

令和 7 年度

普通河川柳田堰水路整備工事 金抜 設計書

米 沢 市 塩井町宮井 地内外

米 沢 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	摘 要
河川工事01	1	式				
土工	1	式			明 1 号	
排水構造物工	1	式			明 2 号	
集水柵工	1	式			明 3 号	
構造物撤去工	1	式			明 4 号	
舗装復旧工	1	式			明 5 号	
雑工	1	式			明 6 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
準備費	1	式				
人力除雪 累計降雪深区分C 300cm以上～500cm未満	1	式			施 13 号	12月 除雪面積60m2

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	摘 要
人力除雪 累計降雪深区分C 300cm以上～500cm未満	1	式			施 14 号	1月 除雪面積60m2
人力除雪 累計降雪深区分C 300cm以上～500cm未満	1	式			施 15 号	2月 除雪面積60m2
人力除雪 累計降雪深区分C 300cm以上～500cm未満	1	式			施 16 号	3月 除雪面積60m2
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 1 号 明細書 】 土工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土工	1	式				
床掘り 土砂 小規模	20	m3			P 1 号	B H 0.11m3
床掘り 土砂 小規模	10	m3			P 2 号	
埋戻し 小規模	40	m3			P 3 号	土砂 B H 0.11m3
埋戻し 小規模	1	m3			P 4 号	土砂
山砂 不洗い	52	m3				
埋戻し 小規模	7	m3			P 4 号	土砂
再生クラッシュラン RC-40	9	m3				
土砂等運搬 標準 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂	40	m3			P 5 号	4.5km以下 DID区間無 クレーン損耗費(良好)含む
建設発生土受入料金(改良不要土) コン指数 800KN/m2	40	m3				東南置賜建設業協会
計						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 2 号 明細書 】							1 式 当り
排水構造物工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
ポリエチレンU型側溝 B600-H600	1	式					
角形U字溝据付 KU-600	65	m			単 1 号		
基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下	52	m2			P 6 号	再生クラッシャー80～0	
鉄筋コンクリート側溝 B300-H300	1	式					
U型側溝据付け L=2000mm 1000kg/個以下	1	m			施 1 号	昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	
道路用鉄筋コンクリート側溝 B250-H250	1	式					
U型側溝据付け 道路用3種 250×250×2000	3	m			施 2 号	昼間 時間制約無 基礎碎石施工有	
蓋版据付け 道路用3種250 362×90×500	6	枚			施 3 号	昼間 時間制約無	
天端コンクリート	1	式					
コンクリート打設工(防草コンクリート) 人力打設	105	m2			施 4 号	(高炉)18-8-40 目地材無し	
養生工(特殊養生・練炭) 無筋構造物	11	m3			施 5 号		
函渠工	1	式					

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 2 号 明細書 】 (続 き)						
排水構造物工						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ボックスカルバート 据付 2.0m/個 0<B 1.25 0<H 1.25	5	m			P 7 号	基礎碎石
型枠 一般型枠 小型構造物	0 9	m2			P 8 号	
コンクリート 人力打設 小型構造物 18-8-40(高炉)60%	0 5	m3			P 9 号	冬期
計						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 3 号 明細書 】							1 式 当り
集水桝工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
第6号集水桝	1	式					
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) ﾎｯｸﾙ打設 1.15m3を超え1.22m3以下	1	箇所			P 10 号	18-8-40(高炉)60% 冬期	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40超170kg/枚以下	1	枚			施 6 号	昼間 時間制約無	
第 7 号集水桝	1	式					
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) ﾎｯｸﾙ打設 1.09m3を超え1.15m3以下	1	箇所			P 11 号	18-8-40(高炉)60% 冬期	
蓋版据付け ｺﾝｸﾘｰﾄ鋼製 40超170kg/枚以下	1	枚			施 6 号	昼間 時間制約無	
計							

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 4 号 明細書 】							1 式 当り
構造物撤去工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
舗装版撤去工	1	式					
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	21	m			P 12 号		
舗装版破碎 アスファルト舗装版 厚15cm以下	22	m2			P 13 号	障害等無し 積込作業有 騒音振動対策不要	
構造物取壊工	1	式					
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	0.6	m3			施 7 号	昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	
構造物とりこわし 鉄筋構造物 機械施工	2	m3			施 8 号	昼間 時間制約無 低騒音・低振動対策不要	
運搬処理工	1	式					
殻運搬 舗装版破碎 機械(騒音対策不要、厚15cm以下)	1	m3			P 14 号	22.0km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む	
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	0.6	m3			P 15 号	14.4km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む	
殻運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	2	m3			P 16 号	14.4km以下 DID区間無 々々損耗費(良好)含む	
処理料金(再資源化处理) 米沢 アスファルト塊	1	m3				(有)田沢砂利工業 30cm以下	
処理料金(再資源化处理) 米沢 コンクリート塊 無筋	0.6	m3				(有)田沢砂利工業 30cm以下、二次製品別途	

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 4 号 明細書 】 (続 き)						
構造物撤去工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
処理料金(再資源化处理) 米沢 コンクリート塊 鉄筋	2	m3				(有)田沢砂利工業 30cm以下、二次製品別途
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t級 吊能力2.9t	0.004	t			P 17 号	DID区間無 運搬距離14.0km以下
処理料金 廃プラスチック	0.004	t				
産業廃棄物税相当額 最終処分 埋立	0.004	t				
計						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 5 号 明細書 】 舗装復旧工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
市道横断舗装復旧	1	式				
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚250mm 2層施工	16	m2			P 18 号	再生クラッシャー RC-40
上層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工	20	m2			P 19 号	粒度調整砕石 M-40
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚50mm 再生密粒度アスコン(13 F)	21	m2			P 20 号	平均幅員1.4～3.0m以下 プライムコート 締固密度2.35
計						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 6 号 明細書 】 雑工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
流入流出工	1	式					
塩ビ管布設 VP100	4	m			単 2 号		
硬質ポリ塩化ビニル管 VP100	1	本					
TSエルボ 100A	3	個					
ソケット 100A	1	個					
塩ビ管布設 VP75	2	m			単 3 号		
硬質ポリ塩化ビニル管 VP75	1	本					
TSエルボ 75A	1	個					
ソケット 75A	1	個					
塩ビ管布設 VP65	1	m			単 4 号		
硬質ポリ塩化ビニル管 VP65	1	本					
TSエルボ 65A	3	個					

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 6 号 明細書 】 (続 き)						
雑工 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
塩ビ管布設 V P 5 0	5	m			単 5 号	
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 5 0	2	本				
TSエルボ 5 0 A	10	個				
T S エルボ 4 5 ° 5 0 A	2	個				
仮締切工	1	式				
大型土のう製作・設置 設置作業半径6m以下	2	袋			施 9 号	
大型土のう撤去 設置作業半径6m以下	2	袋			施 10 号	
計						

普通河川柳田堰水路整備工事

<div> 【 第 1 号 単価表 】 <div> 角形U字溝据付 KU-600 <div>10 m 当り</div> </div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0.435	人				
角形U字溝 KU-600	5	個				
計						
単位当たり						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 2 号 単価表 】

塩ビ管布設 VP 1 0 0

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.08	人				
特殊作業員	0.12	人				
普通作業員	0.17	人				
計						
単位当たり						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 3 号 単価表 】

塩ビ管布設 VP7.5

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.08	人				
特殊作業員	0.12	人				
普通作業員	0.17	人				
計						
単位当たり						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 4 号 単価表 】

塩ビ管布設 V P 6 5

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.08	人				
特殊作業員	0.12	人				
普通作業員	0.17	人				
計						
単位当たり						

普通河川柳田堰水路整備工事

【 第 5 号 単価表 】

塩ビ管布設 V P 5 0

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	0.07	人				
特殊作業員	0.11	人				
普通作業員	0.15	人				
計						
単位当たり						