

# 設 計 書

|      |                |
|------|----------------|
| 予算項目 | 管渠建設事業費<br>委託料 |
| 委託番号 | 委託 第42号        |

|     |     |     |     |     |          |
|-----|-----|-----|-----|-----|----------|
| 課 長 | 参 事 | 係 長 | 副務者 | 検 算 | 主務者(監督員) |
|     |     |     |     |     |          |

|         |                     |           |          |         |           |
|---------|---------------------|-----------|----------|---------|-----------|
| 年 度     | 令和8年度               | 作 成 年 月 日 | 令和8年6月1日 | 履 行 期 間 | から        |
| 委 託 名   | 下水道資材価格等市況調査業務委託その1 |           |          |         | 令和8年9月18日 |
| 委 託 場 所 | 秋田市内                |           |          | 契 約 者   |           |
| 設 計 金 額 | 金 円也                |           |          |         |           |
| 財 源 区 分 | 国 補 ・ 県 補 ・ [市 単]   |           |          |         |           |

| 費 用 内 訳 |               |  | 業 務 概 要                     |  |
|---------|---------------|--|-----------------------------|--|
|         | 設 計 額 (円)     |  | 下水道資材価格等市況調査業務 1式(対象資材636点) |  |
|         | 業 務 価 格       |  |                             |  |
|         | 消 費 税 等 相 当 額 |  |                             |  |
|         | 業 務 委 託 費     |  |                             |  |
|         |               |  |                             |  |
|         |               |  |                             |  |
|         |               |  | 副務者 (職名)氏名                  |  |
|         |               |  | 主務者(監督員)(職名)氏名              |  |
|         |               |  |                             |  |

## 令和8年度 下水道資材価格等市況調査業務委託仕様書

### 1 適用範囲

本仕様書は、秋田市上下水道局が実施する下水道資材価格等市況調査業務（以下、「本業務」という。）の委託に適用する。

### 2 通則

本業務の遂行にあたっては、委託契約書によるほか、本仕様書によるものとする。

### 3 業務上の疑義

受託者は、本業務の実施にあたり業務内容に疑義を生じた場合は、速やかに委託者と協議し、その指示を受けなければならない。

### 4 守秘義務

受託者は、本業務の遂行上知り得た事項を委託者の許可なく公表または他に引用してはならない。

### 5 管理技術者

(1) 受託者は、本業務の遂行上の管理を行う管理技術者を定め、委託者に通知しなければならない。

(2) 管理技術者は委託者の指示に従い、業務に関する一切の事項を処理するものとする。

(3) 管理技術者は、完了検査に際して成果品及びその他関係資料を持参し、検査に立ち会わなければならない。

### 6 提出書類

(1) 受託者は、下記書類を委託者に提出しなければならない。

| 様式名      | あて先 | 提出期限    | 部数 |
|----------|-----|---------|----|
| 業務着手届    | 委託者 | 契約後3日以内 | 1  |
| 管理技術者通知書 | 〃   | 〃       | 1  |
| 〃 経歴書    | 〃   | 〃       | 1  |
| 業務完了報告書  | 〃   | 業務完了の日  | 1  |
| 業務計画書    | 〃   | 契約後5日以内 | 1  |
| 業務成果品納入書 | 〃   | 納入の時    | 1  |

(2) 前項提出書類のうち、業務着手届には、工程表（業務詳細内容）と管理技術者通知書及び経歴書を添えて提出するものとする。

### 7 目的

本業務は、秋田市上下水道局が実施する公共事業の工事費積算に用いる各種下水道資材単価を決定するための基礎資料として、秋田市内における市場での実勢価格を資材別に把握することを目的とする。

## 8 調査品目

- (1) 調査品目は、別紙（市況調査資材等一覧表）の資材について行うこととするが、調査途中で仕様等が変更となる場合は、協議のうえ決定するものとする。
- (2) 委託者は、調査品目のうち、個別の仕様書等が必要な品目については、契約締結後に受託者へ提示する。

## 9 調査事項

- (1) 全資材とも現場着の実勢価格を調査し、原則として消費税相当分を含まない価格で報告すること。
- (2) 調査にあたっては、販売実績のあるものを明確化し適法かつ適正な状態での取引におけるものを対象とする。（生産がないあるいは在庫品だが全く販売実績がないものについてはその旨を回答するなど注意書きなどで徹底すること）また、調査品目のうち資材価格を決定できないものがあつた場合は、その理由を委託者が指示する方法により報告すること。

## 10 調査時期

本業務の調査期間は7月上旬から9月中旬とする。

## 11 成果品

- (1) 受託者は、成果品の提出に際し、成果品一覧表を添付するものとする。
- (2) 成果品は、委託者の所有とし、委託者の承諾を受けないで使用したり、他人に公表、貸与等をしてはならない。

## 12 手直し

受託者は、業務が完了したとき、自己の責に帰すべき理由による成果品の不良箇所が発見された場合は、速やかに訂正、補足もしくはその他の処置を行わなければならない。

## 13 報告書

- (1) 調査価格は、別紙（市況調査資材等一覧表）に記入（入力）するものとし、これによれない場合は事前に委託者と協議しなければならない。
- (2) 報告書の製本についてはA4版とする。
- (3) 業務完了報告書の提出部数は各2部とする。

## 14 成果品の提出先

成果品の提出先は、秋田市上下水道局下水道整備課とする。

## 業務委託費内訳表

1 式当たり

| 項目 工種 種別 細目 規格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 変 化 率 | 金 額 | 摘 要   |
|----------------|-----|-----|-----|-------|-----|-------|
| 市況調査業務         |     |     |     |       |     |       |
| 計画             | 1   | 式   |     |       |     | 単価表-1 |
| 調査             | 1   | 式   |     |       |     | 単価表-2 |
| 集計・分析          | 1   | 式   |     |       |     | 単価表-3 |
| 報告書作成          | 1   | 式   |     |       |     | 単価表-4 |
| 審査             | 1   | 式   |     |       |     | 単価表-5 |
| 直接人件費          | 1   | 式   |     |       |     |       |
| 直接経費           | 1   | 式   |     |       |     |       |
| その他原価          |     |     |     |       |     |       |
| 業務原価           |     |     |     |       |     |       |
| 一般管理費等         |     |     |     |       |     |       |
| 業務価格           |     |     |     |       |     |       |
| 消費税等相当額        |     |     |     |       |     |       |
| 業務委託費          |     |     |     |       |     |       |

# 単 価 表 -1

1 式当たり

| 項 目   | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 計画    |     | 1   | 式   |     |     |     |
| 技師(A) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(B) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員   |     |     | 人   |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
| 合計    |     |     |     |     |     |     |

# 単 価 表 -2

1 式当たり

| 項 目   | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 調査    |     | 1   | 式   |     |     |     |
| 技師(B) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員   |     |     | 人   |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
| 合計    |     |     |     |     |     |     |

# 単 価 表 -3

1 式当たり

| 項 目   | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 集計・分析 |     | 1   | 式   |     |     |     |
| 技師(B) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技師(C) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員   |     |     | 人   |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
| 合計    |     |     |     |     |     |     |

# 単 価 表 -4

1 式当たり

| 項 目   | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 報告書作成 |     | 1   | 式   |     |     |     |
| 技師(C) |     |     | 人   |     |     |     |
| 技術員   |     |     | 人   |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
|       |     |     |     |     |     |     |
| 合計    |     |     |     |     |     |     |

# 単 価 表 -5

1 式当たり

| 項 目  | 規 格 | 数 量 | 単 位 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 審査   |     | 1   | 式   |     |     |     |
| 主任技師 |     |     | 人   |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
|      |     |     |     |     |     |     |
| 合計   |     |     |     |     |     |     |

## 市況調査資材等一覧表

### 管材(ベント)

|    | 名称・規格                      | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|----------------------------|----|---------|----|
| 1  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=90°     | 本  |         |    |
| 2  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=60°     | 本  |         |    |
| 3  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=45°     | 本  |         |    |
| 4  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=30°     | 本  |         |    |
| 5  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=22° 1/2 | 本  |         |    |
| 6  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=15°     | 本  |         |    |
| 7  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=11° 1/4 | 本  |         |    |
| 8  | 本管形ゴム輪受口ベント φ150 θ=5° 5/8  | 本  |         |    |
| 9  | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=90°     | 本  |         |    |
| 10 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=60°     | 本  |         |    |
| 11 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=45°     | 本  |         |    |
| 12 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=30°     | 本  |         |    |
| 13 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=22° 1/2 | 本  |         |    |
| 14 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=15°     | 本  |         |    |
| 15 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=11° 1/4 | 本  |         |    |
| 16 | 本管形ゴム輪受口ベント φ200 θ=5° 5/8  | 本  |         |    |
| 17 | リブベント φ150 θ=5°            | 本  |         |    |
| 18 | リブベント φ150 θ=10°           | 本  |         |    |
| 19 | リブベント φ150 θ=22° 1/2       | 本  |         |    |
| 20 | リブベント φ200 θ=5°            | 本  |         |    |
| 21 | リブベント φ200 θ=10°           | 本  |         |    |
| 22 | リブベント φ200 θ=22° 1/2       | 本  |         |    |
| 23 | 狭所地用リブベント φ150 θ=5° 5/8    | 本  |         |    |
| 24 | 狭所地用リブベント φ150 θ=11° 1/4   | 本  |         |    |
| 25 | 狭所地用リブベント φ150 θ=15°       | 本  |         |    |
| 26 | 狭所地用リブベント φ150 θ=22° 1/2   | 本  |         |    |
| 27 | 狭所地用リブベント φ150 θ=30°       | 本  |         |    |
| 28 | 狭所地用リブベント φ150 θ=45°       | 本  |         |    |
| 29 | 狭所地用リブベント φ200 θ=5° 5/8    | 本  |         |    |
| 30 | 狭所地用リブベント φ200 θ=11° 1/4   | 本  |         |    |
| 31 | 狭所地用リブベント φ200 θ=15°       | 本  |         |    |
| 32 | 狭所地用リブベント φ200 θ=22° 1/2   | 本  |         |    |
| 33 | 狭所地用リブベント φ200 θ=30°       | 本  |         |    |
| 34 | 狭所地用リブベント φ200 θ=45°       | 本  |         |    |

### 管材(継手)

|   | 名称・規格                    | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|---|--------------------------|----|---------|----|
| 1 | リブパイプ 変換継手 リブ受-VU差 φ150  | 個  |         |    |
| 2 | リブパイプ 変換継手 リブ受-VU差 φ200  | 個  |         |    |
| 3 | リブパイプ 変換継手 リブ受-VU差 φ250  | 個  |         |    |
| 4 | リブパイプ 変換継手 ゴム輪受-リブ差 φ150 | 個  |         |    |
| 5 | リブパイプ 変換継手 ゴム輪受-リブ差 φ200 | 個  |         |    |
| 6 | リブパイプ 変換継手 ゴム輪受-リブ差 φ250 | 個  |         |    |

マンホール共通

|    | 名称・規格                             | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|-----------------------------------|----|---------|----|
| 1  | FRP中間スラブ(現場打ち用、φ2400×900)         | 組  |         |    |
| 2  | FRP中間スラブ(後付け用、φ900×600)           | 組  |         |    |
| 3  | FRP中間スラブ(後付け用、φ1500×900)          | 組  |         |    |
| 4  | 下水道用マンホール蓋(枠付、T-14、除雪対策型、カラー仕様)   | 組  |         |    |
| 5  | 下水道用マンホール蓋(枠付、T-25、除雪対策型、カラー仕様)   | 組  |         |    |
| 6  | 下水道用マンホール蓋(枠付、T-14、除雪対策型、耐腐食仕様)   | 組  |         |    |
| 7  | 下水道用マンホール蓋(枠付、T-25、除雪対策型、耐腐食仕様)   | 組  |         |    |
| 8  | 下水道用マンホール親子蓋(枠付、T-14、除雪対策型、耐腐食仕様) | 組  |         |    |
| 9  | 下水道用マンホール親子蓋(枠付、T-25、除雪対策型、耐腐食仕様) | 組  |         |    |
| 10 | マンホール用 内外型枠                       | 個  |         |    |

1号マンホール

|    | 名称・規格                            | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|----------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 組立1号マンホール 調整リング(600×50、防菌・抗菌仕様)  | 個  |         |    |
| 2  | 組立1号マンホール 調整リング(600×100、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 3  | 組立1号マンホール 調整リング(600×150、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 4  | 組立1号マンホール 斜壁(H=300、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 5  | 組立1号マンホール 斜壁(H=450、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 6  | 組立1号マンホール 斜壁(H=600、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 7  | 組立1号マンホール 踊り場直壁(防菌・抗菌仕様)         | 個  |         |    |
| 8  | 組立1号マンホール 直壁(H=300、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 9  | 組立1号マンホール 直壁(H=600、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 10 | 組立1号マンホール 直壁(H=900、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 11 | 組立1号マンホール 直壁(H=1200、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 12 | 組立1号マンホール 直壁(H=1500、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 13 | 組立1号マンホール 直壁(H=1800、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 14 | 組立1号マンホール 直壁(H=2100、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 15 | 組立1号マンホール 直壁(H=2400、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 16 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=600、防菌・抗菌仕様)  | 個  |         |    |
| 17 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=900、防菌・抗菌仕様)  | 個  |         |    |
| 18 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=1200、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 19 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=1500、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 20 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=1800、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 21 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=2100、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 22 | 組立1号マンホール 躯体ブロック(H=2400、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 23 | 組立1号マンホール 底板(防菌・抗菌仕様)            | 個  |         |    |

2号マンホール

|    | 名称・規格                              | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|------------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 組立2号マンホール 斜壁(H=300、防菌・抗菌仕様)        | 個  |         |    |
| 2  | 組立2号マンホール 斜壁(H=450、防菌・抗菌仕様)        | 個  |         |    |
| 3  | 組立2号マンホール 斜壁(H=600、防菌・抗菌仕様)        | 個  |         |    |
| 4  | 組立2号マンホール 斜壁(900×1200×300、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 5  | 組立2号マンホール 斜壁(900×1200×450、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 6  | 組立2号マンホール 踊り場直壁(防菌・抗菌仕様)           | 個  |         |    |
| 7  | 組立2号マンホール 直壁(H=600、防菌・抗菌仕様)        | 個  |         |    |
| 8  | 組立2号マンホール 直壁(H=900、防菌・抗菌仕様)        | 個  |         |    |
| 9  | 組立2号マンホール 直壁(H=1200、防菌・抗菌仕様)       | 個  |         |    |
| 10 | 組立2号マンホール 直壁(H=1500、防菌・抗菌仕様)       | 個  |         |    |
| 11 | 組立2号マンホール 直壁(H=1800、防菌・抗菌仕様)       | 個  |         |    |
| 12 | 組立2号マンホール 直壁(H=2100、防菌・抗菌仕様)       | 個  |         |    |
| 13 | 組立2号マンホール 直壁(H=2400、防菌・抗菌仕様)       | 個  |         |    |
| 14 | 組立2号マンホール 躯体ブロック(H=900、防菌・抗菌仕様)    | 個  |         |    |
| 15 | 組立2号マンホール 躯体ブロック(H=1200、防菌・抗菌仕様)   | 個  |         |    |

|    |           |                        |   |  |  |
|----|-----------|------------------------|---|--|--|
| 16 | 組立2号マンホール | 躯体ブロック(H=1500、防菌・抗菌仕様) | 個 |  |  |
| 17 | 組立2号マンホール | 躯体ブロック(H=1800、防菌・抗菌仕様) | 個 |  |  |
| 18 | 組立2号マンホール | 躯体ブロック(H=2100、防菌・抗菌仕様) | 個 |  |  |
| 19 | 組立2号マンホール | 躯体ブロック(H=2400、防菌・抗菌仕様) | 個 |  |  |
| 20 | 組立2号マンホール | 底版(防菌・抗菌仕様)            | 個 |  |  |

### 3号マンホール

|    | 名称・規格                            | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|----------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 組立3号マンホール 調整リング(900×100、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 2  | 組立3号マンホール 調整リング(900×150、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 3  | 組立3号マンホール 斜壁(H=300、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 4  | 組立3号マンホール 斜壁(H=450、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 5  | 組立3号マンホール 斜壁(H=600、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 6  | 組立3号マンホール 踊り場直壁(防菌・抗菌仕様)         | 個  |         |    |
| 7  | 組立3号マンホール 直壁(H=600、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 8  | 組立3号マンホール 直壁(H=900、防菌・抗菌仕様)      | 個  |         |    |
| 9  | 組立3号マンホール 直壁(H=1200、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 10 | 組立3号マンホール 直壁(H=1500、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 11 | 組立3号マンホール 直壁(H=1800、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 12 | 組立3号マンホール 直壁(H=2100、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 13 | 組立3号マンホール 直壁(H=2400、防菌・抗菌仕様)     | 個  |         |    |
| 14 | 組立3号マンホール 躯体ブロック(H=1200、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 15 | 組立3号マンホール 躯体ブロック(H=1500、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 16 | 組立3号マンホール 躯体ブロック(H=1800、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 17 | 組立3号マンホール 躯体ブロック(H=2100、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 18 | 組立3号マンホール 躯体ブロック(H=2400、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 19 | 組立3号マンホール 底版(防菌・抗菌仕様)            | 個  |         |    |

### 立坑兼用マンホール(沈設工法)

|    | 名称・規格                        | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 調整リング(φ900 H=100、防菌・抗菌仕様)    | 個  |         |    |
| 2  | 調整リング(φ900 H=150、防菌・抗菌仕様)    | 個  |         |    |
| 3  | 床版ブロック(φ1200 H=200、防菌・抗菌仕様)  | 枚  |         |    |
| 4  | 床版ブロック(φ1500 H=280、防菌・抗菌仕様)  | 枚  |         |    |
| 5  | 増設ブロック(φ1200 H=1000、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 6  | 増設ブロック(φ1500 H=1000、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 7  | 沈設ブロック(φ1200 H=1400、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 8  | 沈設ブロック(φ1500 H=1400、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 9  | 沈設ブロック(φ1200 H=2000、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 10 | 沈設ブロック(φ1500 H=2000、防菌・抗菌仕様) | 個  |         |    |
| 11 | 沈設ステージ基礎価格(φ1500円形、防菌・抗菌仕様)  | 台  |         |    |

**内副管(塩ビ管・リブ管)**

|    | 名称・規格                        | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ150-φ100 | 個  |         |    |
| 2  | 内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ150-φ150 | 個  |         |    |
| 3  | 内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ200-φ150 | 個  |         |    |
| 4  | 内部副管用マンホール継ぎ手 塩ビ管用 φ250-φ200 | 個  |         |    |
| 5  | 内部副管用マンホール継ぎ手 リブ管用 φ150-φ100 | 個  |         |    |
| 6  | 内部副管用マンホール継ぎ手 リブ管用 φ150-φ150 | 個  |         |    |
| 7  | 内部副管用マンホール継ぎ手 リブ管用 φ200-φ150 | 個  |         |    |
| 8  | 内部副管用マンホール継ぎ手 HP用 φ250-φ200  | 個  |         |    |
| 9  | 内部副管用マンホール継ぎ手 HP用 φ300-φ200  | 個  |         |    |
| 10 | 副管用ステンレスハット 円形φ100           | 個  |         |    |
| 11 | 副管用ステンレスハット 円形φ150           | 個  |         |    |
| 12 | 副管用ステンレスハット 円形φ200           | 個  |         |    |

**内副管(ホリエチレン管)**

|   | 名称・規格               | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|---|---------------------|----|---------|----|
| 1 | ホリエチレン管用内副管継手 φ75用  | 個  |         |    |
| 2 | ホリエチレン管用内副管継手 φ100用 | 個  |         |    |

**スリム内副管(塩ビ管・リブ管)**

|    | 名称・規格                                     | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|-------------------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ビ管用 φ200-φ150 0号MH用 | 個  |         |    |
| 2  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ビ管用 φ200-φ150 1号MH用 | 個  |         |    |
| 3  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ビ管用 φ200-φ150 2号MH用 | 個  |         |    |
| 4  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 塩ビ管用 φ200-φ150 3号MH用 | 個  |         |    |
| 5  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リブ管用 φ200-φ150 0号MH用 | 個  |         |    |
| 6  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リブ管用 φ200-φ150 1号MH用 | 個  |         |    |
| 7  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リブ管用 φ200-φ150 2号MH用 | 個  |         |    |
| 8  | 内部副管用マンホール継手 楕円型 金具付 リブ管用 φ200-φ150 3号MH用 | 個  |         |    |
| 9  | 内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用立て管 φ150 1000Z          | 個  |         |    |
| 10 | 内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用立て管 φ150 2000Z          | 個  |         |    |
| 11 | 内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用 エルボ φ150               | 個  |         |    |
| 12 | 内部副管用マンホール継ぎ手 楕円型用 固定ハット φ150             | 個  |         |    |

**マンホール・汚水ます**

|    | 名称・規格                                   | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|-----------------------------------------|----|---------|----|
| 1  | 塩ビマンホール φ150~φ250共通 防護蓋T-14 φ300 カラー仕様  | 組  |         |    |
| 2  | 塩ビマンホール φ150~φ250共通 防護蓋T-25 φ300 カラー仕様  | 組  |         |    |
| 3  | 塩ビマンホール φ150~φ250共通 中間リング H=100         | 個  |         |    |
| 4  | 塩ビマンホール φ150~φ250共通 中間リング H=200         | 個  |         |    |
| 5  | 塩ビマンホール φ150~φ250共通 沈下防止板 角・大型 □900×670 | 個  |         |    |
| 6  | マンホール共通部材 マシン用高さ調整部材25mmまで              | 組  |         |    |
| 7  | マンホール共通部材 内外型枠 塩ビ用                      | 個  |         |    |
| 8  | マンホール共通部材 内外型枠 コンクリート用                  | 個  |         |    |
| 9  | 汚水ます アルミ合金蓋 φ200                        | 組  |         |    |
| 10 | インバートます 1500H 100-200                   | 個  |         |    |
| 11 | インバートます 1800H 100-200                   | 個  |         |    |
| 12 | インバートます 2000H 100-200                   | 個  |         |    |
| 13 | インバートます 1500H 150-200                   | 個  |         |    |
| 14 | インバートます 1800H 150-200                   | 個  |         |    |
| 15 | インバートます 2000H 150-200                   | 個  |         |    |

小規模複合浄化槽<フジクリーン>CA(接触ろ床方式)

|                                                                                                                                     | 名称・規格                           | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----|---------|----|
| 1                                                                                                                                   | 5人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 2                                                                                                                                   | 7人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 3                                                                                                                                   | 10人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 4                                                                                                                                   | 5人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 5                                                                                                                                   | 7人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 6                                                                                                                                   | 10人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 7                                                                                                                                   | 5人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 8                                                                                                                                   | 7人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 9                                                                                                                                   | 10人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 10                                                                                                                                  | 5人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 11                                                                                                                                  | 7人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 12                                                                                                                                  | 10人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 浄化槽の仕様<br>処理能力: BOD20mg/l以下<br>処理方式: 接触ろ床方式<br>嵩上げ: 300mm<br>プロワ: 本体及び送風管含む<br><br>ポンプの仕様<br>放流ポンプ2台(ポンプ用電源ケーブル15m程度)<br>嵩上げ: 300mm |                                 |    |         |    |

小規模複合浄化槽<アムズ>CXN2(嫌気分離接触ろ床方式)

|                                                                                                                                         | 名称・規格                           | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|----|---------|----|
| 1                                                                                                                                       | 5人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 2                                                                                                                                       | 7人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 3                                                                                                                                       | 10人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 4                                                                                                                                       | 5人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 5                                                                                                                                       | 7人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)       | 基  |         |    |
| 6                                                                                                                                       | 10人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 7                                                                                                                                       | 5人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 8                                                                                                                                       | 7人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 9                                                                                                                                       | 10人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 10                                                                                                                                      | 5人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 11                                                                                                                                      | 7人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)  | 基  |         |    |
| 12                                                                                                                                      | 10人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 浄化槽の仕様<br>処理能力: BOD20mg/l以下<br>処理方式: 嫌気分離接触ろ床方式<br>嵩上げ: 300mm<br>プロワ: 本体及び送風管含む<br><br>ポンプの仕様<br>放流ポンプ2台(ポンプ用電源ケーブル15m程度)<br>嵩上げ: 300mm |                                 |    |         |    |

小規模複合浄化槽<ハウステック>KRS(沈殿分離・嫌気ろ床・好気循環方式)

|                                                                                                                                               | 名称・規格                          | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------|----|---------|----|
| 1                                                                                                                                             | 5人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 2                                                                                                                                             | 7人槽 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 3                                                                                                                                             | 5人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 4                                                                                                                                             | 7人槽 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度)      | 基  |         |    |
| 5                                                                                                                                             | 5人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 6                                                                                                                                             | 7人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、樹脂製1500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 7                                                                                                                                             | 5人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 8                                                                                                                                             | 7人槽ポンプ槽付 (マンホール蓋、鋳鉄製2500K荷重程度) | 基  |         |    |
| 浄化槽の仕様<br>処理能力: BOD20mg/l以下<br>処理方式: 沈殿分離・嫌気ろ床・好気循環方式<br>嵩上げ: 300mm<br>フロア: 本体及び送風管含む<br><br>ポンプの仕様<br>放流ポンプ2台(ポンプ用電源ケーブル15m程度)<br>嵩上げ: 300mm |                                |    |         |    |

たて込み簡易土留

|    | 名称・規格                             | 単位                | 税抜価格(円) | 備考               |
|----|-----------------------------------|-------------------|---------|------------------|
| 1  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=1.5m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 2  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=2.0m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 3  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=2.5m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 4  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=3.0m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 5  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=3.5m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 6  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=4.0m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 7  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=4.5m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 8  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=5.0m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 9  | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=5.5m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 10 | たて込み簡易土留材質 12m当り 掘削幅3.0m未満 H=6.0m | m <sup>2</sup> ・日 |         | 賃貸業者置き場渡し, 置き場戻し |
| 11 | たて込み簡易土留材質整備費 掘削幅3.0m未満 H=1.5-3.5 | m <sup>2</sup> ・日 |         | 修理費及び損耗費         |

管更生(複合管)

|    | 名称・規格               | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|---------------------|----|---------|----|
| 1  | 標準スリップS形・タンビ-工法     | m  |         |    |
| 2  | SFジョイナーS形・タンビ-工法    | m  |         |    |
| 3  | 曲線用スリップS形・タンビ-工法    | m  |         |    |
| 4  | 標準スリップL形・タンビ-工法     | m  |         |    |
| 5  | SFジョイナーL形・タンビ-工法    | m  |         |    |
| 6  | 曲線用スリップL形・タンビ-工法    | m  |         |    |
| 7  | 緊張リングφ800mm・タンビ-工法  | 個  |         |    |
| 8  | 緊張リングφ900mm・タンビ-工法  | 個  |         |    |
| 9  | 緊張リングφ1000mm・タンビ-工法 | 個  |         |    |
| 10 | 緊張リングφ1100mm・タンビ-工法 | 個  |         |    |
| 11 | 緊張リングφ1200mm・タンビ-工法 | 個  |         |    |
| 12 | 緊張リングφ1350mm・タンビ-工法 | 個  |         |    |
| 13 | 緊張リングφ1500mm・タンビ-工法 | 個  |         |    |
| 14 | 緊張リングφ1650mm・タンビ-工法 | 個  |         |    |
| 15 | 混和剤(DB1混和剤)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 16 | 混和剤(DB2混和剤)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 17 | 混和剤(DB3混和剤)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 18 | 硬化材(DB1硬化材)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 19 | 硬化材(DB2硬化材)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 20 | 硬化材(DB3硬化材)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 21 | 混和剤(混和剤C)・タンビ-工法    | kg |         |    |
| 22 | 添加剤(DB1添加剤)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 23 | 添加剤(DB2添加剤)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 24 | 添加剤(DB3添加剤)・タンビ-工法  | kg |         |    |
| 25 | 添加剤(タンビ-添加剤)・タンビ-工法 | kg |         |    |
| 26 | 管内注入プラグ・タンビ-工法      | 個  |         |    |

|    |                                        |    |  |                         |
|----|----------------------------------------|----|--|-------------------------|
| 27 | エポキシコーキング材・タンビ-工法                      | kg |  |                         |
| 28 | スパーサー(S型)・タンビ-工法                       | 個  |  |                         |
| 29 | スパーサー(M型)・タンビ-工法                       | 個  |  |                         |
| 30 | スパーサー(L型)・タンビ-工法                       | 個  |  |                         |
| 31 | プロファイル#80S・SPR工法                       | m  |  |                         |
| 32 | プロファイル#80SW・SPR工法                      | m  |  |                         |
| 33 | プロファイル#80SF・SPR工法                      | m  |  |                         |
| 34 | プロファイル#80SFW・SPR工法                     | m  |  |                         |
| 35 | プロファイル#79S・SPR工法                       | m  |  |                         |
| 36 | プロファイル#79SW・SPR工法                      | m  |  |                         |
| 37 | プロファイル#79SF・SPR工法                      | m  |  |                         |
| 38 | プロファイル#79SFW・SPR工法                     | m  |  |                         |
| 39 | 裏込材21A・SPR工法                           | m3 |  |                         |
| 40 | 裏込材21B・SPR工法                           | m3 |  |                         |
| 41 | 裏込材35A・SPR工法                           | m3 |  |                         |
| 42 | 裏込材55A・SPR工法                           | m3 |  |                         |
| 43 | プロファイル#53RW・SPR-SE工法                   | m  |  |                         |
| 44 | プロファイル#62RW・SPR-SE工法                   | m  |  |                         |
| 45 | プロファイル#67RW・SPR-SE工法                   | m  |  |                         |
| 46 | プロファイル#78RW・SPR-SE工法                   | m  |  |                         |
| 47 | プロファイル#85RW・SPR-SE工法                   | m  |  |                         |
| 48 | プロファイル#450EX・SPR-SE工法エキスパンダタイプ         | m  |  |                         |
| 49 | プロファイル#500EX・SPR-SE工法エキスパンダタイプ         | m  |  |                         |
| 50 | プロファイル#600EX・SPR-SE工法エキスパンダタイプ         | m  |  |                         |
| 51 | プロファイル#700EX・SPR-SE工法エキスパンダタイプ         | m  |  |                         |
| 52 | シリコンシーリング材・SPR-SE工法エキスパンダタイプ           | kg |  |                         |
| 53 | 間詰め材・SPR-SE工法                          | m3 |  |                         |
| 54 | 3Sセグメント材φ800mm・3Sセグメント工法               | m  |  |                         |
| 55 | 3Sセグメント材φ900mm・3Sセグメント工法               | m  |  |                         |
| 56 | 3Sセグメント材φ1000mm・3Sセグメント工法              | m  |  |                         |
| 57 | 3Sセグメント材φ1100mm・3Sセグメント工法              | m  |  |                         |
| 58 | 3Sセグメント材φ1200mm・3Sセグメント工法              | m  |  |                         |
| 59 | 3Sセグメント材φ1350mm・3Sセグメント工法              | m  |  |                         |
| 60 | 3Sセグメント材φ1500mm・3Sセグメント工法              | m  |  |                         |
| 61 | 3Sセグメント材φ1650mm・3Sセグメント工法              | m  |  |                         |
| 62 | 3Sセグメント耐震部材φ800mm・3Sセグメント工法            | m  |  |                         |
| 63 | 3Sセグメント耐震部材φ900mm・3Sセグメント工法            | m  |  |                         |
| 64 | 3Sセグメント耐震部材φ1000mm・3Sセグメント工法           | m  |  |                         |
| 65 | 3Sセグメント耐震部材φ1100mm・3Sセグメント工法           | m  |  |                         |
| 66 | 3Sセグメント耐震部材φ1200mm・3Sセグメント工法           | m  |  |                         |
| 67 | 3Sセグメント耐震部材φ1350mm・3Sセグメント工法           | m  |  |                         |
| 68 | 3Sセグメント耐震部材φ1500mm・3Sセグメント工法           | m  |  |                         |
| 69 | 3Sセグメント耐震部材φ1650mm・3Sセグメント工法           | m  |  |                         |
| 70 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ800mm コンクリート用鉄線 SWM-C  | 本  |  |                         |
| 71 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ900mm コンクリート用鉄線 SWM-C  | 本  |  |                         |
| 72 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ1000mm コンクリート用鉄線 SWM-C | 本  |  |                         |
| 73 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ1100mm コンクリート用鉄線 SWM-C | 本  |  |                         |
| 74 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ1200mm コンクリート用鉄線 SWM-C | 本  |  |                         |
| 75 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ1350mm コンクリート用鉄線 SWM-C | 本  |  |                         |
| 76 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ1500mm コンクリート用鉄線 SWM-C | 本  |  |                         |
| 77 | 3Sセグメント工法(補強鉄筋)φ1650mm コンクリート用鉄線 SWM-C | 本  |  |                         |
| 78 | スパーサー・3Sセグメント工法                        | 個  |  |                         |
| 79 | 3S充填材1号・3Sセグメント工法                      | m3 |  |                         |
| 80 | 3S充填材3号・3Sセグメント工法                      | m3 |  |                         |
| 81 | 3S充填材4号・3Sセグメント工法                      | m3 |  |                         |
| 82 | 樹脂モルタル・3Sセグメント工法                       | kg |  |                         |
| 83 | 鋼製リング9mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法        | m  |  | 既設管φ800<br>(仕上がりφ726)   |
| 84 | 鋼製リング11mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法       | m  |  | 既設管φ900<br>(仕上がりφ816)   |
| 85 | 鋼製リング13mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法       | m  |  | 既設管φ1000<br>(仕上がりφ910)  |
| 86 | 鋼製リング15mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法       | m  |  | 既設管φ1100<br>(仕上がりφ1000) |

|     |                                    |                |  |                         |
|-----|------------------------------------|----------------|--|-------------------------|
| 87  | 鋼製リング15mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法   | m              |  | 既設管φ1200<br>(仕上がりφ1100) |
| 88  | 鋼製リング15mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法   | m              |  | 既設管φ1350<br>(仕上がりφ1250) |
| 89  | 鋼製リング15mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法   | m              |  | 既設管φ1500<br>(仕上がりφ1400) |
| 90  | 鋼製リング40mm×6mm@250mm・ハルテムフローリング工法   | m              |  | 既設管φ1650<br>(仕上がりφ1500) |
| 91  | かん合部材・ハルテムフローリング工法                 | m              |  |                         |
| 92  | 表面部材・ハルテムフローリング工法                  | m              |  |                         |
| 93  | 接合部材(かん合部材用)・ハルテムフローリング工法          | 個              |  |                         |
| 94  | 接合部材(表面部材用)・ハルテムフローリング工法           | 個              |  |                         |
| 95  | フローリングモルタル3号・ハルテムフローリング工法          | m <sup>3</sup> |  |                         |
| 96  | フローリングモルタル2号・ハルテムフローリング工法          | m <sup>3</sup> |  |                         |
| 97  | 耐酸モルタル・ハルテムフローリング工法                | kg             |  |                         |
| 98  | エア抜きパイプ・ハルテムフローリング工法               | 個              |  |                         |
| 99  | 高圧充填ホースφ50、10m・ハルテムフローリング工法        | 本              |  |                         |
| 100 | LFパネルV・ストリング工法                     | m              |  |                         |
| 101 | LFパネルQ・ストリング工法                     | m              |  |                         |
| 102 | ファスナー・ストリング工法                      | m              |  |                         |
| 103 | ロックハーツV1・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 104 | ロックハーツV2・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 105 | ロックハーツV3・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 106 | ロックハーツV4・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 107 | ロックハーツV5・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 108 | ロックハーツV9・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 109 | ロックハーツQ2・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 110 | ロックハーツQ3・ストリング工法                   | 個              |  |                         |
| 111 | 補強リングφ800・ストリング工法                  | 組              |  |                         |
| 112 | 補強リングφ900・ストリング工法                  | 組              |  |                         |
| 113 | 補強リングφ1000・ストリング工法                 | 組              |  |                         |
| 114 | 補強リングφ1100・ストリング工法                 | 組              |  |                         |
| 115 | 補強リングφ1200・ストリング工法                 | 組              |  |                         |
| 116 | 補強リングφ1350・ストリング工法                 | 組              |  |                         |
| 117 | 補強リングφ1500・ストリング工法                 | 組              |  |                         |
| 118 | 補強リングφ1650・ストリング工法                 | 組              |  |                         |
| 119 | 連結スパーサー・ストリング工法                    | 個              |  |                         |
| 120 | リベット・ストリング工法                       | 本              |  |                         |
| 121 | STモルタル・ストリング工法                     | m <sup>3</sup> |  |                         |
| 122 | 閉塞キャップ・ストリング工法                     | 個              |  |                         |
| 123 | ライトニング材(ストレート)・クリアフロー工法            | m              |  |                         |
| 124 | ライトニング材(テーパ-I)・クリアフロー工法            | m              |  |                         |
| 125 | ストレートフレーム(上部)・クリアフロー工法             | m              |  |                         |
| 126 | ストレートフレーム(側部)・クリアフロー工法             | m              |  |                         |
| 127 | ストレートフレーム(底部)・クリアフロー工法             | m              |  |                         |
| 128 | ハンチフレーム・クリアフロー工法                   | 個              |  |                         |
| 129 | ストレートかん合材・クリアフロー工法                 | m              |  |                         |
| 130 | フレキシブルかん合材・クリアフロー工法                | m              |  |                         |
| 131 | 頂部スパーサー・クリアフロー工法                   | 本              |  |                         |
| 132 | 側部スパーサー・クリアフロー工法                   | m              |  |                         |
| 133 | CF充填剤2号                            | kg             |  |                         |
| 134 | エポキシ系コーキング材・クリアフロー工法               | ℓ              |  |                         |
| 135 | ストリップ R5-140-12・SWライナー工法           | m              |  |                         |
| 136 | ストリップ C5-140-12・SWライナー工法           | m              |  |                         |
| 137 | ストリップ E5-140-12・SWライナー工法           | m              |  |                         |
| 138 | ストリップ R6-140-12・SWライナー工法           | m              |  |                         |
| 139 | ストリップ C6-140-12・SWライナー工法           | m              |  |                         |
| 140 | ストリップ E6-140-12・SWライナー工法           | m              |  |                         |
| 141 | ストリップジョイナー C5,C6,E6・SWライナー工法       | set            |  |                         |
| 142 | 充てん材 SW1,SW1S,SW2,SW3,SW4・SWライナー工法 | m <sup>3</sup> |  |                         |
| 143 | 止水セメント・SWライナー工法                    | m <sup>3</sup> |  |                         |
| 144 | 管内注入管材・SWライナー工法                    | 箇所             |  |                         |

|     |                        |    |  |
|-----|------------------------|----|--|
| 145 | 閉塞キャップ 1.0in・SWライター-工法 | 箇所 |  |
| 146 | 閉塞キャップ 1.5in・SWライター-工法 | 箇所 |  |
| 147 | 支保材・SWライター-工法          | 箇所 |  |

### 管更生(自立管)

|    | 名称・規格                           | 単位 | 税抜価格(円)  | 備考 |
|----|---------------------------------|----|----------|----|
| 1  | EXパイプ(自立管タイプ)φ200・EX工法          | m  |          |    |
| 2  | EXパイプ(自立管タイプ)φ230・EX工法          | m  |          |    |
| 3  | EXパイプ(自立管タイプ)φ250・EX工法          | m  |          |    |
| 4  | EXパイプ(自立管タイプ)φ300・EX工法          | m  |          |    |
| 5  | EXパイプ(自立管タイプ)φ350・EX工法          | m  |          |    |
| 6  | EXパイプ(自立管タイプ)φ400・EX工法          | m  |          |    |
| 7  | 管口仕上剤・EX工法                      | kg |          |    |
| 8  | オカライナーR(自立管タイプ)φ200・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 9  | オカライナーR(自立管タイプ)φ230・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 10 | オカライナーR(自立管タイプ)φ250・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 11 | オカライナーR(自立管タイプ)φ300・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 12 | オカライナーR(自立管タイプ)φ350・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 13 | オカライナーR(自立管タイプ)φ380・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 14 | オカライナーR(自立管タイプ)φ400・オカライナー-工法   | m  |          |    |
| 15 | 管口仕上材・オカライナー-工法                 | kg |          |    |
| 16 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ200・SGICP-G工法 | m  | t=5.0mm  |    |
| 17 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ200・SGICP-G工法 | m  | t=6.0mm  |    |
| 18 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ230・SGICP-G工法 | m  | t=6.0mm  |    |
| 19 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ230・SGICP-G工法 | m  | t=7.0mm  |    |
| 20 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ250・SGICP-G工法 | m  | t=7.0mm  |    |
| 21 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ250・SGICP-G工法 | m  | t=8.0mm  |    |
| 22 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ300・SGICP-G工法 | m  | t=8.0mm  |    |
| 23 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ300・SGICP-G工法 | m  | t=9.0mm  |    |
| 24 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ350・SGICP-G工法 | m  | t=9.0mm  |    |
| 25 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ350・SGICP-G工法 | m  | t=10.0mm |    |
| 26 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ350・SGICP-G工法 | m  | t=11.0mm |    |
| 27 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ380・SGICP-G工法 | m  | t=10.0mm |    |
| 28 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ380・SGICP-G工法 | m  | t=11.0mm |    |
| 29 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ380・SGICP-G工法 | m  | t=12.0mm |    |
| 30 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ400・SGICP-G工法 | m  | t=11.0mm |    |
| 31 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ400・SGICP-G工法 | m  | t=12.0mm |    |
| 32 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ450・SGICP-G工法 | m  | t=12.0mm |    |
| 33 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ450・SGICP-G工法 | m  | t=13.0mm |    |
| 34 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ500・SGICP-G工法 | m  | t=13.0mm |    |
| 35 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ500・SGICP-G工法 | m  | t=14.0mm |    |
| 36 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ500・SGICP-G工法 | m  | t=15.0mm |    |
| 37 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ530・SGICP-G工法 | m  | t=14.0mm |    |
| 38 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ530・SGICP-G工法 | m  | t=15.0mm |    |
| 39 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ530・SGICP-G工法 | m  | t=16.0mm |    |
| 40 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ600・SGICP-G工法 | m  | t=15.0mm |    |
| 41 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ600・SGICP-G工法 | m  | t=16.0mm |    |
| 42 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ600・SGICP-G工法 | m  | t=17.0mm |    |
| 43 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ680・SGICP-G工法 | m  | t=19.0mm |    |
| 44 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ680・SGICP-G工法 | m  | t=20.0mm |    |
| 45 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ700・SGICP-G工法 | m  | t=20.0mm |    |
| 46 | 本管用ライニング材(自立管タイプ)φ700・SGICP-G工法 | m  | t=21.0mm |    |
| 47 | スタートライナー-Aタイプφ200・SGICP-G工法     | m  |          |    |
| 48 | スタートライナー-Bタイプφ200・SGICP-G工法     | m  |          |    |
| 49 | スタートライナー-Cタイプφ200・SGICP-G工法     | m  |          |    |
| 50 | スタートライナー-Aタイプφ230・SGICP-G工法     | m  |          |    |
| 51 | スタートライナー-Bタイプφ230・SGICP-G工法     | m  |          |    |
| 52 | スタートライナー-Cタイプφ230・SGICP-G工法     | m  |          |    |





|     |                                    |    |  |          |
|-----|------------------------------------|----|--|----------|
| 166 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ300・FFT-S工法       | m  |  | t=8.0mm  |
| 167 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ350・FFT-S工法       | m  |  | t=8.0mm  |
| 168 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ380・FFT-S工法       | m  |  | t=10.0mm |
| 169 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ400・FFT-S工法       | m  |  | t=10.0mm |
| 170 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ450・FFT-S工法       | m  |  | t=10.0mm |
| 171 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ450・FFT-S工法       | m  |  | t=12.0mm |
| 172 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ500・FFT-S工法       | m  |  | t=12.0mm |
| 173 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ500・FFT-S工法       | m  |  | t=14.0mm |
| 174 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ530・FFT-S工法       | m  |  | t=12.0mm |
| 175 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ530・FFT-S工法       | m  |  | t=14.0mm |
| 176 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ600・FFT-S工法       | m  |  | t=14.0mm |
| 177 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ600・FFT-S工法       | m  |  | t=16.0mm |
| 178 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ680・FFT-S工法       | m  |  | t=16.0mm |
| 179 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ680・FFT-S工法       | m  |  | t=18.0mm |
| 180 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ700・FFT-S工法       | m  |  | t=16.0mm |
| 181 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ700・FFT-S工法       | m  |  | t=18.0mm |
| 182 | 樹脂含浸ライナー(自立管タイプ)φ750・FFT-S工法       | m  |  | t=18.0mm |
| 183 | 管口仕上材・FFT-S工法                      | kg |  |          |
| 184 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ200・SDライナー工法  | m  |  | t=7.0mm  |
| 185 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ200・SDライナー工法  | m  |  | t=8.0mm  |
| 186 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ250・SDライナー工法  | m  |  | t=9.0mm  |
| 187 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ250・SDライナー工法  | m  |  | t=10.0mm |
| 188 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ300・SDライナー工法  | m  |  | t=12.0mm |
| 189 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ350・SDライナー工法  | m  |  | t=12.0mm |
| 190 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ350・SDライナー工法  | m  |  | t=14.0mm |
| 191 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ380・SDライナー工法  | m  |  | t=14.0mm |
| 192 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ380・SDライナー工法  | m  |  | t=16.0mm |
| 193 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ400・SDライナー工法  | m  |  | t=14.0mm |
| 194 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ400・SDライナー工法  | m  |  | t=16.0mm |
| 195 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ450・SDライナー工法  | m  |  | t=16.0mm |
| 196 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ500・SDライナー工法  | m  |  | t=19.0mm |
| 197 | SDライナー本管更生材料(自立管タイプ)φ600・SDライナー工法  | m  |  | t=22.0mm |
| 198 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ200・SDライナー工法 | m  |  | t=4.5mm  |
| 199 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ250・SDライナー工法 | m  |  | t=5.5mm  |
| 200 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ300・SDライナー工法 | m  |  | t=6.5mm  |
| 201 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ350・SDライナー工法 | m  |  | t=8.0mm  |
| 202 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ380・SDライナー工法 | m  |  | t=8.5mm  |
| 203 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ400・SDライナー工法 | m  |  | t=9.0mm  |
| 204 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ450・SDライナー工法 | m  |  | t=10.0mm |
| 205 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ500・SDライナー工法 | m  |  | t=11.5mm |
| 206 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ600・SDライナー工法 | m  |  | t=14.0mm |
| 207 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ680・SDライナー工法 | m  |  | t=14.0mm |
| 208 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ680・SDライナー工法 | m  |  | t=16.0mm |
| 209 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ700・SDライナー工法 | m  |  | t=14.0mm |
| 210 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ700・SDライナー工法 | m  |  | t=16.0mm |
| 211 | SDライナーⅡ本管更生材料(自立管タイプ)φ750・SDライナー工法 | m  |  | t=16.0mm |

### 管更生(取付管)

|   | 名称・規格                                           | 単位 | 税抜価格(円) | 備考      |
|---|-------------------------------------------------|----|---------|---------|
| 1 | EXパイプ二層構造管(耐外水圧用)φ100・EX工法                      | m  |         |         |
| 2 | EXパイプ二層構造管(耐外水圧用)φ125・EX工法                      | m  |         |         |
| 3 | EXパイプ二層構造管(耐外水圧用)φ150・EX工法                      | m  |         |         |
| 4 | EXパイプ二層構造管(耐外水圧用)φ200・EX工法                      | m  |         |         |
| 5 | 取付管用ライニング材φ100・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・カラー無・L=5.0m | 本  |         | t=3.0mm |
| 6 | 取付管用ライニング材φ125・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・カラー無・L=5.0m | 本  |         | t=3.0mm |
| 7 | 取付管用ライニング材φ150・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・カラー無・L=5.0m | 本  |         | t=3.0mm |
| 8 | 取付管用ライニング材φ200・SGICP-G工法・スタンダード・ツバ有・カラー無・L=5.0m | 本  |         | t=3.0mm |

管更生(機械器具等基礎価格)

|    | 名称・規格                                 | 単位 | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|---------------------------------------|----|---------|----|
| 1  | ストリップフィーダー-S形・L形用(ダンピ-工法)             | 台  |         |    |
| 2  | 製管機φ1350mm以下用(ダンピ-工法)                 | 台  |         |    |
| 3  | 穿孔機車・2t 84kW                          | 台  |         |    |
| 4  | 強力吸引車・8t 205kW                        | 台  |         |    |
| 5  | 特殊強力吸引車・11t 242kW                     | 台  |         |    |
| 6  | 補修フロント車・3t 100kW                      | 台  |         |    |
| 7  | 管内径測定装置・φ200~700(マグマロック工法)            | 台  |         |    |
| 8  | 管内径測定装置・φ700~4000(マグマロック工法)           | 台  |         |    |
| 9  | 誘導目地切削機・油圧φ200~450(マグマロック工法)          | 台  |         |    |
| 10 | 誘導目地切削機・油圧φ500~700(マグマロック工法)          | 台  |         |    |
| 11 | 誘導目地切削機・油圧φ800~1100(マグマロック工法)         | 台  |         |    |
| 12 | 誘導目地切削機・油圧φ1100~2000(マグマロック工法)        | 台  |         |    |
| 13 | 誘導目地切削機・油圧φ2200~3000(マグマロック工法)        | 台  |         |    |
| 14 | 1次嵌合機・φ200~700(マグマロック工法)              | 台  |         |    |
| 15 | 2次嵌合機・φ200~700(マグマロック工法)              | 台  |         |    |
| 16 | 嵌合機・専用油圧ジャッキ、ホ-ンプ含む(マグマロック工法)         | 台  |         |    |
| 17 | 誘導目地測定器・φ200~500(マグマロック工法)            | 台  |         |    |
| 18 | プレート損料(マグマロック工法)                      | m  |         |    |
| 19 | 小型高压洗浄機・60l/min 4.9MPa(マグマロック工法)      | 台  |         |    |
| 20 | ガス検知器・携帯式(マグマロック工法)                   | 台  |         |    |
| 21 | 空気圧縮機・0.08m <sup>3</sup> /min 0.9MPa  | 台  |         |    |
| 22 | 送風機・50/60m <sup>3</sup> /min(50/60Hz) | 台  |         |    |
| 23 | 注入ハ-ッカ-φ150                           | 個  |         |    |
| 24 | 注入ハ-ッカ-φ200                           | 個  |         |    |
| 25 | 注入ハ-ッカ-φ250                           | 個  |         |    |
| 26 | 注入ハ-ッカ-φ300                           | 個  |         |    |
| 27 | 注入ハ-ッカ-φ350                           | 個  |         |    |
| 28 | 注入ハ-ッカ-φ400                           | 個  |         |    |
| 29 | 注入ハ-ッカ-φ450                           | 個  |         |    |
| 30 | 注入ハ-ッカ-φ500                           | 個  |         |    |
| 31 | 注入ハ-ッカ-φ600                           | 個  |         |    |
| 32 | 注入ハ-ッカ-φ700                           | 個  |         |    |

管更生(耐震継手)

|    | 名称・規格                               | 単位  | 税抜価格(円) | 備考 |
|----|-------------------------------------|-----|---------|----|
| 1  | スリーブ材(既設管径φ200)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 2  | スリーブ材(既設管径φ230)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 3  | スリーブ材(既設管径φ250)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 4  | スリーブ材(既設管径φ300)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 5  | スリーブ材(既設管径φ350)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 6  | スリーブ材(既設管径φ380)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 7  | スリーブ材(既設管径φ400)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 8  | スリーブ材(既設管径φ450)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 9  | スリーブ材(既設管径φ500)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 10 | スリーブ材(既設管径φ530)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 11 | スリーブ材(既設管径φ600)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 12 | スリーブ材(既設管径φ700)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 13 | スリーブ材(既設管径φ750)円形管・マグマロック工法mini,NGJ | 箇所  |         |    |
| 14 | スリーブ材(既設管径φ800)円形管・マグマロック工法,NGJ     | 箇所  |         |    |
| 15 | スリーブ材(既設管径φ900)円形管・マグマロック工法,NGJ     | 箇所  |         |    |
| 16 | スリーブ材(既設管径φ1000)円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 17 | スリーブ材(既設管径φ1100)円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 18 | スリーブ材(既設管径φ1200)円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 19 | スリーブ材(既設管径φ1350)円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 20 | スリーブ材(既設管径φ1500)円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 21 | スリーブ材(既設管径φ1650)円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 22 | スリーブ材(既設管径φ800)楕円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 23 | スリーブ材(既設管径φ900)楕円形管・マグマロック工法,NGJ    | 箇所  |         |    |
| 24 | スリーブ材(既設管径φ1000)楕円形管・マグマロック工法,NGJ   | 箇所  |         |    |
| 25 | スリーブ材(既設管径φ1100)楕円形管・マグマロック工法,NGJ   | 箇所  |         |    |
| 26 | スリーブ材(既設管径φ1200)楕円形管・マグマロック工法,NGJ   | 箇所  |         |    |
| 27 | スリーブ材(既設管径φ1350)楕円形管・マグマロック工法,NGJ   | 箇所  |         |    |
| 28 | スリーブ材(既設管径φ1500)楕円形管・マグマロック工法,NGJ   | 箇所  |         |    |
| 29 | スリーブ材(既設管径φ1650)楕円形管・マグマロック工法,NGJ   | 箇所  |         |    |
| 30 | シール材・マグマロック工法mini,NGJ               | cm3 |         |    |
| 31 | シール材・マグマロック工法,NGJ                   | cm3 |         |    |

合計 636 品目