

工 事 番 号			審 査 者	設 計 者
工 種	開削工事及び小口径推進工事等			
令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事				
路 線 名 称			適 用 歩 掛	令和08年 上水道 (R7年一般公共【冬号】 + R8年上水道暫定版)
施 工 箇 所			適 用 単 価	R08年6月北部4：恩納村北部、名護市西部、本部町、今帰仁村、大宜味村
工 期	自	0 日間	適 用 地 区	
工事準拠基準			適 用 損 料	R07年7月建設機械等損料
			工 事 内 訳	

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式				
合計						

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
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式				
管資材費	1	式				
管布設工	1	式				
管土工	1	式				
土留工	1	式				
舗装工	1	式				
交通誘導員B 昼間勤務	28	日				水道必携
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(積上げ)	1	式				
運搬費	1	式				
仮設材等の運搬 製品長12m以内	1	式				基地→現場→基地 I-2-②-14

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
技術管理費	1	式				
通水試験 給水車不要	0.936	日				水道必携
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分 11,301,362*15.55%	1	式				
純工事費	1	式				
現場管理費計	1	式				
現場管理費率分 13,264,240*40.82%	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等 20,038,370*20.57%-8,277	1	式				
契約保証に係る補正額 20,038,370*0.04%	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額 24,160,000*10.00%	1	式				

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

本 工 事 費 内 訳 書

[illegible]

明 細 書 一 覧 表						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
管資材費		式				
管布設工		式				
管土工		式				
土留工		式				
舗装工		式				

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 1 号 明細書(M0001) 】 管資材費							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
水道配水用ポリエチレン管 φ75×5m JWWA K 144 EF受口付直管	93	本				水道資材単価表P. 32	
水道配水用ポリエチレン管 EFソケット 75A	1	個				JWWA K 145 両端EF受口 水道資材単価表P. 32	
水道配水用ポリエチレン管 EF両受ベント 45° 75A	2	個				JWWA K 145 EF両受ベント 水道資材単価表P. 34	
水道配水用ポリエチレン管 EF両受ベント 22° 1/2 75A	2	個				JWWA K 145 EF両受ベント 水道資材単価表P. 34	
水道配水用ポリエチレン管 EF 45° ベント 75A	1	個				JWWA K 145 EF片受ベント 水道資材単価表P. 34	
水道配水用ポリエチレン管 EF片受ベント 22° 1/2 75A	2	個				JWWA K 145 EF片受ベント 水道資材単価表P. 34	
水道配水用ポリエチレン管 F付EFチーズ G形 75A×75A	1	個				JWWA K 145 EF両受チーズ 水道資材単価表P. 33	
水道配水用ポリエチレン管 PE挿口フランジ φ75	2	個				見積	
水道用急速空気弁 乙型 φ25mmFCD (JWWAB137) 弁箱FCD	1	個				RF形フランジ SUSボルト・ナット、SBRパッキン付 水道資材単価表P. 23	
補修弁 内外面粉体塗装 7.5K 75×100 FCD ボール式	1	個				レバー式 フランジ 接合部品1組込み 水道資材単価表P. 23	
フランジ短管 φ75×L150	1	個				見積	
フランジ形 接合部品 φ75	3	組				ステンレスボルトナット・カスケツト 水道資材単価表P. 05	

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 1 号 明細書(M0001) 】 (続 き) 管資材費 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
フランジ補強金具 φ 75	5	組				見積
不断水分岐バルブ VP φ 75×フランジ φ 75	1	個				見積
不断水分岐バルブ VP φ 100×フランジ φ 75	1	個				見積
不断水簡易バルブ VP φ 75	1	個				見積
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 2 号 明細書(M0002) 】							1 式 当り
管布設工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
ポリエチレン管据付工 75mm 融着継手を行う	467.4	m				水道必携	
管明示シート工 アルタンシート込	465.7	m					
管明示テープ工 φ 75	467.4	m				水道必携	
管明示テープ 30mm 20m 文字入り	8	巻				水道資材単価表P. 38	
ポリエチレン管継手工 75mm 融着継手を行う	104	箇所				1口 水道必携	
ポリエチレン管継手工 75mm 融着継手を行う	2	箇所				2口 水道必携	
空気弁 設置（人力施工） 16～25mm	1	基				水道必携	
空気弁室築造工 円形4号	1	箇所					
フランジ継手 鋳鉄管 JWWA 7.5K 75(80)mm	4	口				耐震型補強金具：接合時に同時設置 水道必携	
不断水分岐工 VP φ 75×フランジ φ 75	1	箇所				見積	
不断水分岐工 VP φ 100×フランジ φ 75	1	箇所				見積	
不断水インサーティング工 VP φ 75	1	箇所				見積	

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 2 号 明細書(M0002) 】 (続 き) 1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仕切弁筐築造工 ハット形 H=1200	1	箇所				
仕切弁筐築造工 ハット形 H=1212	1	箇所				
ポリエチレン管切断 75mm	7	口				水道必携
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 3 号 明細書 (M0003) 】

管土工

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
1型管土工	461	m				
2型管土工	17	m				
3型管土工	14	m				
4型不断水管土工	1	箇所				
5型不断水管土工	1	箇所				
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 4 号 明細書(M0005) 】							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	摘 要	
アルミ矢板 建込工(両側分) 2.0m以下 (排1次)山0.45m3(平0.35)吊2.9t	8.2	m					
アルミ矢板 引抜工(両側分) 2.0m以下 (排1次)山0.45m3(平0.35)吊2.9t	8.2	m					
支保材設置・撤去 軽量金属腹起し材 水圧式ハイフット	8.2	m				1段(2.0m以下) 水道必携 P49	
アルミ矢板 賃料 W333×H40×L2000	1,092	枚・日					
アルミ矢板 基本料 W333×H40×L2000	28	枚					
四面梁 賃料 L1200～L1620	78	本・日					
四面梁 基本料 L1200～L1620	2	本					
四面梁 賃料 L1710～L2560	156	本・日					
四面梁 基本料 L1710～L2560	4	本					
手動式水圧ポンプ 賃料 タンク容量15～19L	39	台・日					
手動式水圧ポンプ 基本料 タンク容量15～19L	1	台					
計							

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 4 号 明細書 (M0005) 】 (続 き) 1 式 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 5 号 明細書(M0004) 】 舗装工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	1,890.7	m					
舗装版 バック材直接掘削・積込 山積0.45m3[平積 0.35]	381.1	m ²				t=10cm以下 水道必携	
表層(車道・路肩部) 幅員1.4m未満 1層平均仕上厚50mm フライムコート PK-3	381.1	m ²				密粒度アスコン(20)	
As殻運搬 L=12.5km以下	19.1	m ³					
As粉体運搬 L=12.5km以下	3.5	m ³					
区画線工・設置 溶融式・手動 実線 15cm 塗布厚1.5mm	5.6	m					
計							
単位当たり							

代 価 表 一 覧 表						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
管明示シート工 アルタンシート込		m				
空気弁室築造工 円形4号		箇所				
仕切弁筐築造工 ハット形 H=1200		箇所				
仕切弁筐築造工 ハット形 H=1212		箇所				
1型管土工		m				
2型管土工		m				
3型管土工		m				
4型不断水管土工		箇所				
5型不断水管土工		箇所				
As殻運搬 L=12.5km以下		m3				
As粉体運搬 L=12.5km以下		m3				
管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m3[平積 0.35]		m3				

代 価 表 一 覧 表

名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土砂運搬 大宜味村残土処分場 L=1.0km以下		m3				

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 1 号 代価表 (D0004) 】						
管明示シート工 アルタンシート込						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
管明示シート工	100	m				水道必携
アルタンシート 巾150mm 50m巻 折込率2倍	2	巻				水道資材単価表
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 2 号 代価表(D0005) 】						
空気弁室築造工 円形4号						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
空気弁室鉄蓋 T-25 φ 600mm	1	個				水道資材単価表
レジンコンクリート製ボックス(円形)4号 調整リング 600mm×50mm	1	個				水道資材単価表
レジンコンクリート製ボックス(円形)4号 上部壁 600mm×200mm	1	個				水道資材単価表
レジンコンクリート製ボックス(円形)4号 下部壁 600mm×100mm	1	個				見積
レジンコンクリート製ボックス(円形)4号 底版 600mm×40mm	1	個				水道資材単価表
鉄蓋 設置 円型 4号 600mm	1	個				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 調整リング H=50mm	1	個				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 上部壁 H=200mm	1	個				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 下部壁 H=200mm	1	個				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
レジンコンクリート製ボックス(円形) 設置 4号 底版 H=40mm	1	個				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
基礎碎石 RC-40	0.73	m2				碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 Ⅱ-2-②-2
硬質塩化ビニル管 VU φ 300	0.15	m				

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 2 号 代価表(D0005) 】 (続 き)						
空気弁室築造工 円形4号 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
硬質塩化ビニル管切断 300mm	1	口			SJ109-0001 施 20 号	水道必携
再生プラスチック台座 基礎台座 300×500×H60	1	個			L0007	見積
計					P0000001	
単位当たり					P0000002	

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 3 号 代価表 (D0006) 】						
仕切弁篋築造工 ハット形 H=1200						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仕切弁篋 ハット型 鉄蓋・受枠・下桟	1	個				見積
ねじ式弁篋 設置 C型 1号 受枠30kg未満	1	箇所				水道必携
基礎碎石 RC-40	0.34	m ²				碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 Ⅱ-2-②-2
硬質塩化ビニル管 VU φ 150	0.7	m				
硬質塩化ビニル管切断 150mm	1	口				水道必携
再生プラスチック台座 基礎台座 300×500×H60	1	個				見積
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 4 号 代価表 (D0018) 】 仕切弁筐築造工 ハット形 H=1212 1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仕切弁筐 ハット型 鉄蓋・受枠・下柵	1	個				見積
ねじ式弁筐 設置 C型 1号 受枠30kg未満	1	箇所				水道必携
基礎碎石 RC-40	0.34	m2				碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 Ⅱ-2-②-2
硬質塩化ビニル管 VU φ 150	0.7	m				
硬質塩化ビニル管切断 150mm	1	口				水道必携
再生プラスチック台座 基礎台座 300×500×H60	1	個				見積
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 5 号 代価表 (D0013) 】							10 m 当り
1型管土工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]	5.28	m3				水道必携	
管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m3[平積 0.35]	2.88	m3					
土砂運搬 大宜味村残土処分場	5.28	m3					
路盤工 (上層) 1.8m未満 全仕上り厚200mm	6	m ²				再生粒調砕石 RM-40 水道必携	
路盤工 (下層) 1.8m未満 全仕上り厚240mm	6	m ²				再生クラッシャーラン RC-40 水道必携	
計							
単位当たり							

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 6 号 代価表 (D0023) 】							10 m 当り
2型管土工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]	8.04	m3				水道必携	
管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m3[平積 0.35]	2.88	m3					
管路埋戻費(機械埋戻) 60～80kg 山積0.45m3[平積 0.35]	2.76	m3				水道必携	
土砂運搬 大宜味村残土処分場	4.97	m3					
路盤工 (上層) 1.8m未満 全仕上り厚200mm	6	m ²				再生粒調砕石 RM-40 水道必携	
路盤工 (下層) 1.8m未満 全仕上り厚240mm	6	m ²				再生クラッシャーラン RC-40 水道必携	
計							
単位当たり							

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 7 号 代価表 (D0027) 】							10 m 当り
3型管土工							
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]	8.11	m3				水道必携	
管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m3[平積 0.35]	2.88	m3					
管路埋戻費(機械埋戻) 60～80kg 山積0.45m3[平積 0.35]	2.83	m3				水道必携	
土砂運搬 大宜味村残土処分場	4.97	m3					
路盤工 (上層) 1.8m未満 全仕上り厚200mm	6	m ²				再生粒調砕石 RM-40 水道必携	
路盤工 (下層) 1.8m未満 全仕上り厚240mm	6	m ²				再生クラッシャーラン RC-40 水道必携	
計							
単位当たり							

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 8 号 代価表(D0028) 】						
4型不断水管土工						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]	5.53	m3				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m3[平積 0.35]	1.69	m3				
管路埋戻費(機械埋戻) 60～80kg 山積0.45m3[平積 0.35]	2.53	m3				水道必携
土砂運搬 大宜味村残土処分場	2.72	m3				
路盤工 (上層) 1.8m未満 全仕上り厚200mm	3.34	m ²				再生粒調砕石 RM-40 水道必携
路盤工 (下層) 1.8m未満 全仕上り厚240mm	3.34	m ²				再生クラッシャーラン RC-40 水道必携
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 9 号 代価表 (D0029) 】						
5型不断水管土工						
1 箇所 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
バックホウ掘削積込 山積0.45m3[平積 0.35]	7.99	m3				昼間(亜熱帯割増) 水道必携
管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m3[平積 0.35]	2.37	m3				
管路埋戻費(機械埋戻) 60～80kg 山積0.45m3[平積 0.35]	3.71	m3				水道必携
土砂運搬 大宜味村残土処分場	3.87	m3				
路盤工 (上層) 1.8m未満 全仕上り厚200mm	4.88	m ²				再生粒調砕石 RM-40 水道必携
路盤工 (下層) 1.8m未満 全仕上り厚240mm	4.88	m ²				再生クラッシャーラン RC-40 水道必携
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 10 号 代価表(D0001) 】 As殻運搬 L=12.5km以下 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
運搬費 As塊・Co塊(無筋) ダンプトラック 10t バックハウ 平0.35m3	1	m3				水道必携
処分費 アスコン廃材 (掘削)	1	m3				
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 11 号 代価表 (D0008) 】 As粉体運搬 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
運搬費 As塊・Co塊(無筋) ダンプトラック 10t バックハウ 平0.35m3	1	m3				水道必携
アスファルト舗装版切断(乾式)による粉体	1.48	t				
計						
単位当たり						

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 12 号 代価表(D0012) 】

管路埋戻費(機械埋戻) 締固め含まない (保護砂) 山積0.45m³[平積 0.35]

1 m3 当り

[illegible]

令和7年度大宜味村簡易水道施設配水管布設工事

【 第 13 号 代価表(D0002) 】 土砂運搬 大宜味村残土処分場 L=1.0 km以下 1 m3 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
発生土運搬費 ダンプトラック 10t積 山積0.45m3[平0.35]	1	m3				
計						
単位当たり						