

照 査 者		設 計 者	
-------------	--	-------------	--

平成 23 年度

加茂地内径150、100耗配水管移設工事

鶴岡市加茂地内
鶴岡市水道部

設 計 概 要	変 更 概 要
<p>配水管 径150耗配水用ポリエチレン管 L=42.0m 径100耗配水用ポリエチレン管 L=37.0m</p> <p>給水管分岐替え 径50耗ポリエチレン管 N=1件 径25耗ポリエチレン管 N=2件 径20耗ポリエチレン管 N=8件</p>	

本工事費内訳書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
本工事費								
	直接工事費			式	1			
		配水管		式	1			第 1号明細表
		給水管		式	1			第 2号明細表
		土工		式	1			第 3号明細表
直接工事費								
	安全費			式	1			第 4号明細表
積上げ計								
(特殊製品費)								

本工事費内訳書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
(特殊製品費)/2								
	共通仮設費率分			式	1			
共通仮設費計								
純工事費計								
	現場管理費計			式	1			
工事原価計								
	一般管理費			式	1			
	契約保証費			式	1			金銭的保証
一般管理費計								

本工事費内訳書

工事区分	工種	種別	細別	単位	数量	単価	金額	摘要
工事価格								
	消費税相当額			式	1			
工事費計								

第 1号明細表		配水管		1.0式 当り		明 細 表	
金額 ¥		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配水管資材費		式	1			第 5号明細表	
配水管施工費		式	1			第 6号明細表	
合 計		式	1				

第 2号明細表		給水管		1.0式 当り		明 細 表	
金額 ¥		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
給水管資材費		式	1			第 7号明細表	
給水管施工費		式	1			第 8号明細表	
合 計		式	1				

第 3号明細表		土工		1.0式 当り		明 細 表	
金額		内容					
金額		金額		金額		金額	
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装版切断(アスファルト舗装版) 20cm以下		m	230			第 1号単価表	
舗装版直接掘削・積込(厚10cm以下) バックホウ山積0.28m3(平積0.20m3)		m2	63			第 2号単価表	
As殻運搬費 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)+DP4t DID区間なし 6.5km以下 As塊・Co塊(無筋)		m3	3			第 3号単価表	
建設廃棄物処理 (株)三浦土建 アスファルト塊(再資源化处理:解体前)		m3	3				
管路掘削工 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)		m3	57			第 4号単価表	
管路埋戻(機械埋戻) 丘砂 山積0.28m3(平積0.20m3)+タンバ		m3	37			第 5号単価表	
発生土運搬費 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)+DP4t DID区間なし 4.5km以下 土砂		m3	58			第 6号単価表	
下層路盤工 施工幅1.8m未満 再生クラッシュラン(RC-40) t=15cm K=0.27(路盤材の補正係数)		m2	63			第 7号単価表	
上層路盤工 施工幅1.8m未満 粒度調整碎石M40 t=15cm K=0.27(路盤材の補正係数)		m2	63			第 8号単価表	

第 3号明細表		土工		1.0式 当り		明 細 表	
金額 ¥		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
舗装工 人力施工(車道及び路肩) 再生アスファルト合材(無規格) t=5cm プライムコート 砂散布無		m2	63			第 9号単価表	
舗装版切断(コンクリート舗装版) 20cm以下		m	50			第 10号単価表	
構造物とりこわし工(無筋構造物[人力施工]) 1工事3m3未満		m3	1			第 11号単価表	
Co殻運搬費 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)+DP4t DID区間なし 6.5km以下 As塊・Co塊(無筋)		m3	1			第 12号単価表	
建設廃棄物処理 (株)三浦土建 コンクリート塊 無筋(再資源化处理:解体前)		m3	1				
人力掘削(床掘) 粘性土・砂・砂質土・礫質土		m3	3			第 13号単価表	
人力埋戻し+タンパ締固め 粘性土・砂・砂質土・礫質土		m3	2			第 14号単価表	
路盤工 施工幅1.8m未満 再生クラッシュラン(RC-40) t=10cm K=0.27(路盤材の補正係数)		m2	8			第 15号単価表	
小型構造物人力打設工 18-8-40(高炉) 一般養生		m3	1			第 16号単価表	

第 3号明細表

土工

1.0式 当り

明 細 表

金額 円		内容				
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要
合計		式	1			

第 4号明細表		積み上げ安全費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名称・規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導員B		人					
			22.000				
合計		式					
			1				

第 5号明細表		配水管資材費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
K形3種ダクタイル鋳鉄管 150mm×5.0m 内面粉体塗装		本					
			1				
K形3種ダクタイル鋳鉄管 100mm×4.0m 内面粉体塗装		本					
			1				
DK曲管 150mm×45° 30.0kg		個					
			4				
DK曲管 100mm×45° 17.1kg		個					
			2				
DK曲管 100mm×22 1/2° 17.1kg		個					
			2				
DK継輪 150mm 25.1kg		個					
			5				
DK継輪 100mm 17.9kg		個					
			3				
離脱防止金具K形 150mm 耐震性能A級3DkN以上		組					
			14				
離脱防止金具K形 100mm 耐震性能A級3DkN以上		組					
			12				

第 5号明細表		配水管資材費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
配水用ホリエチレン管 150mm×5.0m フレソエント		本					
			8				
配水用ホリエチレン管 100mm×5.0m フレソエント		本					
			7				
EFソケット 150mm		個					
			5				
EFソケット 100mm		個					
			7				
EFチース (両受型) 150mm×100mm		個					
			1				
EFチース (両受型) 150mm×75mm		個					
			1				
EFヘント (両受型) 150mm×45°		個					
			2				
EFヘント (両受型) 100mm×90°		個					
			1				
DK用PE異種管継手 150mm		個					
			2				

第 5号明細表		配水管資材費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
DK用PE異種管継手 100mm		個	3				
PE両受形ソフトシール弁(メカニカル) 150mm		個	1				
PE両受形ソフトシール弁(メカニカル) 100mm		個	1				
鶴岡市テーパ型仕切弁筐 土被り700用		組	2				
PE用管栓帽 75mm		個	1				
鶴岡市型消火栓 土被り700用		基	1				
水道管用明示テープ 30mm×20m		m	116				
水道管用管明示シート 150mm ダブル		m	79				
幼型管栓帽(DIP用管栓帽) 150mm		組	1				

第 5号明細表

配水管資材費

1.0式 当り

明 細 表

金額 円		内容			
名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
幼型管栓帽(DIP用管栓帽) 100mm	組	1			
合 計	式	1			

第 6号明細表		配水管施工費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械力) 150mm		m	4			第 17号単価表	
鑄鉄管布設工・吊込み据付(機械力) 100mm		m	2			第 18号単価表	
メカニカル継手(特殊押輪) 150mm		口	14			第 19号単価表	
メカニカル継手(特殊押輪) 100mm		口	11			第 20号単価表	
鑄鉄管切断工(エンジンカッター) 150mm		口	7			第 21号単価表	
鑄鉄管切断工(エンジンカッター) 100mm		口	6			第 22号単価表	
ポリエチレンスリーブ被覆工 150mm		m	4			第 23号単価表	
ポリエチレンスリーブ被覆工 100mm		m	2			第 24号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)布設工 150mm		m	38			第 25号単価表	

第 6号明細表		配水管施工費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ポリエチレン管(融着接合)布設工 100mm		m	35			第 26号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 150mm		箇所	5			第 27号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 100mm		箇所	7			第 28号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 150mm		口	8			第 29号単価表	
ポリエチレン管(融着接合)継手工 100mm		口	2			第 30号単価表	
ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工 150mm		口	2			第 31号単価表	
ポリエチレン管(メカニカル継手)継手工 100mm		口	2			第 32号単価表	
ポリエチレン管切断工 150mm		口	3			第 33号単価表	
ポリエチレン管切断工 100mm		口	1			第 34号単価表	

第 6号明細表		配水管施工費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 ¥		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
鑄鉄製仕切弁設置(機械力・縦型) 150mm		基	1			第 35号単価表	
鑄鉄製仕切弁設置(機械力・縦型) 100mm以下		基	1			第 36号単価表	
消火栓設置工 地上式 単口 機械施工		箇所	1			第 37号単価表	
消火栓撤去工 地上式 単口 機械施工		箇所	1			第 38号単価表	
管明示テープ工 φ100×4000mm 天端明示無		m	116			第 39号単価表	
管明示シート工		m	79			第 40号単価表	
合 計		式	1				

第 7号明細表		給水管資材費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
水道用ポリエチレン管 50mm 1.210kg/m		m	3				
水道用ポリエチレン管 25mm 0.423kg/m		m	8				
水道用ポリエチレン管 20mm 0.269kg/m		m	35				
SKX (伸縮可とう離脱防止継手) オス 50mm		個	1				
SKX (伸縮可とう離脱防止継手) PP用90° エルボ 50mm		個	1				
SKX (伸縮可とう離脱防止継手) PP×VP用90° エルボ 50mm		個	1				
PP用シールリング 止水栓 50mm		個	1				
伸縮式止水栓筐 (止水栓径50mm以下) 75mm H550mm～800mm、インクリサ等含む		個	1				
EFサドル分水栓 150mm×25mm		個	2				

第 7号明細表		給水管資材費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
EFサドル分水栓 150mm×20mm		個	5				
EFサドル分水栓 100mm×20mm		個	4				
PP用メータユニオン 25mm×25mm		個	2				
PP用メータユニオン 20mm×20mm		個	9				
PP用メータユニオン 20mm×13mm		個	10				
SKX(伸縮可とう離脱防止継手) PP×VP用ソケット 20×13mm		個	4				
SKX(伸縮可とう離脱防止継手) PP×VP用ソケット 20×16mm		個	3				
SKX(伸縮可とう離脱防止継手) PP×VP用ソケット 20mm		個	1				
逆止弁付止水栓 20mm×13mm		個	4				

第 7号明細表		給水管資材費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 円		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
PP用ボール式止水栓 25mm		個					
			2				
PP用ボール式止水栓 20mm		個					
			4				
メータボックス 20タイプ		個					
			4				
伸縮式止水栓筐(止水栓径25mm以下) 75mm H550mm~800mm		個					
			6				
合 計		式					
			1				

第 8号明細表		給水管施工費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 ¥		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ポリエチレン管据付工 50mm		m	3			第 41号単価表	
ポリエチレン管据付工 25mm		m	8			第 42号単価表	
ポリエチレン管据付工 20mm		m	35			第 43号単価表	
ポリエチレン管継手工 50mm		口	7			第 44号単価表	
ポリエチレン管継手工 25mm		口	6			第 45号単価表	
ポリエチレン管継手工 20mm		口	37			第 46号単価表	
ポリエチレン管切断工 50mm		口	3			第 47号単価表	
ポリエチレン管切断工 25mm		口	2			第 48号単価表	
ポリエチレン管切断工 20mm		口	9			第 49号単価表	

第 8号明細表		給水管施工費		1.0式 当り		明 細 表	
金額 ¥		内容					
名 称 ・ 規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
ナドル分水栓建込み ポリエチレン管 150mm×25mm		箇所				第 50号単価表	
			2				
ナドル分水栓建込み ポリエチレン管 150mm×20mm		箇所				第 51号単価表	
			4				
ナドル分水栓建込み ポリエチレン管 100mm×20mm		箇所				第 52号単価表	
			4				
止水栓取付け PP用 50mm		箇所				第 53号単価表	
			1				
止水栓取付け PP用 25mm		箇所				第 54号単価表	
			2				
止水栓取付け PP用 20mm		箇所				第 55号単価表	
			4				
量水器取付け 13mm		箇所				第 56号単価表	
			4				
合 計		式					
			1				