

	部長	課長	係長	設計	精算

# 令和 8 年度 実 施 工 事 設 計 書

河川路線名 茂市系  
 工事名 新里地区配水管布設替(その1)工事  
 施工箇所名 宮古市 茂市 第1地割 地内


円也 上段：原設計  
 下段：変更設計

153 日間

	名 称	数 量	単 位	摘 要	
工 事 の 概 要	施工延長	147.7	m	工 種 区 分 開削工事及び小口径推進工事等 工事中止日数 日 地 区 名 新里地区 単価適用年月 令和08年05月01日付 公共 諸経費率年月 上水道 令和08年度 データ改訂年月 令和08年04月水道歩掛 冬期補正(労務) % 寒冷区分 4級 ( 1.20 %) 機械損料補正 B地区	
	管布設工(DIP-GX 150、 100、 75)	149.6	m		
	弁類設置工(仕切弁 150、 75)	3	基		
	不断水工(不断水分岐VP 100× 100)	1	箇所		
	不断水工(不断水挿入弁VP 100)	1	箇所		
	付帯工(AS舗装仮復旧)	1	式		
	仮設工(管路土留め工)	1	式		

新里地区配水管布設替(その1)工事

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	1	式				
・ 開削工事	1	式				
・ ・ 管布設工	1	式				
・ ・ ・ 管路土工	1	式				
管路掘削	117	m3			B 1 号	
掘削土運搬 L=1.0km	81	m3			B 2 号	
管路埋戻	81	m3			B 3 号	
管路埋戻(保護砂)	2.6	m3			B 4 号	
埋戻土運搬 L=1.0km	81	m3			B 5 号	
発生土処理	28	m3			B 6 号	
・ ・ ・ 鑄鉄管布設工	1	式				
鑄鉄管(資材費) (DIP-GX 75)	0.6	m			A 1 号	

## 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
鑄鉄管(労務費) (DIP-GX 75)	0.6	m			A 2号	
鑄鉄管(資材費) (DIP-GX 100)	1.3	m			A 3号	
鑄鉄管(労務費) (DIP-GX 100)	1.3	m			A 4号	
鑄鉄管(資材費) (DIP-GX 150)	147.7	m			A 5号	
鑄鉄管(労務費) (DIP-GX 150)	147.7	m			A 6号	
離脱防止金具設置(資材費) (R R V P 100)	2	箇所			A 7号	
離脱防止金具設置(労務費) (R R V P 100)	2	箇所			A 8号	
・ ・ 弁類設置工	1	式				
・ ・ ・ 仕切弁設置工	1	式				
仕切弁(資材費) (DIP-GX 75)	1	基			A 9号	
仕切弁(労務費) (DIP-GX 75)	1	基			A 10号	
仕切弁(資材費) (DIP-GX 150)	2	基			A 11号	

新里地区配水管布設替(その1)工事

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
仕切弁(労務費) (DIP-GX 150)	2	基			A 12号	
・ 排水装置設置工	1	式				
・ ・ ・ 排水装置設置工	1	式				
排水装置(資材) (SGP-PD50A)	1	基			A 13号	
排水装置(労務) (SGP-PD50A)	1	基			A 14号	
・ 不断水工	1	式				
・ ・ ・ 不断水分岐設置工	1	式				
不断水分岐(資材費) (VP用 100×100)	1	基			A 15号	
不断水分岐(労務費) (VP用 100×100)	1	基			A 16号	
・ ・ ・ 不断水挿入弁設置工	1	式				
不断水挿入弁(資材費) (VP用 100)	1	基			A 17号	
不断水挿入弁(労務費) (VP用 100)	1	基			A 18号	

## 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
・ ・ 付帯工	1	式				
・ ・ ・ 舗装撤去工	1	式				
舗装版切断 (アスファルト舗装, 15cm以下)	339	m			B 7 号	
舗装版破碎 (アスファルト舗装, 10cm以下)	102	m <sup>2</sup>			B 8 号	
殻運搬処理 (運搬距離 L=14.8 km)	5.1	m <sup>3</sup>			B 9 号	
・ ・ ・ 舗装復旧工	1	式				
下層路盤 (RC-40, t=15cm)	102	m <sup>2</sup>			B 10 号	
上層路盤 (M-40, t=17cm)	102	m <sup>2</sup>			B 11 号	
表層(仮復旧) (再生密粒度アス(13), t=3cm)	102	m <sup>2</sup>			B 12 号	
・ ・ 仮設工	1	式				
・ ・ ・ 管路土留工	1	式				
軽量鋼矢板土留 (H2.0m 1段)	3.7	m			A 19 号	

## 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
・・・交通管理工	1	式				
交通誘導警備員 B(昼間)		人			B 13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				
運搬費	1	式				
仮設材運搬費	0.88	t			B 14号	
準備費	1	式				
試掘調査	6	箇所			A 20号	
技術管理費	1	式				
通水試験	149.6	m			B 15号	
共通仮設費(率化)	1	式				

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
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						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 1 号 A代価表 】						
鑄鉄管(資材費) (DIP-GX 75)						0.6 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル鑄鉄管 GX形 栓 75mm接合部品含む	1	個				
GX形用接合材(異形管・ソツソル弁用) 75mm	1	組				
表示テープ W=30 L=20m	0.6	m				
埋設シート(ダブル) W=150 L=50m	0.6	m				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 2 号 A代価表 】						
鑄鉄管(労務費) (DIP-GX 75)						0.6 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下	0.1	m			施 6 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径75mm	2	口			施 7 号	
ポリエチレンスリーブ被覆(材料共) 呼び径75mm 管長4m	0.6	m			施 8 号	
管明示テープ 350以下 75×4000 管長5m 胴巻4箇所/本	0.6	m			施 9 号	
管明示シート	0.6	m			施 10 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 3 号 A代価表 】						
鑄鉄管（資材費）（DIP-GX 100）						1.3 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル鑄鉄管 GX形 直管 (GX-1) 1種 100mm × 4m	1	本				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 短管1号 100mm GF 7.5k	1	個				
ダクタイル鑄鉄管 GF形 フランジ 接合材 (GFパッキン共) 100mm 7.5K 16 × 75 × 4本	1	組				
GX形用接合材 (異形管・ソトソール弁用) 100mm	2	組				
表示テープ W=30 L=20m	1.3	m				
埋設シート(ダブル) W=150 L=50m	1.3	m				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 4 号 A代価表 】						
鑄鉄管 ( 労務費 ) ( DIP-GX 100 )						1.3 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm	1	m			施 11 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径100mm	2	口			施 12 号	
フランジ継手 呼び径100mm	1	口			施 13 号	
鑄鉄管切断・溝切り加工 ( N S 形・ G X 形 / 専用工具使用 )	1	口			施 14 号	
G X形継手挿口加工 呼び径100mm	1	口			施 15 号	
ポリエチレンスリーブ被覆(材料共) 呼び径100mm 管長4m	1.3	m			施 16 号	
管明示テープ 350以下 100×4000 管長4m以下 胴巻 3 箇所 / 本	1.3	m			施 17 号	
管明示シート	1.3	m			施 10 号	
スクラップ ヘビー H 1 ( 特級 A )	-0.06	t				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 5 号 A代価表 】						
鑄鉄管 (資材費) (DIP-GX 150)						147.7 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル鑄鉄管 GX形 直管 (GX-S) S種 150mm × 5m	26	本				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 直管 (GX-1) 1種 150mm × 5m	3	本				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 曲管 150mm*45°	1	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 曲管 150mm*5.625°	4	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 両受曲管 150mm*45°	3	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 両受短管 150mm	1	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 継輪 150mm	1	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 二受T字管 150mm × 100mm	1	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 二受T字管 150mm × 75mm	1	個				
GX形用接合材 (異形管・ソフトール弁用) 150mm	16	組				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 切管エット(G-Linkセツト) (異形管受口用) 150mm	2	個				
ダクタイル鑄鉄管 GX形 ライフ(芯出し材とも) 150mm	6	組				

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 5 号 A代価表 】 ( 続 き )						
铸铁管 ( 資材費 ) ( DIP-GX 150 )						147.7 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダクタイル铸铁管 GX形 挿し口リング 150mm	8	個				
ダクタイル铸铁管 NS形 E種 帽 150mm 接合部品含	1	個				
表示テープ W=30 L=20m	147.7	m				
埋設シート(ダブル) W=150 L=50m	147.7	m				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 6 号 A代価表 】						
鑄鉄管(労務費) (DIP-GX 150)						147.7 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm	146.1	m			施 18 号	
G X形継手接合 直管 呼び径150mm	29	口			施 19 号	
G X形継手接合 異形管 呼び径150mm	16	口			施 20 号	
G X形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm	2	口			施 21 号	
鑄鉄管切断・溝切り加工 (N S形・G X形/専用工具使用)	8	口			施 22 号	
G X形継手挿口加工 呼び径150mm	8	口			施 23 号	
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り	1	口			施 24 号	
ポリエチレンスリーブ被覆(材料共) 呼び径150mm 管長5m	147.7	m			施 25 号	
管明示テープ 350以下 150×5000 管長5m 胴巻4箇所/本	147.7	m			施 26 号	
管明示シート	147.7	m			施 10 号	
スクラップ ヘビー H1 (特級A)	-0.06	t				
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t	0.12	t			P 3 号	







新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 9 号 A代価表 】						
仕切弁（資材費）（DIP-GX 75）						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
受挿しソケット仕切弁 GX形 DIP用 75mm 10K 内衽	1	基				
仕切弁筐(消火栓用) 蝶番連結・急勾配受構造	1	個				
バルブ保護材(塩ビ製内蓋含む) アジャスター・ベローズゴム・フィルター同等品 150	1	組				
仕切弁用底板 ハイブラ T-25	1	個				
硬質塩化ビニル管 薄肉管(VU) 150 165×5.1×4	0.2	本				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 10 号 A代価表 】						
仕切弁（労務費）（DIP-GX 75）						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下	1	基			施 28 号	
ねじ式弁筐設置 A形1号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 29 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径150mm	0.8	m			施 30 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径150mm	1	口			施 31 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 11 号 A代価表 】						
仕切弁（資材費）（DIP-GX 150）						2 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
受挿しソケット仕切弁 GX形 DIP用 150mm 10K 内衬	2	基				
仕切弁筐(排水弁用) 蝶番連結・急勾配受構造	1	個				
仕切弁筐(仕切弁用) 蝶番連結・急勾配受構造	1	個				
バルブ保護材(塩ビ製内蓋含む) アジャスター・ベローズゴム・フィルター同等品 150	2	組				
仕切弁用底板 ハイブラ T-25	2	個				
硬質塩化ビニル管 薄肉管(VU) 150 165×5.1×4	0.4	本				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 12 号 A代価表 】						
仕切弁（労務費）（DIP-GX 150）						2 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鋳鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm	2	基			施 32 号	
ねじ式弁筐設置 A形1号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満	2	箇所			施 29 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径150mm	1.6	m			施 30 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径150mm	2	口			施 31 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 13 号 A代価表 】						
排水装置(資材) (SGP-PD50A)						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鋼管 SGP-PD ホリ粉体ライニング鋼管 50mm×4m	1.3	本				
鋼管 SGP-PD エルボ(コア継手) 50mm	2	個				
鋼管 SGP-PD チーズ(コア継手) 50mm	1	個				
鋼管 SGP-PB プッシング 50mm (3段落以上)	1	個				
自動排水弁(ドレン用) 13(接続口径 20)	1	個				
表示テープ W=30 L=20m	5.2	m				
埋設シート(ダブル) W=150 L=50m	4.7	m				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 14 号 A代価表 】						
排水装置(労務) (SGP-PD50A)						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
鋼管小口径管切断 呼び径50mm	4	口			施 33 号	
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm	7	口			施 34 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm	8	口			施 35 号	
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm	1	口			施 36 号	
鋼管小口径管布設(人力)据付工 呼び径50mm	5.2	m			施 37 号	
管明示テープ 350以下 50×4000 管長4m以下 胴巻3箇所/本	5.2	m			施 38 号	
管明示シート	4.7	m			施 10 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 15 号 A代価表 】						
不断水分岐(資材費) (VP用 100× 100)						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
割T字管(粉体)(VSP用)(不断水) バルブ有り 100×100	1	個				
仕切弁筐(仕切弁用) 蝶番連結・急勾配受構造	1	個				
バルブ保護材(塩ビ製内蓋含む) アジャスター・ベローズゴム・フィルター同等品 150	1	組				
仕切弁用底版 ハイブラ T-25	1	個				
硬質塩化ビニル管 薄肉管(VU) 150 165×5.1×4	0.3	本				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 16 号 A代価表 】						
不断水分岐（労務費）（VP用 100× 100）						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
不断水連絡 100× 100	1	箇所			施 39 号	
ねじ式弁筐設置 A形1号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 29 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径150mm	1	m			施 30 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径150mm	1	口			施 31 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 17 号 A代価表 】						
不断水挿入弁（資材費）（VP用 100）						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
100 VP 不断水挿入弁	1	基				
仕切弁筐(挿入弁用) 蝶番連結・急勾配受構造	1	個				
バルブ保護材(塩ビ製内蓋含む) アジャスター・ペローズゴム・フィルター同等品 150	1	組				
仕切弁用底板 ハイブラ T-25	1	個				
硬質塩化ビニル管 薄肉管(VU) 150 165×5.1×4	0.3	本				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 18 号 A代価表 】						
不断水挿入弁（労務費）（VP用 100）						1 基 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
不断水挿入弁設置費 100 VP用	1	箇所				
ねじ式弁筐設置 A形1号 受枠30以上60kg未満 蓋30kg未満	1	箇所			施 29 号	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径150mm	1	m			施 30 号	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径150mm	1	口			施 31 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 19 号 A代価表 】						
軽量鋼矢板土留 (H2.0m 1段)						3.7 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽量鋼矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下	3.7	m			施 45 号	
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下	3.7	m			施 46 号	
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下	3.7	m			施 47 号	
軽量鋼矢板賃料(継続工事無し) 使用数量0.88 t	1	式			施 48 号	
支保工損料	1	式				
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 20 号 A代価表 】						
試掘調査						
6 箇所 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 15cm以下	24	m			P 4 号	
小型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	6	m <sup>2</sup>			施 52 号	
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2t積級 運搬距離14.8km	0.3	m <sup>3</sup>			施 53 号	
処理料金 AS塊(固定式) 新興砂利(株)	0.7	t				
小型バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.13m <sup>3</sup> (平積0.10)	1.8	m <sup>3</sup>			施 54 号	
床掘り 土砂 現場制約あり	6.1	m <sup>3</sup>			P 5 号	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1km	6.1	m <sup>3</sup>			施 55 号	
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m <sup>3</sup> 未満	6.7	m <sup>3</sup>			P 1 号	
発生土運搬費 ダンプトラック2t積級 運搬距離1km	6.7	m <sup>3</sup>			施 55 号	
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)	6.1	m <sup>3</sup>			施 56 号	
発生土処理	1.1	m <sup>3</sup>			施 57 号	
整地 残土受け入れ地での処理	1.1	m <sup>3</sup>			P 2 号	

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 20 号 A代価表 】		( 続 き )			6 箇所 当り	
試掘調査						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m	6	m2			施 42 号	
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.085m	12	m2			施 43 号	
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度A型(13)	6	m2			施 44 号	
計						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 1 号 B代価表 】						
管路掘削						1 m3 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 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)	1	m3			施 1 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 2 号 B代価表 】						
掘削土運搬 L=1.0km						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4t積級 運搬距離1km	1	m3			施 2 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 3 号 B代価表 】						
管路埋戻						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)	1	m3			施 3 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 4 号 B代価表 】						
管路埋戻(保護砂)						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 埋戻土 各種	1	m3			施 4 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 5 号 B代価表 】						
埋戻土運搬 L=1.0km						1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	1.11	m3			P 1 号	
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1km	1.11	m3			施 2 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 6 号 B代価表 】						
発生土処理						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4t積級 運搬距離5km	1	m3			施 5 号	
整地 残土受入れ地での処理	1	m3			P 2 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 7 号 B代価表 】						
舗装版切断 (アスファルト舗装, 15cm以下)						1 m 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 15cm以下	1	m			P 4 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 8 号 B代価表 】						
舗装版破碎 (アスファルト舗装, 10cm以下)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	1	m2			施 40 号	
計						
単位当たり						





新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 11 号 B代価表 】						
上層路盤 (M-40, t=17cm)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.085m	2	m2			施 43 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 12 号 B代価表 】						
表層(仮復旧) (再生密粒度75コソ(13), t=3cm)						1 m2 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
アスファルト舗装工(人力)(車道・路肩)(1層) 舗装厚30mm 再生密粒度75コソ(13)	1	m2			施 44 号	
計						
単位当たり						



新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 14 号 B代価表 】						
仮設材運搬費						
1 t 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込 現場 基地取卸	1	t			施 50 号	
仮設材等の運搬(1車1回)往復 製品長12m以内 片道運搬距離69.7km	1	t			施 51 号	
計						
単位当たり						

新里地区配水管布設替(その1)工事

【 第 15 号 B代価表 】						
通水試験						2,000 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
通水試験		日			施 58 号	
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】						
バックホウ掘削積込 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)						100 m3 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		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-5型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 2号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離1km						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダンプトラック運転 ディーゼル 4t積級		日				
計						
単位当たり						

【 第 3 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ)						
100 m3 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		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 4 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・バックホウ) 埋戻土 各種						100 m3 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		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
埋戻土 クッション用	120	m3				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 5号 施工単価表 】						
発生土運搬費 ダンプトラック4t積級 運搬距離5km						10 m3 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ダンプトラック運転 オロード・ディーゼル 4t積級		日				
計						
単位当たり						

【 第 6 号 施工単価表 】						
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径75mm以下						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊		時間				
計						
単位当たり						

【 第 7 号 施工単価表 】						
G X 形継手接合 異形管 呼び径75mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 8 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆(材料共) 呼び径75mm 管長4m						100 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
ポリエチレンスリーブ 径75mm	137.5	m				
ポリエチレンスリーブ 固定バンド 75用	200	組				
計						
単位当たり						



【 第 10 号 施工単価表 】						
管明示シート						
						100 m 当り
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		人				
計						
単位当たり						

【 第 11 号 施工単価表 】						
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径100mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊		時間				
計						
単位当たり						

【 第 12 号 施工単価表 】						
G X 形継手接合 異形管 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 13 号 施工単価表 】						
フランジ継手 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 14 号 施工単価表 】						
鑄鉄管切断・溝切り加工 (N S形・G X形/専用工具使用)						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
タッピンねじ式専用工具損料 100 (溝切り機及び切断機等)		日				
溝切り・切断刃損耗費	1	式				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 15 号 施工単価表 】						
G X 形継手挿口加工 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 16 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆(材料共) 呼び径100mm 管長4m						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
ポリエチレンスリーブ 径100mm	137.5	m				
ポリエチレンスリーブ 固定バンド 100用	200	組				
計						
単位当たり						

【 第 17 号 施工単価表 】						
管明示テープ 350以下 100×4000 管長4m以下 胴巻3箇所/本						100 m 当り
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		人				
計						
単位当たり						

【 第 18 号 施工単価表 】						
鑄鉄管吊込み据付(機械力) 呼び径150mm						10 m 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊		時間				
計						
単位当たり						

【 第 19 号 施工単価表 】						
G X 形継手接合 直管 呼び径150mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 20 号 施工単価表 】						
G X 形継手接合 異形管 呼び径150mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 21 号 施工単価表 】						
G X 形継手接合 G-Linkを用いた異形管 呼び径150mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 22 号 施工単価表 】						
鑄鉄管切断・溝切り加工 (N S形・G X形/専用工具使用)						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
タッピンねじ式専用工具損料 150 (溝切り機及び切断機等)		日				
溝切り・切断刃損耗費	1	式				
諸 雑 費 (率 + 丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 23 号 施工単価表 】						
G X 形継手挿口加工 呼び径150mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 24 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径150mm 割増有り						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 25 号 施工単価表 】						
ポリエチレンスリーブ被覆(材料共) 呼び径150mm 管長5m						
100 m 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
ポリエチレンスリーブ 径150mm	132	m				
ポリエチレンスリーブ 固定バンド 150用	180	組				
計						
単位当たり						



【 第 27 号 施工単価表 】						
メカニカル継手 呼び径100mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 28 号 施工単価表 】						
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径100mm以下						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊		時間				
計						
単位当たり						





【 第 31 号 施工単価表 】						
硬質塩化ビニル管切断 呼び径150mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 32 号 施工単価表 】						
鑄鉄製仕切弁設置(機械力)(縦型) 呼び径150mm						
1 基 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
クレーン装置付トラック運転 ﾊﾞｰｽﾄﾗｯｸ4～4.5t積 2.9t吊		時間				
計						
単位当たり						

【 第 33 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管切断 呼び径50mm						
1 口 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 34 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ切り 呼び径50mm						1 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 35 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径50mm						2 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸 め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 36 号 施工単価表 】						
鋼管小口径管ねじ込み接合 呼び径20mm						2 口 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						



【 第 38 号 施工単価表 】						
管明示テープ 350以下 50×4000 管長4m以下 胴巻3箇所/本						100 m 当り
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		人				
計						
単位当たり						

【 第 39 号 施工単価表 】						
不断水連絡 100 × 100						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
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
不断水穿孔機損料 100		日				
諸 雑 費 ( 率 + 丸め )		%				
計						
単位当たり						

【 第 40 号 施工単価表 】						
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						100 m2 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		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ラ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



【 第 42 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 下層路盤 仕上り厚0.15m						100 m2 当り
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		人				
再生クラッシャーラン RC - 40	19.05	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 43 号 施工単価表 】						
路盤工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 上層路盤 仕上り厚0.085m						100 m2 当り
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		人				
粒度調整碎石 M - 4 0	10.795	m3				
タンバ及びランマ運転(賃料) 60 ~ 80kg		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 44 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30mm 再生密粒度アスコン(13)						
						100 m2 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		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
再生アスファルト混合物 密粒度アスコン(13)	7.544	t				
振動ローラ運転 (舗装用)ハンドガイト式0.5~0.6t		日				
振動コンパクタ運転(前進型) 40~60kg		日				
諸 雑 費 (率+丸め)		%				
計						
単位当たり						

【 第 45 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下						100 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		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
バックホウ運転 加-ヲ型 山積0.28m3(平積0.2)		時間				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 46 号 施工単価表 】						
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下						100 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		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9t吊		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

【 第 47 号 施工単価表 】						
土留支保工(軽量金属支保工) 1段 2.0m以下						
100 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		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
土木一般世話役		人				
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						









【 第 52 号 施工単価表 】						
小型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						100 m2 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		人				
普通作業員		人				
小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



【 第 54 号 施工単価表 】						
小型バックホウ掘削積込 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)						100 m3 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		人				
普通作業員		人				
小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



【 第 56 号 施工単価表 】						
管路埋戻費(機械埋戻・小型バックホウ)						
						100 m3 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		人				
普通作業員		人				
小型バックホウ運転 加-ラ型 山積0.13m3(平積0.10)		日				
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						



【 第 58 号 施工単価表 】						
通水試験						
1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
特殊作業員		人				
普通作業員		人				
器具損料及び諸雑費		%				
計						
単位当たり						



【 第 1 号 施工パッケージ 】							
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ 排対型:2014規制 加-ラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)							
【労務】							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油 1.2号(パトロール給油)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 土質 土砂			[J2] = 1	作業内容 土量50,000m3未満			

【 第 2 号 施工パッケージ 】							
整地 残土受け入れ地での処理							1 m3 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
バックホウ賃料 加-ラ型山積0.8m3 (平0.6m3)							
【労務】							
運転手(特殊)							
【材料】							
軽油 1.2号(パトロール給油)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 作業区分 残土受け入れ地での処理							

【 第 3 号 施工パッケージ 】							
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t							
1 t 当り							
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要
【機械】							
トラック[クレーン装置付] クレーン装置付2t積 吊能力2.9t							
【労務】							
運転手(特殊)							
特殊作業員							
【材料】							
軽油 1.2号(パトロール給油)							
【端数調整】							
[条件] [J1] = 1 トラック機種 クレーン装置付2t積 吊能力2.9t [J5] = 9 片道運搬距離(km) 24.0km以下				[J4] = 1 DID区間の有無 DID区間無			

【 第 4 号 施工パッケージ 】 舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下								1 m 当り
名 称 ・ 規 格	金額構成比(%)	金 額	構成比(%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号	摘 要	
【機械】								
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 径 56cm 切削深20cm級 超低騒音型								
その他(機械)								
【労務】								
特殊作業員								
土木一般世話役								
普通作業員								
その他(労務)								
【材料】								
コンクリートカッタ(ブレード) 径18インチ								
ガソリン レギュラー								
その他(材料)								



