

番 号	課 長	係 長	検 算	設 計	浄 書
-----	-----	-----	-----	-----	-----

令和 2 年度

変 更

工 事 名	県道三箇吉島線配水管布設替工事(その3)
-------	----------------------

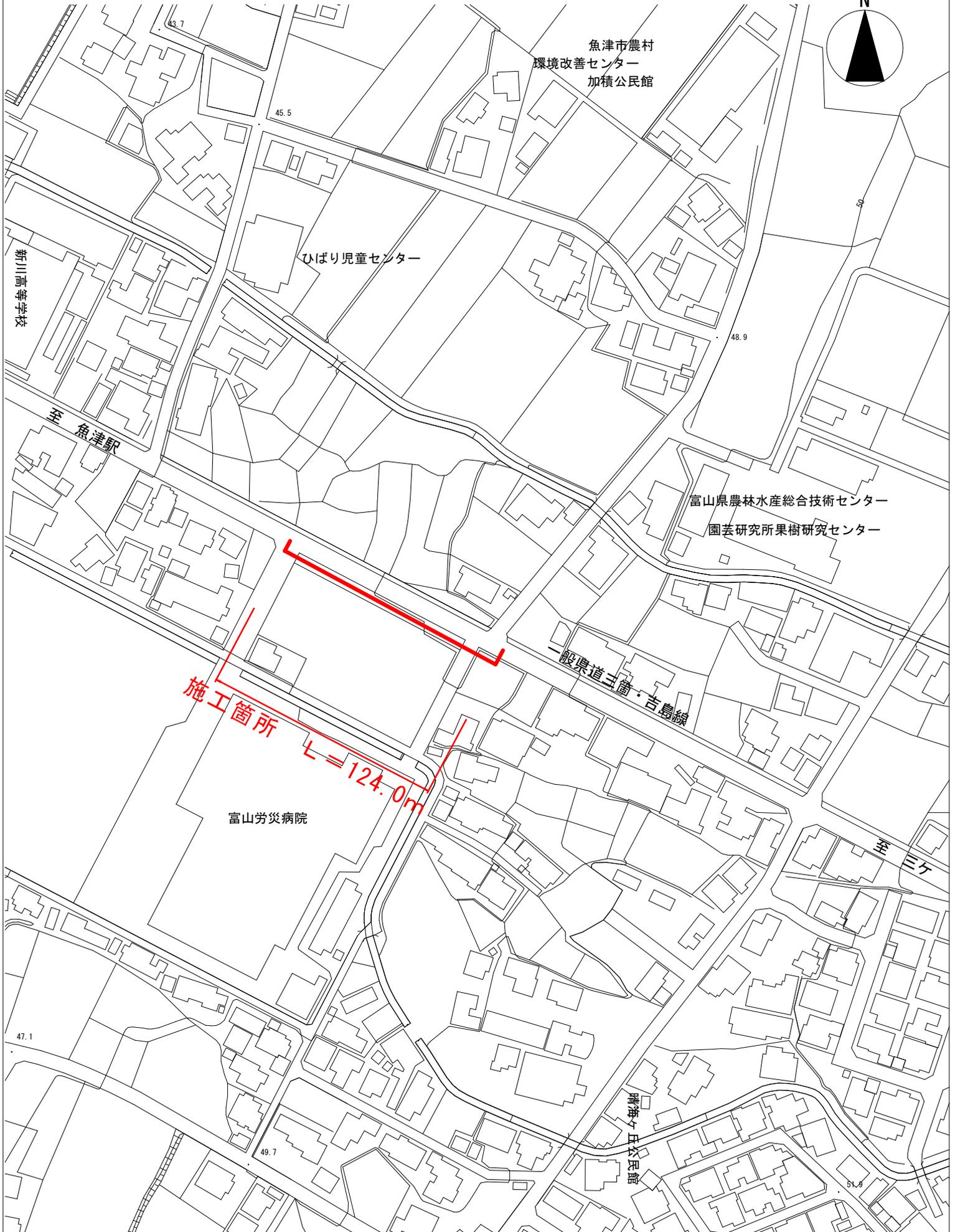
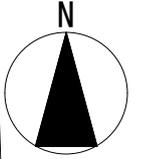
実 施 設 計 図 書

施工場所 魚津市 六郎丸 地内

工 事 番 号
2030

魚津市上下水道局上下水道課

【県道三箇吉島線配水管布設替工事（その3）】



特記仕様書

【工事名】 県道三箇吉島線配水管布設替工事(その3)

第1条 一般

この特記仕様書は、水道工事標準仕様書、富山県土木工事共通仕様書に基づき、本工事に必要な事項について定めるものとする。なお、仕様書内の「富山県土木部」及び「日水協」は「魚津市上下水道局」に読み替えるものとする。

第2条 安全管理

工事の施工にあたっては交通誘導警備員を2名配置し、一般交通等に支障を及ぼさないよう十分注意して施工するものとする。

なお、警察等関係機関との協議により交通処理方法等の変更が生じた場合は、別途協議により変更する。

第3条 安全教育・訓練の実施

1. 労働安全衛生法に基づき行う日々の安全教育のほか、すべての作業員を対象に、工事現場に即した安全教育・訓練等を「安全教育・訓練等の実施要領」により月当り半日以上の頻度で実施するものとする。

2. 実施項目について「土木工事共通仕様書」(富山県土木部)第1-1-5条施工計画書の記載事項として「(9)安全管理」に含め、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-1により工事の内容に即した安全・訓練等の具体的な計画を作成し、監督員に提出するものとする。

3. 安全教育・訓練等の実施については、「安全教育・訓練等の実施要領」の様式-2により安全教育・訓練の実施毎に記録写真等を撮影し、工事完成時に監督員に提出するものとする。

第4条 過積載防止対策

道路交通法及び道路法を遵守するとともに、過積載防止対策を記載した施工計画書を提出するものとする。

第5条 地場産品・再生(リサイクル)製品の優先使用

本工事に使用する材料等は、品質が水準以上であり、かつ価格が適正である場合には県内地場産品・再生(リサイクル)製品を優先するものとする。

第6条 アスファルト混合物

本工事のアスファルト混合物は、再生材入りアスファルト混合物を使用するものとする。上記により難しいときは監督員と協議して再生材の混入しないアスファルト混合物(バージン材)を使用してもよい。

第7条 環境、公害対策

受注者は本工事に伴う騒音、振動、大気汚染、水質汚濁等について、関連法令の規定を遵守し、周辺地域の環境保全に努めなければならない。

第8条 工事支障物件

受注者は本工事の施工に先立ち、埋設物等支障物件の事前調査を行い、それらの占用物件に近接する場合は、占用物件管理者と協議し防護措置を講ずること。

- ・ 下水道施設、ケーブル線、暗渠等 地下埋設物

第9条 仮設工

管土工は土工定規図、断面図を標準とする。但し、自立性に乏しい地山の場合は施工の安全性を確保するため適切な勾配に仕上げるか土留工を施すものとする。

なお土留工は、事故のないよう十分注意をして施工すること。

第10条 仕切弁、消火栓等の仕上がり工

車道部においては、現況高より－5mm以内とする。歩道部においては、現況高とする。

第11条 事業損失防止

事業損失のおそれがある場合には、監督員と協議して家屋調査等を実施すること。

第12条 下請け関係の適正化

1. 本工事を下請けする場合は、「建設工事の下請け関係の適正化及び一括下請負の禁止について」を遵守すること。

2. 魚津市発注工事の施工にあたり、工事の一部を下請業者に発注する場合は、できる限り市内業者へ発注すること。

3. 下請業者に発注する場合は、適正な価格及び期間内にて請負い代金を支払うこと。

4. 工事資材及び建設機械の購入等についても、できる限り市内業者を選定すること。

第13条 安全対策

本工事の施工に当たっては、交通安全施設を十分に設置すると共に、一般交通に支障を及ぼさないように充分注意すること。

第14条 建設リサイクル法

1. 本工事は、建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（以下、建設リサイクル法という）の対象建設工事である。

2. 建設リサイクル法12条に基づき施工計画書に以下の内容を明記し、監督員へ説明する。

- ・解体工事である場合は、解体する建築物等の構造
- ・新築工事等である場合は、使用する特定建設資材の種類
- ・工事着手の時期及び工程の概要
- ・分別解体等の計画
- ・解体工事である場合は、解体する建築物等に用いられた建設資材の量の見込み

第15条 産業廃棄物の処分

1. 工事は、建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律（（平成12年法律第104号）。以下「建設リサイクル法」という。）に基づき、特定建設資材の分別解体等及び再資源化等の実施について適正な措置を講ずることとする。

なお、本工事における特定建設資材の分別解体等・再資源化等については、以下の施工条件を設定しているが、「7. 解体工事に要する費用等」に定める事項は契約締結時に発注者と受注者の間で確認されるものであるため、発注者が条件明示した以下の事項と別の方法であった場合変更の対象としない。但し、工事発注後明らかになった事情により、予定した条件と異なる場合は監督員と協議するものとする。

2. 受注者は特定建設資材の分別解体等・再資源化等が完了しときは、建設リサイクル法第18条に基づき、以下の事項を書面に記載し、監督員に報告するものとする。

なお、書面は「建設リサイクルガイドライン(平成14年5月)」に定めた様式1〔再生資源利用計画書(実施書)及び再生資源利用促進計画書(実施書)〕を兼ねるものとする。

- ・ 再生資源化等が完了した年月日
- ・ 再生資源化等をした施設の名称及び所在地
- ・ 再生資源化等に要した費用

3. 再生資源化等をする施設の名称及び所在地

特定建設資材 廃棄物の種類	施設の名称	受入時間	所在地
アスファルト	中川運輸(株)	8:00~17:00	富山県魚津市坪野地内

上表は、積算上の条件明示であり処理施設を指定するものではなく、受注者の提示する施設と異なる場合においても設計変更の対象としない。

但し、現場条件や数量の変更等、受注者の責任によるものでない事項についてはこの限りではない。

第16条 舗装切断時に発生する排水の処理

舗装切断作業に伴い、切断機械から発生する排水については、排水吸引機能を有する切断機械などにより回収するものとする。回収された排水については、適正に処理するものとし、必要な経費については監督員と協議の上、設計変更の対象とする。

ここで、「適正に処理」する際には、「廃棄物の処理及び清掃に関する法律」に基づき、産業廃棄物の排出事業者の排出事業者(受注者)が産業廃棄物の処理を委託する際、適正な処理のために必要な廃棄物情報(成分や性状など)を処理業者に提供することが必要である。

なお、受注者は、排水の処理に係る産業廃棄物管理票(マニフェスト)について、監督員から請求があった場合は、提示しなければならない。

第17条 建設発生土の処分

本工事の発生土は魚津市東山地内の公共用残土仮置場に搬入すること。なお、処分状況の写真および資料を提出すること。

第18条 排出ガス対策型建設機械

1. 本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、排出ガス対策型建設機械指定要領に基づき国土交通省で指定された建設機械を使用するものとする。なお、排出ガス対策型建設機械に代えて、国土交通省で認定された排出ガス浄化装置を装着した機械についても、排出ガス対策型と同等とみなすものとする。

機 種	備 考
1.バックホウ 2.トラクタショベル(車輪式) 3.ブルドーザ 4.発動発電機(可搬式) 5.空気圧縮機(可搬式) 6.油圧ユニット類 以下に示す基礎工食用機械のうち、ベースマンとは別に、独立したディーゼルエンジン駆動の油圧ユニットを搭載するもの	ディーゼルエンジン (エンジン出力7.5kw以上260kw以下)を搭載した建設機械を対象とする。
・油圧ハンマ・パイプロハンマ・油圧式鋼管圧入引抜機 ・油圧式杭圧入引抜機・アースオーガ ・オールケーシング掘削機 ・リバースサーキュレーションドリル・アースドリル ・地下連続壁施工機・全回転型オールケーシング掘削機 7.ローラ類 ・ロードローラ ・タイヤローラ ・振動ローラ 8.ホイールクレーン	

2. 排出ガス対策型建設機械を使用する場合は、施工計画書(富山県土木工事共通仕様書1-1-5施工計画書(4)指定機械の中で、①機種、②メーカー名、③型式、④台数等を記載するものとする。また、「指定ラベル」が確認できる工事写真を提出するものとする。

第19条 水道工事

1. 材料使用願いを提出し、材料入荷後速やかに監督員の材料検査を受けるものとする。
2. 配管業務をはじめ各種作業は、有資格者が指示し安全施工に努めること。
3. 管布設に当たっては充分管体検査を行い、亀裂その他欠陥のないことを確認し管内の清掃してから直線的に布設しなければならない。また、管の接合は工事の生命であるから充分入念に施工すること。
4. 埋戻は一層の仕上り厚を20cm以下とし、所定の転圧機で十分に締固めること。また上層路盤工は一層の仕上り厚を15cm以下、下層路盤工は15cm以下とし、所定の転圧機で充分につき固めること。
5. 埋設に当たり水道管の真上50cmの位置に標識シートを均平に敷設すること。
6. アスファルトの仮復旧工は、埋戻完了後速やかに施工し、交通の安全を確保しなければならない。
7. アスファルトの本復旧工は、埋戻完了後速やかに施工し、交通の安全を確保しなければならない。
8. 管布設完了後、水圧テスト(1.0Mpa/10分間維持)により水漏れ等不都合がないことを確認し、監督員に報告しなければならない。
9. 工事写真は、各測点において管防護砂厚・管土被り・管位置が確認できる写真を撮影し、埋戻の転圧状況と一層毎の施工厚については、3測点(90mに対して)に1箇所の頻度で確認できる写真を撮影し提出すること。なお、配水管の連絡部や異形管接続部については、全て確認できる写真を提出すること。
10. 工事終了後、下記図書類を速やかに整理し提出すること。
 - ① 出来形管理図は(設計値と出来形値を対比したもの。)仕切り弁、空気弁、消火栓等の設置位置がオフセットで確認出来るものを提出する。
 - ② 工事写真帳(着工前・工事中写真・完成写真)を1部提出すること。
11. 工事完成日より3年以内に漏水等、不都合が生じた場合は、受注者の責任において修補しなければならない。

第20条 個人情報取扱特記事項

1. 受注者は、工事を施工するために個人情報を取り扱うに当たっては、富山県土木共通仕様書1-1-48に基づき適正に行わなければならない。

第21条 守秘義務

1. 受注者は、工事を施工する上で知り得た秘密を第三者に漏らしてはならない。契約が終了し、又は解除された後においても、同様とする。

2. 受注者は、契約の目的のために必要とする以外は、契約図書及びその他の図書を監督員の承諾なくして、第三者に使用させ又は伝達してはならない。

第22条 ワンデーレスポンスの実施について

1. この工事では、「基本的にその日のうちに速やかに回答する」「現場を待たせない」等、現場の問題発生に対する迅速な対応(=ワンデーレスポンス)の実施により、問題解決の迅速化を図ることとする。ただし、その日のうちに回答が困難な場合は、受注者と発注者が協議のうえ、回答予定日を回答するものとする。

2. 受注者は、作業間の関連や工事の進捗状況等を把握し、綿密な工程管理に努めるものとする。

3. 受注者は、工事施工中において協議事項が発生した場合、作業内容や工程及び発生原因等を整理のうえ、速やかに監督員と協議するものとする。

第23条 工事書類の簡素化について

1. 本工事は、工事書類の簡素化を目的とした対象工事である。

2. これらに定められていない場合は監督員と協議するものとする。

第24条 近接して工事を行う場合の取り扱いについて

工事番号 2030 令和2年度 県道三箇吉島線配水管布設替工事(その3)(以下「対象工事」という。)の請負額については、魚津市が先行発注した下記の工事(以下現工事という。)の請負人が、その工事の工事完成日までに当該工事についても請け負った場合には、全工事の設計額の合計額より定まる率によって、算定した諸経費等から現工事にかかる諸経費等を控除した額をもって速やかに再積算し、請負額を変更するものとする。

『指定工事』： 工事番号 2029 令和2年度 県道三箇吉島線配水管布設替工事(その2)

第25条 その他

1. 工事に伴う一時断水、仮設給水及び給水切替について該当家屋へ事前連絡・周知してから施工を行わなければならない。

その他、定めがない事項について疑義が生じた場合は、その都度監督員と協議するものとする。

令和 2 年度 上下水道 局

設 計 書

工 事 名

県道三箇吉島線配水管布設替工事(その3)

施 工 箇 所

魚 津 市 六 郎 丸 地 内

工 事 価 格 計

金 円 也 (内消費税等相当額 円)

工 事 概 要

- ・ 施工延長 L=124.0m
- ・ 配水管布設工(ダクタイル鋳鉄管 φ 400mm) L=118.0m
- ・ 配水管布設工(ダクタイル鋳鉄管 φ 150mm) L=6.0m
- ・ 既設管撤去工(φ 400) L=115.0m
- ・ 舗装工 1式
- ・ 仮設工 1式

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 適用単価 適用単価地区 単価適用年月日 諸経費体系	0001 魚津市 実施設計書 当初 0 1 実施単価 05 魚津地区 0-02.08.15(0) J 上水道 H21～		
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 現場環境改善費区分 契約保証区分 消費税率 (%)	当 世 代 40 01 開削及び小口径推進工事 01 割増なし 02 臨時低圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 計上しない 01 金銭的保証 10	前 世 代	

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
本工事費									X1000	
水道工事									Y1A01	
管材料									Y2A0101	
配水管布設費	1			式					工種 第0001号表	
既設管撤去費	1			式					Y2A0102	
									工種 第0002号表	
	1			式					Y2A0103	
									工種 第0003号表	
直接工事費										
運搬費									Z0004	
仮設材等運搬費（往復） 製品長12m以内				式					S3107 0	
									A=2, B=1, C=3, D=1	
	12.0			t					施工 第0-0072号表	
仮設材等の積込み、取卸し費 往復分									S3108 0	
									A=3	
	12.0			t					施工 第0-0073号表	

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費 (率分)			式			
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費			式			
工事原価						
一般管理費等			式			
工事価格						
消費税相当額			式			
請負対象工事費						

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格計						
消費税相当額計			式			
請負対象工事費計						

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
配水管材料(φ400)									Y31010101	
調整データ0									#0040	
水道用ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 第1種 400 400mm*6m/本543kg/本 エポキシ粉体塗装	4			本					F0014	0
水道用ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 第S種 400 400mm*6m/本461kg/本 エポキシ粉体塗装	15			本					F0007	0
曲管(GX形) φ400 45° 内面エポキシ粉体塗装	8			ヶ					F0046	0
継輪 (GX形) φ400 内面エポキシ粉体塗装 ロックリング ロックリングストッパ含	2			ヶ					F0138	0
排水丁字管(GX形) φ400-φ150	1			ヶ					W0000	
GX形両受ソフトシール仕切弁 φ400 左回り開き 内外面エポキシ粉体塗装7.5K	1			ヶ					F0212	0
短管 2号 GX形 φ400 内面エポキシ粉体塗装 7.5K	1			ヶ					W0000	

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
接合材料 (GX形) φ400 押輪 ゴム輪 T頭ボルト ナット含	16	組			F0152 0
仕切弁BOX H800用 φ250~φ400 ネジ式積上げ弁管	1	組			F0770 0
ライナ (GX形) φ400 ライナボード含	7	組			F0159 0
挿しロリング (GX用) φ400 テーパ一体型 タッピンねじ式	8	ヶ			F0178 0
埋設標識シート 鋳鉄管用 W=15cm 50m巻	118.0	m			F0790 0
管路材料 (配水管 φ150)					Y31010102
調整データ0					#0040
水道用ダクタイル鋳鉄管 直管 GX形 第1種 150 150mm*5m/本153kg/本 エポキシ粉体塗装	1	本			F0010 0
曲管 (GX形) φ150 45° 内面エポキシ粉体塗装	4	ヶ			F0026 0

工種・施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備	考
GX形受挿ソフトシール仕切弁 φ150 左回り開き 内外面エポキシ粉体塗装7.5K	1		ヶ			F0202	0
仕切弁BOX H1000用 φ50～φ200 ネジ式積上げ弁管	1		組			F0768	0
接合材料(GX形) φ150 押輪 ゴム輪 T頭ボルト ナット含	6		組			F0148	0
ライナ(GX形) φ150 ライナボード含	1		組			F0155	0
挿し口リング(GX用) φ150 テーパ一体型 タッピンねじ式	1		ヶ			F0174	0
埋設標識シート 鋳鉄管用 W=15cm 50m巻	6.0		m			F0790	0
メカジョイント片落管 φ150*φ100 鋳鉄管*塩ビ管(鋼管)用両受片落管	1		個			F0993	0
硬質塩化ビニル管 φ100 水道用VP φ100mm*5m/本	1		本			F0908	0
TSエルボ φ100	4		個			F0913	0

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
単位当り	1	式			

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
管布設労務(配水管φ400)									Y31010101	
鋳鉄管布設工(φ400m/m) 小運搬含む 機械力吊り込み据付	118.0			m					V0008	0
									施工	第0-0001号表
GX形継手接合工(φ400m/m) 直管	19			口					V0196	0
									施工	第0-0002号表
GX形継手接合工(φ400m/m) 異形管	16			口					V0203	0
									施工	第0-0003号表
NS形・GX形管切断・溝切加工工(φ400m/m) 管切断・溝切同時加工	8			口					V0177	0
									施工	第0-0004号表
GX形継手挿口加工工(φ400m/m) タッピンねじ式	8			口					V0222	0
									施工	第0-0005号表
仕切弁設置工(φ400m/m) 小運搬含む 機械据付	1			基					V0132	0
									施工	第0-0006号表
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形) H=800mm φ350mm～φ500mmの仕切弁 円形：2号,底版,下部壁,上部壁 蓋：30kg未満 底版：30kg未満	1			箇所					V0228	0
									施工	第0-0007号表
明示シート工	118.0			m					V0160	0
									施工	第0-0008号表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
管布設労務(配水管φ150)									Y31010102	
鋳鉄管布設工(φ150m/m) 小運搬含む 機械力吊り込み据付	6.0		m						V0003	0
									施工	第0-0009号表
GX形継手接合工(φ150m/m) 直管	1			口					V0192	0
									施工	第0-0010号表
GX形継手接合工(φ150m/m) 異形管	6			口					V0199	0
									施工	第0-0011号表
NS形・GX形管切断・溝切加工工(φ150m/m) 管切断・溝切同時加工	1			口					V0173	0
									施工	第0-0012号表
GX形継手挿口加工工(φ150m/m) タッピンねじ式	1			口					V0218	0
									施工	第0-0013号表
仕切弁設置工(φ150m/m) 小運搬含む 人力据付	1			基					V0124	0
									施工	第0-0014号表
レジンコンクリート製ボックス設置工(円形) H=1000mm φ300mm以下の仕切弁 円形：1号,底版,下部壁,上部壁,中部壁 蓋：30kg未満 底版：30kg未満	1			箇所					V0226	0
									施工	第0-0015号表
鋳鉄管切断工(φ150m/m) エンジンカッター使用	1			口					V0095	0
									施工	第0-0016号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
明示シート工					V0160 0
	6.0	m			施工 第0-0008号表
硬質塩化ビニル管布設工(φ100m/m)					V0028 0
小運搬含む	4.0	m			施工 第0-0017号表
特殊押輪継手工(φ100m/m)					V0047 0
小運搬含む	1	口			施工 第0-0018号表
硬質塩化ビニル管継手工(φ100m/m)					V0084 0
離脱防止金具使用	1	口			施工 第0-0019号表
硬質塩化ビニル管継手工(φ100m/m)					V0090 0
TS継手工	8	口			施工 第0-0020号表
配水管管路工					Y3A010102
土工					Y4A01020201
		式			
床掘り 土砂 施工方法 標準	144	m ³			SP2010 0 A=1, B=1, C=2, D=1 施工 第0-0021号表
バックホウ掘削積込					V2010 0
排対型	93	m ³			施工 第0-0022号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械埋戻 (RC-40) 排対型	120	m3			V2016 0 施工 第0-0023号表
機械埋戻 (砂) 排対型	87	m3			V2019 0 施工 第0-0024号表
ダンプトラック運搬 運搬距離 (4.5km以下) DID区間なし	237	m3			V2031 0 施工 第0-0025号表
既設管防護CO取壊し工	1	式			V10000 0 施工 第0-0026号表
試掘工 全面入替え 掘削1.0*1.0*1.5 舗装2.5*2.5	1	箇所			V9000 0 施工 第0-0030号表
処分費等					#0044
公共用残土仮置場 (搬入) 粘性土砂は、受入料金30%増	285	m3			TST04 0
舗装版撤去工					Y4A01020201
舗装版切断 アスファルト舗装版	299	m			SP4028 0 A=1, B=1, E=1 施工 第0-0036号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬	1	式			S5099 0 A=1, B=0.05, C=299, E=3, F=1, G=1 施工 第0-0043号表
舗装版直接掘削積込 舗装厚0cm超え10cm以下	477	m2			V2039 0 施工 第0-0044号表
建設副産物処理工(As・Co塊無筋) 運搬距離(7.0km以下) DID区間なし	20.6	m3			V2052 0 施工 第0-0045号表
処分費等					#0044
アスファルト廃材処理費	20.6	m3			TAK56 0
As舗装切断排水	0.5	t			TAC01 0
舗装準備工		式			Y4A01020201
床掘り 土砂 施工方法 上記以外(小規模)	2	m3			SP2010 0 A=1, B=5 施工 第0-0046号表
ダンプトラック運搬 運搬距離(4.5km以下) DID区間なし	2	m3			V2025 0 施工 第0-0047号表

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備	考
処分費等						#0044	
公共用残土仮置場（搬入）						TST04	0
粘性土砂は、受入料金30%増	3		m3				
舗装工						Y4A01020201	
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚30mm			式			SP4007	0
						A=1, B=30, C=1, D=2, E=1, G=1	
	28		m2				施工 第0-0048号表
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007	0
						A=4, B=50, C=1, D=1, E=9, G=1	
	86		m2				施工 第0-0049号表
基層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4006	0
						A=4, B=50, C=2, D=2, F=1	
	86		m2				施工 第0-0050号表
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007	0
						A=3, B=50, C=1, D=2, E=5, G=1	
	13		m2				施工 第0-0051号表
表層（歩道部） 1層当り平均仕上り厚30mm						SP4009	0
						A=3, B=30, C=1, D=2, F=1	
	351		m2				施工 第0-0052号表
路盤工（人力施工） 路盤厚27cm						S4015	0
車道						A=2, B=27, C=4	
	26		m2				施工 第0-0053号表

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
路盤工 (人力施工) 路盤厚35cm 車道	26		m	2					S4015 0 A=2, B=35, C=5 施工 第0-0042号表	
路盤工 (人力施工) 路盤厚17cm 車道	3		m	2					S4015 0 A=2, B=17, C=4 施工 第0-0054号表	
路盤工 (人力施工) 路盤厚20cm 車道	3		m	2					S4015 0 A=2, B=20, C=5 施工 第0-0055号表	
路盤工 (人力施工) 路盤厚10cm 歩道	110		m	2					S4015 0 A=3, B=10, C=5 施工 第0-0056号表	
不陸整正 補足材料 無し	311		m	2					SP4001 0 A=1 施工 第0-0057号表	
区画線工 (熔融式・手動) 実線 15cm	20		m						SS002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0058号表	
建込簡易土留建込み工									Y4A01020201	
建込簡易土留工 建込工	118		m						S6821 0 A=1.73 施工 第0-0059号表	
建込簡易土留工 引抜工	118		m						S6822 0 A=1.73, B=0 施工 第0-0060号表	

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
建込簡易土留損料 (H=2.0m)	1		式			W0001
交通誘導警備員	1		式			S7192 0 A=0, B=2, C=15 施工 第0-0061号表
単位当り	1		式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
撤去労務					Y31010102
撤去管吊上げ積込み工(φ400m/m) 小運搬含む 機械力吊り込み据付	115.0	m			V7000 0 施工 第0-0062号表
鋳鉄管切断機 φ400用(リース)1か月契約の場合 *68*1か月	1	式			W0001
撤去管運搬費 クレーン装置付き4t積2.9t吊 運搬距離3km	2	回			V8000 0 施工 第0-0063号表
鉄くず 特級A(H1)	-7.57	t			T3545 0
撤去管管路工					Y3A010102
土工					Y4A01020201
床掘り 土砂 施工方法 標準	132	m3			SP2010 0 A=1, B=1, C=2, D=1 施工 第0-0021号表
バックホウ掘削積込 排対型	70	m3			V2010 0 施工 第0-0022号表

工種明細表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
機械埋戻 (RC-40) 排対型									V2016	0
	130		m3						施工	第0-0023号表
ダンプトラック運搬 運搬距離 (4.5km以下) DID区間なし	202		m3						V2031	0
試掘工 全面入替え 掘削1.0*1.0*1.5 舗装2.5*2.5	1		箇所						V9000	0
処分費等									#0044	
公共用残土仮置場 (搬入) 粘性土砂は、受入料金30%増	243		m3						TST04	0
舗装版撤去工									Y4A01020201	
舗装版切断 アスファルト舗装版	348		m						SP4028	0
									A=1, B=1, E=1	
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬	1		式						S5099	0
									A=1, B=0.1, C=348, E=3, F=1, G=1	
舗装版直接掘削積込 排対型									V2039	0
舗装厚0cm超え10cm以下	453		m2						施工	第0-0044号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建設副産物処理工(As・Co塊無筋)					V2052 0
運搬距離(7.0km以下) DID区間なし	36.0	m3			施工 第0-0045号表
処分費等					#0044
アスファルト廃材処理費					TAK56 0
	36.0	m3			
As舗装切断排水					TAC01 0
	1.0	t			
舗装準備工					Y4A01020201
		式			
床掘り 土砂 施工方法 上記以外(小規模)	9	m3			SP2010 0 A=1, B=5 施工 第0-0046号表
ダンプトラック運搬					V2025 0
運搬距離(4.5km以下) DID区間なし	9	m3			施工 第0-0047号表
処分費等					#0044
公共用残土仮置場(搬入)					TST04 0
粘性土砂は、受入料金30%増	11	m3			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工					Y4A01020201
		式			
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚30mm	132	m ²			SP4007 0 A=1, B=30, C=1, D=2, E=1, G=1 施工 第0-0048号表
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm	321	m ²			SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=1, E=9, G=1 施工 第0-0065号表
基層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm	321	m ²			SP4006 0 A=3, B=50, C=2, D=2, F=1 施工 第0-0066号表
路盤工（人力施工） 路盤厚27cm 車道	132	m ²			S4015 0 A=2, B=27, C=4 施工 第0-0053号表
路盤工（人力施工） 路盤厚35cm 車道	132	m ²			S4015 0 A=2, B=35, C=5 施工 第0-0042号表
区画線工（溶融式・手動） 実線 15cm	115	m			SS002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0058号表
区画線工（溶融式・手動） 矢印・記号・文字 15cm換算	40	m			SS002 0 A=1, B=4, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0067号表
区画線工（溶融式・手動） 実線 45cm	15	m			SS002 0 A=1, B=1, C=4, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1 施工 第0-0068号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建込簡易土留建込み工					Y4A01020201
		式			
建込簡易土留工 建込工	115	m			S6821 0 A=1.63 施工 第0-0069号表
建込簡易土留工 引抜工	115	m			S6822 0 A=1.63, B=0 施工 第0-0070号表
建込簡易土留損料 H=2.0m	1	式			W0001
交通誘導警備員	1	式			S7192 0 A=0, B=2, C=20 施工 第0-0071号表
単位当り	1	式			

V0008

施工内訳表

施工 第0-0001号表

頁0-0022

[名称] 鋳鉄管布設工(φ400m/m) [規格1]		[規格2] 小運搬含む 機械力吊り込み据付				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
トラッククレーン賃料		日			T7041			
合計	10	m						
単位当り	1	m						

V0196

施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号表

頁0-0023

[名 称] GX形継手接合工(φ400m/m)		[規格2]				1	口	当り
[規格1] 直管								
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

施工内訳表

[名称] GX形継手接合工(φ400m/m)		[規格1] 異形管		[規格2]		1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

V0177

施工内訳表

施工 第0-0004号表

頁0-0025

[名称] NS形・GX形管切断・溝切加工工(φ400m/m)		[規格1] 管切断・溝切同時加工		[規格2]		1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
特殊作業員		人			R2005			
普通作業員		人			R2006			
機械損料 キールカッター		日			W0001			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

V0132

施工内訳表

施工 第0-0006号表

頁0-0027

[名称] 仕切弁設置工(φ400m/m) [規格1]		[規格2] 小運搬含む 機械据付				1	基	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
トラッククレーン賃料		日			T7041			
単位当り	1	基						

V0160

施工内訳表

施工 第0-0008号表

頁0-0029

[名称] 明示シート工 [規格1]	数量	単位	[規格2] 単価	金額	備考
名称・規格など 普通作業員		人			100 m 当り R2006
合計	100	m			
単位当り	1	m			

V0003

施工内訳表

施工 第0-0009号表

頁0-0030

[名称] 鋳鉄管布設工(φ150m/m) [規格1]		[規格2] 小運搬含む 機械力吊り込み据付				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
トラック(クレーン装置付)運転 (機-1)		時間			S1002			
合計	10	m						
単位当り	1	m						

施工内訳表

[名称] GX形継手接合工(φ150m/m)				1		口 当り	
[規格1] 直管				[規格2]			
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
配管工		人			R2034		
普通作業員		人			R2006		
諸雑費		%			#01		
単位当り	1	口					

施工内訳表

[名称] GX形継手接合工(φ150m/m) [規格1] 異形管				[規格2]		1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

V0173

施工内訳表

施工 第0-0012号表

頁0-0033

[名称] NS形・GX形管切断・溝切加工工(φ150m/m)		[規格1] 管切断・溝切同時加工		[規格2]		1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
特殊作業員		人			R2005			
普通作業員		人			R2006			
機械損料 キールカッター		日			W0001			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

施工内訳表

[名称] GX形継手挿口加工工(φ150m/m)		[規格1] タッピンねじ式		[規格2]		1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

V0124

施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号表

頁0-0035

[名 称] 仕切弁設置工(φ150m/m)		[規格2] 小運搬含む 人力据付				1	基 当り
[規格1]							
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考		
配管工		人			R2034		
普通作業員		人			R2006		
単位当り	1	基					

V0095

施工内訳表

施工 第0-0016号表

頁0-0037

[名称] 鋳鉄管切断工(φ150m/m) [規格1]		[規格2] エンジンカッター使用				1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
特殊作業員		人			R2005			
普通作業員		人			R2006			
機械損料 エンジンカッター		日			W0001			
諸雑費		%			#01			
単位当り	1	口						

V0028

施工内訳表

施工 第0-0017号表

頁0-0038

[名称] 硬質塩化ビニル管布設工(φ100m/m) [規格1]		[規格2] 小運搬含む				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
合計	10	m						
単位当り	1	m						

V0047

施工内訳表

施工 第0-0018号表

頁0-0039

[名称] 特殊押輪継手工(φ100m/m) [規格1]		[規格2] 小運搬含む				1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
特殊割増					+00			
単位当り	1	口						

V0084

施工内訳表

施工 第0-0019号表

頁0-0040

[名称] 硬質塩化ビニル管継手工(φ100m/m) [規格1]		[規格2] 離脱防止金具使用				1	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
全体割増					+00			
単位当り	1	口						

V0090

施工内訳表

施工 第0-0020号表

頁0-0041

[名称] 硬質塩化ビニル管継手工(φ100m/m) [規格1]		[規格2] TS継手工				2	口	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費		%			#01			
合計	2	口						
単位当り	1	口						

施工内訳表

SP2010

施工 第0-0021号表

[名称] 床掘り		[規格1] 土砂		[規格2] 施工方法 標準		1	m3	当り
機械構成比: 35.76%		労務構成比: 49.27%		材料構成比: 14.97%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 348.34
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
	バックホウ	35.76%			バックホウ		MHH111	
	特殊運転手	31.10%			運転手(特殊) 東京単価		R2002	
	普通作業員	18.17%			普通作業員 東京単価		R2006	
	軽油 (パトロール)	14.97%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002	
	積算単価				積算単価		EP001	
A=1	土砂			B=1	標準			
C=2	自立式			D=1	障害無し			

施工内訳表

[名称] バックホウ掘削積込 [規格1]		排対型	[規格2]			100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
普通作業員		人			R2006			
バックホウ運転 (機-1)	1次基準排対	時間			S1320			
合計	100	m3						
単位当り	1	m3						

施工内訳表

[名称] 機械埋戻 (RC-40) [規格1]		排対型	[規格2]			100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
普通作業員		人			R2006			
バックホウ運転 (機-1)	1次基準排対	時間			S1320			
タンバ運転 (機-8)		日			S1232			
再生碎石 RC-40	126	m3			T4090			
合計	100	m3						
単位当り	1	m3						

施工内訳表

[名称] 機械埋戻 (砂) [規格1]		排対型	[規格2]		100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
土木一般世話役 一般施工		人			R2008		
普通作業員		人			R2006		
バックホウ運転 (機-1)	1次基準排対	時間			S1320		
タンバ運転 (機-8)		日			S1232		
砂 (細目・荒目)	126	m3			T4041		
合計	100	m3					
単位当り	1	m3					

施工内訳表

[名称] ダンプトラック運搬 [規格1]		[規格2] 運搬距離 (4.5km以下)				100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032			
合計	100	m3						
単位当り	1	m3						

V10000

施工内訳表

施工 第0-0026号表

頁0-0047

[名称] 既設管防護CO取壊し工 [規格1]		[規格2]				1	式 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
構造物とりこわし工 (人力) 無筋構造物	0.5	m3			SS090	施工 第0-0027号表	
構造物とりこわし・運搬 ダンプトラック	0.5	m3			SS094	施工 第0-0028号表	
配管工		人			R2034		
試掘工 全面入替え 掘削1.0*1.0*1.5 舗装2.5*2.5	1	箇所			V9000	施工 第0-0030号表	
単位当り	1	式					

施 工 内 訳 表

[名 称] 構造物とりこわし工 (人力)						
[規格1] 無筋構造物			[規格2]			
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備	考
構造物とりこわし工 (無筋構造物) 人力施工 時間的制約無し 昼間	1.00	m3			TL785	
単位当り	1	m3				
A=1 無筋構造物 C=1 時間的制約無し			B=2 人力施工 D=1 標準 (昼間)			

施工内訳表

[名称] 構造物とりこわし・運搬		[規格1] ダンプトラック		[規格2]		1	m3	当り		
名称・規格など		数	量	単位	単	価	金	額	備	考
構造物とりこわし工 (人力) 無筋構造物		1.00		m3					SS090 単価×割増係数	施工 第0-0027号表
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込		1.00		m3					SP2081	施工 第0-0029号表
単位当り		1		m3						
A=6 C=1 E=1	片道運搬距離 (km) 無筋構造物 時間的制約無し				B=1 D=2 F=1	DI D 区間なし 人力施工 標準 (昼間)				

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0029号表

[名称] 殻運搬		[規格1] コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし		[規格2] 人力積込	
機械構成比: 20.12%		労務構成比: 70.66%		材料構成比: 9.22%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機 労 材 規 格		構成比	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	標準単価: 4,713
				単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック		20.12%		ダンプトラック	M1021
一般運転手		70.66%		運転手(一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		9.22%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=1 C=1	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間 無し			B=2 F=9	人力積込 6.5km以下

V9000

施工内訳表

施工 第0-0030号表

頁0-0051

[名称] 試掘工 [規格1] 全面入替え		[規格2] 掘削1.0*1.0*1.5 舗装2.5*2.5			1	箇所	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
バックホウ掘削積込 排対型	1.5	m3			V2009	施工 第0-0031号表	
機械埋戻 (RC-40) 排対型	1	m3			V2015	施工 第0-0032号表	
機械埋戻 (砂) 排対型	0.1	m3			V2018	施工 第0-0033号表	
ダンプトラック運搬 運搬距離 (6.5km以下)	1.5	m3			V2026 DID区間なし	施工 第0-0034号表	
小規模舗装 (試掘時)	1	式			V1004	施工 第0-0035号表	
路盤工 (人力施工) 路盤厚15cm 車道	1	m2			S4015	施工 第0-0041号表	
路盤工 (人力施工) 路盤厚35cm 車道	1	m2			S4015	施工 第0-0042号表	
単位当り	1	箇所					

施工内訳表

[名称] バックホウ掘削積込 [規格1]		排対型	[規格2]			100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
普通作業員		人			R2006			
バックホウ運転 (機-1) 1次基準排対		時間			S1320			
合計	100	m3						
単位当り	1	m3						

施工内訳表

[名称] 機械埋戻 (RC-40) [規格1]		排対型	[規格2]		100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
土木一般世話役 一般施工		人			R2008		
普通作業員		人			R2006		
バックホウ運転 (機-1) 1次基準排対		時間			S1320		
タンバ運転 (機-8)		日			S1232		
再生碎石 RC-40	126	m3			T4090		
合計	100	m3					
単位当り	1	m3					

施工内訳表

[名称] 機械埋戻 (砂) [規格1]		排対型	[規格2]		100	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
土木一般世話役 一般施工		人			R2008		
普通作業員		人			R2006		
バックホウ運転 (機-1) 1次基準排対		時間			S1320		
タンバ運転 (機-8)		日			S1232		
砂 (細目・荒目)	126	m3			T4041		
合計	100	m3					
単位当り	1	m3					

施工内訳表

[名称] ダンプトラック運搬 [規格1]		[規格2] 運搬距離 (6.5km以下)		10	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032	
合計	10	m3				
単位当り	1	m3				

施工内訳表

[名称] 小規模舗装(試掘時) [規格1]		[規格2]				1	式 当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考	
舗装版切断 アスファルト舗装版	10	m			SP4028	施工 第0-0036号表	
舗装版破碎積込(小規模土工)	6.3	m ²			SP2013	施工 第0-0037号表	
基面整正	6.3	m ²			SP2012	施工 第0-0038号表	
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	0.3	m ³			SP2081	施工 第0-0039号表	
アスファルト廃材処理費	0.3	m ³			TAK56		
小規模アスファルト舗装(施工費) 施工面積 0<A<10m ²	1	箇所			TA001		
小規模アスファルト舗装(材料費) 表層工 車道及び路肩	6.3	m ²			S4038	施工 第0-0040号表	
単位当り	1	式					

施工内訳表

SP4028

施工 第0-0036号表

[名称] 舗装版切断		[規格1] アスファルト舗装版		[規格2]		1	m	当り
機械構成比: 6.29%		労務構成比: 54.24%		材料構成比: 39.47%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 558.1
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
	コンクリートカッタ	4.25%			コンクリートカッタ		M2002	
	その他(機械)				その他(機械)		EK009	
	特殊作業員	18.90%			特殊作業員 東京単価		R2005	
	土木一般世話役 一般施工	9.56%			土木一般世話役 東京単価		R2008	
	普通作業員	8.20%			普通作業員 東京単価		R2006	
	その他(労務)				その他(労務)		ER009	
	ダイヤモンドブレード 径56cm	36.63%			コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径22インチ		T3663	
	ガソリン JIS2号レギュラ	1.92%			ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004	
	その他(材料)				その他(材料)		EZ009	
	積算単価				積算単価		EP001	
A=1	アスファルト舗装版			B=1	15cm以下			
E=1	全ての費用							

施工内訳表

SP2013

施工 第0-0037号表

[名称] 舗装版破碎積込 (小規模土工)		[規格1]		[規格2]		1	m2	当り
機械構成比: 23.75%		労務構成比: 68.21%		材料構成比: 8.04%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,518
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
小型	バックホウ	23.75%		小型	バックホウ		MHH196	
特殊	運転手	68.21%		運転手(特殊)	東京単価		R2002	
軽油	(パトロール)	8.04%		軽油	東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002	
積算	単価			積算	単価		EP001	

施 工 内 訳 表

[名称] 基面整正		[規格2]		1	m2	当り			
[規格1]		[規格2]							
機械構成比 :	0.00%	労務構成比 :	100.00%	材料構成比 :	0.00%	市場単価構成比 :	0.00%	標準単価 :	422
代表機材規格	構成比	単 価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考				
普通作業員	100.00%		普通作業員 東京単価		R2006				
積算単価			積算単価		EP001				

施工内訳表

SP2081

施工 第0-0039号表

[名称] 殻運搬		[規格1] 舗装版破碎		[規格2] 機械積込(小規模土工)		1	m3	当り
機械構成比: 20.04%		労務構成比: 70.36%		材料構成比: 9.60%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 4,004.7
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
	ダンプトラック	20.04%			ダンプトラック		M1021	
	一般運転手	70.36%			運転手(一般) 東京単価		R2015	
	軽油 (パトロール)	9.60%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002	
	積算単価				積算単価		EP001	
A=2	舗装版破碎			B=5	機械積込(小規模土工)			
C=1	DID区間 無し			L=8	5.5km以下			

S4015

施工内訳表

施工 第0-0041号表

頁0-0062

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚15cm		[規格2] 車道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
粒調碎石 M40	19.05	m3			T4051	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=2 C=4	車道 粒調碎石 M-40		B=15	仕上り厚 (cm)		

S4015

施工内訳表

施工 第0-0042号表

頁0-0063

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚35cm		[規格2] 車道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
再生砕石 RC-40	44.45	m3			T4090	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=2 車道 C=5 再生砕石 RC-40			B=35 仕上り厚 (cm)			

施工内訳表

[名称] 舗装版直接掘削積込 [規格1]		排対型	[規格2] 舗装厚0cm超え10cm以下			100	m2	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
普通作業員		人			R2006			
バックホウ運転 (機-18)	1次基準排対	日			S1329			
合計	100	m2						
単位当り	1	m2						

施工内訳表

[名称] 床掘り		[規格1] 土砂		[規格2] 施工方法 上記以外(小規模)		1	m3	当り
機械構成比: 22.42%		労務構成比: 70.13%		材料構成比: 7.45%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,965.2
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
	バックホウ	22.42%			バックホウ		MHH130	
	特殊運転手	37.92%			運転手(特殊) 東京単価		R2002	
	普通作業員	32.21%			普通作業員 東京単価		R2006	
	軽油 (パトロール)	7.45%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002	
	積算単価				積算単価		EP001	
A=1	土砂			B=5	上記以外(小規模)			

施工内訳表

[名称] ダンプトラック運搬 [規格1]		[規格2] 運搬距離 (4.5km以下)				10	m3	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
ダンプトラック運搬 (機-22)		日			S1032			
合計	10	m3						
単位当り	1	m3						

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0048号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚30mm		[規格2]	
機械構成比: 0.50%		労務構成比: 43.62%		材料構成比: 55.88%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
					標準単価: 2,466.5
					備考
振動ローラ(舗装用)	0.29%			振動ローラ(舗装用)	M3042
振動コンパクト(前進型)	0.14%			振動コンパクト(前進型)	M1071
その他(機械)				その他(機械)	EK009
特殊作業員	19.62%			特殊作業員 東京単価	R2005
普通作業員	13.68%			普通作業員 東京単価	R2006
土木一般世話役 一般施工	3.98%			土木一般世話役 東京単価	R2008
その他(労務)				その他(労務)	ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 13FA	51.04%			アスファルト混合物 東京単価 密粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm	T3922
アスファルト乳剤 PK-3	4.67%			アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用	T3019
ガソリン JIS2号レギュラ	0.12%			ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド	T3004
軽油 (パトロール)	0.03%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油	T3002

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0048号表

[名称] 表層 (車道・路肩部)			[規格2]				
[規格1] 1層当り平均仕上り厚30mm			1 m2 当り				
機械構成比:	0.50%	労務構成比:	43.62%	材料構成比:	55.88%		
			市場単価構成比:	0.00%	標準単価:		
					2,466.5		
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)				その他(材料)			EZ009
積算単価				積算単価			EP001
A=1	1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)			B=30	1層当り平均仕上り厚 (mm)		
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=2	プライムコート PK-3		
E=1	密粒度 AC 13FA			G=1	全ての費用		

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0049号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]			
機械構成比: 1.64%		労務構成比: 10.16%		材料構成比: 88.20%			
				市場単価構成比: 0.00%			
				標準単価: 1,480.8			
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ	[ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	1.05%		アスファルトフィニッシャ	東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		T7249
ロードローラ	質量10~12t	0.17%		ロードローラ	東京単価 [マカダム] 質量10t		T7300
タイヤローラ賃料		0.17%		タイヤローラ	東京単価 質量8~20t		T7390
その他(機械)				その他(機械)			EK009
普通作業員		3.71%		普通作業員	東京単価		R2006
特殊作業員		2.12%		特殊作業員	東京単価		R2005
特殊運転手		2.07%		運転手(特殊)	東京単価		R2002
土木一般世話役	一般施工	0.71%		土木一般世話役	東京単価		R2008
その他(労務)				その他(労務)			ER009
アスファルト合材	密粒度 AC 20FH 改質材入り	84.96%		アスファルト混合物	東京単価 密粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm		T3929
アスファルト乳剤	PK-4	2.65%		アスファルト乳剤	東京単価 PK-4 タックコート用		T3035

施工内訳表

SP4006

施工 第0-0050号表

[名称] 基層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]			
機械構成比: 1.73%		労務構成比: 10.75%		材料構成比: 87.52%			
				市場単価構成比: 0.00%			
				標準単価: 1,399.6			
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
	アスファルトフィニッシュ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	1.11%			アスファルトフィニッシュ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		T7249
	ロードローラ 質量10~12t	0.18%			ロードローラ 東京単価 [マカダム] 質量10t		T7300
	タイヤローラ賃料	0.18%			タイヤローラ 東京単価 質量8~20t		T7390
	その他(機械)				その他(機械)		EK009
	普通作業員	3.93%			普通作業員 東京単価		R2006
	特殊作業員	2.24%			特殊作業員 東京単価		R2005
	特殊運転手	2.19%			運転手(特殊) 東京単価		R2002
	土木一般世話役 一般施工	0.75%			土木一般世話役 東京単価		R2008
	その他(労務)				その他(労務)		ER009
	アスファルト合材 再生材入り 粗粒度 AC 20	78.67%			再生アスファルト混合物 東京単価 再生粗粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm		T3911
	アスファルト乳剤 PK-3	8.23%			アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

施工内訳表

SP4006

施工 第0-0050号表

[名称] 基層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]		1	m2	当り
機械構成比: 1.73%		労務構成比: 10.75%		材料構成比: 87.52%		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,399.6
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考	
軽油	(パトロール)	0.53%		軽油	東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)			
C=2	粗粒度 AC 20			D=2	プライムコート PK-3			
F=1	全ての費用							

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0051号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]	
機械構成比: 1.81%		労務構成比: 13.91%		材料構成比: 84.28%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機 労材規格		構成比	単 価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
					備 考
アスファルトフィニッシュ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		1.21%		アスファルトフィニッシュ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	T7248
振動ローラ賃料		0.25%		振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t	T7284
タイヤローラ賃料 3~4t		0.22%		タイヤローラ 東京単価 質量3~4t	T7389
その他(機械)				その他(機械)	EK009
普通作業員		4.96%		普通作業員 東京単価	R2006
特殊作業員		3.41%		特殊作業員 東京単価	R2005
特殊運転手		3.36%		運転手(特殊) 東京単価	R2002
土木一般世話役 一般施工		1.15%		土木一般世話役 東京単価	R2008
その他(労務)				その他(労務)	ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 20FA		76.98%		アスファルト混合物 東京単価 密粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm	T3926
アスファルト乳剤 PK-3		7.05%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用	T3019

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0051号表

[名称] 表層 (車道・路肩部)			[規格 2]		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			標準単価: 1,634.8		
機械構成比: 1.81%		労務構成比: 13.91%	材料構成比: 84.28%		市場単価構成比: 0.00%
代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代表機 労 材 規 格 (東京地区)	単価 (東京地区)	備 考
軽油 (パトロール)	0.24%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 E=5	1.4m以上3.0m以下 密粒度アスファルト混合物 密粒度 AC 20FA		B=50 D=2 G=1	1層当り平均仕上り厚 (mm) プライムコート PK-3 全ての費用	

施工内訳表

SP4009

施工 第0-0052号表

[名称] 表層(歩道部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚30mm		[規格2]	
機械構成比: 2.96%		労務構成比: 22.56%		材料構成比: 74.48%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
					標準単価: 1,319
					備考
アスファルトフィニッシャ	2.23%			アスファルトフィニッシャ	M1403
振動ローラ賃料	0.42%			振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t	T7284
その他(機械)				その他(機械)	EK009
普通作業員	8.51%			普通作業員 東京単価	R2006
特殊作業員	5.85%			特殊作業員 東京単価	R2005
特殊運転手	3.82%			運転手(特殊) 東京単価	R2002
土木一般世話役 一般施工	1.97%			土木一般世話役 東京単価	R2008
その他(労務)				その他(労務)	ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 13	65.37%			再生アスファルト混合物 東京単価 再生密粒度AS混合物(13) 平均仕上がり厚 40mm	T3921
アスファルト乳剤 PK-3	8.74%			アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用	T3019
軽油 (パトロール)	0.33%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油	T3002

S4015

施工内訳表

施工 第0-0053号表

頁0-0079

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚27cm		[規格2] 車道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
粒調碎石 M40	34.29	m3			T4051	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=2 C=4	車道 粒調碎石 M-40		B=27	仕上り厚 (cm)		

S4015

施工内訳表

施工 第0-0054号表

頁0-0080

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚17cm		[規格2] 車道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
粒調碎石 M40	21.59	m3			T4051	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=2 C=4	車道 粒調碎石 M-40		B=17	仕上り厚 (cm)		

S4015

施工内訳表

施工 第0-0055号表

頁0-0081

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚20cm		[規格2] 車道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
再生砕石 RC-40	25.40	m3			T4090	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=2 車道 C=5 再生砕石 RC-40			B=20 仕上り厚 (cm)			

S4015

施工内訳表

施工 第0-0056号表

頁0-0082

[名称] 路盤工 (人力施工)				100	m2	当り
[規格1] 路盤厚10cm		[規格2] 歩道				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
普通作業員		人			R2006	
再生砕石 RC-40	12.70	m3			T4090	
タンパ運転 (機-23)		日			S1235	
諸雑費	1	式			#90	
合計	100	m2				
単位当り	1	m2				
A=3 歩道 C=5 再生砕石 RC-40			B=10 仕上り厚 (cm)			

施工内訳表

SP4001

施工 第0-0057号表

[名称] 不陸整正		[規格1] 補足材料 無し		[規格2]	
機械構成比: 25.93%		労務構成比: 67.07%		材料構成比: 7.00%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	標準単価: 111.35
				単価(東京地区)	備考
モータグレーダ	12.79%			モータグレーダ	MHH601
マカダムローラ	9.91%			マカダムローラ	MHH705
タイヤローラ賃料	3.23%			タイヤローラ 東京単価 質量8~20t	T7390
特殊運転手	42.37%			運転手(特殊) 東京単価	R2002
特殊作業員	13.03%			特殊作業員 東京単価	R2005
普通作業員	9.47%			普通作業員 東京単価	R2006
土木一般世話役 一般施工	2.20%			土木一般世話役 東京単価	R2008
軽油 (パトロール)	7.00%			軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=1 補足材料 無し					

施工内訳表

[名称] 区画線工 (溶融式・手動)		[規格1] 実線 15cm		[規格2]		1000	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線15cm 時間制約無 昼間	1,000.00	m			TL401			
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	570.00	kg			T3704			
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25.00	kg			T3691			
プライマー 接着用	25.00	kg			T3692			
軽油 (パトロール)		L			T3002			
諸雑費		%			#01			
合計	1,000	m						
単位当り	1	m						
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)			B=1 実線 D=1 時間制約無し G=1 白色					
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間			I=1 排水性舗装以外					

施工内訳表

[名称] 建込簡易土留工				10	m	当り
[規格1] 建込工		[規格2]				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
バックホウ運転 2次基準排対 (機-1)		時間			S1320	
土木一般世話役 一般施工		人			R2008	
特殊作業員		人			R2005	
普通作業員		人			R2006	
諸雑費	1	式			#90	
合計	10	m				
単位当り	1	m				
A=1.73 掘削深 (m)						

施工内訳表

[名称] 建込簡易土留工 [規格1] 引抜工		[規格2]				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
トラッククレーン賃料		日			S5326			
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
特殊作業員		人			R2005			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費	1	式			#90			
合計	10	m						
単位当り	1	m						
A=1.73 掘削深 (m)			B=0	クレーン賃料補正係数				

V7000

施工内訳表

施工 第0-0062号表

頁0-0088

[名称] 撤去管吊上げ積込み工(φ400m/m) [規格1]		[規格2] 小運搬含む 機械力吊り込み据付				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
配管工		人			R2034			
普通作業員		人			R2006			
トラッククレーン賃料		日			T7041			
全体割増					+00			
合計	10	m						
単位当り	1	m						

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0065号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]			
機械構成比: 1.91%		労務構成比: 14.60%		材料構成比: 83.49%			
				市場単価構成比: 0.00%			
				標準単価: 1,558.9			
代表機	労材規格	構成比	単価	代表機	労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
	アスファルトフィニッシュ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	1.27%			アスファルトフィニッシュ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		T7248
	振動ローラ賃料	0.26%			振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t		T7284
	タイヤローラ賃料 3~4t	0.24%			タイヤローラ 東京単価 質量3~4t		T7389
	その他(機械)				その他(機械)		EK009
	普通作業員	5.21%			普通作業員 東京単価		R2006
	特殊作業員	3.58%			特殊作業員 東京単価		R2005
	特殊運転手	3.52%			運転手(特殊) 東京単価		R2002
	土木一般世話役 一般施工	1.21%			土木一般世話役 東京単価		R2008
	その他(労務)				その他(労務)		ER009
	アスファルト合材 密粒度 AC 20FH 改質材入り	80.70%			アスファルト混合物 東京単価 密粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm		T3929
	アスファルト乳剤 PK-4	2.52%			アスファルト乳剤 東京単価 PK-4 タックコート用		T3035

施工内訳表

SP4007

施工 第0-0065号表

[名称] 表層(車道・路肩部)		1	m2	当り	
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]			
機械構成比: 1.91%		労務構成比: 14.60%		材料構成比: 83.49%	
		市場単価構成比: 0.00%		標準単価: 1,558.9	
代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 (パトロール)	0.25%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油		T3002
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=1 E=9	1.4m以上3.0m以下 密粒度アスファルト混合物 密粒度 AC 20FH 改質材入り		B=50 D=1 G=1	1層当り平均仕上り厚 (mm) タックコート PK-4 全ての費用	

施工内訳表

SP4006

施工 第0-0066号表

[名称] 基層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]	
機械構成比: 2.01%		労務構成比: 15.41%		材料構成比: 82.58%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機 労材規格		構成比	単 価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
					備 考
アスファルトフィニッシュ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		1.34%		アスファルトフィニッシュ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	T7248
振動ローラ賃料		0.27%		振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 質量3~4t	T7284
タイヤローラ賃料 3~4t		0.25%		タイヤローラ 東京単価 質量3~4t	T7389
その他(機械)				その他(機械)	EK009
普通作業員		5.49%		普通作業員 東京単価	R2006
特殊作業員		3.78%		特殊作業員 東京単価	R2005
特殊運転手		3.72%		運転手(特殊) 東京単価	R2002
土木一般世話役 一般施工		1.28%		土木一般世話役 東京単価	R2008
その他(労務)				その他(労務)	ER009
アスファルト合材 再生材入り 粗粒度 AC 20		74.50%		再生アスファルト混合物 東京単価 再生粗粒度AS混合物(20) 平均仕上がり厚 50mm	T3911
アスファルト乳剤 PK-3		7.80%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用	T3019

施工内訳表

SP4006

施工 第0-0066号表

[名称] 基層(車道・路肩部)		[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm		[規格2]	
機械構成比: 2.01%		労務構成比: 15.41%		材料構成比: 82.58%	
				市場単価構成比: 0.00%	
代表機労材規格		構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)
					標準単価: 1,477.7
					備考
軽油	(パトロール)	0.26%		軽油 東京単価 1.2号 パトロール給油	T3002
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=3	1.4m以上3.0m以下			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=2	粗粒度 AC 20			D=2	プライムコート PK-3
F=1	全ての費用				

施工内訳表

[名称] 区画線工 (溶融式・手動)				1000 m 当り	
[規格1] 矢印・記号・文字 15cm換算				[規格2]	
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置[溶融式][供用区間] 矢印記号文字15cm換算 時間制約無 昼間	1,000.00	m			TL437
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	570.00	kg			T3704
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25.00	kg			T3691
プライマー 接着用	25.00	kg			T3692
軽油 (パトロール)		L			T3002
諸雑費		%			#01
合計	1,000	m			
単位当り	1	m			
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)			B=4 矢印・記号・文字 D=1 時間的制約無し G=1 白色		
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間			I=1 排水性舗装以外		

施工内訳表

[名称] 区画線工 (溶融式・手動)		[規格1] 実線 45cm		[規格2]		1000	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線45cm 時間制約無 昼間	1,000.00	m			TL410			
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	1,700.00	kg			T3704			
ガラスビーズ JISR 3301 1号	75.00	kg			T3691			
プライマー 接着用	75.00	kg			T3692			
軽油 (パトロール)		L			T3002			
諸雑費		%			#01			
合計	1,000	m						
単位当り	1	m						
A=1 全ての費用 C=4 45cm E=1 標準 (昼間)			B=1 実線 D=1 時間制約無し G=1 白色					
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間			I=1 排水性舗装以外					

施工内訳表

[名称] 建込簡易土留工				10	m	当り
[規格1] 建込工		[規格2]				
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考
バックホウ運転 2次基準排対 (機-1)		時間			S1320	
土木一般世話役 一般施工		人			R2008	
特殊作業員		人			R2005	
普通作業員		人			R2006	
諸雑費	1	式			#90	
合計	10	m				
単位当り	1	m				
A=1.63 掘削深 (m)						

施工内訳表

[名称] 建込簡易土留工 [規格1] 引抜工		[規格2]				10	m	当り
名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備	考		
トラッククレーン賃料		日			S5326			
土木一般世話役 一般施工		人			R2008			
特殊作業員		人			R2005			
普通作業員		人			R2006			
諸雑費	1	式			#90			
合計	10	m						
単位当り	1	m						
A=1.63 掘削深 (m)			B=0	クレーン賃料補正係数				

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K0121	199		12	積込み、取卸し費（仮設材等）	その他機械損料
2	K0122	199		12	積込み、取卸し費（仮設材等）	その他機械損料
3	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
4	K2542	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
5	K2545	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
6	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
7	M1232	193			ランマ	路盤舗装等損料
8	M1232	193			ランマ	路盤舗装等損料
9	M1321	191			トラック	運搬機械等損料
10	M1331	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
11	M1450	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
12	MH107	190			バックホウ	掘削積込機損料
13	MH108	190			バックホウ	掘削積込機損料
14	MH108	190			バックホウ	掘削積込機損料
15	MHH107	190			バックホウ	掘削積込機損料
16	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
17	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
18	R2006	12			普通作業員	普通作業員
19	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
20	R2015	19			一般運転手	一般運転手
21	R2034	32			配管工	配管工
22	R2053	37			交通誘導警備員B	その他労務
23	T3002	66			軽油	軽油
24	T3004	65			ガソリン	ガソリン
25	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
26	T3545	127		-7.57	鉄くず	スクラップ
27	T3691	61		5.5	ガラスビーズ	区画線材料
28	T3692	61		5.5	プライマー	区画線材料
29	T3926	72		2.457	アスファルト合材 再生材入り	密粒13～20F
30	T4041	50		109.998	砂	砂
31	T4051	53		55.3974	粒調碎石	粒度調整碎石
32	T4090	52		405.0765	再生碎石	クラッシュラン
33	T7000	1		12	運賃	測量用材料
34	T7041	44			トラッククレーン賃料	建設機械賃料
35	TA001	200		3	小規模アスファルト舗装（施工費）	
36	TAC01	189		1.5	As舗装切断排水	投棄料

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称	
37	TAK56	189		57.5	アスファルト廃材処理費	投棄料	
38	TL401	200		135	区画線設置[溶融式][供用区間]		
39	TL410	200		15	区画線設置[溶融式][供用区間]		
40	TL437	200		40	区画線設置[溶融式][供用区間]		
41	TL785	200		1	構造物とりこわし工（無筋構造物）		
42	TST04	189		542	公共用残土仮置場（搬入）		投棄料
43	WXXXX	966					
44	WXXXX	968					

県道三箇吉島線配水管布設替工事（その3） 数量計算書

種目・材料	略	図	計	算	式	数量	単位
【土工】配水管φ400							
機械掘削（予堀）			143.88	=		143.9	m3
機械掘削			93.17	=		93.2	m3
埋戻	再生碎石 RC-40		119.76	=		119.8	m3
埋戻	砂		86.71	=		86.7	m3
残土運搬			143.9+93.2	=		237.1	m3
残土処理			237.1*1.2	=		284.5	m3
既設防護CO取壊工			1	=		1	式
試掘工			1	=		1	箇所
【舗装版撤去工】							
舗装版切断工			299.2	=		299.2	m
舗装版切断水処理			0.023*(190.8*0.03+18.0*0.05+90.4*0.10)*1.3	=		0.5	t
舗装版直接掘削・積込			351.07+85.69+12.78+27.67	=		477.2	m2
廃材処理			351.07*0.03+85.69*0.10+12.78*0.05+27.67*0.03	=		20.6	m3
【舗装工】							
表層工	t=3cm 復旧幅W=0.55m~1.15m（市道・県道）仮		27.67	=		27.7	m2
表層工	t=10cm 復旧幅W=2.75~3.89m（県道）本		85.69	=		85.7	m2
表層工	t=5cm 復旧幅W=2.13m（市道）本		12.78	=		12.8	m2
表層工	t=3cm 復旧幅W=3.68m（歩道）本		351.07	=		351.1	m2
上層路盤工	粒調碎石M-40 t=27cm（県道）		25.99	=		26.0	m2
下層路盤工	再生碎石 RC-40 t=35cm（県道）		25.99	=		26.0	m2
上層路盤工	粒調碎石M-40 t=17cm（市道）		3.3	=		3.3	m2
下層路盤工	再生碎石 RC-40 t=20cm（市道）		3.3	=		3.3	m2
上層路盤工	再生碎石 RC-40 t=10cm（歩道）		109.72	=		109.7	m2
不陸整正	補足材なし		(351.07+85.69+12.78)-(109.72+25.99+3.3)	=		310.5	m2
路盤掘削	t=2cm~7cm		3.3*0.02+25.99*0.07	=		1.9	m3
区画線設置	W=15cm t=1.5mm		3.5*4+6.0	=		20.0	m
【仮設工】							
建込簡易土留	H=2.0m 平均H=1.73m		118	=		118.0	m

県道三箇吉島線配水管布設替工事 (その3) 数量計算書

種 目 ・ 材 料	略 図	計 算 式	数 量	単 位
【撤去労務】 φ 400				
铸铁管吊上げ積込	φ 400	115	= 115.0	m
铸铁管切断	φ 400 (铸铁管切断機使用)	1	= 1	式
铸铁管運搬		$(115*65.8)/4000$	= 2	回
铸铁管処理		$(115*65.8)/1000$	= 7.57	t
【土工】				
機械掘削 (予堀)		132.26	= 132.3	m ³
機械掘削		70.04	= 70.0	m ³
埋戻	再生碎石 RC-40	129.61	= 129.6	m ³
残土運搬		$132.3+70.04$	= 202.3	m ³
残土処理		$202.3*1.2$	= 242.8	m ³
試掘工		1	= 1	箇所
【舗装版撤去工】				
舗装版切断工		347.9	= 347.9	m
舗装版切断水処理		$0.023*347.9*0.10*1.3$	= 1.0	t
舗装版直接掘削・積込		$320.81+132.26$	= 453.1	m ²
廢材処理		$320.81*0.1+132.26*0.03$	= 36.0	m ³
【舗装工】				
表層工	t=3cm 復旧幅W=1.15m (仮)	132.26	= 132.3	m ²
表層工	t=10cm 復旧幅W=2.73m~2.83m (本)	320.81	= 320.8	m ²
上層路盤工	粒調碎石M-40 t=27cm (車道)	132.26	= 132.3	m ²
下層路盤工	再生碎石 RC-40 t=35cm (車道)	132.26	= 132.3	m ²
不陸整正	補足材なし	$320.81-132.26$	= 188.6	m ²
路盤掘削	t =7cm	$132.26*0.07$	= 9.3	m ³
区画線設置工	W=15cm t=1.5mm	115	= 115.0	m
区画線設置工	(停止線、横断歩道) 5本	$3.0*5$	= 15.0	m
区画線設置工	(ダイヤモンド) 2箇所	$2*19.8$	= 39.6	m
【仮設工】				
建込簡易土留	H=2.0m 平均H=1.63m	115	= 115.0	m

《配水管》

数 量 計 算 表

NO.1

測 点 距 離	表層工(歩道部)			表層工(県道車道)本復旧			表層工(市道車道)本復旧			表層工(車道)仮復旧		
	幅	平均幅	平 積	幅	平均幅	平 積	断 面	平均断面	立 積	断 面	平均断面	立 積
NO.0				3.68						1.15		
NO.0+3.6m	3.6			3.68	3.68	13.25				1.15	1.15	4.14
NO.0+3.6m		3.68										
NO.0+21.7m	18.1	3.68	3.68	66.61								
NO.0+21.7m				3.68						1.15		
NO.0+28.7m	7.0			3.68	3.68	25.76				1.15	1.15	8.05
NO.0+28.7m		3.68										
NO.1	1.3	3.68	3.68	4.78								
NO.2	30.0	3.68	3.68	110.40								
NO.3	30.0	3.68	3.68	110.40								
NO3+16.0m	16.0	3.68	3.68	58.88								
NO3+16.0m				3.89						1.15		
NO3+28.0m	12.0			3.89	3.89	46.68				1.15	1.15	13.80
市道部							2.13			0.55		
	6.0						2.13	2.13	12.78	0.55	0.28	1.68
計	124.00			351.07						12.78		27.67

