

課 長	係 長	検 算	設 計

事業年度	令和4年度
事業種別	補助
工事番号	改工-14

工事名 工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その3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。

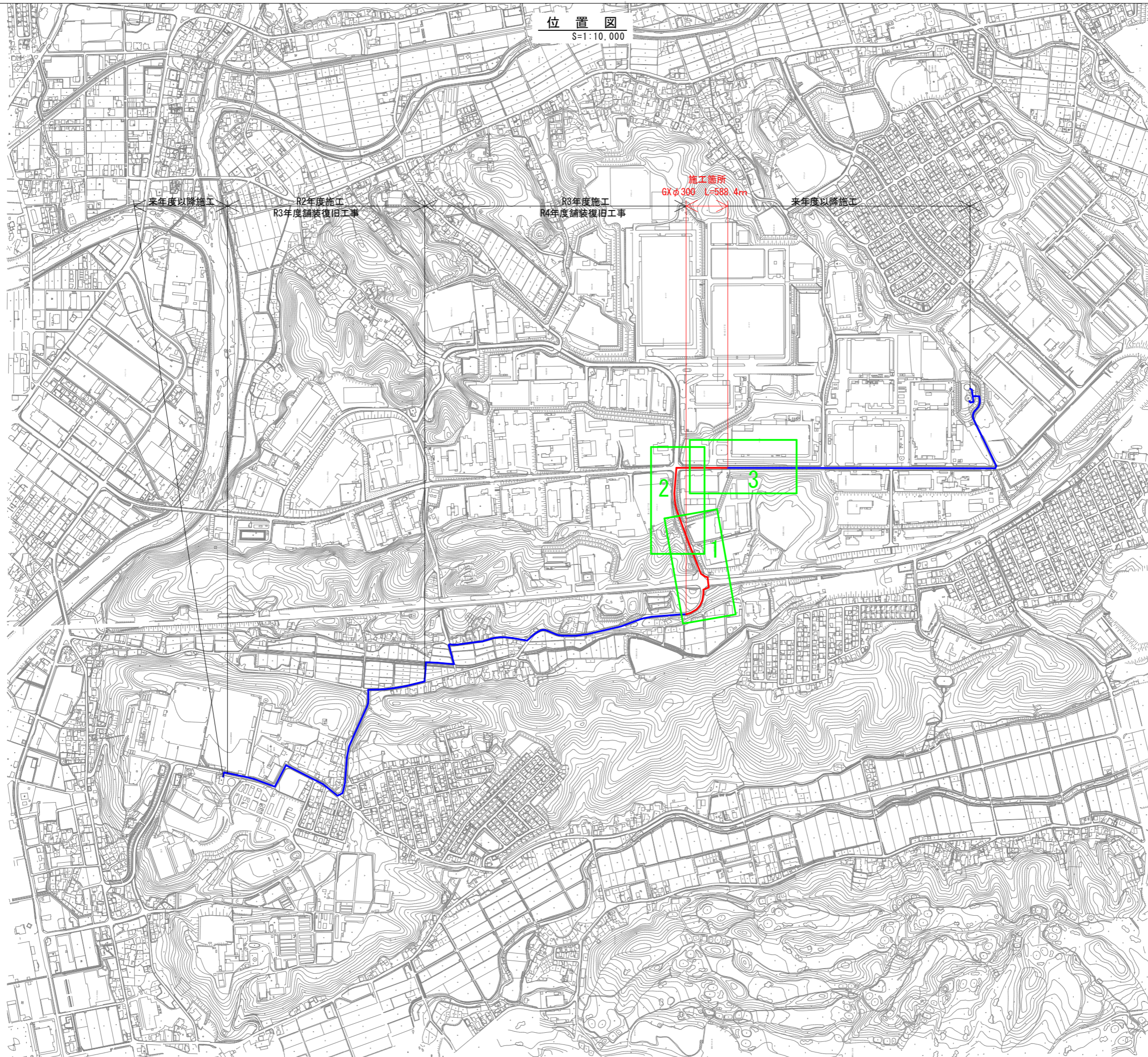
なお、本参考資料の内容に関する事項は、質問することが出来ない。

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 水道課



位置図
S=1:10,000



業務名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その2工事
施工箇所名	可見市 谷迫間・姫ヶ丘 地内
図面の種類	位置図
可見市水道部水道課	

件名	工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）布設その3工事		
施工場所	可児市 谷迫間・姫ヶ丘 地内		
金額	円	内消費税相当額	円
理 由			
<p>中区から工業団地配水池への基幹管路は、老朽化が著しく、耐震性にも劣ることから、震災時にも安定した配水を可能とするため、新たに第二低区から工業団地配水池へ耐震管を布設する。</p>			
概 要			
<p>ダクタイル鋳鉄管 GXφ300 L=588.4m 仕切弁 φ300 2基 仕切弁 φ100 1基 空気弁 6基</p>			
特 記 仕 様 書			
<p>1. 一般事項</p> <p>(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。</p> <p>(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。</p> <p>(3) 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、所定の様式に基づき、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。</p> <p>2. 建設副産物有効利用及び適正処理について</p> <p>(1) 受注者は、建設副産物を排出するにあたっては、建設リサイクル法を遵守するとともに、「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」により、適切に実施すること。</p> <p>(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。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。なお、「岐阜県埋立て等の規制に関する条例」及び「岐阜県建設発生土管理基準」に基づき適正な利用の推進を図ること。</p>			

3. 使用材料

(1) 生コンクリートについて

本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリート（24N/mm³以上）については55%以下、無筋コンクリート及び鉄筋コンクリート（21N/mm³以下）については60%以下、均しコンクリートについては60%程度とし、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。

4. 工事施工について

(1) 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。

(2) 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。

5. 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。

6. 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ある。

「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ある。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。

7. 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。

8. 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。

9. 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3,500万円未満であること。
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。

10. 可児市公共基準点の保全について

工事施工区域内に可児市公共基準点が設置してある場合は、基準点鋸を滅失・き損または、その効用に支障をきたすことのないよう十分に留意すること。施工上止むを得ず支障となる場合は、事前に監督員に報告すること。

11. 法定外の労災保険の付保

本工事において、受注者は法定外の労災保険に付さなければならない。

12. 仮復旧・本復旧について

- (1) 仮復旧は、毎日、管布設及び埋め戻しが完了した範囲を行うものとする。
- (2) 監督員の検査により、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、再施工すること。
- (3) 本復旧は、来年度発注の舗装工事にて行うため不要。

特記仕様書
(条件明示)

工事名 工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池布設その3工事

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。

施工条件

明示項目	明示事項	制約条件等
工 程	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 関連する別途発注工事あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 工種（舗装工事（水道課）） <input checked="" type="checkbox"/> B. 期間（ 令和4年10月頃 ～ 令和5年2月頃 ）
	<input type="checkbox"/> 2. 他機関協議による工程条件あり	<input type="checkbox"/> A. 工種（ ） <input type="checkbox"/> B. 期間（ ～ ）
	<input type="checkbox"/> 3. 他機関との協議状況	<input type="checkbox"/> A. 協議済機関及び内容（ ） <input type="checkbox"/> B. 未協議機関及び内容（ ）
	<input checked="" type="checkbox"/> 4. 占用許可状況（ 国道248号・市道 ）	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input checked="" type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 5. 建築確認	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 6. 河川区域、保全区域内作業あり	<input type="checkbox"/> A. 許可済 <input type="checkbox"/> B. 申請中
	<input type="checkbox"/> 7. 文化財協議（文化財課）	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容（ ） <input type="checkbox"/> B. 未協議内容（ ）
	<input type="checkbox"/> 8. 施工時期	<input type="checkbox"/> A. 施工時期（ ）
	<input type="checkbox"/> 9. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
用 地	<input type="checkbox"/> 1. 用地補償物件撤去まで着工制限あり	<input type="checkbox"/> A. 区間(No. ～ No.) <input type="checkbox"/> B. 着工見込時期() <input type="checkbox"/> C. 内容（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 工事用地の未買収	<input type="checkbox"/> A. 場所（ ） <input type="checkbox"/> B. 処理の見込み時期() <input type="checkbox"/> C. 未買収地への立ち入り可否()
	<input type="checkbox"/> 3. 仮設ヤードの有無	<input type="checkbox"/> A. 官有地 <input type="checkbox"/> B. 民有地 <input type="checkbox"/> C. その他（ ） <input type="checkbox"/> D. 別途協議
	<input type="checkbox"/> 4. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
公 害 対 策	<input type="checkbox"/> 1. 施工方法の制限あり	<input type="checkbox"/> A. 騒音（ ） <input type="checkbox"/> B. 振動（ ） <input type="checkbox"/> C. 水質（ ） <input type="checkbox"/> D. その他（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 事業損失防止に関する調査あり	<input type="checkbox"/> A. 調査の項目（ ）
	<input type="checkbox"/> 3. 環境影響調査あり	<input type="checkbox"/> A. 生物・植物調査あり
	<input type="checkbox"/> 4. 土壌汚染対策法に関する届出	<input type="checkbox"/> A. 届出済（3,000㎡以上の土地の形質の変更、工事着手30日前まで）
	<input type="checkbox"/> 5. 石綿含有に関する事前調査	<input type="checkbox"/> A. 発注者による含有調査（ 含有の有・無 ） <input type="checkbox"/> B. 受注者による含有調査 <input type="checkbox"/> C. 調査結果の報告（一定規模以上）
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. フロン回収あり <input type="checkbox"/> B. その他（ ）
安 全 対 策	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 交通規制あり	<input type="checkbox"/> A. 全面通行止め <input checked="" type="checkbox"/> B. 片側通行止め <input type="checkbox"/> C. 時間制限あり（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 通学路あり	<input type="checkbox"/> A. 迂回路あり <input type="checkbox"/> B. 仮設歩道必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 3. 交通整理員	<input checked="" type="checkbox"/> A. 区間(BP ～ 42+30.66) 配置人員 2 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> B. 区間(No. 42+30.66 ～ 44+23.34) 配置人員 4 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> C. 区間(No. 44+23.34 ～ EP) 配置人員 2 人/日 <input checked="" type="checkbox"/> D. 交替要員あり
	<input type="checkbox"/> 4. 鉄道等の近接作業制限あり	<input type="checkbox"/> A. 工法制限あり（ ） <input type="checkbox"/> B. 作業時間制限あり（ ）
	<input type="checkbox"/> 5. バス路線（運行者との協議）	<input type="checkbox"/> A. 協議済内容（ ） <input type="checkbox"/> B. 未協議内容（ ）
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
工 事 用 道 路	<input type="checkbox"/> 1. 一般道路（搬入路）の使用制限	<input type="checkbox"/> A. 搬入経路指定あり <input type="checkbox"/> B. 時間帯制限あり
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設道路の設置条件あり	<input type="checkbox"/> A. 一般交通供用あり <input type="checkbox"/> B. 安全施設必要（ ） <input type="checkbox"/> C. 路面工（ ） <input type="checkbox"/> D. 工事完了後存続又は撤去（ ） <input type="checkbox"/> E. 構造（ ） <input type="checkbox"/> F. 用地（借地） <input type="checkbox"/> G. 用地（公用地） <input type="checkbox"/> H. 用地（その他）
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）
指 定 仮 設 備	<input type="checkbox"/> 1. 仮設物の指定又は一部指定あり	<input type="checkbox"/> A. 工種（ ）
	<input type="checkbox"/> 2. 仮設構造物の転用、兼用あり	<input type="checkbox"/> A. 工種（ ） <input type="checkbox"/> B. 内容（ ）
	<input type="checkbox"/> 3. その他	<input type="checkbox"/> A. その他（ ）

明示項目	明示事項	制約条件等
建設発生土 建設(産業)廃棄物 関係	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [場所が未確定]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 運搬距離 (10.0 km) <input checked="" type="checkbox"/> B. 投棄料計上あり <input type="checkbox"/> C. 整地(押土、敷均、締固等)必要 <input type="checkbox"/> D. 整地(押土)必要
	<input checked="" type="checkbox"/> 2. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [自工事へ流用]	<input checked="" type="checkbox"/> A. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> B. スtockヤード利用あり () <input type="checkbox"/> C. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> D. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> E. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 3. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事へ流用、または処分地指定]	<input type="checkbox"/> A. 場所 () <input type="checkbox"/> B. 盛土、埋戻 <input type="checkbox"/> C. 整地(押土、敷き均し、転圧)あり <input type="checkbox"/> D. スtockヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> G. 仮置場の用地借上費計上あり <input type="checkbox"/> H. 処分料計上あり
	<input type="checkbox"/> 4. 発生土砂等の有効利用、適正処理あり [他工事からの流用]	<input type="checkbox"/> A. 他工事名 () <input type="checkbox"/> B. 請負者運搬あり(運搬距離 km) <input type="checkbox"/> C. 盛土、埋め戻し <input type="checkbox"/> D. スtockヤード利用あり () <input type="checkbox"/> E. 仮置場必要 () <input type="checkbox"/> F. 仮置場の用地借上費計上あり
	<input type="checkbox"/> 5. 産業廃棄物の処理条件あり [特別管理産業廃棄物]	<input type="checkbox"/> A. 種類 () <input type="checkbox"/> B. 場所 () <input type="checkbox"/> C. 中間処理施設までの運搬距離 (km) <input type="checkbox"/> D. 処理費計上あり
	<input type="checkbox"/> 6. 浄化槽、汲み取り便槽の取壊し処分あり	<input type="checkbox"/> A. 槽内洗浄必要 <input type="checkbox"/> B. 可児市環境課と打合せの必要あり
	<input checked="" type="checkbox"/> 7. 「岐阜県建設副産物有効利用及び適正処理実施要綱」に基づく提出・提示書類あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. 産業廃棄物管理票(マニフェスト) <input checked="" type="checkbox"/> B. 建設発生土管理状況書類及び処理地の関係図書 <input checked="" type="checkbox"/> C. コブリス <input checked="" type="checkbox"/> D. 廃棄物処理委託契約、許可書
工事支障物件	<input type="checkbox"/> 1. 占用支障物件あり(電気)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 2. 占用支障物件あり(電話)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 3. 占用支障物件あり(水道)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 4. 占用支障物件あり(下水道)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 5. 占用支障物件あり(ガス)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期(R 年 月頃) <input type="checkbox"/> B. 移設時期(別途協議)
	<input type="checkbox"/> 6. 占用支障物件あり(マンホール蓋、仕切り弁蓋等)	<input type="checkbox"/> A. 管理者による高さ調整 () <input type="checkbox"/> B. 請負者による高さ調整 ()
	<input type="checkbox"/> 7. 占用支障物件あり(その他)	<input type="checkbox"/> A. 移設時期 () <input type="checkbox"/> B. 移設時期 (別途協議)
	<input type="checkbox"/> 8. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
排水工関係	<input type="checkbox"/> 1. 濁水、湧水処理条件あり	<input type="checkbox"/> A. 方法 ()
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
再生材使用	<input checked="" type="checkbox"/> 1. 再生材使用指定あり	<input checked="" type="checkbox"/> A. RC <input checked="" type="checkbox"/> B. アスファルト再生合材(30%再生) <input type="checkbox"/> C. アスファルト再生合材(100%再生) <input type="checkbox"/> D. 再生材を使用できない場合別途協議 <input type="checkbox"/> E.
	<input type="checkbox"/> 2. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()
その他	<input type="checkbox"/> 1. 現場発生材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 納入場所()
	<input type="checkbox"/> 2. 支給材あり	<input type="checkbox"/> A. 品名 () <input type="checkbox"/> B. 引渡し場所()
	<input type="checkbox"/> 3. 現場環境改善	<input type="checkbox"/> A. 仮設費 () <input type="checkbox"/> B. 安全費 () <input type="checkbox"/> C. 営繕費 () <input type="checkbox"/> D. 地域連携 ()
	<input type="checkbox"/> 4. 「可児市工事品質証明実施要領」該当あり	<input type="checkbox"/> A. 品質証明員の配置あり
	<input type="checkbox"/> 5. 部分使用	<input type="checkbox"/> A. 範囲 () <input type="checkbox"/> B. 時期 ()
	<input type="checkbox"/> 6. その他	<input type="checkbox"/> A. その他 ()

本工事費内訳書

工業団地系基幹管路（第二低区配水場～工業団地配水池）
 布設その3工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
資材費	式	1			1号明細書	
労務費	式	1			2号明細書	
土工費	式	1			3号明細書	
仮設費	式	1			4号明細書	
直接工事費	式	1				
（管材費）	式	1			1号内訳書	
（処分費等）	式	1			2号内訳書	
共通仮設費計	式	1				
共通仮設費（積上げ分計）	式	1				
運搬費	式	1			3号内訳書	
技術管理費	式	1			4号内訳書	
共通仮設費（率計上）	式	1				
純工事費	式	1				
現場管理費	式	1				

明細書

1号明細書

資材費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管 内面エポキシ樹脂粉体塗装 GX形S種 呼び径300mm×L6.0m	本	96				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 曲管 45度 300mm	個	20				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 曲管 22・1/2度 300mm	個	4				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 曲管 11・1/4度 300mm	個	9				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 曲管 5・5/8度 300mm	個	13				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 両受曲管 45度 300mm	個	16				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 両受短管 口径300mm	個	4				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 フランジ付きT字管 300×75mm 7.5K	個	6				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 排水T字管 300×100mm	個	1				
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管継手付き弁 GX形ソフトシル仕切弁 受口・挿し口 内衬式 3種10K FCD製 内面粉体塗装・外面耐食塗装 径300mm	個	2				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 帽 口径300mm	個	1				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 ライフ 口径300mm	個	55				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 接合材料 口径300mm	個	55				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 切管ユニット G-Linkセット 口径300mm	個	42				

明細書

1号明細書

資材費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
耐震管路用ダクタイル鋳鉄管 内面エポキシ樹脂粉体塗装 GX形S種 呼び径100mm×L4.0m	本	1				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 曲管 90度 100mm	個	1				
水道用マルチト仕切弁 K形両受タイプ Φ100	基	1				
VCジョイント Φ100	個	1				
水道用耐衝撃性硬質ポリ塩化ビニル管 (HI管) 100 114×4	m	1 650				
水道用硬質ポリ塩化ビニル管HI継手 エルボ 呼び径100mm	個	2				
特殊押輪(耐震) Φ100	組	2				
ダクタイル鋳鉄異形管 (GX形) GX形 接合材料 口径100mm	個	2				
仕切弁筐 資材 φ300×H800	組	2			1号代価表	
仕切弁筐 資材 φ100×H800	組	1			2号代価表	
空気弁 資材 H800	組	6			3号代価表	
空気弁筐 資材 H800	組	6			4号代価表	
計						

明細書

2号明細書

労務費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
鋳鉄管吊込み据付(機械) 管径300mm 施工条件の補正:無し	m	588.400			5号代価表	
鋳鉄管吊込み据付(機械) 管径100mm 施工条件の補正:無し	m	3			6号代価表	
GX形継手接合 P-Linkを使用しない 据付 直管 呼び径 300mm	口	96			7号代価表	
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付 異形管 呼び径 300mm	口	55			8号代価表	
GX形継手接合 G-Linkを使用しない 据付 異形管 呼び径 100mm	口	2			9号代価表	
GX形継手接合 G-Linkを使用する 据付 異形管 呼び径 300mm	口	42			10号代価表	
鋳鉄管切断工 300mm エンジンカッター	口	40			11号代価表	
鋳鉄管切断工 100mm エンジンカッター	口	2			12号代価表	
鋳鉄管メカニカル継手工 据付 φ100mm 施工条件の補正:無し	口	4			13号代価表	
硬質塩化ビニル管据付工 呼び径100mm	m	1.700			14号代価表	
硬質塩化ビニル管切断 呼び径100mm	口	3			15号代価表	
硬質塩化ビニル管TS継手工 据付 呼び径100mm	口	4			16号代価表	
鋳鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径300mm	基	2			17号代価表	
鋳鉄製仕切弁設置 縦型 呼び径100mm以下	基	1			18号代価表	

明細書

2号明細書

労務費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
仕切弁筐設置 φ300×H800	個所	2			19号代価表	
仕切弁筐設置 φ100×H800	箇所	1			20号代価表	
空気弁設置 人力施工 13~25mm	基	6			21号代価表	
フランジ継手 据付 鋳鉄管 JWWA7.5K 呼び径75(80)mm	口	12			22号代価表	
空気弁筐設置 H800	個所	6			23号代価表	
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用コムバンド 呼び径300mm	m	588	400		24号代価表	
ポリエチレンスリーブ被覆工 固定用コムバンド 呼び径100mm	m	3			25号代価表	
管明示テープ工 天端明示作業 埋設管表示テープ	m	591	400		26号代価表	
管明示シート工	m	591	400		27号代価表	
残管処理	式	1			28号代価表	
計						

明細書

3号明細書

土工費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
管路掘削バックホウ掘削積込 クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	m3	570			29号代価表	
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 サンドクッション用砂	m3	230			30号代価表	
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3 再生碎石	m3	80			31号代価表	
管路埋戻(機械埋戻・バックホウ) 機械投入+締固め 山積0.28m3	m3	140			32号代価表	
残土処分工	m3	410			33号代価表	
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cm以下	m	750			34号代価表	
【施P】舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	14			35号代価表	
【施P】舗装版切断 アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下	m	390			36号代価表	
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	m2	217			37号代価表	
【施P】舗装版破碎 コンクリート舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り	m2	5			38号代価表	
バックホウ舗装版直接掘削・積込 舗装厚10cm超え15cm以下	m2	47			39号代価表	
【施P】舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 対策不要 15cmを超え40cm以下 積込有り	m2	145			40号代価表	
アスファルト処分工	m3	44			41号代価表	
コンクリート処分工	m3	0 300			42号代価表	

明細書

3号明細書

土工費

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
泥水処分工	m3	2,300			43号代価表	
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚10cm M-30	m2	72			44号代価表	
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚10cm RC-30	m2	47			45号代価表	
路盤工 敷均・締固 上層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚15cm RC-40	m2	145			46号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚10cm RC-30	m2	150			47号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚22cm RC-40	m2	72			48号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 2層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚23cm RC-40	m2	47			49号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚20cm RC-40	m2	48			50号代価表	
路盤工 敷均・締固 下層路盤 1層 施工幅1.8m未満 全仕上り厚16cm RC-16	m2	97			51号代価表	
アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1層 車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 密粒度アスコ(13)	m2	269			52号代価表	
アスファルト人力舗装 フライム 砂無 1層 歩道b<1.4m 厚30mm 再生細粒As 細粒度アスコ(13)	m2	145			53号代価表	
計						

代価表

36号代価表

1 m当り

【施P】 舗装版切断
アスファルト舗装版 As:15cmを超え30cm以下

	名称・規格	構成比	積算地区単価	基準地区単価	摘要	備考
K		11.76				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・超低騒音型・湿式・深30cm・フレッド径75cm	7.95				
R		39.57				
R1	特殊作業員	13.78				
R2	土木一般世話役	6.93				
R3	普通作業員	6.03				
Z		48.67				
Z1	コンクリートカッタフレッド 径75cm	21.73				
Z2	コンクリートカッタフレッド 径56cm(55cm)	14.90				
Z3	コンクリートカッタフレッド 径56cm(55cm)	9.11				
Z4	ガソリン レギュラー80オクタン以上 スタント渡し	1.98				

代価表

52号代価表

100 m2当り

アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層
車道b<1.4m 厚50mm 再生粗粒As 密粒度アスコン(13)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.400				
特殊作業員	人	0.800				
普通作業員	人	1.600				
アスファルト再生合材 密粒度アスコン(13)	t	12.570				
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	L	126				
振動ローラ ハントガイト式・質量0.5~0.6t	日	0.400			6号単価表	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	日	0.800			7号単価表	
諸雑費	%	17			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

代価表

アスファルト人力舗装 プライム 砂無 1層
歩道b<1.4m 厚30mm 再生細粒As 細粒度アスコン(13)

53号代価表

100 m2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	0.400				
特殊作業員	人	0.800				
普通作業員	人	1.600				
アスファルト再生合材 細粒度アスコン(13)	t	7.100				
アスファルト乳剤 PK3 プライムコート用	L	126				
振動ローラ ハントガイト式・質量0.5~0.6t	日	0.400			6号単価表	
振動コンパクタ 前進型・質量40~60kg	日	0.400			7号単価表	
諸雑費	%	19			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

