

### 制限付一般競争入札の実施について

制限付一般競争入札（郵便方式）を実施するので、地方自治法施行令（昭和 22 年政令第 16 号）第 167 条の 6 及び明石市水道事業契約規程（平成 21 年水道事業管理規程第 13 号）第 2 条の規定により読み替えて準用する明石市契約規則（平成 5 年規則第 10 号）第 5 条の規定に基づき、下記のとおり公告する。

#### 記

#### 1 対象業務

- (1) 業務番号 Z4W703
- (2) 業務名 水道配管漏水等対応業務ほか業務委託  
(本案件は以下の業務を合併して入札に付するものである。)
- ① 水道配管漏水等対応業務委託
  - ② 漏水修繕等工事業務委託（単価契約）
- (3) 業務場所 ① 明石市水道事業給水区域  
② 明石市水道事業給水区域
- (4) 業務概要 ① 管理業務 1 式  
② 漏水修繕等工事業務  
給水装置整備工事業務  
小規模配水管移設工事
- (5) 履行期間 ① 令和 5 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日まで  
② 令和 5 年 4 月 1 日から令和 6 年 3 月 31 日まで

#### 2 入札参加要件（参加者は、次のすべての要件に該当していること。）

- (1) 明石市入札参加資格者名簿（建設工事）に、契約の種類が「管工事」で登録されていること。
- (2) 明石市内の本店で登録している者（市内業者）
- (3) 平成 24 年 4 月 1 日から令和 4 年 12 月 31 日までの間に、国内において給水人口 20 万人以上の規模の地方公共団体又はそれに準じる機関（公社、公団、事業団等）の発注する公道漏水修繕業務を元請として完了した業務実績を有すること。
- (4) 給水装置工事主任技術者の資格を有する者を保有しており、その者を本業務の業務責任者として配置できること。（専任性は求めません。）
- (4) 地方自治法施行令第 167 条の 4 第 1 項の規定に該当しないこと。
- (5) 明石市水道事業契約規程第 2 条の規定により読み替えて準用する明石市契約規則第 3 条の規定に該当しないこと。
- (6) 会社更生法（平成 14 年法律第 154 号）に基づく更生手続開始の申立て又は民事再生法（平成 11 年法律第 225

号)に基づく再生手続開始の申立てがなされていないこと。

ただし、更生手続開始の決定又は再生計画認可の決定が参加申込期日以前になされている場合は、この限りではない。

(7) 明石市の指名停止期間中でないこと。なお、公告日から開札日までに指名停止措置を受けた場合は、参加資格を失うものとする。

(8) 公告日において納期限が到来している明石市水道局の水道料金及び明石市税(※)を開札日の前日までに完納していること。

※新型コロナウイルス感染症の影響を踏まえ徴収猶予の「特例制度」を受けているもの(猶予期限を過ぎていないもの)及び納付期限が延長されたもの(延長された納付期限を過ぎていないもの)を除く。

(9) 開札日の前日において、国税(法人税(個人にあつては所得税)並びに消費税及び地方消費税)(※1)を完納していること。また、落札者となった場合は、契約締結期限までの間に、国税の滞納がないことを証する納税証明書(※2)を提出できること。

※1新型コロナウイルス感染症の影響を踏まえ納税の猶予の特例を受けているもの(猶予期限を過ぎていないもの)を除く。

※2納税の猶予の特例を受けている場合は、国税(法人税(個人にあつては所得税)並びに消費税及び地方消費税)の納税証明書その1(直近2年分)

(10) 設計図書・特記仕様書等の内容を熟知し、業務内容等を十分に理解した上で入札に参加できること。

### 3 入札の方法及び契約方法

(1) 入札金額は①及び②(②については各単価の合計額(税抜))の合計額を記載してください。

(2) 合併入札(複数の業務を合併して1件の入札として取扱う場合をいう。)においては、契約書は業務ごとに作成します。

(3) **落札者の入札金額を各案件の設計金額(市設計)の割合で按分して①及び②の契約金額を決定します。**

②については、各項目の単価(税抜)で契約を行うものとし、この契約単価については②の契約金額を「各項目の設計単価が設計単価合計額に占める割合」に応じて比例按分して決定します。**(落札者の入札金額の各単価と契約単価とは必ずしも一致しません。)**

### 4 設計図書のダウンロード

(1) 期間

令和5年1月17日(火)からダウンロード可能

(2) 方法

上記期間内に明石市ホームページ「入札コーナー」より設計図書等のファイルをダウンロードしてください。通信環境等の問題でダウンロードができない場合は、財務室契約担当にてファイルをコピーしますので、あらかじめ電話連絡(078-918-5012)の上、CD-R等の記録媒体(USBメモリは不可)を持参してください。

### 5 設計図書等に対する質問及び回答

(1) 設計図書等に関して質問しようとする者は、下記期間内にファクシミリ(078-918-5153)により財務室契約担当へ設計図書等に関する質問書(指定様式)により提出してください。

令和5年1月17日(火)から令和5年1月24日(火)午後1時まで

(2) 質問に対する回答

令和5年1月26日(木)午後1時から明石市ホームページ(入札コーナー)において公表します。

## 6 入札参加申込み

(1) 参加を希望する者は、次に掲げる書類を専用封筒(青色)により郵送してください。なお、専用封筒は財務室契約担当にて無料で配布しています。

- ア 制限付一般競争入札参加申請書(指定様式)
- イ 入札書(指定様式)
- ウ 業務費内訳書(指定様式)
- エ 業務実績調書(指定様式)及び業務の実績が分かる契約書等(写)
- オ 配置予定業務責任者の資格及び雇用関係を証する書類(写)

(2) 封筒の提出については、持参は認めません。必ず、下記により書留等(簡易書留も可)の、郵便局が配達し、明石市が受領した事実の証明が可能な方法にて郵送してください。

- ア 令和5年1月26日(木)午後1時に、明石市ホームページ(入札コーナー)に設計図書等に対する質問及び回答を掲載しますので、必ずこれを確認の後、郵送してください。
- イ 提出期限は、令和5年1月31日(火)(明石郵便局必着)です。

## 7 開札日時及び場所

(1) 日時

令和5年2月2日(木)午前9時50分(予定) ※状況により前後します。

(2) 場所

明石市役所 本庁舎8階 804会議室

## 8 入札保証金

免除

## 9 契約保証金

執行予定総額【①及び②(②については契約単価(税抜)に予定数量を乗じて得た額に消費税及び地方消費税相当額を加算した額の合計額)】の10分の1以上を納付すること。ただし、明石市水道事業契約規程第2条の規定により読み替えて準用する明石市契約規則第25条に該当する場合は免除等を行う場合がある。

## 10 支払条件

業務ごとに規定する。

- ① 前金払 無 部分払 有 (11回以内)
- ② 前金払 無 部分払 無 全額完了払(ただし、月払いとする。)

## 11 予定価格(税抜)

97,444,737円(①+②(各設計単価の合計金額))

※予定価格を超える金額で入札を行った場合は、指名停止基準に基づき措置します。

## 12 変動型最低制限価格の設定

有(最低価格入札者から有効な下位5者の入札金額の平均の85%未満の入札者は失格とする。)

## 13 暴力団排除に関する誓約書の提出について(契約締結時の注意事項)

「明石市水道局が行う契約からの暴力団排除に関する要綱」第5条第1項の規定により、契約金額が200万

円を超える場合には、落札決定者は契約締結時まで、自らが暴力団等に該当しない旨等を記載した誓約書を提出していただきます。

**契約締結期限までに当該誓約書が提出されていない場合には契約を締結しません。**

この場合において、入札・契約等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。

また、明石市入札参加者等指名停止基準別表第2第8項第10号アの規定により、指名停止措置（3か月）を行います。

14 契約条項等を示す場所

明石市水道事業契約規程、明石市水道局業務委託契約約款、応募案内、入札のしおり等については、財務室契約担当及び明石市ホームページ「入札コーナー」において閲覧することができます。

15 入札に関する条件

- (1) 入札書が指定の日時までに到着していること。
- (2) 入札者が同一事項について2通以上した入札でないこと。
- (3) 入札者の記名押印があり、入札内容が明確であること。
- (4) 入札金額が明確であること及び入札金額が訂正されていないこと。
- (5) 談合その他の不正行為によって行われたと認められる入札でないこと。

16 無効とする入札

- (1) 入札に参加する者としての必要な資格のない者の行った入札
- (2) 虚偽の申請により資格を得た者の行った入札
- (3) 入札に関する条件に違反した入札

17 資格審査及び落札決定について

- (1) 開札場所においては、一旦全件保留とし、参加資格について事後審査を行います。
- (2) 資格審査については、最低価格入札者から順次行い、審査の結果、参加要件を満たしていることが確認できた時点で落札決定を行います。
- (3) 入札結果は、明石市ホームページ（入札コーナー）にて掲載します。

18 準備期間について

**契約締結日から令和5年3月31日までの期間は本業務の履行にかかる準備期間とします。なお、この間における本業務の準備は、受託者の責任と負担により行うものとし、これにかかる委託料は一切発生しないものとしますので、了承の上、入札にご参加ください。**

19 その他

- (1) 明石市法令遵守の推進等に関する条例（平成22年条例第4号）に定める不当要求行為等を行った場合においては、明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
- (2) この業務の入札に参加を希望する方は、事前に必ず明石市ホームページ（入札コーナー）掲載の業者登録一覧表で業者コード等を確認した上で申し込んでください。
- (3) 提出書類等に不備がある場合は無効となるので、この業務の入札に参加を希望する方は、事前に必ず明石市ホームページ（入札コーナー）掲載の応募案内を確認した上で申し込んでください。

- (4) 適正な技術者等の配置が条件となっている場合には、この入札における契約締結時に適正な技術者等の配置が必要となります。適正な技術者等の配置ができなかった場合には、明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
- (5) 入札参加の際に提出を必要とする書類等において、虚偽の記載等の不正な行為が判明した場合には、明石市入札参加者等指名停止基準により措置されます。
- (6) 最低価格入札者であっても、変動型最低制限価格制度又は資格審査において必ずしも落札者とならない場合があります。

この場合において、入札等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。
- (7) 明石市内に本店を有するか、明石市内の支店等に権限を委任している個人事業主が入札参加する場合、明石市税の納税状況確認のため、個人事業主が居住する住所地を開札日当日に確認することがありますので、ご注意ください。

## 制限付一般競争入札参加申請書

令和 年 月 日

明石市公営企業管理者 様

(申請者)

住 所

商号又は名称

代表者職・氏名

印

電 話 番 号

F A X 番 号

業者コード

下記業務について、制限付一般競争入札(郵便方式)に参加したいので、関係書類を添えて申請いたします。下記業務の落札者の要件として、明石市税及び明石市水道局の水道料金の納付状況の確認が必要なときは、公営企業管理者が関係課に報告を求めることに同意します。

また、下記業務の開札日の前日において、国税(※1)を完納していること(滞納していないこと)及び落札者として決定された場合においては、契約締結期限までの間に、国税の滞納がないことを証する納税証明書(※2)を提出することを誓約いたします。なお、国税の滞納がないことを証する納税証明書(※2)を提出できないときは、下記業務の落札決定が取り消されること及び指名停止措置(6か月)を受けることについて承諾するとともに、これらの措置の実施について、一切の異議を申し立てません。

※1新型コロナウイルス感染症の影響を踏まえ納税の猶予の特例を受けているもの(猶予期限を過ぎていないもの)を除く。

※2納税の猶予の特例を受けている場合は、国税(法人税(個人にあつては所得税)並びに消費税及び地方消費税)の納税証明書その1(直近2年分)

また、暴力団員による不当な行為の防止等に関する法律(平成3年法律第77号)第32条第1項各号に掲げる以下の者のいずれにも該当しないことを併せて誓約いたします。

- (1) 指定暴力団員
- (2) 指定暴力団員と生計を一にする配偶者(婚姻の届出をしていないが事実上婚姻関係と同様の事情にある者を含む。)
- (3) 法人その他の団体であつて、指定暴力団員がその役員となっているもの。
- (4) 指定暴力団員が出資、融資、取引その他の関係を通じてその事業活動に支配的な影響力を有する者(前号に該当するものを除く。)

なお、該当するか否かの確認が必要なときは、明石市が兵庫県明石警察署長に照合することを承諾します。

記

業務番号	Z4W703
------	--------

業務名	水道配管漏水等対応業務ほか業務委託
-----	-------------------

配置業務責任者		資格	
---------	--	----	--

※ 公告文に対応する適正な配置予定業務責任者を必ず記入するとともに、当該業務責任者の資格及び雇用関係を証する書類(資格については資格証、免許証等の写し。雇用については保険証等の写し。)を添付してください。健康保険証の記号・番号はマスキングすること。記入又は添付がされていない場合は無効となります。

下記には記入しないでください。

審 査 結 果
適 ・ 否



業務委託

# 業務費内訳書

業務名 水道配管漏水等対応業務ほか業務委託

入札者 商号  
代表者職氏名

印

# 業務費内訳書

業務名 (下記※1参照)	水道配管漏水等対応業務委託
入札者 (下記※1参照)	

区 分		費 目	積算の内訳 (下記※2参照)	金額	備考	
業務 原価  業務 価格	(ア)	業務員の労務費 (下記※4参照)				
		人件費(直接人件費+法定福利費)				
		法定福利費				
	(イ)	その他				
		材料費				
		物件費(直接物品費+業務管理費)				
		消耗品費				
	合計 (ウ=ア+イ)	通信交通費				
		その他				
	(エ)	一般管理費				
		諸経費(一般管理費等)				
	合計 (オ=ウ+エ)	その他				
					=【A】 (下記※3参照)	

※ 次に掲げる事由に該当する業務費内訳書は、無効とします。

- 1 業務名がないもの
- 2 積算の内容に記載が全くないもの
- 3 本業務価格の合計金額【A】と漏水修繕等工事業務委託の合計金額【B】の合計が入札書記載金額と異なるもの
- 4 業務員の時間単価が、開札日における業務員が所属する事業所がある所在地の最低賃金額を下回るもの  
※従業員1人当たりの賃金額(時額)が分かるよう記載してください。

# 漏水修繕等工事業務委託 単価集計書

(消費税抜き)

① 材料単価 合計	
② 配水管修繕工事単価 合計	
③ 給水管修繕工事単価 合計	
④ 土工等単価 合計	
⑤ 旧公道撤去費 合計	
設計単価総計	

=【B】

令和5年度 漏水修繕工事等業務委託	
内訳 ※漏水修繕業務	700件
※旧公道撤去業務	200件
※給配水管移設・消火栓修繕業務等	200件
※給水装置整備工事業務	500件

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
(H・I)	13m/m	m	
ハイインパクトパイプ	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
	150m/m	〃	
(H・I)	13m/m	個	
TSエルボ	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
	150m/m	〃	
(H・I)	13m/m	個	
TS 45° エルボ	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
(H・I)	13m/m	個	
TSチーヌ	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
	150m/m	〃	
(H・I)	13m/m	個	
ハルブソケット(メタル入り)	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
(H・I)	13m/m	個	
TSキャップ	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
	150m/m	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
(H・I)	13m/m	個	
TSソケット	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
	150m/m	〃	
(H・I)	13m/m	個	
ソケット(インサート付)	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
(H・I)	16×13	個	
TS異径チース	20×13	〃	
	20×16	〃	
	25×13	〃	
	25×16	〃	
	25×20	〃	
	30×13	〃	
	30×16	〃	
	30×20	〃	
	30×25	〃	
	40×13	〃	
	40×16	〃	
	40×20	〃	
	40×25	〃	
	40×30	〃	
	50×13	〃	
	50×16	〃	
	50×20	〃	
	50×25	〃	
	50×30	〃	
	50×40	〃	
	75×40	〃	
75×50	〃		
100×50	〃		
100×75	〃		
150×75	〃		
150×100	〃		
(H・I)	16×13	個	
TS異径ソケット	20×13	〃	
	20×16	〃	
	25×13	〃	
	25×16	〃	
	25×20	〃	
	30×13	〃	
	30×20	〃	
	30×25	〃	
	40×20	〃	
	40×25	〃	
	40×30	〃	
	50×20	〃	
	50×25	〃	
	50×40	〃	
	75×50	〃	
	100×75	〃	
	150×100	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
(H・I)	20×13	個	
TS異径エルボ	20×16	〃	
	25×13	〃	
	25×20	〃	
水道用軟質ポリエチレン管	13m/m	m	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
P.Pエルボ(B型)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
P.Pユニオンエルボ	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
P.Pソケット(B型)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
P.Pメータ用 ジョイント(B型)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
保温チューブ	13m/m	m	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
GP用テーパージョイント	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
VP用伸縮継手 (鋼管用オネジ)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
VP用伸縮継手 (鋼管用メネジ)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
VP用伸縮継手 (ポリエチレン管用)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
VP用伸縮継手(メータ用)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
VPメータ用テーパユニオン	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
補修用バルブ	13m/m	個	
	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
不断水コア	13m/m	個	
	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
MCユニオン(塩ビ管用)	13 ナット式	個	
	16 ナット式	〃	
	20 ナット式	〃	
	25 ナット式	〃	
	30 ナット式	〃	
	40 ナット式	〃	
	50 ナット式	〃	
MCユニオン(塩ビ管用)	30 ギボルト式	個	
	40 ギボルト式	〃	
	50 ギボルト式	〃	
	75 ギボルト式	〃	
	100 ギボルト式	〃	
	150 ギボルト式	〃	
異種管MCユニオン	13×15A	個	
	20×20A	〃	
	25×25A	〃	
	13×13L	〃	
	20×20L	〃	
	25×25L	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
SKジョイント	13m/m	個	
	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
SKジョイント(ロング)	13m/m	個	
	16m/m	〃	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
CKジョイント ロック付(ソケット)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
CKジョイント ロック付(ロングソケット)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
CKジョイント 塩ビ管専用部品セット (CKMA-Hiロック用)	25m/m	組	
	30m/m	〃	
鉛管用継手 (SPリード)	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
補修用クランプ ステンレス製 (株式会社日邦バルブ社製)	13m/m 幅100mm	個	
	20m/m 幅100mm	〃	
	25m/m 幅100mm	〃	
	30m/m 幅100mm	〃	
	40m/m 幅100mm	〃	
	50m/m 幅100mm	〃	
	75m/m 幅200mm	〃	
	100m/m 幅200mm	〃	
150m/m 幅200mm	〃		
フクロジョイント TH-60 (塩ビ管ソケット用)	40m/m	個	
	50m/m	〃	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
	150m/m	〃	
フクロジョイント TH-60T (塩ビ管チース用)	40×40	個	
	50×40	〃	
	50×50	〃	
	75×40	〃	
	75×50	〃	
	75×75	〃	
	100×40	〃	
	100×50	〃	
	100×75	〃	
	100×100	〃	
150×75	〃		
150×100	〃		

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
フクロジョイント	40m/m	個	
TH-60E	50m/m	〃	
(塩ビ管エルボ用)	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
ヤブジョイント	75m/m	個	
(鑄鉄管直管部)	100m/m	〃	
TN-65	150m/m	〃	
	200m/m	〃	
	250m/m	〃	
	300m/m	〃	
ヤブジョイント	75m/m	個	
(鑄鉄管直管部)	100m/m	〃	
TN-65SM	150m/m	〃	
	200m/m	〃	
	250m/m	〃	
	300m/m	〃	
止水栓	13m/m(ホ-ル式)	個	
(本体のみ)	20m/m( - 〃 - )	〃	
	25m/m( - 〃 - )	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
メ-タ直結伸縮止水栓	13m/m	個	
(本体のみ)逆止弁なし	20m/m	〃	
※日興特殊バルブ製	25m/m	〃	
リングバルブ	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
メ-タ直結	13m/m	個	
逆止弁付伸縮ホ-ル止水栓	20m/m	〃	
※外部メッキ無し仕様	25m/m	〃	
	40m/m	〃	
メ-タ直結	13m/m	個	
伸縮・逆止なし	20m/m	〃	
トンボハンドル	13m/m	個	
直結止水栓上部	20m/m	〃	
※外部メッキ無し仕様	25m/m	〃	
スリースバルブ(JIS 10kg/cm <sup>2</sup> )	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
ソフトシール仕切弁	50m/m	個	
逆止弁	13m/m	個	
(ユニオン×平行ネジ)	20m/m	〃	
φ30・40は平行ネジ×ユニオン	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
町野式消火栓	40m/m	個	
町野式カップリング	40m/m	個	
水栓用パッキン	13m/m	枚	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
水栓用ケレップ	13m/m	個	
	20m/m	"	
	25m/m	"	
	30m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
量水器用閉栓プラグ	13m/m	個	
	20m/m	"	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
止水栓ボックス (明石式)	L=600	個	
	L=400	"	
直結用メータボックス (明石式)	13m/m	"	
	20m/m	"	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	新型40m/m	"	
直結用メータボックス(逆止弁付)	20m/m	個	
	25m/m	"	
メータボックス (明石式、鉄蓋のみ)	50m/m	個	
	75m/m	"	
	100m/m	"	
	150m/m	"	
樹脂製メーターボックス	20m/m	個	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
スリースバルフ蓋 40・50	鉄製	個	
	樹脂製	"	
排泥弁ボックス	明石式 鉄蓋	個	
	30K	"	
	200A	"	
	100B	"	
	スラブ	"	
鑄鉄用サル分水栓	20m/m(前澤、タチ、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	φ 75	25m/m( - " - )	"
	密着コア込	30m/m( - " - )	"
		40m/m( - " - )	"
		50m/m( - " - )	"
鑄鉄用サル分水栓	20m/m(前澤、タチ、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	φ 100	25m/m( - " - )	"
	密着コア込	30m/m( - " - )	"
		40m/m( - " - )	"
		50m/m( - " - )	"
鑄鉄用サル分水栓	20m/m(前澤、タチ、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	φ 150	25m/m( - " - )	"
	密着コア込	30m/m( - " - )	"
		40m/m( - " - )	"
		50m/m( - " - )	"
鑄鉄用サル分水栓	20m/m(前澤、タチ、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	φ 200	25m/m( - " - )	"
	密着コア込	30m/m( - " - )	"
		40m/m( - " - )	"
		50m/m( - " - )	"
鑄鉄用サル分水栓	20m/m(前澤、タチ、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	φ 250	25m/m( - " - )	"
	密着コア込	30m/m( - " - )	"
		40m/m( - " - )	"
		50m/m( - " - )	"

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
鑄鉄用サトル分水栓	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
φ300	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
密着コア込	30m/m(            — 〃 —            )	〃	
	40m/m(            — 〃 —            )	〃	
	50m/m(            — 〃 —            )	〃	
鑄鉄用サトル分水栓	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
φ350	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
密着コア込	30m/m(            — 〃 —            )	〃	
	40m/m(            — 〃 —            )	〃	
	50m/m(            — 〃 —            )	〃	
鑄鉄用サトル分水栓	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
φ400	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
密着コア込	30m/m(            — 〃 —            )	〃	
	40m/m(            — 〃 —            )	〃	
	50m/m(            — 〃 —            )	〃	
密着コア	20m/m	個	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
VP用サトル分水栓 φ40	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
VP用サトル分水栓 φ50	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
VP用サトル分水栓	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
φ75	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
	30m/m(            — 〃 —            )	〃	
	40m/m(            — 〃 —            )	〃	
	50m/m(            — 〃 —            )	〃	
VP用サトル分水栓	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
φ100	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
	30m/m(            — 〃 —            )	〃	
	40m/m(            — 〃 —            )	〃	
	50m/m(            — 〃 —            )	〃	
VP用サトル分水栓	20m/m(前澤、夕子、栗本、日邦、光明、新興弁栓製)	個	
φ150	25m/m(            — 〃 —            )	〃	
	30m/m(            — 〃 —            )	〃	
	40m/m(            — 〃 —            )	〃	
	50m/m(            — 〃 —            )	〃	
サトル分水栓キャップ	13m/m	個	
	20m/m	〃	
	25m/m	〃	
	30m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
PE用 EF止水付サトル分水栓	20m/m	個	
φ50	25m/m	〃	
PE用 EF止水付サトル分水栓	20m/m	個	
φ75	25m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
PE用 EF止水付サトル分水栓	20m/m	個	
φ100	25m/m	〃	
	40m/m	〃	
	50m/m	〃	
PE用 EFサトル付分水栓 φ50	20m/m	個	
	25m/m	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
PE用 EFサドル付分水栓 φ75	20m/m	個	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
PE用 EFサドル付分水栓 φ100	20m/m	個	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
PE 直管	20m/m	m	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
PE EFソケット	20m/m	個	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
PE EF90° エルボ	20m/m	個	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
PE EFキャップ	20m/m	個	
	25m/m	"	
	40m/m	"	
	50m/m	"	
PE EFレギュレーサ	25 × 20	個	
	50 × 40	"	
<b>小 計 No.1</b>			

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
PE 直管	50m/m	m	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF受口付直管(5m)	50m/m	本	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EFソケット	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF片受ベンド(90°)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF片受ベンド(45°)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF片受ベンド(22° 1/2)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF片受ベンド(11° 1/4)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF両受ベンド(90°)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF両受ベンド(45°)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF両受ベンド(22° 1/2)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EF両受ベンド(11° 1/4)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EFキャップ	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EFフランジ(RF形 7.5k)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE EFチーズ(両受型)	50×50	個	
	75×50	〃	
	75×75	〃	
	100×50	〃	
	100×75	〃	
	100×100	〃	
PE EF片受レジャー	75×50	個	
	100×50	〃	
	100×75	〃	
PE フランジ付EFチーズRF形(7.5k)	75×75	個	
	100×75	〃	
PE挿し口付 ソフトシール仕切弁	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
ポリ管ソフト メカニカル受口付	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE挿し口付 鋳鉄製フランジT字管	φ 75	個	
	φ 100	〃	
PE挿し口付 鋳鉄製フランジ短管(7.5K)	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PE継輪 鋳鉄製メカニカル	50m/m	個	
	75m/m	〃	
	100m/m	〃	
PCジョイント	φ 50	個	
	φ 75	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
PCジョイント片落	CIP φ 75 × PE φ 50	個	
	CIP φ 100 × PE φ 50	"	
PVジョイント	PE φ 50 × VP φ 40	個	
EFスクリージョイント (50m/m)	オネジソケット	個	
	メネジソケット	"	
	ユニオンソケット	"	
SPスクリージョイント (50m/m)	オネジアダプター	個	
<b>小 計 No.2</b>			

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
ケレップ式消火栓	φ75×65 単口式 浅埋対応型	個	
補修弁	φ75×100 キャップ式	〃	
補修弁	φ100×200 キャップ式	〃	
空気弁付消火栓	φ75×65 浅埋対応型	〃	
急速空気弁	φ25 甲 単口式 浅埋対応型	〃	
急速空気弁	φ25 乙 単口式 浅埋対応型	〃	
急速空気弁	φ75 単口式 浅埋対応型	〃	
フランジ継手材	φ75 M16×75×4本 及びパッキン	組	
フランジ継手材(LSP)	φ75 M16×75×4本(SUS304製) 及びパッキン	〃	
フランジ継手材(LSP)	φ100( - 〃 - )	〃	
LSPフランジ用抜け防止ホルトナット	M16×75(SUS304製)	本	
両フランジ短管φ75×100	0.75Mpa 内面粉体塗装	本	
両フランジ短管φ75×150	0.75Mpa 内面粉体塗装	〃	
両フランジ短管φ75×200	0.75Mpa 内面粉体塗装	〃	
両フランジ短管φ75×250	0.75Mpa 内面粉体塗装	〃	
両フランジ短管φ75×300	0.75Mpa 内面粉体塗装	〃	
両フランジ片落管(φ100×φ75)	株外-鑄造社製	〃	
仕切弁鉄蓋(円形1号)	明石IV型 φ250	個	
バタフライ弁鉄蓋(円形3号)	明石型 φ500	〃	
バタフライ弁鉄蓋(円形4号)	明石型 φ600	〃	
仕切弁室(円形1号 φ75~250)	明石型 H0.7~0.8m 鉄蓋~底板1式	組	
バタフライ弁室(円形3号 φ500)	明石型 H1.0m 鉄蓋~底板1式	〃	
バタフライ弁室(円形4号 φ600)	明石型 H1.0m 鉄蓋~底板1式	〃	
消火栓鉄蓋	明石角型(IV型)	個	
	円形3号(φ500耐塩害仕様鉄蓋)	〃	
	明石円型3号(φ500)	〃	
	明石円型3号(φ500耐スリップ仕様鉄蓋)	〃	
	明石円型4号(φ600)	〃	
	明石角型(760×460)	〃	
無収縮モルタル		kg	
消火栓室 角型1号(400×500)	明石角型 H1.0m 鉄蓋及びボックス 一式	組	
消火栓室 円形3号(φ500)	明石円型 H1.0m 耐スリップ仕様鉄蓋及びボックス 一式	〃	
消火栓室 円形3号(φ500)	明石円形 H1.0m φ500耐塩害仕様鉄蓋及びボックス 一式	〃	
消火栓室 円形4号(φ600)	明石丸型 H1.0m 鉄蓋及びボックス 一式	〃	
消火栓室 角型(760×460)	明石角型 H1.0m 鉄蓋及びボックス 一式	〃	
DK-1 直管 4.00m	φ75 内面エポキシ粉体塗装	本	
DK-1 直管 4.00m	φ100 内面エポキシ粉体塗装	〃	
DK-1 直管 5.00m	φ150 内面エポキシ粉体塗装	〃	
DK-1 直管 5.00m	φ200 内面エポキシ粉体塗装	〃	
DK-1 直管 5.00m	φ250 内面エポキシ粉体塗装	〃	
DK 曲管 90°	φ75 内面粉体塗装	本	
	φ100 内面粉体塗装	〃	
	φ150 内面粉体塗装	〃	
	φ200 内面粉体塗装	〃	
	φ250 内面粉体塗装	〃	
DK 曲管 45°	φ75 内面粉体塗装	本	
	φ100 内面粉体塗装	〃	
	φ150 内面粉体塗装	〃	
	φ200 内面粉体塗装	〃	
	φ250 内面粉体塗装	〃	
DK 曲管 22° 1/2	φ75 内面粉体塗装	本	
	φ100 内面粉体塗装	〃	
	φ150 内面粉体塗装	〃	
	φ200 内面粉体塗装	〃	
	φ250 内面粉体塗装	〃	

# 材料単価表

品名	規格・寸法	単位	単価
DK 曲管 11° 1/4	φ 75 内面粉体塗装	本	
	φ 100 内面粉体塗装	〃	
	φ 150 内面粉体塗装	〃	
	φ 200 内面粉体塗装	〃	
	φ 250 内面粉体塗装	〃	
継輪	φ 75 内面粉体塗装	個	
	φ 100 内面粉体塗装	〃	
	φ 150 内面粉体塗装	〃	
	φ 200 内面粉体塗装	〃	
	φ 250 内面粉体塗装	〃	
栓(接合材含む)	φ 75 内面粉体塗装	個	
	φ 100 内面粉体塗装	〃	
	φ 150 内面粉体塗装	〃	
	φ 200 内面粉体塗装	〃	
	φ 250 内面粉体塗装	〃	
フランジ蓋 0.75MPa RF形 (フランジ継手材含む)	φ 75	個	
	φ 100	〃	
DK帽(特殊押輪,接合材含む)	φ 75 内面粉体塗装	個	
	φ 100 内面粉体塗装	〃	
	φ 150 内面粉体塗装	〃	
	φ 200 内面粉体塗装	〃	
	φ 250 内面粉体塗装	〃	
フランジ付T字管(浅埋形)φ 75	φ 75 内面粉体塗装	本	
	φ 100 内面粉体塗装	〃	
	φ 150 内面粉体塗装	〃	
	φ 200 内面粉体塗装	〃	
	φ 250 内面粉体塗装	〃	
DKソフトシール仕切弁 (受挿し)	φ 75	個	
	φ 100	〃	
	φ 150	〃	
	φ 200	〃	
	φ 250	〃	
接合部品1式	φ 75特殊押輪・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	式	
	φ 100特殊押輪・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 150特殊押輪・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 200特殊押輪・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 250特殊押輪・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 75特殊押輪(3DkN)・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 100特殊押輪(3DkN)・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 150特殊押輪(3DkN)・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 200特殊押輪(3DkN)・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
	φ 250特殊押輪(3DkN)・押輪・ゴム輪・ホルトナット含む	〃	
A・K形既設管用耐震金具 (3DkN以上)	φ 75	個	
	φ 100	〃	
	φ 150	〃	
	φ 200	〃	
	φ 250	〃	
VCジョイント	φ 75	個	
	φ 100	〃	
	φ 150	〃	
短管1号 φ 75	0.75Mpa 内面粉体塗装	本	
短管2号 φ 75	0.75Mpa 内面粉体塗装	〃	
<b>小 計 No.3</b>			
材料単価表合計 (小計 No.1~3) …①			
GX形材料単価表合計 (別紙1) …②			
<b>(1) 材料単価合計 (①+②)</b>			

## GX形ダクタイル鑄鉄管材料単価表

	φ 75	φ 100	φ 150	φ 200	φ 250	備考
DGX-S直管						ゴム輪・ロックリング(ホルダー含む) ・内面エポキシ紛体塗装
DGX曲管45°						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX曲管22° × 1/2						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX曲管11° × 1/4						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX乙字管300H						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX乙字管450H						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX両受曲管45°						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX両受曲管22° × 1/2						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGXフランジ付丁字管 φ○ × 75						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGXフランジ付丁字管 浅埋型 φ○ × 75						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX継輪						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX両受短管						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX栓(直管用)						ロックリング含む・内面紛体塗装
DGX栓(異形管用)						ロックリング含む・内面紛体塗装
GX形接合セット						異形管・バルブ用
GX形P-Linkセット						切管直管受用
GX形G-Linkセット						切管異形管受用
GX形ライナ						ライナボード含
GX形挿しロリング						ライナボード含
GX形帽						内面エポキシ紛体塗装
GX形ソフトシール仕切 弁(受挿型)						
GX形ソフトシール仕切 弁(両受型)						ロックリング含む・内面紛体塗装
GX形二受丁字管 φ○ × 75						ロックリング含む・内面紛体塗装
GX形二受丁字管 φ○ × 100						ロックリング含む・内面紛体塗装
GX形二受丁字管 φ○ × 150						ロックリング含む・内面紛体塗装
GX形二受丁字管 φ○ × ○(○: 同口径)						ロックリング含む・内面紛体塗装
GX形受挿片落管						それぞれ1サイズダウン
GX形挿受片落管						それぞれ1サイズダウン
GF形2号ガasket2号						
GF形2号使用フランジ 継手材						

GX形材料単価表合計

# 配水管修繕工事単価表

## 1 配水管

工種	規格・寸法	単位	区 分	単 価	区 分	単 価	備 考
鋳鉄管切断工	φ 75	1口	新設管		既設管		
	φ 100	1口	新設管		既設管		
	φ 150	1口	新設管		既設管		
	φ 200	1口	新設管		既設管		
	φ 250	1口	新設管		既設管		
ポリエチレン管切断工	φ 50	1口	新設管				
	φ 75	1口	新設管				
	φ 100	1口	新設管				
鋳鉄管吊込み据付工	φ 75	1m	据付		撤去		
	φ 100	1m	据付		撤去		
	φ 150	1m	据付		撤去		
	φ 200	1m	据付		撤去		
	φ 250	1m	据付		撤去		
ポリエチレン管据付工	φ 50	1m	据付		撤去		
	φ 75	1m	据付				
	φ 100	1m	据付				
鋳鉄管メカニカル継手工 (設置・撤去) <small>(普通押輪)</small>	φ 75	1口	設置		撤去		
	φ 100	1口	設置		撤去		
	φ 150	1口	設置		撤去		
	φ 200	1口	設置		撤去		
	φ 250	1口	設置		撤去		
鋳鉄管メカニカル継手工 (設置・撤去) <small>(特殊押輪)</small>	φ 75	1口	設置		撤去		
	φ 100	1口	設置		撤去		
	φ 150	1口	設置		撤去		
	φ 200	1口	設置		撤去		
	φ 250	1口	設置		撤去		
ポリエチレン管継手工	φ 50	1m	融着接合		メカニカル継手		
	φ 75	1m	融着接合		メカニカル継手		
	φ 100	1m	融着接合		メカニカル継手		
鋳鉄管フランジ継手工 (GF・RF接合含む)	φ 75	1口	設置		撤去		
	φ 100	1口	設置		撤去		
	φ 150	1口	設置		撤去		
	φ 200	1口	設置		撤去		
	φ 250	1口	設置		撤去		
鋳鉄製仕切弁	φ 75	1基	設置		撤去		
	φ 100	1基	設置		撤去		
	φ 150	1基	設置		撤去		
	φ 200	1基	設置		撤去		
	φ 250	1基	設置		撤去		

工種	規格・寸法	単位	区 分	単 価	区 分	単 価	備 考
石綿管継手取外し工	φ75	1口	設置		撤去		
	φ100	1口	設置		撤去		
	φ150	1口	設置		撤去		
石綿管吊上げ積込み工	φ75	1m	設置		撤去		
	φ100	1m	設置		撤去		
	φ150	1m	設置		撤去		
消火栓設置工 単口	φ75×65	1箇所	設置		撤去		フランジ1口含む
空気弁設置工	φ25	1基	設置		撤去		
	φ75	1基	設置		撤去		
円形1号	鉄蓋	φ250	1個	設置		撤去	無収縮モルタル含む
円形3号	鉄蓋	φ500	1個	設置		撤去	無収縮モルタル含む
円形4号	鉄蓋	φ600	1個	設置		撤去	無収縮モルタル含む
角形	鉄蓋	角	1個	設置		撤去	無収縮モルタル含む
円形1号	ボックス	H1.0m	1箇所	設置		撤去	
円形3・4号	ボックス	H1.0m	1箇所	設置		撤去	
角形	ボックス	H1.0m	1箇所	設置		撤去	
ポリエチレンスリーブ被覆工(材工共)	φ75以下	1m	設置				
	φ100	1m	設置				
	φ150	1m	設置				
	φ200	1m	設置				
	φ250	1m	設置				
	φ300	1m	設置				
PE用ポリエチレンスリーブ(溶剤浸透防止)被覆工(材工共)	φ50	1m	設置				
	φ75	1m	設置				
	φ100	1m	設置				
防食フィルム設置工(材工共)		1箇所	設置				
明示テープ工(材工共)		1m	設置				
ロケータイングワイヤ(材工共)	φ4.4	1m	設置				
通水試験費(水圧試験)		1回					
<b>配水管合計</b>	…③						

工種	規格・寸法	単位	区 分	単 価	区 分	単 価	備 考
----	-------	----	-----	-----	-----	-----	-----

## 2 GX形配水管

工種	規格・寸法	単位	区 分	単 価	区 分	単 価	備 考
GX継手設置工 (直管・異形管)	φ 75	1口	直管		異形管		
	φ 100	1口	直管		異形管		
	φ 150	1口	直管		異形管		
	φ 200	1口	直管		異形管		
	φ 250	1口	直管		異形管		
GX継手設置工 (P(G)-Link) 接合	φ 75	1口	P-Link		G-Link		
	φ 100	1口	P-Link		G-Link		
	φ 150	1口	P-Link		G-Link		
	φ 200	1口	P-Link		G-Link		
	φ 250	1口	P-Link		G-Link		

<b>GX形配水管合計</b>	…④	
-----------------	----	--

## 3 特殊施工一覧（材料・施工）

<b>特殊施工単価合計（別紙2）…⑤</b>	
------------------------	--

特記事項 ※ 配水管の漏水修繕時は、本単価の2倍とする。（ただし、24時間適用）

<b>(2) 配水管修繕工事 単価合計 (③+④+⑤)</b>	
---------------------------------	--

## 3 特殊施工一覧 (材料・施工)

	φ 75	φ 100	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 400	φ 450
不断水簡易バルブ (材料)									
不断水簡易バルブ (材料・吋)									
簡易バルブ付 耐震型割T字管 φ 75 × φ ○									
簡易バルブ付 耐震型割T字管 φ 100 × φ ○									
簡易バルブ付 耐震型割T字管 φ 150 × φ ○									
簡易バルブ付 耐震型割T字管 φ 200 × φ ○									
不断水簡易バルブ 施工単価									
不断水連絡工 φ 75 × φ ○									
不断水連絡工 φ 100 × φ ○									
不断水連絡工 φ 150 × φ ○									
不断水連絡工 φ 200 × φ ○									
ABS式止水工法 (材工共)									
凍結工法									

特殊施工単価合計

## 給水漏水修繕工事費 単価表

工種	単位	口径								備考	
		13	16	20	25	30	40	50	75		100
止水栓取付(ボックス除く)	個										
止水栓ボックス取付	個										
メータ据付	個										φ50・70mmはフランジ'接合含む
メータ撤去	個										φ50・70mmはフランジ'接合含む
メータボックス据付	個										
VP用ユニオン接合	個										鋼管ねじ込み接合(1口)に準拠
ビニル管布設	m										
ビニル管接合(TS継手)	口										ソケット及びエルボ1個当り2口、チーズは1個当り3口
ポリエチレン管布設	m										
ポリエチレン管接合	口										ソケット及びエルボ1個当り2口
PP用ユニオン取付	個										PP接合手間1口に準拠
分水栓取付CIP φ75~150	個										
分水栓取付CIP φ200~250	個										
分水栓取付CIP φ300以上	個										
分水栓取付HI40~50	個										
分水栓取付HI75~100	個										
分水栓取付HI150以上	個										
トンボハンドル取付(修繕時含む)	個										
密着コア取付	個										配水管種が铸铁管の場合に分水栓に取付

給水漏水修繕工事単価A 合計 …⑥

		φ40	φ50	φ75	φ100	φ150				
フクロジョイント取付	個									

		VP13	VP20	VP25	VP30	VP40	VP50	VP75	VP100	
MCユニオン取付	個									ビニル管接合2口

		φ13	φ20	φ25	φ30	φ40	φ50	φ75	φ100	
異種管ユニオン取付(SK・CK含)	個									ポリエチレン管接合2口

給水漏水修繕工事単価B 合計 …⑦

## 給水一般工事費 単価表

工種	単位	口径								備考	
		13	16	20	25	30	40	50	75		100
止水栓取付(ボックス除く)	個										
止水栓ボックス取付	個										
メータ据付	個										φ50・70mmはフランジ'接合含む
メータ撤去	個										φ50・70mmはフランジ'接合含む
メータボックス据付	個										
VP用ユニオン接合	個										鋼管ねじ込み接合(1口)に準拠
ビニル管布設	m										
ビニル管接合(TS継手)	口										ソケット及びエルボ1個当り2口、チーズは1個当り3口
ポリエチレン管布設	m										
ポリエチレン管接合	口										ソケット及びエルボ1個当り2口とする。
PP用ユニオン取付	個										PP接合手間1口に準拠
分水栓取付CIP φ75~150	個										
分水栓取付CIP φ200~250	個										
分水栓取付CIP φ300以上	個										
分水栓取付HI40~50	個										
分水栓取付HI75~100	個										
分水栓取付HI150以上	個										
トンボハンドル取付(修繕時含む)	個										
密着コア取付	個										配水管種が铸铁管の場合に分水栓に取付

給水一般工事単価 合計 …⑧

(3) 給水管修繕工事単価合計 (⑥+⑦+⑧)

# 土 工 等 単 価 表

工 種	規 格 等	単位	昼単価	夜単価	摘 要
機械掘削工	バックホウ 0.13m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>			積込含
人力掘削工		m <sup>3</sup>			積込含
舗装版取壊し積込み工	厚 4cm以下 人力施工	m <sup>2</sup>			歩道等
舗装版取壊し積込み工	厚 4cmを超え～10cm以下 人力施工	m <sup>2</sup>			積込含
舗装版取壊し積込み工	厚10cmを超え～15cm以下 人力施工	m <sup>2</sup>			積込含
舗装版取壊し積込み工	厚15cmを超え～30cm以下 人力施工	m <sup>2</sup>			積込含
舗装版取壊し積込み工(機械)	20cm以下 機械施工	m <sup>2</sup>			積込含
舗装版取壊し積込み工(機械)	厚20cmを超え～40cm以下 機械施工	m <sup>2</sup>			積込含
舗装版切断	厚15cm以下 (機械施工)	m			
舗装版切断	厚15cmを超え～30cm以下 (機械施工)	m			
舗装版切断	厚30cmを超え～40cm以下 (機械施工)	m			
構造物とりこわし工	人力施工	m <sup>3</sup>			積込み含
構造物とりこわし工	機械施工	m <sup>3</sup>			積込み含
土留工 (掘削深2.0m以下)	軽量鋼矢板 ハ工 枠 1段支保	m			必要時(写真添付)
土留工 (掘削深2.5m以下)	軽量鋼矢板 ハ工 枠 2段支保	m			必要時(写真添付)
人力埋戻工 (砂・碎石)	砂1/2・再生切込碎石1/2、 タンパ締固共	m <sup>3</sup>			漏水修繕小規模土工用 埋戻単価
人力埋戻工 (スクリーングス・碎石)	スクリーングス1/2・再生切込碎石 1/2、タンパ締固共	m <sup>3</sup>			— // — スクリーングス0～2.5mm
人力埋戻し工 (流用土)	タンパ締固共	m <sup>3</sup>			
埋戻工 (砂)	小型機械併用 締固共 (水締・踏固含)	m <sup>3</sup>			
埋戻工 (スクリーングス)	小型機械併用 締固共 (水締・踏固含)	m <sup>3</sup>			スクリーングス 0～2.5mm
埋戻工 (再生碎石)	小型機械併用 締固共	m <sup>3</sup>			
埋戻工 (流用土)	小型機械併用 締固共 (水締・踏固含)	m <sup>3</sup>			

# 土工等単価表

工種	規格等	単位	昼単価	夜単価	摘要
路盤工(1)	仕上厚10cm 粒調碎石	m <sup>2</sup>			人力施工
路盤工(2)	仕上厚10cm 再生切込碎石	m <sup>2</sup>			人力施工
フィルター層	砂仕上厚5cm 路盤：粒調碎石	m <sup>2</sup>			
残土処分工	土 砂 2tダンプ 運搬処分	m <sup>3</sup>			投棄料含
残ガラ処分工	As・Co 2tダンプ 運搬処分	m <sup>3</sup>			投棄料含
水替工	水中ポンプ	1日			必要時(写真添付)
仮復旧工(1)	再生密粒度7スコン 仕上厚5cm 又は一般常温合材	m <sup>2</sup>			密粒度7スコン TOP13 小口 プラント引取り
仮復旧工(2)	高耐久性常温合材 仕上厚3cm 75kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			全天候型 (TOP5mm) ス-パ-DRパッチ同等品以上
モルタル補修	厚10cm 混合比 1 : 2	m <sup>2</sup>			金ゴテ仕上げ
コンクリート工	21-12-20N	m <sup>3</sup>			
型枠工		m <sup>2</sup>			
溶接金網設置工 (ワイヤーメッシュ)	6.0×150×150	m <sup>2</sup>			材工共
埋設物標示帯工	埋設標示シート150mm巾2倍	m			材工共
普通作業員		人			
配管工		人			
交通誘導員A		人			
交通誘導員B		人			
昼単価小計(左)、夜単価小計(右)					

(4) 土工等単価 合計
--------------

## 旧公道撤去工事単価表

### 掘削有り(単位;円)

路面種別	分水栓数	単価
砂利道	1箇所	(廃止)土工単価使用
	2箇所	(廃止)土工単価使用
	3箇所	(廃止)土工単価使用
	4箇所	(廃止)土工単価使用
アスファルト1層式	1箇所	(廃止)土工単価使用
	2箇所	(廃止)土工単価使用
	3箇所	(廃止)土工単価使用
	4箇所	(廃止)土工単価使用
アスファルト2層式	1箇所	(廃止)土工単価使用
	2箇所	(廃止)土工単価使用
	3箇所	(廃止)土工単価使用
	4箇所	(廃止)土工単価使用
アスファルト3層式	1箇所	(廃止)土工単価使用
	2箇所	(廃止)土工単価使用
	3箇所	(廃止)土工単価使用
	4箇所	(廃止)土工単価使用

### 掘削なし(単位;円)

分水栓数	単価
1箇所	
2箇所	
3箇所	
4箇所	

※計上数量以上の掘削が生じたときは別途土工を計上

(5) 旧公道撤去単価 合計	
----------------	--

## 業務費内訳書作成手引（業務委託）

### 1 業務費内訳書は、次の場合に必ず作成し、提出してください。

財務室契約担当が発注する工事に直接関連しない業務委託に係る案件（水道局案件を含みません。）に参加する場合は、あらかじめ業務費内訳書を作成し、入札公告等で定める提出期限までに提出してください。

※1 工事に直接関連する業務委託及び単価で入札するものは除きます。

※2 単価契約の案件については、財務室契約担当が指定するものに限りません。

### 2 業務費内訳書は、次により作成してください。

(1) 業務費内訳書は当市指定の様式を使用して作成してください。

(2) 区分の考え方

① 次の区分ごとに「積算の内容」・「金額」の欄を記載してください。

ア 人件費（直接人件費）

業務に直接従事する技術者・作業員等が当該業務を行うため、その労働力を消費することによって発生する費用とします。なお、直接人件費の単価は、時間給とします。

（例）技術者・作業員等の労務費、法定福利費

イ 物件費（直接物品費＋業務管理費）

業務に直接従事する技術者・作業員等が当該業務を行うのに必要な物品費、現場従業員の研修訓練等に要する費用及び業務を実施するうえで、受託者が現場業務を管理運営するために必要な費用とする。

（例）材料、薬剤、潤滑油、事務用品等の消耗品、通信交通費、機械器具損料など

ウ 業務原価（ア、イの合計）

人件費（直接人件費＋法定福利費）、物件費（直接物品費＋業務管理費）の合計とします。

エ 諸経費（一般管理費等）

受託者が企業を維持管理していくために必要な一般管理費（営業費を含む）及び営業利益とし、直接人件費、法定福利費、直接物品費及び業務管理費を含まないものとします。

（例）役員報酬、現場従業員以外の従業員に対する給料手当、地代家賃、減価償却費など

オ 業務価格（ウ、エの合計）

業務原価及び諸経費（一般管理費等）の合計とします。

② 業務価格の構成は、業務内容等により、上記ア～エの区分での積算が不可能である場合は、新たな区分を設けて積算してください。

### 3 業務費内訳書の作成にあたっては、次の点に注意してください。

(1) 「出精値引 ー〇, 〇〇〇円」などのような経費の根拠が不明確となる記載はしないようにしてください。（入札は無効となります。）

- (2) 次に掲げる事由に該当する落札候補者のした入札は無効とします。
- ア 業務費内訳書の提出を求められているにもかかわらず、提出しないもの。
  - イ 業務費内訳書の積算の内訳に記載が全くないもの。
  - ウ 業務費内訳書の業務価格の合計金額が入札書記載金額と異なるもの。
  - エ 業務員の労務費の時間単価が、開札日における業務員が所属する事務所の存する所在地の地域別最低賃金額を下回るもの。
  - オ 業務費内訳書の作成にあたって、当市指定の様式を使用していないもの（ただし、業務費内訳書の形態からみて、当市指定の様式と同様のものを使用していると認められる場合を除きます。）
- (3) 提出された業務費内訳書は、返却しません。
- (4) 業務費内訳書の作成にあたり不明な点がある場合は、必ず事前に財務室契約担当に確認をしてください。

※ 提出された業務費内訳書は、当該業務委託の契約事務以外には使用しません。

業務費内訳書

記載例

業務名 (下記※1参照)	〇〇〇〇業務委託
入札者	株式会社 △△△△

業務員が所属する事業所を記載してください。

区分		費目	積算の内訳 (下記※2参照)	金額	備考	
業務価格	業務原価 (ア)	業務員の労務費 (下記※4参照)	業務員A(兵庫営業所) 〇〇〇〇円/時間×〇〇時間=〇〇〇〇〇〇円 業務員B(大阪支店) 〇〇〇〇円/時間×〇〇時間=〇〇〇〇〇〇円 業務ごとに労務費を記載する場合 業務C(業後営業所) 〇〇〇〇円/時間×〇〇時間×〇〇人=〇〇〇〇〇〇円 業務D(大阪支店) 〇〇〇〇円/時間×〇〇時間×〇〇人=〇〇〇〇〇〇円			
		法定福利費	社会保険料 ・健康保険 〇〇〇〇〇円 ・厚生年金 〇〇〇〇〇円 ・雇用保険 〇〇〇〇〇円 ・労災保険ほか 〇〇〇〇〇円			
		その他				
	物件費(直接物品費+業務管理費) (イ)	材料費	材料 〇〇〇〇〇円 薬品 〇〇〇〇〇円			
		消耗品費	事務用品 〇〇〇〇〇円			
		通信交通費	出張旅費 〇〇〇〇〇円			
		その他	機械器具損料 〇〇〇〇〇円			
	合計 (ウ=ア+イ)					
	諸経費(一般管理費等) (エ)	一般管理費				
		その他				
合計 (オ=ウ+エ)					入札書記載金額 (下記※3参照)	

※ 次に掲げる事由に該当する業務費内訳書は、無効とします。

- 業務名がないもの
- 積算の内容に記載が全くないもの
- 業務価格の合計金額が入札書記載金額と異なるもの
- 業務員の時間単価が、開札日における業務員が所属する事業所がある所在地の最低賃金額を下回るもの  
※従業員1人当たりの賃金額(時額)が分かるように記載してください。

## 業務実績調書

明石市公営企業管理者 様

住 所

商号又は名称

代表者職・氏名

電 話 番 号  
F A X 番 号

業者コード	
-------	--

業務名	水道配管漏水等対応業務ほか業務委託
-----	-------------------

実績とする業務	
業務名	
発注機関名	
業務場所	
契約金額	
業務期間	自 年 月 日 至 年 月 日
受注形態	元 請
業務概要	
特記事項	

- ※ 実績については、公告文中の入札参加要件に該当する実績を記入してください。
- ※ 上記業務内容が確認できる「契約書の写し」及び「特記仕様書（発注機関が発行する業務実績証明書でも可）等」を必ず添付してください。
- ※ 業務実績が複数にわたり、記入しきれない場合には、本書をコピーしてください。

# 設計図書等に関する質問書

令和 年 月 日

明石市公営企業管理者 様

会 社 名

業 務 名	水道配管漏水等対応業務ほか業務委託
-------	-------------------

上記業務について、次のとおり質問します。

No.	質 問 内 容	図面No.	仕様書(頁)
1			
2			
3			
4			

質問に対する回答(質問回答書)は、明石市ホームページに掲載します。

## ○制限付一般競争入札について

入札参加希望者は、必ず事前に明石市役所ホームページの「入札コーナー」に掲載している制限付一般競争入札の「共通の注意事項」、「応募案内」、「Q & A」の内容をご確認ください。(随時更新を行っておりますので、最新のものをご確認ください)

## ○国税の完納に関する誓約及び国税の滞納がないことを証する納税証明書の提出について

平成20年10月1日の公告分より、制限付一般競争入札参加申請書に国税の完納に関する誓約の文言が追加されています。入札に参加する場合は、この新しい参加申請書を使用すると共に、誓約内容をよく確認してください。

落札者は契約締結までに、国税の滞納がないことを証する納税証明書(※)の提出が必要となります。

※納税の猶予の特例を受けている場合は、国税(法人税(個人にあっては所得税)並びに消費税及び地方消費税)の納税証明書その1(直近2年分)

国税の完納を誓約したにもかかわらず、国税の滞納がないことを証する納税証明書が提出できない場合は、落札決定の取消し及び指名停止措置(6か月)の対象となりますのでご注意ください。

## ○指定暴力団員等に該当しない旨の確認手続きについて

平成27年7月1日以降、明石市が行う契約からの暴力団排除に関する要綱第5条第1項の規定により、落札者となった場合には入札時に提出していただく「国税の完納及び指定暴力団等に関する誓約書」とは別に、契約締結期限までに自らが暴力団等に該当しない旨等を記載した暴力団排除に関する「誓約書」の提出が必要となります。提出されていない場合には契約を締結しません。

この場合において、入札・契約等に要したすべての費用について、明石市に請求することはできず、入札参加者の負担となりますのでご注意ください。

また、明石市入札参加者等指名停止基準別表第2第8項第10号アの規定により、指名停止措置(3か月)を行います。

## ○明石市税の納税状況の確認について

納税状況の確認は 税務室納税課 TEL(078)918-5016 までお願いします。

※ その他、公告文記載内容を充分にご確認ください。