課	長	係	長	検	算	設	計

事業年度	令和元年度
事業種別	
工事番号	資公工-4

工事名 令和元年度土田地内下水道管渠布設工事

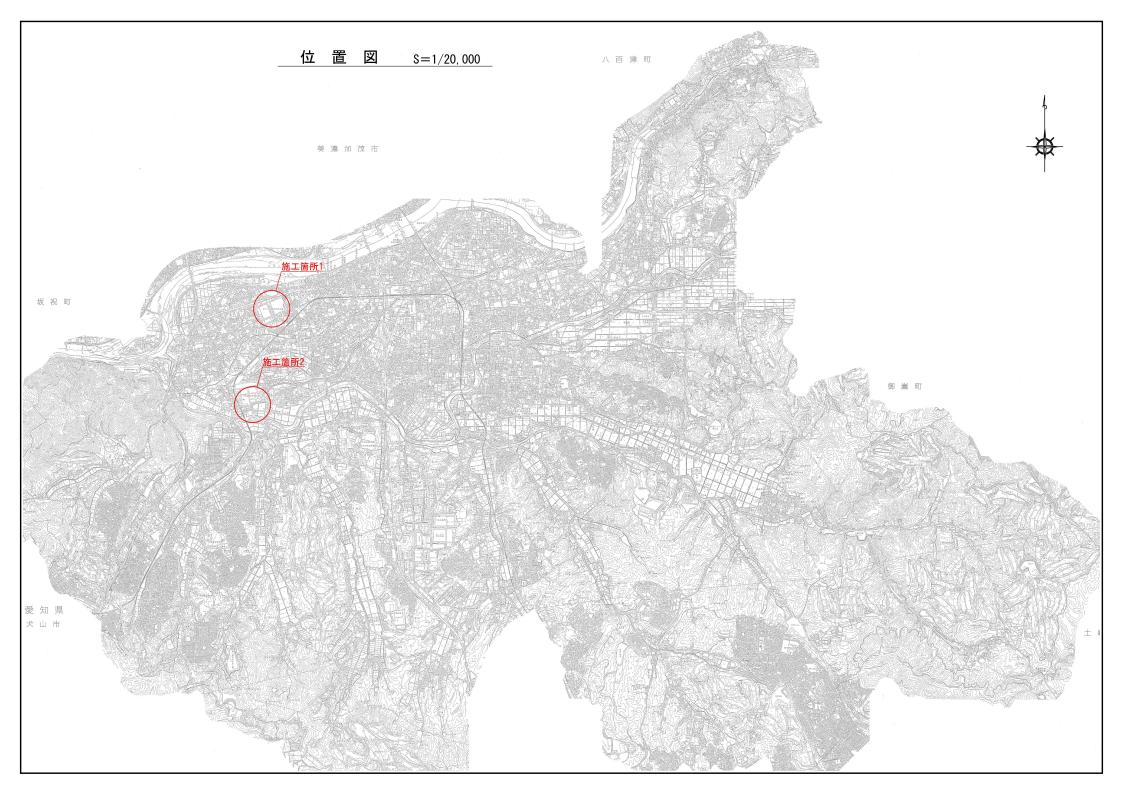
参考資料

本参考資料は、標準的な施工方法を参考明示したものであり、工事請負契約上の拘束力を生じさせるものではない。

従って、施工条件及び地質条件等を十分考慮して、仮設、施工方法、安全対策 等工事目的物を完成させる手段について、設計図書に特別な定めがある場合を除 き受注者の責任において定めるものとする。

なお、本参考資料の内容に関する事項は、質問することが出来ない。 また、本参考資料の有効期限は、本工事の入札書の提出期限までとする。

可児市 水道部 下水道課



件 名	令和元年度土田地内下水道管渠布設工事
施工場所	可児市 土田 地内
金 額	円 内消費税相当額

本工事は、木曽川右岸流域関連可児市公共下水道事業に伴う事業認可区域内の管渠布設工事を行う。

概 要

本管布設工 一式 施工延長 L=237.6m RP 管 φ200 L=231.1m

取付管布設工 一式 WU 管 φ150 L=46.0m 公共桝 φ200 N=11基

マンホール設置工 一式 1号マンホール設置工 ϕ 600 N=5基 小口径マンホール設置工 ϕ 300 N=2基

1. 一般事項

- (1)受注者は、工事請負契約書、可児市建設工事共通仕様書及び特記仕様書に基づき施工するものとする。なお、 特記仕様書は共通仕様書に優先する。
- (2) 受注者は、本工事が「可児市工事品質証明実施要領」の対象となる場合、要領に基づき品質の証明を実施しなければならない。
- (3) 受注者は、受注時、変更時、完成時の各時点において工事請負代金額が500 万円以上の工事について、工事 実績情報システム (コリンズ) に基づき、受注・変更・完成・訂正時に工事実績情報として「登録のための 確認のお願い」を提出し監督員の確認を受けた後に、受注時は契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10 日 以内に、登録内容の変更時は変更があった日から、土曜日、日曜日、祝日等を除き10 日以内に、完了時は 完成後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10 日以内に、訂正時は適宜登録機関に登録申請をしなければなら ない。変更登録時は、工期、技術者に変更が生じた場合に行うものとし、工事請負代金のみの変更の場合は、 原則として登録を必要としない。ただし、工事請負代金500万円未満に変更する場合には変更時登録を行う ものとする。なお、変更時と完成時の間が10 日間に満たない場合は、変更時の提示を省略できる。
- (4) 提出・提示書類は別添「可児市建設工事における取扱い書類一覧表」に基づき実施するものとする。また、工事打合簿(指示、協議、承諾は除く)、材料確認簿、夜間・休日作業届けの書類を提出する場合は、別添様式に基づき、電子メールにて提出するものとし、書面には署名または押印する必要はないものとする。これらに定めのない事項については、監督員と協議する。
- (5)本工事において以下に示す建設機械を使用する場合は、「特定特殊自動車排出ガスの規制等に関する法律(平成27年6月改正法律第50号)」に基づく技術基準に適合する機械、または、「排出ガス対策型建設機械の普及促進に関する規定(最終改正平成24年3月23日付国土交通省告示第318号)」もしくは「第3次排出ガス対策型建設機械指定要領(最終改定平成23年7月13日付国総環リ第1号)」に基づき指定された排出ガス対策型建設機械(以下「排出ガス対策型建設機械等」という。)を使用しなければならない。

排出ガス対策型建設機械等を使用できないことを監督員が認めた場合は、平成7年度建設技術評価制度公募課題「建設機械の排出ガス浄化装置の開発」、またはこれと同等の開発目標で実施された民間開発技術の技術審査・証明事業もしくは、建設技術審査証明事業により評価された排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用することができるが、これにより難い場合は、監督員と協議するものとする。

排出ガス対策型建設機械あるいは排出ガス浄化装置を装着した建設機械を使用する場合、現場代理人は施工現場において使用する建設機械の写真撮影を行い、監督員に提出するものとする。

一般工事用建設機械

- ・バックホウ
- ・トラクタシャベル (車輪式)
- ・ブルドーザ
- 発動発電機 (可搬式)
- · 空気圧縮機 (可搬式)
- ・油圧ユニット

(以下に示す基礎工事用機械のうちベースマシンとは別に、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しているもの: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)

・ローラ類 (ロードローラ、タイヤローラ、 振動ローラ)

・ホイールクレーン

ディーゼルエンジン(エンジン出力

7. 5 k w以上 2 6 0 k w以下) を搭載した建設機械に限る。

2. 産業廃棄物の適正処理について

(1) 受注者は、産業廃棄物が搬出される工事にあたっては、監督員の指示に従い、産業廃棄物関連書類の提出及 び確認並びに処理施設の現地確認並びに建設廃棄物処理状況の管理を行い、産業廃棄物が最終処分に至るま で適正に処理されていることを確認しなければならない。 (2) 建設発生土については、工事間流用とし、流用先は監督員が指示する。都合により工事間流用ができなくなった場合は、別途協議する。ただし、建設発生土が100m3未満の場合はこの限りではない。また受注者の都合により処分場を変更する時は監督員に報告するものとする。

3. 使用材料

(1) コンクリート二次製品について

本工事に使用するコンクリート二次製品については、ささゆりクリーンパーク溶融スラグ混入資材を使用するものとし、施工前に溶出試験結果等の品質を証明する書類を提出し、監督員の許可を得ること。

(2) 生コンクリートについて

本工事に使用する生コンクリート(均しコンクリートを除く)については、水セメント比 60%以下とし、 品質を証明する書類を提出して、事前に監督員の許可を得ること。

(3) 無収縮モルタルについて

無収縮モルタルについては空袋管理を行うこと。

4. 工事施工について (一般)

- (1) 契約書18条第1項第1号から5号に係る設計図書の照査を行い、監督員の確認を受けて施工を行うこと。
- (2) 受注者は、工事着手に先立ち、現場付近の地元住民等に対する周知、説明、説得等を行い、トラブルの生じないよう努めること。
- (3) 工事による既設構造物の破損については、未然に防止するよう予め十分調査をし、また、支障を及ぼさないよう相当の防護工を施工しなければならない。なお、誤って損傷を与えた場合は、受注者の責任において復旧しなければならない。調査に際しては、記録保存の必要を認めた場合は写真撮影、測量等を行わなければならない。
- (4) 工事着手前に、可児市基準点(世界測地系)を用い、境界(座標)を確認すること。また、特に指示しない限り、構造物を官民境界とするため、官民境界と構造物の位置を示した図面等にて施工した構造物が民地を侵していないことを報告すること。
- (5) 施工区間と現道との取付については、交通の支障とならないよう充分留意すること。
- (6)必要に応じ交通誘導警備員を配置し、安全を期さなければならない。また、夜間の安全確保についても十分 な対策を施すこと。

5. 工事施工について(下水道)

- (1) 掘削延長は、原則として、当日中に管布設及び埋戻しが完了する範囲とする。構造物基礎コンクリート打設により当日中に埋戻しができない場合には、適当な表示を行うなどして通行人などの危険防止に努めなければならない。
- (2) アスファルト舗装等の取壊しは、アスファルトカッター等を用い、切口が粗雑にならないようにしなければならない。
- (3)過掘りになった部分については、良質土で埋戻しを行い、60~100kg 級タンパ又は同等以上の締固め機械で十分締固め、管等の沈下がないようにしなければならない。
- (4) 床付面に予期しない不良土質が現れた場合には、監督員に報告しその指示に従わなければならない。
- (5) 砕石埋戻しは、管両側同時かつ均等に埋戻し入念に締固めを行い、管の沈下及び移動が生じないように施工しなければならない。
- (6) 埋戻しは、一層の仕上り厚さを 20cm 以下とし、各層ごとにタンパ (60~100kg) 又は同等以上の締固め機械で締固めなければならない。
- (7) 路床部の埋戻し材は、現場発生土の有効利用を原則とするが、発生土の使用にあたっては CBR 等により、監督員と協議を行い、決める。
- (8) 仮復旧は毎日、管布設及び埋戻しが完了した範囲を行うものとする。
- (9) 交通量が少なく路盤での開放が可能な箇所は、監督員と協議をし、一週間以内に仮舗装を行うこと。また、本復旧までに不陸や破損が発生したときは、速やかに補修をすること。
- (10)一週間に一度仮復旧した箇所を監督員が検査を行い、車両走行に対して危険性があると判断されたときは、 速やかに仮舗装をめくり取り、再施工とすること。
- (11) マンホール間 (1スパン) の最初の配管は起点になる部分であるため、接合する管の芯出し、位置決めは特に正確に行うものとする。
- (12) 管は原則として順次上流側に向けて接合しなければならない。
- (13) 管の接合に当たっては、特に水密性が得られるように入念に施工しなければならない。
- (14) マンホール蓋のすりつけは、監督員と十分に検討し、雨水の流入がないように設置すること。
- (15) インバート表面及び曲線部は、汚水が円滑に流れるように連絡管の管径及び管底に合わせて滑らかに仕上げなければならない。
- (16)マンホール内のコンクリート打設、インバート部の施工及び管接合部の施工等に当たっては、特に水密性が得られるように入念に施工しなければならない。
- (17)マンホールの天端高について、将来舗装の本復旧を考慮した場合、明らかに天端高を変更した方が良いと考えられるときは、監督員に必ず報告を行い、書面をもって協議すること。
- (18) 工事終了後、管内を洗管し、管内がきれいな状態で検査を受けること。供用開始前に管内の点検及び清掃を行い、補修が必要な場合は、速やかに対応すること。
- (19)人孔の中心座標データ(人孔 No・X 座標・Y 座標・Z 座標)を世界測地系(日本測地系 2000 7系)で取得し、「xls・txt・csv ファイル」等にて作成し提出すること。
- (20) 土留工の形状及び設置は、別途図書(標準図)を原則とするが開削部付近の環境、交通、地下埋設物等の条件によっては監督員の承認の上、変更することができる。
- (21) 土留工の構造については、土質条件、荷重条件に基づく強度計算、施工方法等を検討の上、計算書、構造

図を提出し、監督員の承認を得なけなければならない。

(22)建て込み簡易土留工の採用に当たっては、十分に検討を行い、監督員に検討書及び承認願いを提出し承認 を得なければならない。

6. 工事保険について

本工事において、発注者、受注者及び全下請人を被保険者として、工事着手から工事目的物の引渡しまでの期間について、賠償責任保険(保険対象:第三者に与えた損害)及び工事保険(保険対象:工事目的物、工事材料及び仮設物等)に加入するものとする。

7. ワンデーレスポンスの取組について

(1) この工事は、ワンデーレスポンス実施対象工事です。

「ワンデーレスポンス」とは受注者からの質問、協議、報告、承諾願、立会願等への回答は、基本的に「その日のうち」に回答するよう対応することです。ただし、即日回答が困難な場合は、いつまでに回答が必要なのかを受注者と協議のうえ、回答期限を設けるなど、何らかの回答を「その日のうち」にすることとする。

- (2) 実施にあたっては、可児市工事監督におけるワンデーレスポンス実施要領に基づき実施する。
- (3)受注者は工事施工中において、問題が発生した場合や計画工程と実施行程を比較照査し、差異が生じた場合は速やかに監督員へ報告すること。
- (4) 受注者は、施工計画書に基づいて適正な計画工程を作成し、工事の先々を予見しながら、施工するものとする。

8. 電子納品について

「岐阜県電子納品要領」等に基づき、電子納品を行うこと。なお、電子納品の内容については、監督員と事前 に協議し、決定すること。

- 9. 暴力団等による不当介入における通報義務について
- (1) 受注者は、契約の履行に当たって、暴力団又は暴力団員等から、事実関係及び社会通念等に照らして合理的な理由が認められない不当若しくは違法な要求又は契約の適正な履行を妨げる妨害を受けたときは、警察へ通報するとともに、可児市が行う契約からの暴力団排除に関する措置要綱(平成22年可児市訓令甲第47号)に定める様式第9号により可児市に報告しなければならない。なお、通報・報告がない場合は、可児市建設工事請負契約に係る指名停止措置要領に基づき、指名停止等の措置を行うことがある。
- (2) 受注者は、暴力団又は暴力団員等による不当介入を受けたことにより、履行期間内に工事等を完了することができないときは、発注者に履行期間の延長変更を請求することができる。

10.現場代理人の兼務について

現場代理人は、工事請負契約約款第10条第2項の規定により、契約工期内の現場常駐が義務付けられているが、契約締結後、現場事務所の設置、資機材の搬入又は仮設工事等が開始されるまでの期間や、工事の全部の施工を一時中止している期間については、監督員との連絡体制を確保した上で、常駐義務を緩和するものとする。

また、以下の条件を全て満たす場合に、他工事の現場代理人又は専任でない主任技術者を兼務することができる。

- 1. 他工事は、可児市発注の建設工事で、工事現場が市内であること。
- 2. 他工事においても、本工事と同様に現場代理人の兼務を認めていること。
- 3. 兼務を行う工事の総数が、本工事を含めて3件までであること。
- 4. 兼務を行う工事の請負代金額の合計が2,500万円未満であること。
- 5. 発注者又は監督員が求めた場合には、工事現場に速やかに向かう等の対応ができること。

なお、工事現場における運営、取締り及び権限の行使に支障がある場合、及び、発注者との連絡体制が確保 されていないと監督員が認めた場合は、兼務を取り消すものとする。

現場代理人が兼務となった場合は、本工事の監督員及び他工事の監督員の双方に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

11. 主任技術者又は監理技術者の専任を要しない期間について

請負契約の締結後、現場施工に着手するまでの期間(現場事務所の設置、資機材搬入、仮設工事等が開始されるまでの期間)については主任技術者または監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、現場施工に着手する日については、請負契約締結後、監督職員と打ち合わせにおいて定める。

また、工事完成後、検査が終了し(発注者の都合により検査が遅延した場合は除く。)事務手続き、後片付け 等のみが残っている期間については、主任技術者または監理技術者の工事現場への専任を要しない。なお、 検査が終了した日は発注者が工事の完成を確認した旨、受注者に通知した日とする。

12.経費について

- (1) 本工事は、施工箇所が点在しているため共通仮設費、現場管理費については施工箇所ごとに算出した合計と する。一般管理費については、施工箇所毎に分けない積算と同様とする。
- (2) 本工事は、可児市水道課発注の「低区系基幹管路(低区~土田)布設替その1工事」と同一業者が受注した場合は、当該工事との合算額により、一般管理費等を計算する。

また、本工事と上記水道課発注工事は近接施工であるため、同一業者が受注した場合は、現場代理人及び主任技術者の兼務を認める。ただし監理技術者の兼務は認めない。なお、受注により現場代理人が兼務となった他の工事の監督員に、現場代理人兼務届を提出しなければならない。

特記仕様書

工事名 <u>会和元年度土田地内下水道管渠布設工事</u>
下記項目、事項のうちレ印該当欄は、工事施工にあたって制約等をうけることになるので明示する。
なお、明示事項に変更が生じた場合及び明示されていない制約等が発生したときは、市と協議し適切な処置を講ずるものとする。 (条件明示) 施工条件

明示項目		明示事項		制約条件等
工 程	177	1. 関連する別途発注工事あり	V	A. 工種 (水道管布設工事)
	۳	1. 関連りる別歴光仕工事のり	V	B. 期間 (~ R2.3)
	Г	2. 他機関協議による工程条件あり		A. 工種 ()
	ľ	2. 心機労励磁による工住木件のり		B. 期間 (~)
		3. 他機関との協議状況		A. 協議済機関及び内容)
	ш	3. 他機用 C V 励磁机 //L		B. 未協議機関及び内容)
	П	4. 占用許可状況 ()		A. 許可済
	ľ	4. 白州計門仏/九(B. 申請中
		5. 建築確認		A. 許可済
	ш	3. 建聚唯贮		B. 申請中
		6. 河川区域、保全区域内作業あり		A. 許可済
	ш	0. 村州区域、床里区域F 打F来80 9		B. 申請中
	l_{\Box}	7. 文化財協議(文化財課)		A. 協議済内容)
	ш	7. 人口的 励晓(人口的味)		B. 未協議内容)
				A. その他 ()
用地		1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり		A. 区間 (NC ~ NO.)
				B. 着工見込時期 ()
				C. 内容()
	l	2. 工事用地の未買収		A. 場所 ()
				B. 処理の見込み時期)
				C. 未買収地への立ち入り可否)
		3. 仮設ヤードの有無		A. 官有地
	\Box			B. 民有地
	I_			C. その他()
				D. 別途協議
		4. その他		A. その他()
公 害 対 策		1. 施工方法の制限あり		A. 騒音 ()
	lь			B. 振動 ()
	Ш			C. 水質()
				D. その他 ()
		2. 事業損失防止に関する調査あり		A. 調査の項目)
	Ш	3. 環境影響調査あり		A. 生物・植物調査あり
	l_			A. アスベスト含有材あり
	ľ	4. その他		B. フロン回収あり
	_			C. その他()
安 全 対 策		1. 交通規制あり		A. 全面通行止め
				B. 片側通行止め
				C. 時間制限あり()
		2. 通学路あり		A. 迂回路あり
				B. 仮設歩道必要
		2. 交通整理員		A. 区間 (<mark>施工箇所前後 </mark>
	$\overline{\mathbf{A}}$			B. 区間 () 配置人員 人/日
				C. 区間 (N(~) 配置人員 人/日
		a NOVA black - No lab 11 Mill Hall Hill 1.) a		D. 交替要員あり
		3. 鉄道等の近接作業制限あり		A. 工法制限あり ()
	Ē	4 以中枢的(安仁共)の始業)		B. 作業時間制限あり)
		4. バス路線(運行者との協議)		A. 協議済内容)
	\vdash	7. 1/h		B. 未協議内容)
工 ま 8 米 10	屵	5. その他		A. その他 ()
工 事 用 道 路		1. 一般道路(搬入路)の使用制限		A. 搬入経路指定あり
	_	0 /写到学取办部黑友/此类 10		B. 時間帯制限あり
		2. 仮設道路の設置条件あり		A. 一般交通供用あり B. 安全施設必要 ()
				B. 女主胞設必要(
				C. 路面工 () D. 工事完了後存続又は撤去 ())
				D. 工事元 俊仔続久は振去 () E. 構造 ()
				E. 構造 (
				F :
			_	H. 用地 (その他)
	\vdash	3. その他	_	A. その他(
指 定 仮 設 備		1. 仮設物の指定又は一部指定あり		A. 工種 ()
	H	2. 仮設構造物の転用、兼用あり		A. 工種 ()
		2 · NYRX1時足100マンキ47日、水川のJ 7		B. 內容 ()
	П	3. その他		A. その他 ()
i .	. —	10.00/10		·i

明示項目		明示事項	制約条件等					
			☑ A. 運搬距離 (13.5 Km					
		1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり	□ B. 投棄料計上あり					
		[場所が未確定]	□ C. 整地(押土、敷均、締固等)必要					
			☑ D. 整地 (押土) 必要					
			☑ A. 盛土、埋戻					
		2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり	□ B. ストックヤード利用あり ()					
	$\overline{\mathbf{A}}$	[自工事へ流用]	□ C. 仮置場必要 ()					
			□ D. 運搬距離 (Km)					
			□ E. 仮置場の用地借上費計上あり					
			□ A. 場所 (
			□ B. 盛土、埋戻					
			□ C. 整地(押土、敷き均し、転圧)あり					
	Ιп	3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり	□ D. ストックヤード利用あり ()					
		[他工事へ流用、または処分地指定]	□ E. 仮置場必要 ()					
			□ F. 運搬距離 (Km)					
			□ G. 仮置場の用地借上費計上あり					
			□ H. 処分料計上あり					
			□ A. 他工事名(
			□ B. 請負者運搬あり(運搬距離					
	<u> </u>	4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり	□ C. 盛土、埋め戻し					
建 設 発 生 土	Ш	[他工事からの流用]	□ D. ストックヤード利用あり ()					
建設(産業)廃棄物			□ E. 仮置場必要 ()					
関係			□ F. 仮置場の用地借上費計上あり					
			□ A. 種類 ()					
	Ь	5. 産業廃棄物の処理条件あり	□ B. 場所 ()					
	╚	[特別管理産業廃棄物]	□ C. 中間処理施設までの運搬距離 (Km)					
			□ D. 処理費計上あり					
	П	6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	□ A. 槽内洗浄必要					
	╚	0. 伊心情、汲み取り民情の収象し処力のり	□ B. 可児市環境課と打合せの必要あり					
		7 「可用士ががみようハルエ事からが生ようさ	✓ A. 産業廃棄物管理票 (マニフェスト)					
		7. 「可児市が発注する公共工事から発生する産 業廃棄物適正処理について に基づく提出・提示	☑ B. 建設発生土処理地の関係図書					
	ľ	書類あり	☑ C. コブリス					
		首規のソ						
	П	1. 占用支障物件あり(電気)	□ A. 移設時期 (H 年 月頃)					
	╚	1. 日用文庫物件のり(电系)	□ B. 移設時期 (別途協議)					
	П	2. 占用支障物件あり(電話)	□ A. 移設時期 (H 年 月頃)					
	╚	2. 日用文庫物件のり(电面)	□ B. 移設時期 (別途協議)					
	П	3. 占用支障物件あり(水道)	□ A. 移設時期 (H 年 月頃)					
	╚	3. 日用文庫物件のり(水道)	□ B. 移設時期 (別途協議)					
	П	4. 占用支承物件あり (下水道)	□ A. 移設時期 (H 年 月頃)					
工 事 支 障 物 件	╚	4. 白用又承物件のり(下水坦)	□ B. 移設時期 (別途協議)					
	Г	5. 占用支障物件あり (ガス)	□ A. 移設時期 (H 年 月頃)					
	Ľ	9. 口/月入(P1/7) (ハヘ)	□ B. 移設時期 (別途協議)					
	Г	6. 占用支障物件あり(マンホール蓋、仕切り弁蓋等)	□ A. 管理者による高さ調整 ()					
	Ľ	O ・ 口/月×降10/円のソ (7/40/W盒、11/9/9/井蓋寺)	□ B. 請負者による高さ調整 ()					
	Г	7. 占用支障物件あり(その他)	□ A. 移設時期 ()					
		7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7 7	□ B. 移設時期 (別途協議)					
	-	8. その他	□ A. その他 ()					
排 水 工 関 係		1. 濁水、湧水処理条件あり	□ A. 方法 ()					
九 工 因 床		2. その他	□ A. その他()					
			☑ A. RC					
	L		☑ B. アスファルト再生合材 (30%再生)					
 再生材使用及び溶融スラグ	ĺ✓	1. 再生材使用指定あり	□ C. アスファルト再生合材 (100%再生)					
日 王初 医州及 5 存 配 ハ ノ ノ			□ D. 溶融スラグ使用あり)					
			☑ E. 再生材を使用できない場合別途協議					
		2. その他	□ A. その他 ()					
		1. 現場発生材あり	□ A. 品名 ()					
	Ľ	1. 分の万工41のグ	□ B. 納入場所)					
	$\bar{\Box}$	2. 支給材あり	□ A. 品名 ()					
	Ľ	2 · 人が日ヤ」のテラ	□ B. 引渡し場所)					
そ の 他			□ A. 仮設費 ()					
		3. イメージアップあり	□ B. 安全費 ()					
	╚		□ C. 営繕費 ()					
			□ D. 特別なイメージアップ()					
	_	4. 「可児市工事品質証明実施要領」該当あり	□ A. 品質証明員の配置あり					
		5. その他	□ A. その他 ()					

【参考資料】令和元年度土田地内下水道管渠布設工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
施工箇所 1	式	1			費目行	
取付管渠布設工	式	1			工種行	
取付土工	式	1			1号明細書 5頁	
取付舗装工	式	1			2号明細書 6頁	
取付管工	式	1			3号明細書 7頁	
仮設工	式	1			工種行	
土留工	式	1			4号明細書 8頁	
交通誘導警備員	式	1			5号明細書 9頁	
施工箇所 2	式	1			費目行	
本管布設工	式	1			工種行	
本管土工	式	1			6号明細書 10頁	
本管舗装工	式	1			7号明細書 11頁	
本管布設工	式	1			8号明細書 12頁	
取付管渠布設工	式	1			工種行	

【参考資料】令和元年度土田地内下水道管渠布設工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
取付土工	式	1			9号明細書 13頁	
取付舗装工	式	1			10号明細書 14頁	
取付管工	式	1			11号明細書 15頁	
マンホール設置工	式	1			工種行	
1号組立マンホール設置工	式	1			12号明細書 16頁	
2号組立マンホール設置工	式	1			13号明細書 18頁	
3号組立マンホール設置工	式	1			14号明細書 19頁	
小口径マンホール設置工	式	1			15号明細書 20頁	
仮設工	式	1			工種行	
土留工	式	1			16号明細書 21頁	
交通誘導警備員	式	1			17号明細書 22頁	
直接工事費	式	1				
共通仮設費	式	1				
共通仮設費	式	1				

【参考資料】令和元年度土田地内下水道管渠布設工事

本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
運搬費	式	1			1号内訳書 4頁	
共通仮設費(率計上)	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				
工事原価	式	1				
一般管理費等	式	1				
工事価格	式	1				
消費税相当額	式	1				
工事費計	式	1				

内訳書

1号内訳書

			1,21,11/1				
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考	
仮設材運搬 製品L≦12m 片道10km 往復	t	0 723			54号代価表 89頁		
仮設材運搬 製品L≦12m 片道10km 往復	t	5 760			54号代価表 89頁		
諸 雑 費	式	1					
計							
t e e e e e e e e e e e e e e e e e e e				1			

立 数	量	単 価	金 額	摘要	備	考
3	29			1号代価表 23頁		
3	9			2号代価表 24頁		
3	14			3号代価表 26頁		
3	4			4号代価表 27頁		
3	14			5号代価表 29頁		
4	1					
	3 3 3 3	3 29 3 9 3 14 3 4	3 29 3 9 3 14 3 4 3 14 5 14 5 15 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16 16	3 29 3 9 3 9 3 9 3 9 3 9 9 9 9 9 9 9 9 9	3 29 3 29 3 2号代価表 24頁 3 3号代価表 26頁 4号代価表 27頁 5号代価表 29頁	3 29 3 9 3 2号代価表 24頁 3 3号代価表 26頁 4 4号代価表 27頁 3 14 4 5号代価表 29頁

名 称 • 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
【施P】舗装版切断 アススアォルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	m	23			6号代価表 30頁	
【施P】舗装版切断 アススァルト舗装版 As:15cm以下	m	6			7号代価表 32頁	
【施P】舗装版破砕 アススアルト舗装版 障害有り 15cmを超え30cm以下 積込有り	m2	8			8号代価表 33頁	
【施P】舗装版破砕 アススァルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	2			9号代価表 34頁	
AS殼処分 舗装版厚15cm超	m3	1			10号代価表 35頁	
AS殼処分 舗装版厚15cm以下	m3	0 040			11号代価表 36頁	
(シターロッキング・ブ・ロック撤去(再設置) 撤去及び再設置 撤去及び再設置 直線配置・ブロック厚6cm 砂(クッション用) 30mm 100m2未満 制約無 夜間無	m2	3			12号代価表 37頁	
【施P】下層路盤(歩道部) 160mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40	m2	8			13号代価表 39頁	
【施P】上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 各種	m2	8			14号代価表 41頁	
【施P】上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 各種	m2	5			15号代価表 43頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度7スコン(13) ブライムコートPK-3	m2	8			16号代価表 45頁	
【施P】表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度7スコン(13) ブライムコートPK-3	m2	2			17号代価表 47頁	
諸 雑 費	式	1				
計						

単位	数量		単 価	金額	摘要	備考
箇所	6				18号代価表 49頁	
m	29	600				
個所	5					
箇所	1					
孔	1				19号代価表 50頁	
式	1					
	箇所 m 個所 箇所	箇所 6 m 29 個所 5 箇所 1 孔 1	箇所 6 m 29 600 個所 5 箇所 1 孔 1	箇所 6 m 29 600 l l l l l l l l l l l l l l l l l l	箇所 6 m 29 600 個所 5 箇所 1 孔 1	箇所 6 m 29 600 個所 5 箇所 1 孔 1 19号代価表 50頁

名 称 • 規 格	単位	数量	<u> </u>	単 価	金額	摘要	備	考
土留材賃料	式	1				20号代価表 51頁		
アルミ矢板建込工 掘削深2.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)	m	0	900			21号代価表 52頁		
アルミ矢板引抜工 掘削深2.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t	m	0	900			22号代価表 53頁		
アルミ矢板建込工 掘削深2.5m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)	m	1	600			23号代価表 54頁		
アルミ矢板引抜工 掘削深2.5m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t	m	1	600			24号代価表 55頁		
アルミ矢板建込工 掘削深3.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)	m	4	200			25号代価表 56頁		
アルミ矢板引抜工 掘削深3.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t	m	4	200			26号代価表 57頁		
アルミ矢板建込工 掘削深3.5m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)	m	1	700			27号代価表 58頁		
アルミ矢板引抜工 掘削深3.5m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t	m	1	700			28号代価表 59頁		
支保工(軽量金属)設置·撤去 1段 ねじ式パイプサポート	m	0	900			29号代価表 60頁		
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 ねじ式パイプサポート	m	7	400			30号代価表 61頁		
諸 雑 費	式	1						
計								

			 0 17 17 IM EI						
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価		金額	摘	要	備	考
交通誘導警備員A 交代要員あり	人	4							
交通誘導警備員B 交代要員あり	人	3							
諸 雑 費	式	1							
計									
				_					

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	m3	350			31号代価表 62頁	
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 単粒度砕石	m3	50			32号代価表 63頁	
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 流用土	m3	80			33号代価表 65頁	
機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め RC-40	m3	160			34号代価表 66頁	
残土運搬・処分工	m3	260			35号代価表 68頁	
諸 雑 費	式	1				
計						

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	480			36号代価表 69頁	
【施P】舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	36			9号代価表 34頁	
【施P】舗装版破砕 アススアルト舗装版 障害有り 10cmを超え15cm以下 積込有り	m2	160			37号代価表 70頁	
AS殼処分	m3	25			38号代価表 71頁	
【施P】下層路盤(歩道部) 160mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40	m2	159			13号代価表 39頁	
【施P】上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 各種	m2	36			15号代価表 43頁	
【施P】表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下)30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	36			17号代価表 47頁	
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50m以下)50mm 再生密粒度7スコン(13) プライムコートPK-3	m2	159			16号代価表 45頁	
諸 雑 費	式	1				
計						

単位	数量	ł	単 価	金額	摘要	備	考
m	231	100			39号代価表 72頁		
m3	19				40号代価表 73頁		
m	231	100					
m	231	100					
式	1						
	m m3 m	m 231 m3 19 m 231 m 231	m 231 100 m3 19 m 231 100 m 231 100 m 231 100	m 231 100 m3 19 m 231 100 m 231 100 m 231 100	m 231 100 m3 19 m 231 100 m 231 100 m 231 100	m 231 100 39号代価表 72頁 m3 19 40号代価表 73頁 m 231 100 231 100 m 231 100	m 231 100 39号代価表72頁 m3 19 40号代価表73頁 m 231 100 231 100 m 231 100 231 100

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	m3	7			1号代価表 23頁	
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め サンドクッション用砂	m3	2			2号代価表 24頁	
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 流用土	m3	0 700			3号代価表 26頁	
機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 再生砕石	m3	3			4号代価表 27頁	
諸雄費	式	1				
計						

名 称 • 規 格	単位	数量		単 価	金 額	摘要	備	考
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	14				7号代価表 32頁		
【施P】舗装版破砕 アススァルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り	m2	1				9号代価表 34頁		
【施P】舗装版破砕 アススアルト舗装版 障害有り 10cmを超え15cm以下 積込有り	m2	4				37号代価表 70頁		
【施P】下層路盤(歩道部) 160mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40	m2	4				13号代価表 39頁		
【施P】下層路盤(歩道部) 140mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40	m2	1				41号代価表 74頁		
【施P】上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 各種	m2	0 :	200			15号代価表 43頁		
【施P】表層(歩道部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3	m2	0 :	200			17号代価表 47頁		
【施P】表層(車道・路肩部) 1. 4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度7スコン(13) プライムコートPK-3	m2	4				16号代価表 45頁		
【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 40mm 再生密粒度7スコン(13) プライムコートPK-3	m2	1				42号代価表 76頁		
諸 雑 費	式	1						
計								

名 称 ・ 規 格	単位	数量	L.	単 価	金額	摘	——— 要	備	 考
	半江		<u> </u>	半 12	並 領			TVHI	与
取付管布設及び支管取付 5箇所以上 管径150mm 管長3m未満	箇所	5				43号代価表 78頁			
下水道管埋設表示テープ W=50mm	m	16	400						
公共桝設置工 【材工共】 φ200	個所	5							
諸 雑 費	式	1							
計									
15 -		1			 1	<u> </u>		L	

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
マンホール蓋(可児市型)JSWAS G-4 T-25 φ600 サツキ模様	組	4				
マンホール蓋(可児市型) JSWAS G-4 T-14 φ600 サツキ模様	組	1				
マンホール用管理番号 7桁	組	5				
アンカーボルト・調整駒(受枠変形防止) M16 保護スリーブ等を含む	組	5				
組立式マンホール 調整リンク* 600×100mm	個	1				
組立式マンホール 調整リンク* 600×150mm	個	4				
1号マンホール(1種) 斜壁 上径600×下径900×高300mm	個	4				
1号マンホール(1種) 斜壁 上径600×下径900×高450mm	個	1				
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×900mm	個	1				
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×1500mm	個	1				
1号マンホール(1種) 管取付壁 900×1800mm	個	3				
1号マンホール(1種) 底版 有効高130	個	5				
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない RC-40	箇所	5			44号代価表 79頁	
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種) 塩ビ管用 200用	箇所	4				

名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 塩ビ管(リブ)径200mm	個	9				
組立マンホール設置工 4箇所以上 1号(内径900mm)深さ3m以下	箇所	5			45号代価表 80頁	
諸雄費	式	1				
計						
10 E						

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
底部工(組立式) ルバート付底塊使用しない RC-40	箇所	2			44号代価表 79頁	
内副管取付工 内径100~300mm 段差4.0m以上~6.0m未満	個所	2			46号代価表 81頁	
組立式マンホール削孔代 2号(1種) 塩ビ管用 150用	箇所	1				
組立式マンホール削孔代 2号(1種) 塩ビ管用 200用	箇所	1				
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 塩ビ管(VU)径150mm	組	1				
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 塩ビ管(リブ)径200mm	個	1				
諸 雑 費	式	1				
計						
10 =						

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
底部工(組立式) インバート付底塊使用しない RC-40	箇所	1			44号代価表 79頁	
内副管取付工 内径100~300mm 段差4.0m以上~6.0m未満	個所	1			46号代価表 81頁	
組立式マンホール削孔代 0号・1号(1種) 塩ビ管用 200用	箇所	1				
マンホール用可とう継手 貼付タイプ 塩ビ管(リブ)径200mm	個	1				
諸 雑 費	式	1				
計						
10 =	•			•		

			10.7.71/1四	_					
名 称 · 規 格	単位	数量	単 佃	i	金 額	摘	要	備	考
小型マンホール工(塩化ビニル製) 5箇所未満 径300mm深さ2m以下本管径150mm及び200mm	箇所	2				47号代価表 82頁			
防護蓋 (可児市型) JSWAS G-3 T-14 φ300 台座込 サツキ模様	組	2							
マンホール用管理番号 7桁	組	2							
諸 雑 費	式	1							
計									

				10.7.71/14	-							
名 称 · 規 格	単位	数量	ţ	単 1		金	額	摘	要	備	Ī	考
土留材賃料	式	1						48号代価表 83頁				
軽量鋼矢板建込工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.0m以下	m	85						49号代価表 84頁				
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.0m以下	m	85						50号代価表 85頁				
軽量鋼矢板建込工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.5m以下	m	101	500					51号代価表 86頁				
軽量鋼矢板引抜工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.5m以下	m	101	500					52号代価表 87頁				
支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 水圧式パイプサポート	m	85						53号代価表 88頁				
支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 ねじ式パイプサポート	m	101	500					30号代価表 61頁				
諸 雑 費	式	1										
計												

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
交通誘導警備員B 交代要員あり	人	93				
諸 雑 費	式	1				
計						
20 =						

代価表

機械掘削(小型バックホウ掘削) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)

1号代価表

				17111111111111111111111111111111111111	`						m3 当 り	
名 称 ・ 規 格	単位	数量		単 価		金 額	摘	要		備	考	
土木一般世話役	人	2 40	00									
普通作業員	人	6 70	00									
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	日	2 2	70				1号单	価表				
諸維費	式	1										
計												
1 m3 当り												
機械掘削工(小型バックホウ) : クローラ型山積 0.13m3(平 (小型バックホウ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(第		1	1工(小型バックホウ)(100n	3当り):世話役(人),普遍	・ ・	(人),日旨	当りが	五工量(m3/日)		
小型バックホウ:小型バックホウ(排対2次); クローラ型・山痘	責0.13m3(平積0.10m3)										
												-

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め サンドクッション用砂

代価表

2号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量		単 価		金額	摘 要	備	考
土木一般世話役	人	2	500						
普通作業員	人	3	800						
サント [*] クッション用砂 サント [*] クッション用砂	m3	126							
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	日	1	540				1号単価表		
【施P】タンパ締固め	m3	100					55号代価表 90頁		
諸 雑 費	式	1							
計									
1 m3 当り									
埋戻土の計上: 計上する 埋戻土の選択: サンドクッション用砂; サンドクッション	用砂								
埋戻土の単位選択: 「m3」単位の材料単価 土量変化率(岩なし): 砂及び砂質土:砂;	変化率L,変化率	≅C							
施工区分 : 機械投入+締固め ; 世話役(人/ 子代価の積算方式決定 : 施工パッケージ型積算	100m3),普通作		Om3),	タンパ。締固め (m3/1	100	m3),タンパ日当り施工量(m3/日)		
タンパ [°] 締固め : タンパ [°] 締固め ; 小型バックホカ切規格選択 : クローラ型山積0.13m3(平		日当り施工』	量(m3	/目)					

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め サンドクッション用砂

代価表

2号代価表

名 称 ・ 規 格	単位	数量	単	i 金	額	摘要	備	考
(小型バックホウ)排ガス機械の選択:排ガス対策型(第	2次基準値)						
岩石補正: 補正なし								
小型バックホカ: 小型バックホカ(排対2次); クローラ型・山ラ	債0.13m3(平積0.10m3)						

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 流用土

代価表

3号代価表

										шоду
名 称 · 規 格	単位	数量		単 価	İ	金額	摘	要	備	考
土木一般世話役	人	2	500							
普通作業員	人	3	800							
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	日	1	540				1号単価表			
【施P】タンパ締固め	m3	100					55号代価表 90頁			
諸 雑 費	式	1								
計										
1 m3 当り										
年戻工の計工 ・ 計工 じない 施工区分 : 機械投入+締固め ; 世話役(人)	/100m3). 普诵作	 業量(人/10	Om3).	 タンパ締固め(m] 3/10	 0m3).タンパ日当り施工量。	 m3/∃)			
子代価の積算方式決定 : 施工パッケージ型積算		7127 () 47 = 1	, ,	7 44 2 (-	,					
タンパ締固め: タンパ締固め;										
小型バックホウ規格選択 : クローラ型山積0.13m3(平	積0.10m3);	日当り施工	量 (m3	/目)						
(小型バックホウ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型	型(第2次基準値	1)								
岩石補正 : 補正なし										
小型バックホウ: 小型バックホウ(排対2次); クローラ型	型・山積0.13m3(平積0.10m3)								

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 再生砕石

代価表

4号代価表

								100	110 = 7
名 称 • 規 格	単位	数量		単 価		金額	摘要	備	考
土木一般世話役	人	2	500						
普通作業員	人	3	800						
再生砕石 RC-40	m3	126							
小型バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.13m3(平積0.10m3)	日	1	540				1号単価表		
【施P】タンパ締固め	m3	100					55号代価表 90頁		
諸 雑 費	式	1							
計									
1 m3 当り									
埋戻土の計上 : 計上する 埋戻土の選択 : 再生砕石 ; RC-40									
埋戻土の単位選択: 「m3」単位の材料単価 土量変化率(岩なし): 礫質土:礫; 変化率	L,変化率C								
施工区分:機械投入+締固め; 世話役(人/ 子代価の積算方式決定:施工パッケージ型積算	100m3),普通作	業員(人/10	Om3),	タンパ締固め(mɔ͡	3/10	0m3), タンパ日当り施工量	m3/日)		
タンパ 締固め: タンパ 締固め; 小型バックホウ規格選択: クローラ型山積0.13m3(平利		日当り施工』	量(m3	/日)					

機械投入埋戻工(小型バックホウ) 機械投入+締固め 再生砕石

代価表

4号代価表

,		1				100 110 = 7
名 称 · 規 格 単位	数量	 単 価	i	金額	摘要	備考
(小型バックホウ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(第2次基準	準値)					
岩石補正: 補正なし						
小型バックホウ: 小型バックホウ(排対2次); クローラ型・山積0.13g	m3(平積0.10m3)					
00 T				1		I .

5号代価表

			Ф / Ј Т И П	7.						100 ma	9 9
名 称 · 規 格	単位	数量	単	価	金 額	į	摘	要	(i	崩	考
【施P】土砂等運搬 小規模 パックホウ山積0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 7.0kmご	m3	100					56号代価表 91頁				
【施P】整地 残土受入れ地での処理	m3	100					57号代価表 92頁				
計											
1 m3 当り											

					1				1		

【施P】舗装版切断 アススアァルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下

6号代価表

	名 称 ・ 規 格	 構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		12. 00				
K1	コンクリートカッタ バ・キューム・超低騒音・湿式・深30cm・ブ・レート*径75cm	8. 11				
R		38. 42				
R1	特殊作業員	13. 26				
R2	土木一般世話役	6. 92				
R3	普通作業員	5. 78				
Z		49. 58				
Z1	コンクリートカッタフ゛レート゛ 径75cm	22. 18				
Z2	コンクリートカッタフ゛レート゛ 径56cm(55cm)	15. 20				
Z3	コンクリートカッタフ゛レート゛ 径35cm(14インチ) 自走式切断機用	9. 29				
Z4	レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	1. 97				
舗装版	作業量補正(道路維持等作業効率低下):無 域種別: アスファルト舗装版					

【施P】舗装版切断 アススアァルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下

6号代価表

		9.51	八世代		Imヨリ
名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考
アスファルト舗装版厚: 15cmを超え30cm以下					
コンクリートカッタ(ブレード)径30インチ:コンクリートカッタブ゙レード;径	75cm				
コンクリートカッタ(ブレード)径22インチ:コンクリートカッタブ゙レード;径	56cm(55cm)				
自走・手動式区分(径14インチ): 自走式					
コンクリートカッタ(ブレート゛)径14インチ(自走式): コンクリートカッタフ゛	レート゛; 径350	m(14インチ) 自走式切	断機用		
カ゛ソリン レキ゛ュラー : レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛					

【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下

7号代価表

/////// The Toomst		17	八川公		1 m当り
名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考
К	6. 42				
K1 コンクリートカッタ バ キューム式・湿式・切削深20cm級・ブレート ※径56cm	4. 34				
R	53. 37				
R1 特殊作業員	18. 48				
R2 土木一般世話役	9. 59				
R3 普通作業員	8.00				
Z	40. 21				
Z1 コンクリートカッタフ・レート・ 径56cm(55cm)	37. 36				
Z2 レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	1. 93				
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下):無舗装版種別: アススァルト舗装版					
アスファルト舗装版厚: 15cm以下 コンクリートカッタ(ブレート) 径22インチ: コンクリートカッタブレート、; 径	56cm (55cm)				
カ゛ソリン レギ゛ュラー : レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛	(300)				

【施P】舗装版破砕 アススファルト舗装版 障害有り 15cmを超え30cm以下 積込有り

8号代価表

	t. a. 18 16	144- 15		# W. H W		1 1112 = 19
	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備 考
K		2. 39				
K1	エンシ`ソコソプ゚レッサ(賃貸) 3.5 [~] 3.7m3/分低騒音型	1.89				
K2	さく岩機[コンクリートブレーカ] 〈ハンドブレーカ〉 20kg級	0. 50				
R		94. 72				
R1	特殊作業員	51. 82				
R2	普通作業員	42. 90				
Z		2. 89				
Z1	軽油 小型ローリー ハットロール給油	2. 89				
舗装版	作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無種別: アスファルト舗装版					
	の有無 : 有り 厚 : 15cmを超え30cm以下					
	業の有無 : 有り E縮機)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
	軽油; 小型ローリー パトロール給油					
	- 22 子		I .		1	

【施P】舗装版破砕 アススアァルト舗装版 障害有り 4cm以下 積込有り

9号代価表

				Тими и и и и и и и и и и и и и и и и и и		1 1112 = 19
	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		1.89				
K1	エンシ`ソコンプ゚レッサ(賃貸) 3.5~3.7m3/分低騒音型	1. 49				
K2	さく岩機[コンクリートブレーカ] 〈ハンドブレーカ〉 20kg級	0. 40				
R		95. 82				
R1	特殊作業員	52. 96				
R2	普通作業員	42. 86				
Z		2. 29				
Z1	軽油 小型ローリー ハ゜トロール給油	2. 29				
1	作業量補正(道路維持等作業効率低下) : 無 種別 : アスファルト舗装版					
	の有無 : 有り 厚 : 4cm以下					
積込作	業の有無 : 有り E縮機)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
	軽油; 小型ローリー ハ゜トロール給油					
	0.4 克		ı			

10号代価表

		いりしいの						1 m3		
名 称 · 規 格	単位	数量		単	価	金 額	摘 要	備	考	
【施P】 殻運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm超)または(騒音対策必要) DID無	m3	1					58号代価表 93頁			
中間処理場委託料金 アスファルト 塊	t	2	350							
計										
1 m3 当り										

11号代価表

· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·								1 1	13 T
名 称 • 規 格	単位	数量		単 伯	<u> </u>	金 額	摘 要	備	考
【施P】 殼運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID無し 22.0km以下 良好	m3	1					59号代価表 94頁		
中間処理場委託料金 アスファルト 塊	t	2	350						
計									
1 m3 当り									

インターロッキング・ブ・ロック撤去(再設置) 撤去及び再設置 撤去及び再設置 直線配置・ブロック厚6cm 砂(クッション用) 30mm 100m2未満 制約無 夜間無

12号代価表

						1 1112 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
インターロッキング・ブ・ロックエ 設置[材工共] 直線配置 ブ・ロック厚6cm	m2	1				
インターロッキング・ブロックエ 撤去[手間のみ] 再利用目的の撤去	m2	1				
インターロッキング・ブ・ロック 標準 6cm	m2	-1 020				
インターロッキング・ブ・ロック 標準 6cm	m2	0 020				
サント゛クッション用砂 サント゛クッション用砂	m3	0 040				
計						
1 m2 当り						
代価表の当り数量: 1当り代価表						
作業区分:撤去及び再設置						
再設置作業区分: 直線配置・ブロック厚6cm	, ,_,					
控除するインターロッキングブロック(T=6cm): インターロッキングブ						
控除するインターロッキングブロック(T=6cm)ロス分: インターロッキン	'グブロック;	標準 6cm				
敷材料の種類:砂(クッション用)						
砂(クッション用): サンドクッション用砂; サンドクッション用砂						
敷材料の厚さ: t=30mm						
施工規模による加算 : 100m2未満						
夜間作業補正:無						

インターロッキング・ブ・ロック撤去(再設置) 撤去及び再設置 撤去及び再設置 直線配置・ブ・ロック厚6cm 砂(クッション用) 30mm 100m2未満 制約無 夜間無

12号代価表

名 称 ・ 規 格	単位	数量		単 価	金 額	摘要	備考
市場単価の補正方法: 単価欄に対して補正計算							
市場単価の日当り施工量補正有無 : 有(積算基準	記載の標	準値に対して	て市場	易単価の加算率・補具	正係数を乗ずる)		

【施P】下層路盤(歩道部) 160mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40

13号代価表

	1: 21 19 11:	144 15	Ada fata 1.1 - A XX f f		1.1.	1 112 = 7
	名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		6. 39				
K1	小型バックホウ(賃貸)クローラ 山積み0.11m3	3. 31				
K2	振動ローラ(賃貸) 搭乗式 コンバインド型 3 [~] 4t	2. 90				
R		69. 63				
R1	普通作業員	29. 26				
R2	運転手(特殊)	24. 60				
R3	特殊作業員	13. 75				
Z		23. 98				
Z1	再生砕石 RC-40	22. 04				
Z2	軽油 小型ロリー パトロール給油	1. 89				
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下):無					
1	り厚(mm) : TH58a=160mm					
	再生クラッシャランRC-40					
再生クラ	iyシャランRC-40: 再生砕石; RC-40					

【施P】下層路盤(歩道部) 160mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40

13号代価表

名 称 ・ 規 格 株成比 積草地区単価 摘 要 備 考 (小型ペーケスが) 資料長期割引の適用 : 長期割引あり 軽油: 軽油: 小型・サーバ 10-ッ給油			1	1 111111	1	1 1112 = 7
(振動中5)賃料長期割引の適用: 長期割引あり	名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備 考
(振動中5)賃料長期割引の適用: 長期割引あり	(小型パックホウ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
40 =						

【施P】上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 各種

14号代価表

1 m2当り

					1 1112 = 17
名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考
К	5. 85				
K1 小型バックホウ(賃貸)クローラ 山積み0.11m3	3. 03				
K2 振動ローラ(賃貸) 搭乗式 コンバインド型 3~4t	2. 65				
R	63. 78				
R1 普通作業員	26. 80				
R2 運転手(特殊)	22. 53				
R3 特殊作業員	12. 60				
Z	30. 37				
Z1 再生砕石 RC-40	28. 59				
Z2 軽油 小型ローリー パトロール給油	1. 73				
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下):無					
全仕上り厚(mm) : TH59a=150mm					
材料: 各種					
各種: 再生砕石; RC-40					

41 頁

【施P】上層路盤(歩道部) 150mm 1層施工 各種

14号代価表

		T	T		1 1112 = 7			
名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考			
(小型バックホウ)賃料長期割引の適用: 長期割引あり								
(振動ローラ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり								
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油								
10 =								

【施P】上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 各種

15号代価表

h 41 III II	IH N.		++ >#+ LI >> !	[-ta	1 III2 = 7
名称・規格	構成比	益 積算地区単価	■ 基準地区単価 ■ 1 単一		備考
	5	. 85			
小型バックホウ(賃貸)クローラ 山積み0.11m3	3	. 03			
振動ローラ(賃貸) 搭乗式 コンバインド型 3 [~] 4t	2	. 65			
	63	. 78			
普通作業員	26	. 80			
運転手(特殊)	22	. 53			
特殊作業員	12	. 60			
	30	. 37			
再生砕石 RC-30	28	. 59			
軽油 小型ローリー ハ゜トロール給油	1	. 73			
作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無					
り厚(mm) : TH59a=100mm					
各種					
再生砕石; RC-30					
	山積み0.11m3 振動ローラ(賃貸) 搭乗式コンハ・イント・型 3~4t 普通作業員 運転手(特殊) 特殊作業員 再生砕石 RC-30 軽油 小型ローリー ハ・トロール給油 作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無り厚(mm): TH59a=100mm 各種	ホ型			

【施P】上層路盤(歩道部) 100mm 1層施工 各種

15号代価表

		T	T		1 1112 = 7			
名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備 考			
(小型パックホウ)賃料長期割引の適用: 長期割引あり								
(振動ローラ)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり								
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油								

【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

16号代価表

	名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		0. 51				
K1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式・質量0.5 [°] 0.6t	0. 30				
K2	振動コンハ [°] クタ 前進型・質量40 [~] 60kg	0. 14				
R		42. 49				
R1	特殊作業員	19. 07				
R2	普通作業員	13. 28				
R3	土木一般世話役	3. 97				
Z		57. 00			95頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	52. 25			60号代価表 95頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プ ライムコート用	4. 58				
Z3	レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	0. 12				
Z4	軽油 小型ロリー パトロール給油	0. 03				

【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 50mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

16号代価表

名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無					
平均幅員 : 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)				
1層当り平均仕上り厚(標準50mm): TH37a=50mm					
材料: 再生密粒度アスコン(13)					
瀝青材料種類 : プライムコート PK-3					
アスファルト混合物: アスファルト混合物; 再生密粒度アスコン(13)				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用: アスファルト乳剤; PK3 ブ	ライムコート用				
アスファルト乳剤の単位選択: 「L」単位の材料単価					
カ゛ソリン レキ゛ュラー : レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛					
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油					

【施P】表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

17号代価表

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		0. 51				
K1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式・質量0.5 [^] 0.6t	0. 35				
K2	振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	0. 08				
R		46. 11				
R1	特殊作業員	18. 18				
R2	普通作業員	15. 83				
R3	土木一般世話役	4. 74				
Z		53. 38			96頁	
Z1	アスファルト混合物 再生細粒度アスコン (13)	47. 79			61号代価表 96頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プ ライムコート用	5. 46				
Z3	レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	0. 07				
Z4	軽油 小型ローリー ハ゜トロール給油	0. 04				

【施P】表層(歩道部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 30mm 再生細粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

17号代価表

名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無					
平均幅員 : 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下	()				
1層当り平均仕上り厚(標準40mm): TH37a=30mm					
材料: 再生細粒度アスコン(13)					
瀝青材料種類 : プライムコート PK-3					
アスファルト混合物: アスファルト混合物; 再生細粒度アスコン(13)				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用: アスファルト乳剤; PK3 フ	ライムコート用				
アスファルト乳剤の単位選択: 「L」単位の材料単価					
カ゛ソリン レキ゛ュラー : レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛					
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油					

取付管布設及び支管取付 5箇所以上 管径150mm 管長3m以上5m未満

18号代価表

代価表

1箇所当り

					「国内ヨソ		
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考	
取付管布設工および支管取付工[材工共] 管径150mm	箇所	1					
計							
1 箇所 当り							
管径区分: 管径 150mm 施工規模: 5箇所以上; 加算率(%)							
時間的制約: 受けない ; 補正係数 作業時間帯: 通常作業 ; 補正係数							
取付管長: 取付管長が3m以上5m未満; 補正係数 本管材質: コンクリート製・陶製以外; 補正係数	女						
市場単価の補正方法:単価欄に対して補正計算を	を行う						
40 百	1	1			L		

【施P】コンクリート削孔(電動バンマト゛リル40mm) 30mm以上200mm未満

19号代価表

1 孔当り

	名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		2. 79				
K1	ガソリン発電機(賃貸) 出力2kVA 低騒音型	1. 27				
K2	電気ハンマドリル 穴あけ能力40mm	1. 00				
R		94. 84				
R1	特殊作業員	45. 92				
R2	普通作業員	18. 15				
R3	土木一般世話役	13. 05				
Z		2. 37				
Z1	レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	1. 93				
1	さ : 30mm以上200mm未満 ・電機)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
	: レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛					

土留材賃料

代価表

20号代価表

1 式当り

								<u> </u>	
名 称 • 規 格	単位	数量	単 価		金額	摘	要	備	考
土留材賃料	式	1							
复起材賃料	式	1							
刃梁材賃料	式	1							
諸 雑 費	式	1							
카									
1 式 当り									
F1 =				-	1			1	

アバ矢板建込工 掘削深2.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)

21号代価表

										/ III =	
名 称 · 規 格	単位	数量		単 価	金	額	摘	要	備	考	
土木一般世話役	人	1 7	700								
特殊作業員	人	1 7	700								
普通作業員	人	5 1	100								
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	9 4	100				2号単価表				
諸 雑 費	式	1									
計											
1 m 当り											
建込み施工歩掛 : 2.0m以下 ; アルン矢板建込み(1 建込み機械の選択 : バックホウ クローラ型山積0.28m3(3			特殊	:作業員(人),普通作	F業員(人)						
(バックホウ)排ガス機械の選択: 排ガス対策型(第2次基 バックホウ運転費: バックホウ(排対2次); クローラ型・山積		積0.2m3)									
50 X	1				l				1		

アルミ矢板引抜工 掘削深2.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t

22号代価表

17//// TIA/SIT/III / SIT II /			22万八吨级			100 m 当 り
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 700				
特殊作業員	人	0 700				
普通作業員	人	2 100				
トラッククレーン (作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日	0 600				
計						
1 m 当り						
引抜き施工歩掛 : 2.0m以下 ; アルミ矢板引抜き(引抜き機械の選択 : トラッククレーン油圧伸縮ジブ型 4.		世話役(人),特殊	株作業員(人),普通作	‡業員(人)		
(トラッククレーン)賃料長期割引の適用: 長期割引あり(トラッククレーン)賃料深夜割増の適用:深夜割増なし						
	1			L		

アバ矢板建込工 掘削深2.5m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)

23号代価表

						100 III = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1 900				
特殊作業員	人	1 900				
普通作業員	人	5 700				
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	10 500			2号単価表	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
建込み施工歩掛: 2.5m以下; アルン矢板建込み(1 建込み機械の選択: バックホウ クローラ型山積0.28m3(3		1	株作業員(人),普通作 	作業員(人) 		
(バックホウ)排ガス機械の選択: 排ガス対策型(第2次៛ バックホウ運転費: バックホウ(排対2次); クローラ型・山積	準値)					
	1	1	1	1	1	

アルミ矢板引抜工 掘削深2.5m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t

24号代価表

						100 111 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 700				
特殊作業員	人	0 700				
普通作業員	人	2 100				
トラッククレーン (作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/目	0 700				
計						
1 m 当り						
引抜き施工歩掛 : 2.5m以下 ; アルミ矢板引抜き(1 引抜き機械の選択 : トラッククレーン油圧伸縮ジブ型 4.		世話役(人),特殊	作業員(人),普通作	‡業員(人)		
(トラッククレーン)賃料長期割引の適用: 長期割引あり (トラッククレーン)賃料深夜割増の適用:深夜割増なし						
55 X	1	1		1	1	

アバ矢板建込工 掘削深3.0m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)

25号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量		単 価	金額	摘要	備	考
土木一般世話役	人	2						
特殊作業員	人	2						
普通作業員	人	6						
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	12				2号単価表		
諸 雑 費	式	1						
計								
1 m 当り								
建込み施工歩掛: 3.0m以下; アルン矢板建込み(10			特殊	作業員(人),普通作	業員(人)			
建込み機械の選択: バックホウ クローラ型山積0.28m3(平(バックホウ) オリーボマオサメキサ、の選択: オリヤボマオサタテサロ(答のンダオ		3)						
(バックホウ)排ガス機械の選択:排ガス対策型(第2次基 バックホウ運転費:バックホウ(排対2次); クローラ型・山積0		看() 2m3)						
//-//~!!!Я //-/\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	. <u></u>	JA V. BIIIO/						

アルミ矢板引抜工 掘削深3.0m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t

26号代価表

						100 111 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 800				
特殊作業員	人	0 800				
普通作業員	人	2 400				
トラッククレーン (作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日	0 800				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
引抜き施工歩掛 : 3.0m以下 ; アルミ矢板引抜き(1 引抜き機械の選択 : トラッククレーン油圧伸縮ジブ型 4.		世話役(人),特殊	作業員(人),普通作	作業員(人) 		
(トラッククレーン)賃料長期割引の適用: 長期割引あり (トラッククレーン)賃料深夜割増の適用:深夜割増なし						
						

アバ矢板建込工 掘削深3.5m以下 バックホウクローラ型山積0.28m3(平積0.20m3)

27号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
土木一般世話役	人	2 200)			
特殊作業員	人	2 200)			
普通作業員	人	6 600)			
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	13 200)		2号単価表	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
建込み施工歩掛: 3.5m以下; アルン矢板建込み(1 建込み機械の選択: バックホウ クローラ型山積0.28m3(平			殊作業員(人),普通作	作業員(人)		
(バックホウ)排ガス機械の選択:排ガス対策型(第2次基 バックホウ運転費:バックホウ(排対2次); クローラ型・山積(積0.2m3)				

アルミ矢板引抜工 掘削深3.5m以下 トラッククレーン油圧伸縮ジブ型4.9t

28号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量	ţ	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0	800				
特殊作業員	人	0	800				
普通作業員	人	2	400				
トラッククレーン (作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日	0	900				
諸 雑 費	式	1					
計							
1 m 当り							
引抜き施工歩掛 : 3.5m以下 ; アルミ矢板引抜き(10引抜き機械の選択: トラッククレーン油圧伸縮ジプ型 4.5		世話役(人)	,特殊	作業員(人),普通作	‡業員(人)		
(トラッククレーン)賃料長期割引の適用: 長期割引あり (トラッククレーン)賃料深夜割増の適用:深夜割増なし							

支保工(軽量金属)設置・撤去 1段 ねじ式パイプサポート

代価表

29号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
土木一般世話役	人	1 300				
特殊作業員	人	1 300				
普通作業員	人	3 900				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
設置・撤去の選択 : 設置・撤去 段数選択 : 1段						
切梁材の選択 : ねじ式パイプサポート 支保材計上区分 : 支保材料費を計上しない(施工	(費のみ)					

支保工(軽量金属)設置・撤去 2段 ねじ式パイプサポート

代価表

30号代価表

						100 111 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2 200				
特殊作業員	人	2 200				
普通作業員	人	6 600				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
設置・撤去の選択 : 設置・撤去 段数選択 : 2段						
切梁材の選択 : ねじ式パイプサポート 支保材計上区分 : 支保材料費を計上しない(施工	費のみ)					
21 =						

代価表 31号代価表

機械掘削(バックホウ掘削) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊

										100	1110 = 7
名 称 ・ 規 格	単位	数量	<u></u>	単 価		金額	扌	商	要	備	考
土木一般世話役	人		500								
普通作業員	人		3 900								
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	時間	8	8 800				3号单	単価表			
諸 雑 費	式		L								
計											
1 m3 当り											
機械掘削工(バックホウ) : クローラ型・クレーン付 2.9t吊山積 śm3/日	0.45m3(平積0.35m3) ;	機械掘削工(バ	ックホウ)(100m3当り):世話役(<i>)</i>), 普ì	通作業	員(人), ì	運転時間(h),日	当り施工量
(クレーン付バックホウ)排ガス機械の選択 : 排ガス対策型(バックホウ : バックホウ(排対1次); クローラ型・山積0.45m3(+ FA								
· //和/ · · //和/(J/FA)110(/ , / · / 主 四項(). 10III0(7頁0, 00	10/// 12.3	0 13								
ao =											

機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 単粒度砕石

代価表

32号代価表

土木一般世話役 普通作業員 単粒度砕石 2.5-20mm	単位 人 人 m3		500	単 価		金額	摘要	備	考
普通作業員 単粒度砕石 2.5-20mm バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) クレーン2.9t吊 【施P】 タンパ。締固め	人								
単粒度砕石 2.5-20mm バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3) クレーン2.9t吊 【施P】 タンパ。締固め		3	800						
2. 5-20mm ハ ゙ックホウ (排対1次) クローラ型・山積0. 45m3 (平積0. 35m3) クレーン2. 9t吊 【施P】 タンパ 締固め	m3		1000						
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊 【施P】タンハ [®] 締固め		126							
	時間	6	200				3号単価表		
諸 雑 費	m3	100					55号代価表 90頁		
	式	1							
計									
1 m3 当り									
埋戻土の計上: 計上する 埋戻土の選択: 単粒度砕石; 2.5-20mm									
埋戻土の単位選択: 「m3」単位の材料単価 土量変化率(岩なし): 礫質土:礫; 変化率L,変化率	率C								
施工区分:機械投入+締固め; 世話役(人/100m3), 子代価の積算方式決定:施工パッケージ型積算		業員(人/10	Om3),	タンパ締固め(m	3/10	0m3), タンパ日当り施工量(m3/日)		
タンパ 締固め : タンパ 締固め ; バ ック お 対									

機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 単粒度砕石

32号代価表

						1	100 1110 🗐 🥖
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単	価	金額	摘 要	備考
(クレーン付バックホウ)排ガス機械の選択:排ガス対策型(第1次基準	値)					
岩石補正:補正なし	1	,					
バックホウ: バックホウ (排対1次); クローラ型・山積0.45m3	(元徒) 25.	2) 加小2 0+ 早					
ハッケルケ・ハッケルケ(分FX) 1次/); クロー/空・山(根)・45m3	(十個0.33)	113/7/-/2.91					

24 =	•			-	·		1

機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め 流用土

代価表

33号代価表

							100 II	<u>り ヨ ソ </u>
名 称 ・ 規 格	単位	数量	•	単 価	金 額	摘要	備	考
土木一般世話役	人	2	500					
普通作業員	人	3	800					
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	時間	6	200			3号単価表		
【施P】タンパ締固め	m3	100				55号代価表 90頁		
諸 雑 費	式	1						
計								
1 m3 当り								
埋戻土の計上: 計上しない	0) #\Z !!	-W / I /10		b ° 44 E 3 (
施工区分:機械投入+締固め ; 世話役(人/100m	18), 普迪作	業員(人/10	Om3),	タンハ 締固め (m3/10	0m3),タンハ 日当り施工量((m3/ ♯)		
子代価の積算方式決定 : 施工パッケージ型積算 タンパ締固め : タンパ締固め;								
^^ か か	15m3 (亚糖	0 35m3) ·	1 () () m	34 0 運転時間(時間	国) 日当り協工豊(m2/日			
(クレーン付バックホウ)排ガス機械の選択: 排ガス対策型(TOOM					
岩石補正:補正なし	101000	<u> </u>						
バックホウ: バックホウ(排対1次); クローラ型・山積0.45m3	平積0.35	m3)クレーン2.9t	吊					
CC 百								

機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め RC-40

代価表

34号代価表

						100 1110 🖽 🤈
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2 500				
普通作業員	人	3 800				
再生砕石 RC-40	m3	126				
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)クレーン2.9t吊	時間	6 200			3号単価表	
【施P】タンパ締固め	m3	100			55号代価表 90頁	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m3 当り						
埋戻土の計上 : 計上する 埋戻土の選択 : 再生砕石 ; RC-40						
埋戻土の単位選択: 「m3」単位の材料単価 土量変化率(岩なし): 礫質土:礫; 変化率L,変	化率C					
施工区分:機械投入+締固め; 世話役(人/100m 子代価の積算方式決定:施工パッケージ型積算		業員(人/100m3),	タンハ。締固め (m3/100	m3), タンパ日当り施工量	(m3/目)	
タンパ 締固め : タンパ 締固め ; バ ックが 規格選択 : クローラ型・クレーン付 2.9t 吊山積 0.4	45m3(平積	0.35m3) : 100m5	3当り運転時間(時間	 引).日当り施工量(m3/日		
20 王	\ 1 12\		- 1.00 12. 31.3 (- 31.	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	1	

機械投入埋戻工(バックホウ) 機械投入+締固め RC-40

代価表

34号代価表

				01.714	11111						100 m) 🖰 り
名 称 · 規 格	単位	数量		単	価	金	額	摘	要	{	備	考
(クレーン付バックホウ)排ガス機械の選択:排ガス対策型(第1次基準	値)										
岩石補正: 補正なし												
バックホウ: バックホウ(排対1次); クローラ型・山積0.45m3	(平積0.351	n3) クレーン2. 9t ै	弔									
												ļ
												ļ

35号代価表

名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備	考
【施P】土砂等運搬 標準 パックホウlu積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 13.5kml	m3	100			62号代価表 97頁		
【施P】整地 残土受入れ地での処理	m3	100			57号代価表 92頁		
計							
1 m3 当り							

【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下

36号代価表

	h 11. 10 14		4字/* 114 〒 22 / 〒	*************************************	1. T.	1 III = 17
	名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		6. 42				
K1	コンクリートカッタ バ キューム式・湿式・切削深20cm級・ブ レート ※径56cm	4. 34				
R		53. 37				
R1	特殊作業員	18. 48				
R2	土木一般世話役	9. 59				
R3	普通作業員	8. 00				
Z		40. 21				
Z1	コンクリートカッタフ゛レート゛ 径56cm (55cm)	37. 36				
Z2	レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	1. 93				
1	作業量補正(道路維持等作業効率低下):無 種別: アスファルト舗装版					
アスファルト	舗装版厚 : 15cm以下					
	カッタ(ブレード)径22インチ:コンクリートカッタブレード;径5	6cm (55cm)				
	レキ゛ュラー : レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛					
	(0 百					

【施P】舗装版破砕 アススファルト舗装版 障害有り 10cmを超え15cm以下 積込有り

37号代価表

				T	T	1 1112 = 7
	名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		2.	. 27			
K1	エンシ`ソコソプ レッサ(賃貸) 3.5~3.7m3/分低騒音型	1.	. 79			
K2	さく岩機[コンクリートブレーカ] 〈ハンドブレーカ〉 20kg級	0.	. 48			
R		95.	. 00			
R1	特殊作業員	52.	. 11			
R2	普通作業員	42.	. 89			
Z		2.	. 73			
Z1	軽油 小型ローリー ハットロール給油	2.	. 73			
1	作業量補正(道路維持等作業効率低下):無種別:アスファルト舗装版					
1	の有無 : 有り 厚 : 10cmを超え15cm以下					
積込作	業の有無 : 有り E縮機)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
	軽油; 小型ローリー パトロール給油					

38号代価表

			1	m3 当り				
名 称 • 規 格	単位	数量	単 価	金	額	摘要	備	考
【施P】 殻運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID無し 22.0km以下 良好	m3	1				63号代価表 98頁		
中間処理場委託料金 アスステルト 塊	t	2 350						
計								
1 m3 当り								

リブ付硬質塩化ビニル管設置工 管径200mm 20m以上

39号代価表

						1 111 = 7
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘 要	備考
リフ・付硬質塩化ビニル管設置[材工共] 管径200mm	m	1				
計						
1 m 当り						
リブ 付硬質塩化ビニル管規格区分 : 管径200mm 施工規模 : 20m以上 ; 加算率(%)						
時間的制約:受けない; 補正係数 作業時間帯:通常作業; 補正係数						
市場単価の補正方法 : 単価欄に対して補正計算	を行う					
50 T	1	1	·	1	1	

砕石基礎設置(機械施工) 10m3以上 2.5-20mm

40号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
砕石基礎設置[手間のみ] 機械施工	m3	1				
単粒度砕石 2.5-20mm	m3	1				
計						
1 m3 当り						
施工区分: 機械施工						
施工規模 : 10m3以上 ; 加算率(%)						
時間的制約 : 受けない ; 補正係数						
作業時間帯 : 通常作業 ; 補正係数						
資材計上区分: 材料費+施工費						
砕石: 単粒度砕石; 2.5-20mm						
1m3当り砕石使用量 : S2=1m3						
市場単価の補正方法:単価欄に対して補正計算	を行う					
	<u> </u>					

【施P】下層路盤(歩道部) 140mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40

41号代価表

						1 1112 == 9
	名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考
K		6. 39				
K1	小型バックホウ(賃貸)クローラ 山積み0.11m3	3. 31				
K2	振動ローラ(賃貸) 搭乗式 コンバインド型 3 ² 4t	2. 90				
R		69. 63				
R1	普通作業員	29. 26				
R2	運転手(特殊)	24. 60				
R3	特殊作業員	13. 75				
Z		23. 98				
Z1	再生砕石 RC-40	22. 04				
Z2	軽油 小型ロリー パトロール給油	1. 89				
日当り	作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無					
全仕上	り厚(mm) : TH58a=140mm					
材料:	再生クラッシャランRC-40					
再生クラ	yシャランRC-40: 再生砕石; RC-40					
	7.4 万					

【施P】下層路盤(歩道部) 140mm 1層施工 再生クラッシャランRC-40

41号代価表

名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
(小型バックホウ)賃料長期割引の適用: 長期割引あり					
(振動中5)賃料長期割引の適用 : 長期割引あり					
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油					

【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

42号代価表

	名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		0. 51				
K1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式・質量0.5 [~] 0.6t	0. 30				
K2	振動コンハ [°] クタ 前進型・質量40 [~] 60kg	0. 14				
R		42. 49				
R1	特殊作業員	19. 07				
R2	普通作業員	13. 28				
R3	土木一般世話役	3. 97				
Z		57. 00			95頁	
Z1	アスファルト混合物 再生密粒度アスコン(13)	52. 25			60号代価表 95頁	
Z2	アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	4. 58				
Z3	レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	0. 12				
Z4	軽油 小型ローリー ハ゜トロール給油	0. 03				

【施P】表層(車道・路肩部) 1.4m未満(平均仕上り厚50mm以下) 40mm 再生密粒度アスコン(13) プライムコートPK-3

42号代価表

名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無					
平均幅員 : 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以7)				
1層当り平均仕上り厚(標準50mm): TH37a=40mm					
材料: 再生密粒度アスコン(13)					
瀝青材料種類 : プライムコート PK-3					
アスファルト混合物: アスファルト混合物; 再生密粒度アスコン(13)				
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用: アスファルト乳剤; PK3フ	ライムコート用				
アスファルト乳剤の単位選択: 「L」単位の材料単価					
カ゛ソリン レキ゛ュラー : レキ゛ュラーカ゛ソリン ; スタント゛					
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油					

取付管布設及び支管取付 5箇所以上 管径150mm 管長3m未満

代価表

43号代価表

考

底部工(組立式) インバート付底塊使用しない RC-40

代価表

44号代価表

RC-40								
180	名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備	考
	再生砕石 RC-40	m3	0 228					
P2cm 高炉1:2 ⁿ / 7物 100頁 100頁 100頁 100頁 1 100頁 1	【施P】コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し	m3	0 160			64号代価表 99頁		
子代価の積算方式決定: 施エパッケップ型積算 たいが一ト付底塊の使用: 使用しない 砕石の計上: 計上する 砕石(材料費 材料費・施工手間)計上区分: 「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マルール設置工」に含むり 砕石材料費: 再生砕石; RC-40 砕石数量: S1a=0m2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンパリートエ、コンパリート: 無筋・鉄筋構造物 人力打設 1箇所当りコンパリート工数量: S2=0. 16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工でパール用); 厚2cm 高炉1:2パラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工変量: S3=0. 74m2	モルタル上塗工(マンホール用) 厚2cm 高炉1:2バラ物	m2	0 740			65号代価表 100頁		
子代価の積算方式決定: 施エパッケップ型積算 たいが一ト付底塊の使用: 使用しない 砕石の計上: 計上する 砕石(材料費 材料費・施工手間)計上区分: 「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マルール設置工」に含むり 砕石材料費: 再生砕石; RC-40 砕石数量: S1a=0m2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンパリートエ、コンパリート: 無筋・鉄筋構造物 人力打設 1箇所当りコンパリート工数量: S2=0. 16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工でパール用); 厚2cm 高炉1:2パラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工変量: S3=0. 74m2								
子代価の積算方式決定: 施工パッケージ型積算 インパート付底塊の使用: 使用しない 砕石の計上: 計上する 砕石(材料費 材料費+施工手間)計上区分: 「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マホー設置工」に含む) 砕石材料費: 再生砕石; RC-40 砕石数量: S1a=0n2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ: コンクリート ; 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量: S2=0. 16m3 モルタル上塗り厚(1゚3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉 1:2パラ物 荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0. 74m2	計							
ペルドート付底塊の使用:使用しない 砕石の計上:計上する 砕石(材料費、材料費+施工手間)計上区分:「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マルホル設置工」に含む) 砕石材料費:再生砕石;RC-40 砕石数量:Sla=0m2,Slb=0m,K=0.2,Sl=0.228m3/箇所 構造物種別:無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ:コンクリート;無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量:S2=0.16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm):W=2cm モルタル上塗工:モルタル上塗工(マンホール用);厚2cm高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量:S3=0.74m2	1 箇所 当り							
ペルドート付底塊の使用:使用しない 砕石の計上:計上する 砕石(材料費、材料費+施工手間)計上区分:「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マルホル設置工」に含む) 砕石材料費:再生砕石;RC-40 砕石数量:Sla=0m2,Slb=0m,K=0.2,Sl=0.228m3/箇所 構造物種別:無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ:コンクリート;無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量:S2=0.16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm):W=2cm モルタル上塗工:モルタル上塗工(マンホール用);厚2cm高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量:S3=0.74m2								
砕石の計上: 計上する 砕石(材料費、材料費+施工手間)計上区分:「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マホール設置工」に含む) 砕石材料費: 再生砕石; RC-40 砕石数量: S1a=0m2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ: コンクリート; 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量: S2=0. 16m3 モルクル上塗り厚(1 [*] 3cm:標準2cm): W=2cm モルクル上塗工: モルクル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉 1:2バラ物 情渡り 5ルクル上塗工数量: S3=0. 74m2	子代価の積算方式決定 : 施工パッケージ型積算							
砕石(材料費、材料費+施工手間)計上区分:「砕石材料費」を計上(施工手間は、市場単価「組立マンホー設置工」に含む) 砕石材料費: 再生砕石; RC-40 砕石数量: S1a=0m2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ: コンクリート; 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量: S2=0. 16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0. 74m2	インバート付底塊の使用: 使用しない							
砕石材料費: 再生砕石; RC-40 砕石数量: S1a=0m2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ: コンクリート; 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量: S2=0. 16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉1:2ハ、ラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0. 74m2	砕石の計上: 計上する							
砕石数量: S1a=0m2, S1b=0m, K=0. 2, S1=0. 228m3/箇所 構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンクリートエ: コンクリート; 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量: S2=0. 16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0. 74m2		材料費」を	計上(施工手間)	ま、市場単価「組立	ンメホール設置工」に含む)			
構造物種別: 無筋・鉄筋構造物 コンクリート: 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量: S2=0.16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0.74m2								
コンクリート工 : コンクリート ; 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し 1箇所当りコンクリート工数量 : S2=0.16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm) : W=2cm モルタル上塗工 : モルタル上塗工(マンホール用) ; 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量 : S3=0.74m2		新 所						
1箇所当りコンクリート工数量: S2=0.16m3 モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0.74m2								
モルタル上塗り厚(1~3cm:標準2cm): W=2cm モルタル上塗工: モルタル上塗工(マンホール用); 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量: S3=0.74m2		18-8-25(20)(高炉) 十般	美生 現場内小運搬	無 し			
モルタル上塗工 : モルタル上塗工(マンホール用) ; 厚2cm 高炉1:2バラ物荷渡し場所及び取 1箇所当りモルタル上塗工数量 : S3=0.74m2								
1箇所当りモルタル上塗工数量 : S3=0.74m2								
		1:2バラ物	荷渡し場所及び]					
	1箇所当りモルタル上塗工数量 : S3=0.74m2							

45号代価表

						- ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
組立マンホール設置工[手間のみ] 1号(内径900mm) 深さ3m以下	箇所	1				
計						
1 箇所 当り						
組立マンホール工規格・仕様: 1号(内径900mm)マンホール深施工規模: 4箇所以上; 加算率(%)	さ3m以下					
時間的制約 : 受けない ; 補正係数 作業時間帯 : 通常作業 ; 補正係数						
市場単価の補正方法 : 単価欄に対して補正計算	を行う					
00 T	1	1		1	1	I .

内副管取付工 内径100~300mm 段差4.0m以上~6.0m未満

代価表

46号代価表

1個所当り

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 330				
特殊作業員	人	0 330				
普通作業員	人	0 330				
硬質ポリ塩化ビニル管 薄肉管(VU) 150 165×5.1×4	m	1				
下水道用硬質塩ビ管継手(副管用) 90° 曲管 90ST 呼び径150mm	個	1				
内副管用継手 φ200-150 ゴム製マンホール可とう継手対応型	個	1				
固定バンド(内副管固定) φ150 SUS	個	1				
計						
1 個所 当り						
01 =						

小型マンホール工(塩化ビニル製) 5箇所未満 径300mm深さ2m以下本管径150mm及び200mm

47号代価表

										* <u>B</u> //I = /
名 称 · 規 格	単位	数量	Ľ	単 佃	i	金 額	摘	要	備	考
小型マンホール工(塩化ビニル製)[材工共] 径300mm 深さ2m以下 本管径150mm及び200mm	箇所	1	-							
小型マンホール工[加算額・手間のみ] 鋳鉄製防護蓋設置費	箇所	1	-							
計										
1 箇所 当り										
小型マンホール工規格・仕様 : マンホール径300mm マンホール深さ 施工規模 : 5箇所未満 ; 加算率(%)	2m以下 起	起点及び中間]形式	本管径150mm/	すび2	OOmm				
作業時間帯 : 通常作業 ; 補正係数										
鋳鉄製防護蓋計上区分 : 蓋の「施工費のみ」を計										
市場単価の補正方法 : 単価欄に対して補正計算	を行う									

48号代価表

1 式当り

				1		1 2 3
名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土留材賃料	式	1				
腹起材賃料	式	1				
切梁材賃料	式	1				
水圧ポンプ賃料	式	1				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 式 当り						
00 =	1	1		1	1	

軽量鋼矢板建込工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.0m以下

代価表

49号代価表

				• / - / - / - /	•						100 11	1 = 7
名 称 • 規 格	単位	数量		単 価	i	金額	揺	Í	要	ĺ	前	考
土木一般世話役	人	2										
特殊作業員	人	2										
普通作業員	人	6										
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	11	600				4号単	.価表				
諸 雑 費	式	1										
計												
1 m 当り												
軽量鋼矢板の規格 : 有効幅250mm(標準) 代価表の選択(250mm) : 両側分 100m当り												
歩掛 建込み: 2.0m以下; 軽量鋼矢板建込工(1			1	作業員(人),音	事通 (乍業員(人),小型バックホウ(目), バッ	ックホウ(時	:間)			
建込工機種選択: バックホウ:クローラ型山積 0.28m3(平		-	3)									
(建込工:バックホウ)排ガス機械の選択: 排ガス対策型 建込工:バックホウ: バックホウ(排対2次); クローラ型・山積	1 1											

軽量鋼矢板引抜工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.0m以下

代価表

50号代価表

						100 111 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
土木一般世話役	人	0 900				
特殊作業員	人	0 900				
普通作業員	人	2 700				
トラッククレーン (作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日	1				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
軽量鋼矢板の規格 : 有効幅250mm(標準) 代価表の選択(250mm) : 両側分 100m当り						
歩掛 引抜: 2.0m以下 ; 軽量鋼矢板引抜工(100 引抜工使用機種: トラッククレーン	m当り):世	話役(人),特殊作	業員(人),普通作業	業員(人),トラッククレーン(日),	バックホウ(時間)	
(トラッククレーン)賃料長期割引の適用: 長期割引あり (トラッククレーン)賃料深夜割増の適用:深夜割増なし						
05 =						

軽量鋼矢板建込工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.5m以下

代価表

51号代価表

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	2 400				
特殊作業員	人	2 400				
普通作業員	人	7 200				
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	12 500			4号単価表	
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
軽量鋼矢板の規格 : 有効幅250mm(標準) 代価表の選択(250mm) : 両側分 100m当り						
歩掛 建込み : 2.5m以下 ; 軽量鋼矢板建込工(1 建込工機種選択 : バックホウ:クローラ型山積 0.28m3(平和)			朱作業員(人),普通位	乍業員(人),小型バックホウ(日), バックホウ(時間)	
(建込工:バックホウ)排ガス機械の選択: 排ガス対策型 建込工:バックホウ: バックホウ(排対2次); クローラ型・山積						

軽量鋼矢板引抜工(両側分) 有効幅250mm 掘削深2.5m以下

代価表

52号代価表

						100 111 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
土木一般世話役	人	0 900				
特殊作業員	人	0 900				
普通作業員	人	2 700				
トラッククレーン (作業料金) 4.9t吊 オペレータ付 日極	台/日	1				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
軽量鋼矢板の規格 : 有効幅250mm(標準) 代価表の選択(250mm) : 両側分 100m当り						
歩掛 引抜: 2.5m以下 ; 軽量鋼矢板引抜工(100 引抜工使用機種: トラッククレーン	m当り):世	話役(人),特殊作	業員(人),普通作業	業員(人),トラッククレーン(日),	ベックホウ(時間)	
(トラッククレーン)賃料長期割引の適用: 長期割引あり (トラッククレーン)賃料深夜割増の適用:深夜割増なし						
05 -						

支保工(軽量金属)設置·撤去 1段 水圧式パイプサポート

代価表

53号代価表

						100 111 = 7
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1 100				
特殊作業員	人	1 100				
普通作業員	人	3 300				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m 当り						
設置・撤去の選択 : 設置・撤去 段数選択 : 1段						
切梁材の選択 : 水圧式パイプサポート 支保材計上区分 : 支保材料費を計上しない(施工	費のみ)					
20 =	•		<u> </u>	•		

仮設材運搬 製品L≦12m 片道10km 往復

代価表

54号代価表

1 t 当り

名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
仮設材の運搬費 基本運賃	t	2				
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	1				
計						
1 t 当り						
代価表の選択 : 仮設材運搬1t当り代価表 地方整備局等区分 : 関東・中部・近畿						
也力從哺向寺区方 · 阕录 · 中部 · 过藏 往復片道区分選択 : 往復						
片道平均運搬距離 : L=10km						
製品長区分: 製品長12m以内 割増率の計上方法(標準:選択): 冬期、深夜・早朝	割増をそ	れぞれ選択				
冬期割増計上区分: 冬期割増(F1):割増無し; 深夜・早朝割増計上区分:深夜・早朝割増(C4):割						
その他の諸料金計上区分: その他の諸料金を計 積込・取卸費用計上区分: 計上する		13.11 (/0)				
積込·取卸区分(往復): 積込+取卸費 基地現場間	往復					

【施P】タンパ締固め

代価表

55号代価表

			T		1 1113 = 7
名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
К	1. 45				
K1 タンパ (賃貸) 質量60~80kg	1. 45				
R	97. 12				
R1 特殊作業員	51. 92				
R2 普通作業員	45. 20				
Z	1. 43				
Z1 レキ゛ュラーカ゛ソリン スタント゛	1. 43				
(タンパ)賃料長期割引の適用: 長期割引あり ガソリン: レギュラーガソリン; スタンド					

【施P】土砂等運搬 小規模 バック対山横0.13m3(平積0.1m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 7.0km以下 良好

56号代価表

				ТТШТ		1 1115 == 9
	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備 考
K		20. 75				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級	20. 75				
R		69. 90				
R1	運転手(一般)	69. 90				
Z		9. 35				
Z1	軽油 小型ロリー パトロール給油	9. 35				
	発生現場 : 小規模 種・規格 : バックホウ山積0.13m3(平積0.1m3)					
	引の有無 : 無し 離 : 7.0km以下					
1	軽油; 小型ローリー パトロール給油 ラックタイヤ損耗費加算区分: ダンプトラック損料+タイヤ打	員耗費				
	ラックタイヤ損耗費 : 良好					

【施P】整地 残土受入れ地での処理

57号代価表

					1 m3 i y		
名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考		
K	52. 57						
K1 ブルデーザ [排出がス対策型(第1次基準値)] 普通15t級(13~16t)	52. 57						
R	34. 83						
R1 運転手(特殊)	34. 83						
Z	12. 60						
Z1 軽油 小型ローリー ハ゜トロール給油	12. 60						
作業区分: 残土受入れ地での処理 (ブルドーザ)排ガス機械の選択:排ガス対策型(第1次基	準値)						
軽油 1 2号 : 軽油 ; 小型ローリー パートロール給油							

【施P】 党運機舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm超)または(騒音対策必要)DID無し 19.5km以下 良好

58号代価表

			1 () ()		1 m3		
名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考		
K	48. 9						
K1 タ`ンプ トラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	48. 9						
R	36. 4	3					
R1 運転手(一般)	36. 4	3					
Z	14. 6	1					
Z1 軽油 小型ローリー パトロール給油	14. 6	1					
殼発生作業区分: 舗装版破砕 積込工法区分: 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚1	5cm超)また!	は(騒音対策必要)					
DID区間の有無 : 無し 運搬距離 : 19.5km以下							
軽油:軽油; 小型ローリー ハ゜トロール給油 タ゛ンプ゜トラックタイヤ損耗費加算区分: ダンプ゜トラック損料+タイヤ打	具耗費						
ダンプトラックタイヤ損耗費: 良好							

【施P】 殻運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID無し 22.0km以下 良好

59号代価表

					I m3 i り		
名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考		
K	48. 9	0					
K1 タ`ンプ トラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	48. 9	0					
R	36. 4	6					
R1 運転手(一般)	36. 4	6					
Z	14. 6	4					
Z1 軽油 小型ロリー パトロール給油	14. 6	4					
	5cm以下)						
DID区間の有無 : 無し 運搬距離 : 22.0km以下							
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油 ダンプトラックタイヤ損耗費加算区分: ダンプトラック損料+タイヤオ	具耗費						
ダンプトラックタイヤ損耗費: 良好							

60号代価表

1 t 当り

			ののう」「個型			I t ヨリ
名 称 · 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘要	備考
アスファルト再生合材 密粒度アスコン (13)	t	1				
計						
1 t 当り						
再生密粒度アスコン(13): アスファルト再生合材; 密粒度 アスファルト混合物の単位選択: 「t」単位の材料単価						
アスファルト混合物小型車割増額の計上: 計上しない アスファルト混合物夜間割増額の計上: 計上しない						

61号代価表

1 t 当り

		のこう「何叫が			I t ヨリ
単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
t	1				
		t 1	t 1	t 1	t 1

【施P】土砂等運搬 標準 $^{\prime\prime}$ ック約山積0.45m3(平積0.35m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID無し 13.5km以下 良好

62号代価表

						1 1110 = 7
	名 称 • 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考
K		48. 90				
K1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	48. 90				
R		36. 46				
R1	運転手(一般)	36. 46				
Z		14. 64				
Z1	軽油 小型ローリー パトロール給油	14. 64				
	発生現場 : 標準 種・規格 : バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3)					
	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 引の有無 : 無し					
運搬距	離 : 13.5km以下 軽油; 小型ロリー パトロール給油					
タ゛ンプ° トラ	ラックタイヤ損耗費加算区分: ダンプトラック損料+タイヤセ ラックタイヤ損耗費: 良好	具耗費				
	05 T	-	1			

【施P】 殻運搬 舗装版破砕 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) DID無し 22.0km以下 良好

63号代価表

					I m3 i り		
名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考		
K	48. 9						
K1 タ`ンプ トラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	48. 9						
R	36. 4	3					
R1 運転手(一般)	36. 4	3					
Z	14. 6	1					
Z1 軽油 小型ローリー パトロール給油	14. 6	1					
	5cm以下)						
DID区間の有無 : 無し 運搬距離 : 22.0km以下							
軽油: 軽油; 小型ローリー パトロール給油 ダンプトラックタイヤ損耗費加算区分: ダンプトラック損料+タイヤセ	員耗費						
ダンプトラックタイヤ損耗費: 良好							

【施P】コンクリート 無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-25(20)(高炉) 一般養生 現場内小運搬無し

64号代価表

				, тория до тория и портига и портиг		1 m3		
	名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考		
R		31. 82						
R1	普通作業員	14. 90						
R2	特殊作業員	8. 39						
R3	土木一般世話役	6. 32						
Z		68. 18			101頁			
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉)	68. 18			66号代価表 101頁			
1	作業量補正(道路維持等作業効率低下): 無種別: 無筋·鉄筋構造物							
	法 : 人力打設 規格 : 18-8-25(高炉)							
養生工	の種類: 一般養生 小運搬の有無 : 無し							
	ト: 生コンクリート; 18-8-25(20)(高炉)							

モルタル上塗工(マンホール用) 厚2cm 高炉1:2バラ物

65号代価表

名 称 ・ 規 格	単位	数量	単 価	金 額	摘 要	備考
【施P】 モルタル練 高炉 1:2 バラ物	m3	0 020			67号代価表 102頁	
左官	人	0 330				
普通作業員	人	0 330				
諸 雑 費	式	1				
計						
1 m2 当り						
上塗モルタル厚(1~3cm): W=2cm モルタル施工方法: 手間込み(子代価)						
子代価の積算方式決定 : 施工パッケージ型積算 モルタル練工 : モルタル練; 高炉 1:2 バラ物						

生コンクリート	
18-8-25 (20)	(高炉)

66号代価表

10 0 10 (141///)				00分八個级			1 m3当り
名 称 · 規 格	単位	数量	2	単 価	金 額	摘 要	備考
(高炉)生コンクリート 18-8-25,18-8-40 B種 W/C=60%以下	m3	1					
計							
1 m3 当り							
生コンクリート規格 18-8-25(20)(高炉): (高炉)生コンクリ	リート; 18-	8-25, 18-8-4	.0 B₹	重 W/C=60%以下			
生コンクリートの夜間割増の有無:無							
生コンクリート小型車割増額の計上:計上しない							
生コンクリート山岳割増額の計上:計上しない							
生コンクリート冬期加熱費計上区分(標準=なし): 計上	しない						
	1						

【施P】モルタル練 高炉 1:2 バラ物

67号代価表

		9.79	八Ш茲		1 m3
名 称 · 規 格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘 要	備考
R	61. 10				
R1 普通作業員	61. 10				
Z	38. 90				
Z1 高炉セメント B種 バラ物	29. 14				
Z2 コンクリート用砂 コンクリート用砂	9. 76				
日当り作業量補正(道路維持等作業効率低下):無 せい 種類: 高炉					
混合比 : 1:2 セメント(高炉) : 高炉セメント B種; バラ物					
セメント材料の単位選択: 「t」単位のセメント材料砂: コンクリート用砂; コンクリート用砂					
砂材料の単位: 「m3」単位の砂材料単価					
l l		1		1	