1+10÷100)×1×1						
[条件] [A] = 11 工種区分 種子散布工 [C] = 1 時間制約 時間制約無		[B] = 2 施工規模 施工規模500～1000m2未満				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 11 号 施工単価表 】						
防護柵(ガードレール)設置工 土中建込 塗装 Gr-C-4E 曲線部無 (規模100m以上 , 時間制約無 夜間作業無) (VI-2-③-1)						
1 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ガードレール 土中建込 塗装品 Gr-C-4E 【C00】	1	m	8,756.7	8,756		土木事業単価表 P582 4週8休補正
計				8,756		
単位当たり				8,756		
[計算式] (sjlt)=FUNC_TANKA((SJ1c)) 防護柵設置工市場単価 8,756.7=FUNC_TANKA(TTA204_48)						
[条件] [A] = 3 施工区分 土中建込 塗装 Gr-C-4E [C] = 1 時間制約 時間制約無 [E] = 1 曲線部補正 曲線部無		[B] = 1 施工規模 施工規模100m以上 [D] = 1 夜間作業 夜間作業無 [F] = 1 加算額区分: L=支柱長-標準支柱長			加算無	

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 12 号 施工単価表 】						
鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t以上 補正無(一般構造物) (太径10%未満(補正なし) , SD-345 D16～25mm) (VI-2-①-1)						
1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】	1	t	69,825	69,825		土木事業単価表 P579 4週8休補正
異形棒鋼 SD345 D16～D25 【B00】	1.03	t	112,000	115,360		土木事業単価表 P250
計				185,185		
単位当たり				185,185		
[計算式] (sjt)=FUNC_TANKA((SJc)) 市場単価 69,825=FUNC_TANKA(TTA011_48)						
[条件] [A] = 6 鉄筋規格 SD-345 D16～25mm [B] = 1 施工規模 施工規模10t以上 [D] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし)		[H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物 [C] = 1 現場条件 屋内作業・法面作業以外 [E] = 1 夜間作業 夜間作業無 [G] = 1 構造物種別による補正 補正無(一般構造物)				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 13 号 施工単価表 】 手摺先行型枠組足場 (安全ネット不要 , (Ⅱ-5-㉞-2 ,) 100 掛m2 当り						
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 [0.771] 【900】	1.6	人	30,660	49,056		土木事業単価表 P935 4週8休補正
とび工 [0.854] 【900】	7	人	32,865	230,055		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	1.3	人	23,100	30,030		土木事業単価表 P934 4週8休補正
ラテレンレン賃料 油圧伸縮ｼﾌﾞ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	1.4	口	47,400	66,360		土木事業単価表 P562 4週8休補正
諸雑費 労務費、機械賃料の%	34	%	375,501	127,670		
計				503,171		
単位当たり				5,031		
[条件] [A] = 1 工法 手摺先行型枠組足場 [Xc] = 3 ラテレンレン規格区分 排対型:2次基準		[B] = 2 安全ネットの有無 安全ネット不要				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 14 号 施工単価表 】 鉄筋工(太径鉄筋含む) 施工規模10t以上 補正無(一般構造物) (太径10%未満(補正なし) , SD-345 D13mm (Ⅵ-2-㉞-1 ,) 1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
鉄筋工 加工・組立共(材料費含まず) 一般構造物 【C00】	1	t	69,825	69,825		土木事業単価表 P579 4週8休補正
異形棒鋼 SD345 D13 【B00】	1.03	t	114,000	117,420		土木事業単価表 P250
計				187,245		
単位当たり				187,245		
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 69,825=FUNC_TANKA(TTA011_48)						
[条件] [A] = 5 鉄筋規格 SD-345 D13mm [B] = 1 施工規模 施工規模10t以上		[H] = 1 規格・仕様区分 一般構造物 [C] = 1 現場条件 屋内作業・法面作業以外				
[D] = 1 時間制約 時間制約無 [F] = 1 太径鉄筋の割合 太径10%未満(補正なし)		[E] = 1 夜間作業 夜間作業無 [G] = 1 構造物種別による補正 補正無(一般構造物)				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 15 号 施工単価表 】 パイプサポート支保 f≦40kN/m2 t ≦120cm (Ⅱ-5-㉒-6 ,) 100 空m3 当り						
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 [0.771] 【900】	246	人	30,660	79,716		土木事業単価表 P935 4週8休補正
型わく工 [0.893] 【900】	47	人	30,135	141,634		土木事業単価表 P936 4週8休補正
とび工 [0.854] 【900】	22	人	32,865	72,303		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	51	人	23,100	117,810		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸雑費 労務費及び機械賃料の%	15	%	411,463	61,719		
計				473,182		
単位当たり				4,731		
[条件] [A] = 1 支保工法 パイプサポート支保 [B] = 1 支保耐力 f≦40kN/m2		[C] = 1	総設置数量	V>40空m3		

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 16 号 施工単価表 】 ラス張工 施工規模1000m2以上 (時間制約無 , 法面清掃不要) (Ⅵ-2-㉑-11 ,) 1 m2 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
吹付枠工 ラス張工 【C00】	1	m2	1,676	1,676		土木事業単価表 P606 4週8休補正
計				1,676		
単位当たり				1,676		
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 2,235.1=FUNC_TANKA(TTA950_48) (S Jt)=(s jt)×{1+(S)÷100}×(K1)×(K2) 設計単価 1,676=2235.1×(1+0÷100)×1×0.75						
[条件] [A] = 1 施工規模 施工規模1000m2以上 [D] = 2 法面清掃区分 法面清掃不要		[B] = 1	時間制約	時間制約無		

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 17 号 施工単価表 】						
植生基材吹付工 厚5cm 枠内吹付有 施工規模1000m2以上				1 m2 当り		
(時間制約無 ,) (VI-2-④-1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(機械播種施工による植生工) 植生基材吹付工 厚5cm 【C00】	1	m2	4,912	4,912		土木事業単価表 P603 4週8休補正
計				4,912		
単位当たり				4,912		
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 6,140.4=FUNC_TANKA(TTA112_48)						
(S Jt)=(s jt)×{1+(S)÷100}×(K1)×(K2)×(K3) 設計単価 4,912=6140.4×(1+0÷100)×1×1×0.8						
[条件] [A] = 3 工種区分 植生基材吹付工 厚5cm [C] = 1 時間制約 時間制約無			[B] = 1 施工規模 施工規模1000m2以上 [E] = 1 法面垂直高区分 法面垂直高補正無			
[F] = 2 枠内吹付区分 枠内吹付有						

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 18 号 施工単価表 】						
モルタル吹付工 枠内吹付有 厚8cm 施工規模1000m2以上				1 m2 当り		
(時間制約無 ,) (VI-2-④-1 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
法面工(モルタル吹付工) 厚8cm 【C00】	1	m2	6,340	6,340		土木事業単価表 P603 4週8休補正
計				6,340		
単位当たり				6,340		
[計算式] (s jt)=FUNC_TANKA((S Jc)) 市場単価 7,925.4=FUNC_TANKA(TTA123_48)						
(S Jt)=(s jt)×{1+(S)÷100}×(K1)×(K3) 設計単価 6,340=7925.4×(1+0÷100)×1×0.8						
[条件] [A] = 4 吹付厚 厚8cm [C] = 1 時間制約 時間制約無			[B] = 1 施工規模 施工規模1000m2以上 [F] = 2 枠内吹付区分 枠内吹付有			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 19 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け 道路用3種 300A 300×300×2000						
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工無) (VI-1-⑥-1 ,)						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	3,584	35,840		土木事業単価表 P657 4週8休補正
計				35,840		
単位当たり				3,584		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03) (DH1t)=(dht)×(K1)×(K2)×(K4) 設計単価(据付け) 3,584=4120×1×1×0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 7 基礎碎石の種類 碎石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 18 U型側溝種類 道路用3種 300A 300×300×2000 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎碎石設計数量			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 20 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け 道路用3種 300C 300×500×2000						
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工無) (VI-1-⑥-1 ,)						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	3,584	35,840		土木事業単価表 P657 4週8休補正
計				35,840		
単位当たり				3,584		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03) (DH1t)=(dht)×(K1)×(K2)×(K4) 設計単価(据付け) 3,584=4120×1×1×0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 7 基礎碎石の種類 碎石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 20 U型側溝種類 道路用3種 300C 300×500×2000 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎碎石設計数量			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 21 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け 道路用1種 300A 300×300×2000						
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工無) (VI-1-㉔-1)						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	3,584	35,840		土木事業単価表 P657 4週8休補正
計				35,840		
単位当たり				3,584		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03)						
(DH1t)=(dht)×(K1)×(K2)×(K4) 設計単価(据付け) 3,584=4120×1×1×0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 10 U型側溝種類 道路用1種 300A 300×300×2000			
[E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 7 基礎碎石の種類 碎石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量			[F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎碎石設計数量			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 22 号 施工単価表 】						
U型側溝据付け 道路用1種 300A 300×300×2000 縦排水部						
(昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工無) (VI-1-㉔-1)						
10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,946	49,460		土木事業単価表 P657 4週8休補正
計				49,460		
単位当たり				4,946		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03)						
(DH1t)=(dht)×(K1)×(K2)×(K4) 設計単価(据付け) 4,946=4120×1×1.38×0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 10 U型側溝種類 道路用1種 300A 300×300×2000			
[E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 3 施工箇所における補正 縦排水部 [I] = 7 基礎碎石の種類 碎石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量			[F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎碎石設計数量			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 23 号 施工単価表 】 自由勾配側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 (昼間 時間制約無 , (VI-1-⑥-1 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
自由勾配側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし	10	m	5,454	54,540		土木事業単価表 P658 4週8休補正
計				54,540		
単位当たり				5,454		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 6,270=FUNC_TANKA(TTHG31) (DHt)=(dht)×(K4) 設計単価 5,454=6270×0.87						
[条件] [A] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [C] = 3 時間的制約の有無 時間制約無			[B] = 1 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [NA] = 4 基礎コンクリート規格 18-8-40 60% ②			
[Na] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種 [Ne] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し [E] = 2 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工無 [G] = 0.000 m3 基礎砕石設計数量			[Nb] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し [D] = 0.000 m3 基礎コンクリート設計数量 [F] = 7 基礎砕石の種類 砕石計上無 [NB] = 37 底部コンクリート規格 生コンクリート各種			
[Nd] = 2 コンクリート種別 高炉セメントB種 [Nf] = 1 小型車割増の有無 小型車割増無し [I] = 0.000 個 側溝設計数量			[Ne] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し [H] = 0.000 m3 底部コンクリート設計数量			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 24 号 施工単価表 】 U型側溝据付け 道路用3種 300B 300×400×2000 (昼間 時間制約無 , 基礎砕石施工無 (VI-1-⑥-1 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	3,584	35,840		土木事業単価表 P657 4週8休補正
計				35,840		
単位当たり				3,584		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03) (DHIt)=(dht)×(K1)×(K2)×(K4) 設計単価(据付け) 3,584=4120×1×1×0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無			[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 19 U型側溝の種類 道路用3種 300B 300×400×2000			
[E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無 [I] = 7 基礎砕石の種類 砕石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量			[F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎砕石施工の有無 基礎砕石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎砕石設計数量			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 25 号 施工単価表 】							1 枚 当り
蓋版据付け (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	918	918		土木事業単価表 P660 4週8休補正	
計				918			
単位当たり				918			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 918=FUNC_TANKA(TTHG50)							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 規格・仕様 コンクリート鋼製 40超170kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 20 蓋版の種類 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無	再利用撤去 又は材料別途計上				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 26 号 施工単価表 】							1 枚 当り
蓋版据付け (昼間 時間制約無 ,) (VI-1-⑥-1 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
蓋版 機・労 昼間単価 コンクリート製・鋼製 40kg/枚以下 時間的制約なし 据付け	1	枚	382	382		土木事業単価表 P660 4週8休補正	
計				382			
単位当たり				382			
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 382=FUNC_TANKA(TTHG49)							
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 1 規格・仕様 コンクリート鋼製 40kg/枚以下 [E] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無		[B] = 20 蓋版の種類 [D] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [F] = 1 施工箇所における補正 施工箇所補正無	再利用撤去 又は材料別途計上				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 27 号 施工単価表 】 機器等据付 第7類 安全設備・架台類 (1台当たり質量0.01 t , (水道事業実務必携 P196 ,) 1 台 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
設備機械工 [0.815] 【900】	0.049	人	27,405	1,342		土木事業単価表 P936 4週8休補正
計				1,342		
単位当たり				1,342		
[計算式] (Y)=4.9×[C] 据付工数量 0.049=4.9×0.01 (R82)=(Y) 設備機械工数量 0.049=0.049						
[条件] [A] = 7 分類区分 第7類 安全設備・架台類 [C] = 0.010 t 1台当たり質量		[B] = 40 第5類 散気設備区分 第5類 散気設備以外 [D] = 3 割増区分(第4類、第7類の時) 合成樹脂・7%以下(第4、7類の時)				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 28 号 施工単価表 】 U型側溝据付け 道路用1種 300A 300×300×2000 小段面部 (昼間 時間制約無 , 基礎碎石施工無) (VI-1-⑥-1 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
U型側溝 機・労 昼間単価 L=2000mm 1000kg/個以下 時間的制約なし 据付け	10	m	4,337	43,370		土木事業単価表 P657 4週8休補正
計				43,370		
単位当たり				4,337		
[計算式] (dht)=FUNC_TANKA((DHc)) 土木工事標準単価 4,120=FUNC_TANKA(TTHG03) (DH1t)=(dht)×(K1)×(K2)×(K4) 設計単価(据付け) 4,337=4120×1×1.21×0.87						
[条件] [A] = 1 作業区分 据付け [C] = 2 夜間作業の有無 夜間作業無 [E] = 3 規格・仕様区分 L=2000mm 1000kg/個以下 [G] = 2 施工箇所における補正 小段面部 [I] = 7 基礎碎石の種類 碎石計上無 [K] = 0.000 個 側溝設計数量		[B] = 1 L=1.0m、4.0m、5.0mの使用の有無 無し [D] = 10 U型側溝種類 道路用1種 300A 300×300×2000 [F] = 3 時間的制約の有無 時間制約無 [H] = 2 基礎碎石施工の有無 基礎碎石施工無 [J] = 0.000 m3 基礎碎石設計数量				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 29 号 施工単価表 】							1 m3 当り
生コンクリート単価 曲4.5-2.5-40							
(高炉セメントB種 ,) (福島独自 ,)							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準	
生コンクリート＜工場渡し＞ 曲げ4.5・2.5・40 【910】	1	m3	18,300	18,300		土木事業単価表 P84	
高炉セメントB種使用割増額 曲げ4.5 【910】	1	m3	300	300		土木事業単価表 P84	
計				18,600			
単位当たり				18,600			
[条件] [N1] = 25 生コンの規格 曲4.5-2.5-40 [N3] = 1 冬期割増の有無 冬期割増無し		[N2] = 2 [N4] = 1	コンクリート種別 小型車割増の有無	高炉セメントB種 小型車割増無し			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 30 号 施工単価表 】							100	m2 当り
基面整正							(Ⅱ-4-③-7 ,)	
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 [0.771] 【900】	12	人	30,660	36,792		土木事業単価表 P935 4週8休補正		
普通作業員 [0.847] 【900】	32	人	23,100	73,920		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
諸 雑 費 (丸め)	1	式		88				
計				110,800				
単位当たり				1,108				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 31 号 施工単価表 】 中詰植生土のう設置 (Ⅱ-2-①-18 ,) 1,000 袋 当り						
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 [0.771] 【900】	1.6	人	30,660	49,056		土木事業単価表 P935 4週8休補正
法面工 [0.830] 【900】	2.7	人	34,650	93,555		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	12	人	23,100	277,200		土木事業単価表 P934 4週8休補正
植生土のう製作	1,000	袋	640	640,000	単 152 号	Ⅱ-2-①-19
ラフレンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 低騒音型・排対型同値 【B00】	0.9	日	47,400	42,660		土木事業単価表 P562 4週8休補正
諸 雑 費 (丸め)	1	式		529		
計				1,103,000		
単位当たり				1,103		
[条件] [A] = 1 植生土のう製作の有無 植生土のう製作有り		[Xc] = 2 ラフレンクレーン規格区分 排対型:1次基準				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 32 号 施工単価表 】 鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径800mm 標準延長6.0m (トラッククレーン使用 ,) (水道事業実務必携 P69 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.34	人	28,282	9,615		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.52	人	23,100	12,012		土木事業単価表 P934 4週8休補正
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 【B00】	0.39	日	33,300	12,987		土木事業単価表 P560 4週8休補正
計				34,614		
単位当たり				3,461		
[条件] [A] = 14 呼び径 標準延長区分 呼び径800mm 標準延長6.0m [C] = 1 クレーン使用区分 トラッククレーン使用 [D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0		[B] = 1 呼び厚さ区分 A種 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 33 号 施工単価表 】						
鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径300mm 標準延長6.0m 10 m 当り (クレーン付トラック使用 ,) (水道事業実務必携 P69 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.09	人	28,282	2,545		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.17	人	23,100	3,927		土木事業単価表 P934 4週8休補正
クレーン装置付トラック運転 ヘーストラック4〜4.5t積 2.9t吊	1.54	時間	7,690	11,842		公共基準書 機－1
計				18,314		
単位当たり				1,831		
[条件] [A] = 7 呼び径 標準延長区分 呼び径300mm 標準延長6.0m [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		[B] = 1 呼び厚さ区分 A種 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 34 号 施工単価表 】						
ステンレス鋼管電気溶接 呼び径300mm 板厚6.5mm 1 箇所 当り (交流溶接機 ,) (水道事業実務必携 P76 ,)						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ステンレス溶接工	0.9	人	50,736	45,662		4週8休補正
特殊作業員 [0.783] 【900】	1.8	人	29,085	52,353		土木事業単価表 P934 4週8休補正
土木一般世話役 [0.771] 【900】	0.9	人	30,660	27,594		土木事業単価表 P935 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 材料費及び器具損料 労務費の%	6	%	125,609	7,491		
計				133,100		
単位当たり				133,100		
[計算式] (SZ)=6.0 諸雑費(材料費及び器具損料) 6=6.0						
[条件] [A] = 21 呼び径・板厚 呼び径300mm 板厚6.5mm [C] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0		[B] = 1 電気溶接機規格 交流溶接機				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 35 号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径300mm (鋳鉄管:JWWA 10K , (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
配管工 [0.776] 【900】	0.17	人	28,282	4,807		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.17	人	23,100	3,927		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	8,734	87		
計				8,821		
単位当たり				8,821		
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0						
[条件] [A] = 8 呼び径区分 呼び径300mm [C] = 2 おも計上区分 おも計上しない		[B] = 2 規格区分 鋳鉄管:JWWA 10K				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 36 号 施工単価表 】 鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径700mm 標準延長6.0m (トラッククレーン使用 , (水道事業実務必携 P69 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.29	人	28,282	8,201		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.43	人	23,100	9,933		土木事業単価表 P934 4週8休補正
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 【B00】	0.36	日	33,300	11,988		土木事業単価表 P560 4週8休補正
計				30,122		
単位当たり				3,012		
[条件] [A] = 13 呼び径 標準延長区分 呼び径700mm 標準延長6.0m [C] = 1 クレーン使用区分 トラッククレーン使用 [D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0		[B] = 1 呼び厚さ区分 A種 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 37 号 施工単価表 】 ステンレス鋼管電気溶接 呼び径700mm 板厚8.0mm (交流溶接機 , (水道事業実務必携 P76 ,) 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ステンレス溶接工	1.75	人	50,736	88,788		4週8休補正
特殊作業員 [0.783] 【900】	3.5	人	29,085	101,797		土木事業単価表 P934 4週8休補正
土木一般世話役 [0.771] 【900】	1.75	人	30,660	53,655		土木事業単価表 P935 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 材料費及び器具損料 労務費の%	6	%	244,240	14,560		
計				258,800		
単位当たり				258,800		
[計算式] (SZ)=6.0 諸雑費(材料費及び器具損料) 6=6.0						
[条件] [A] = 35 呼び径・板厚 呼び径700mm 板厚8.0mm [C] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0		[B] = 1 電気溶接機規格 交流溶接機				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 38 号 施工単価表 】 鋼管吊込み据付(機械力)A種 呼び径500mm 標準延長6.0m (トラッククレーン使用 , (水道事業実務必携 P69 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.2	人	28,282	5,656		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.29	人	23,100	6,699		土木事業単価表 P934 4週8休補正
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 【B00】	0.32	日	33,300	10,656		土木事業単価表 P560 4週8休補正
計				23,011		
単位当たり				2,301		
[条件] [A] = 11 呼び径 標準延長区分 呼び径500mm 標準延長6.0m [C] = 1 クレーン使用区分 トラッククレーン使用 [D] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0		[B] = 1 呼び厚さ区分 A種 [E] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 39 号 施工単価表 】 ステンレス鋼管電気溶接 呼び径500mm 板厚6.0mm (交流溶接機 ,) (水道事業実務必携 P76 ,) 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
ステンレス溶接工	1.06	人	50,736	53,780		4週8休補正
特殊作業員 [0.783] 【900】	2.12	人	29,085	61,660		土木事業単価表 P934 4週8休補正
土木一般世話役 [0.771] 【900】	1.06	人	30,660	32,499		土木事業単価表 P935 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 材料費及び器具損料 労務費の%	6	%	147,939	8,861		
計				156,800		
単位当たり				156,800		
[計算式] (SZ)=6.0 諸雑費(材料費及び器具損料) 6=6.0						
[条件] [A] = 30 呼び径・板厚 呼び径500mm 板厚6.0mm [C] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0		[B] = 1 電気溶接機規格 交流溶接機				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 40 号 施工単価表 】 鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径800mm (トラックレン使用 ,) (水道事業実務必携 P53 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.52	人	28,282	14,706		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.8	人	23,100	18,480		土木事業単価表 P934 4週8休補正
トラックレン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 【B00】	0.39	日	33,300	12,987		土木事業単価表 P560 4週8休補正
計				46,173		
単位当たり				4,617		
[条件] [A] = 13 呼び径区分 800mm [D] = 0.000 日 トラックレン賃料日数		[B] = 1 クレーン使用区分 [C] = 1.000 トラックレン使用 歩掛補正係数:必要時以外1.0				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 41 号 施工単価表 】 鋳鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径700mm (トラッククレーン使用 , (水道事業実務必携 P53 ,) 10 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.44	人	28,282	12,444		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.66	人	23,100	15,246		土木事業単価表 P934 4週8休補正
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊 【800】	0.36	日	33,300	11,988		土木事業単価表 P560 4週8休補正
計				39,678		
単位当たり				3,967		
[条件] [A] = 12 呼び径区分 700mm [D] = 0.000 日 トラッククレーン賃料日数		[B] = 1 クレーン使用区分 [C] = 1.000	トラッククレーン使用 歩掛補正係数:必要時以外1.0			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 42 号 施工単価表 】 N S形継手接合 呼び径800mm (異形管(継ぎ輪以外) , (水道事業実務必携 P57 ,) 1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.23	人	28,282	6,504		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.23	人	23,100	5,313		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	11,817	113		
計				11,930		
単位当たり				11,930		
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑費率 1=1.0						
[条件] [A] = 13 呼び径区分 呼び径800mm [D] = 1 継手区分 ラケを含まない		[B] = 2 接合区分 異形管(継ぎ輪以外) [E] = 1.000	歩掛補正係数:必要時以外1.0			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 43 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径700mm (異形管(継ぎ輪以外) ,) (水道事業実務必携 P57 ,) 1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.18	人	28,282	5,090		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.18	人	23,100	4,158		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	9,248	92		
計				9,340		
単位当たり				9,340		
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0						
[条件] [A] = 12 呼び径区分 呼び径700mm [D] = 1 継手区分 ラケを含まない		[B] = 2 接合区分 異形管(継ぎ輪以外) [E] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 44 号 施工単価表 】 N S 形継手接合 呼び径800mm ラケを含む (直管 ,) (水道事業実務必携 P57 ,) 1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.276	人	28,282	7,805		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.276	人	23,100	6,375		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	14,180	140		
計				14,320		
単位当たり				14,320		
[計算式] (R29)=(r29)×(H2)×[E] 配管工数量(補正後) 0.276=0.23×1.2×1						
(R13)=(r13)×(H2)×[E] 普通作業員数量(補正後) 0.276=0.23×1.2×1 (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0						
[条件] [A] = 13 呼び径区分 呼び径800mm [D] = 2 継手区分 ラケを含む		[B] = 1 接合区分 直管 [E] = 1.000 歩掛補正係数:必要時以外1.0				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 45 号 施工単価表 】							1	口 当り
N S 形継手接合 呼び径700mm ラゲを含む (直管 ,) (水道事業実務必携 P57 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
配管工 [0.776] 【900】	0.216	人	28,282	6,108		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正		
普通作業員 [0.847] 【900】	0.216	人	23,100	4,989		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	11,097	103				
計				11,200				
単位当たり				11,200				
[計算式] (R29)=(r29)×(H2)×[E] 配管工数量(補正後) 0.216=0.18×1.2×1 (R13)=(r13)×(H2)×[E] 普通作業員数量(補正後) 0.216=0.18×1.2×1 (SZ)=1.0 諸雑費率 1=1.0								
[条件] [A] = 12 呼び径区分 呼び径700mm [D] = 2 継手区分 ラゲを含む		[B] = 1 接合区分 直管 [E] = 1.000			歩掛補正係数:必要時以外1.0			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 46 号 施工単価表 】							1	口 当り
メカニカル継手 呼び径800mm 割増有り								
(モルタル充填工無 ,) (水道事業実務必携 P54 ,)								
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準		
配管工 [0.776] 【900】	0.273	人	28,282	7,720		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正		
普通作業員 [0.847] 【900】	0.273	人	23,100	6,306		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
諸 雑 費 (率+丸め)								
継手労務費の%	1	%	14,026	134				
計				14,160				
単位当たり				14,160				
[計算式] (R291)=(r291)×{1.0+[C]÷100}×[D] 配管工数量(補正後) 0.273=0.21×(1.0+30÷100)×1 (R131)=(r131)×{1.0+[C]÷100}×[D] 普通作業員数量(補正後) 0.273=0.21×(1.0+30÷100)×1 (SZ)=1.0 諸雑費率 1=1.0								
[条件] [A] = 13 呼び径区分 800mm [C] = 30.000 % 割増率		[B] = 1 [D] = 1.000	モルタル充填工(700mm以上有効) モルタル充填工無 歩掛補正係数:必要時以外1.0					

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 47 号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径800mm (鋳鉄管:JWWA 10K , (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
配管工 [0.776] 【900】	0.33	人	28,282	9,333		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.33	人	23,100	7,623		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	16,956	164		
計				17,120		
単位当たり				17,120		
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0						
[条件] [A] = 15 呼び径区分 呼び径800mm [C] = 2 おも計上区分 おも計上しない		[B] = 2 規格区分 鋳鉄管:JWWA 10K				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 48 号 施工単価表 】 フランジ継手 呼び径100mm (鋳鉄管:JWWA 10K , (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
配管工 [0.776] 【900】	0.11	人	28,282	3,111		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.11	人	23,100	2,541		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	1	%	5,652	56		
計				5,708		
単位当たり				5,708		
[計算式] (SZ)=1.0 諸雑费率 1=1.0						
[条件] [A] = 3 呼び径区分 呼び径100mm [C] = 2 おも計上区分 おも計上しない		[B] = 2 規格区分 鋳鉄管:JWWA 10K				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 49 号 施工単価表 】 鋳鉄管切断・溝切り加工（N S 形/パイプ切削切断機使用） （切断・溝切り2工程 ，呼び径800mm ）（水道事業実務必携 P93 ， ）							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 [0.783] 【900】	0.98	人	29,085	28,503		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
普通作業員 [0.847] 【900】	2.95	人	23,100	68,145		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
パイプ切削切断機損料	0.79	日	5,140	4,060				
諸 雑 費 （率＋丸め） 労務費の％	5	％	96,648	4,792				
計				105,500				
単位当たり				105,500				
[計算式] (S1t)=(s1t)×2429×10 ⁻⁶ —パイプ切削切断機損料 5,140=2115000×2429×10 ⁻⁶ (SZ)=5.0 諸雑費率 5=5.0								
[条件] [B] = 4 型式区分 N S 形		[A] = 8 呼び径区分	呼び径800mm					

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 50 号 施工単価表 】 鋳鉄管切断・溝切り加工（N S 形/パイプ切削切断機使用） （切断・溝切り2工程 ，呼び径700mm ）（水道事業実務必携 P93 ， ）							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 [0.783] 【900】	0.93	人	29,085	27,049		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
普通作業員 [0.847] 【900】	2.46	人	23,100	56,826		土木事業単価表 P934 4週8休補正		
パイプ切削切断機損料	0.72	日	3,410	2,455				
諸 雑 費 （率＋丸め） 労務費の％	5	％	83,875	4,190				
計				90,520				
単位当たり				90,520				
[計算式] (S1t)=(s1t)×2429×10 ⁻⁶ —6 パイプ 切削切断機損料 3,410=1403000×2429×10 ⁻⁶ (SZ)=5.0 諸雑費率 5=5.0								
[条件] [B] = 4 型式区分 N S 形		[A] = 7 呼び径区分	呼び径700mm					

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 51 号 施工単価表 】 鋳鉄管切断(パイプ切削切断機使用) 呼び径800mm 1 口 当り (水道事業実務必携 P91、92 ,)						
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 [0.783] 【900】	0.48	人	29,085	13,960		土木事業単価表 P934 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	2.06	人	23,100	47,586		土木事業単価表 P934 4週8休補正
パイプ切削切断機損料	0.45	日	5,140	2,313		
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	5	%	61,546	3,071		
計				66,930		
単位当たり				66,930		
[計算式] (S1t)=(s1t)×2429×10 ⁻⁶ パイプ切削切断機損料 5,140=2115000×2429×10 ⁻⁶ (SZ)=5.0 諸雑費率 5=5.0						
[条件] [A] = 1 カッター使用区分 パイプ 切削切断機使用		[B] = 14 呼び径区分	呼び径800mm			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 52 号 施工単価表 】 N S 形継手挿口加工 呼び径800mm 1 口 当り (リベット式 ,) (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
配管工 [0.776] 【900】	0.09	人	28,282	2,545		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.09	人	23,100	2,079		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	5	%	4,624	231		
計				4,855		
単位当たり				4,855		
[計算式] (SZ)=5.0 諸雑費率 5=5.0						
[条件] [B] = 2 型式区分 N S 形		[A] = 4 呼び径区分	呼び径800mm			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 53 号 施工単価表 】 N S 形継手挿口加工 呼び径700mm (9ベツト式 ,) (水道事業実務必携 P60 ,) 1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.09	人	28,282	2,545		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.09	人	23,100	2,079		土木事業単価表 P934 4週8休補正
諸 雑 費 (率+丸め) 労務費の%	5	%	4,624	231		
計				4,855		
単位当たり				4,855		
[計算式] (SZ)=5.0 諸雑费率 5=5.0						
[条件] [B] = 2 型式区分 N S 形		[A] = 3 呼び径区分	呼び径700mm			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 54 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 φ800×7.5m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P62 ,) 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	1.33	人	28,282	37,615		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	1.33	人	23,100	30,723		土木事業単価表 P934 4週8休補正
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ800×7.5m	125	m	1,080	135,000		水道局設計積算資材単価表
固定用ゴムバンド (4本/組) φ800						水道局設計積算資材単価表
計	37.5	組	1,940	72,750		
単位当たり				276,088		
				2,760		
[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 125= (7.5 × (1+0)) ÷ 6 × 100 (S2)={ (4 × {1+ [D]} + {(L1) - 1.0}) ÷ (L1) × 100 } ÷ 4 100m固定バンド使用量(4本1組) 37.5= ((4 × (1+0) + (6 - 1.0)) ÷ 6 × 100) ÷ 4						
[条件] [A] = 14 呼び径・スリーブ長区分 φ800×7.5m [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 [D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数	固定用ゴムバンド 固定用ゴムバンドの割増係数			

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 54 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 φ800×7.5m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P62 ,) 100 m 当り						
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

中部配水池新設工事

【 第 55 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 φ700×7.5m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P62 ,) 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	1.17	人	28,282	33,089		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	1.17	人	23,100	27,027		土木事業単価表 P934 4週8休補正
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ700×7.5m	125	m	952	119,000		水道局設計積算資材単価表
固定用ゴムバンド (4本/組) φ700						水道局設計積算資材単価表
計	37.5	組	1,740	65,250		
				244,366		
単位当たり				2,443		
[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 125={ (7.5 × (1+0)) ÷ 6 × 100 (S2)={ (4 × {1+ [D]} + { (L1) - 1.0}) ÷ (L1) × 100} ÷ 4 100m固定バンド使用量(4本1組) 37.5={ (4 × (1+0) + (6-1.0)) ÷ 6 × 100} ÷ 4						
[条件] [A] = 13 呼び径・スリーブ長区分 φ700×7.5m [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 [D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数				

いわき市

中部配水池新設工事

【 第 55 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 φ700×7.5m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P62 ,) 100 m 当り						
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

中部配水池新設工事

【 第 56 号 施工単価表 】 ポリエチレンスリーブ被覆 φ100×5m (固定用ゴムバンド ,) (水道事業実務必携 P62 ,) 100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	基 準
配管工 [0.776] 【900】	0.3	人	28,282	8,484		土木事業単価表 P936 労務補正(1.04) 4週8休補正
普通作業員 [0.847] 【900】	0.3	人	23,100	6,930		土木事業単価表 P934 4週8休補正
ポリエチレンスリーブ 厚さ0.2mm φ100×5m	125	m	236	29,500		水道局設計積算資材単価表
固定用ゴムバンド (4本/組) φ100						水道局設計積算資材単価表
計	43.75	組	560	24,500		
単位当たり				69,414		
				694		
[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 125= (5 × (1+0)) ÷ 4 × 100 (S2)={ (4 × {1+ [D]} + {(L1) - 1.0}) ÷ (L1) × 100 } ÷ 4 100m固定バンド使用量(4本1組) 43.75= ((4 × (1+0) + (4-1.0)) ÷ 4 × 100) ÷ 4						
[条件] [A] = 3 呼び径・スリーブ長区分 φ100×5m [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 [D] = 0.000 固定用ゴムバンドの割増係数				

いわき市