

本 工 事 内 訳 書

| 工事区分/工 種/種 別/細 別 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|-----|-----|-----|-----|------------------|
| 本工事費 下水道工事（2） | | | | | 場所区分：一般交通影響有り（2） |
| 事前事後調査 | 式 | 1 | | | A- 1号内訳書 |
| 開削工 | 式 | 1 | | | A- 2号内訳書 |
| 人孔工 | 式 | 1 | | | A- 3号内訳書 |
| 取付管及び柵工 | 式 | 1 | | | A- 4号内訳書 |
| 付帯工 | 式 | 1 | | | A- 5号内訳書 |
| 安全費 | 式 | 1 | | | A- 6号内訳書 |
| 直接工事費計 | | | | | |
| 共通仮設費計 | | | | | |
| 運搬費 | 式 | 1 | | | A- 7号内訳書 |
| 技術管理費 | 式 | 1 | | | A- 8号内訳書 |
| 共通仮設費 | 式 | 1 | | | |
| 純工事費 | | | | | |
| 現場管理費 | 式 | 1 | | | |
| 工事原価 | | | | | |
| 一般管理費 | 式 | 1 | | | |
| 工事価格 | | | | | |
| 消費税相当額 | | | | | |
| 合計額 | | | | | |
| | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------|--|--------|-----|-----|-----|----------|-----|
| A- 1号 | | 事前事後調査 | | | | 1式当たり | 内訳書 |
| 名 称 / 規 格 | | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 事前調査 | | | | | | | |
| 概査（データ提出） | | 件 | 8 | | | B- 1号明細書 | |
| 事後調査 | | | | | | | |
| 概査（データ提出） | | 件 | 8 | | | B- 2号明細書 | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------|-----|-----|-----|-----|----------|-------|-----|
| A- 2号 | | 開削工 | | | | 1式当たり | 内訳書 |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 管路土工 | 式 | 1 | | | B- 3号明細書 | | |
| 管布設工 | 式 | 1 | | | B- 4号明細書 | | |
| 管基礎工 | 式 | 1 | | | B- 5号明細書 | | |
| 管路土留工 | 式 | 1 | | | B- 6号明細書 | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-----------|--|-----|-----|-----|-----|----------|-----|
| A- 3号 | | 人孔工 | | | | 1式当たり | 内訳書 |
| 名 称 / 規 格 | | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 組立1号マンホール | | 式 | 1 | | | B- 7号明細書 | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------|-----|-----|---------|-----|-----------|-------|-----|
| A- 4号 | | | 取付管及び柵工 | | | 1式当たり | 内訳書 |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 土工 | 式 | 1 | | | B- 8号明細書 | | |
| 取付管工及び支管取付工 | 式 | 1 | | | B- 9号明細書 | | |
| 柵設置工 | 式 | 1 | | | B- 10号明細書 | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| B- 7号 組立1号マンホール | | | | | 1式当たり | 明細書 |
|----------------------------------|-----|-----|-----|-----|----------|-----|
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 組立マンホール設置工 1号(内径900mm) 3m以下 施 | 箇所 | 2 | | | C- 7号単価表 | |
| 組立1号マンホール材料費 | 式 | 1 | | | C- 8号単価表 | |
| 底部工 (組立式) 組立1号マンホール | 式 | 1 | | | C- 9号単価表 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| B- 8号 土工 | | | | | 1式当たり | 明細書 |
|--|----------------|-----|-----|-----|-----------|-----|
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 機械掘削工 (小型バックホウ) 山積0.13m ³ | m ³ | 9 | | | C- 10号単価表 | |
| 人力掘削(床掘)工 粘性土・砂・砂質土・礫質土 | m ³ | 6 | | | C- 11号単価表 | |
| 人力投入埋戻工 (発生土) | m ³ | 4 | | | C- 12号単価表 | |
| 機械投入埋戻工 (購入土) 小型バックホウ山積0.13m ³ | m ³ | 5 | | | C- 13号単価表 | |
| 砂基礎設置工 (機械施工) 施工規模10m ³ 未満 | m ³ | 1 | | | C- 14号単価表 | |
| 発生土処理 D2t | m ³ | 20 | | | B- 19号明細書 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |

| B- 17号 | | | | | 1式当たり | 明細書 |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|
| 土質試験 | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土の粒度試験 | 回 | 2 | | | | |
| コーン指数の測定 | 回 | 2 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| B- 18号 | | | | | 1m ³ 当たり | 明細書 |
|---|----------------|-----|-----|-----|---------------------|-----|
| 発生土運搬処理 | | | | | | |
| D4 t | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土砂等運搬 | m ³ | 1 | | | 施工P-01 | |
| 土砂等発生現場:小規模 積込機種:バックホウ山積0.28m ³ (平積0.2m ³) 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | | | | |
| DID区間の有無:有り 運搬距離:7.0km以下 | | | | | | |
| 建設発生土標準受入単価 砂質土 | m ³ | 1 | | | (株)大起環境 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | | | | | |
|--|----------|-------------|---|----|-------------------|----------------------|-------|--------|-----|------------|
| B- 18号明細書(施工P-01) | | | | | | 積算単位: m ³ | | 標準単価: | | |
| 土砂等運搬 土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:ﾊﾞｯｸﾎﾞｸﾞ山積0.28m3(平積0.2m3) 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:7.0km以下 | | | | | | | | | | |
| | 名 | 称 | ／ | 規 | 格 | 単位 | 構 成 比 | 単価(東京) | 単 価 | 摘 要 |
| 機械K | | | | | | | 24.45 | | | |
| K 1 | ﾀﾝﾌﾞﾄﾗｯｸ | オンロード・ディーゼル | ／ | 4t | 積級+良好:タイヤ損耗費及び補修費 | 供/日 | 24.45 | | | (15) 欄+損耗費 |
| K 2 | | | | | | | | | | |
| K 3 | | | | | | | | | | |
| K 4 | | | | | | | | | | |
| K 5 | | | | | | | | | | |
| 労務R | | | | | | | 63.42 | | | |
| R 1 | 運転手(一般) | | | | | 人 | 63.42 | | | |
| R 2 | | | | | | | | | | |
| R 3 | | | | | | | | | | |
| R 4 | | | | | | | | | | |
| R 5 | | | | | | | | | | |
| 材料Z | | | | | | | 12.13 | | | |
| Z 1 | 軽油 | | | | | ℓ | 12.13 | | | |
| Z 2 | | | | | | | | | | |
| Z 3 | | | | | | | | | | |
| Z 4 | | | | | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | | | | | |
| 市場S | | | | | | | | | | |
| P' = $\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{24.45}{100} \times \frac{24.45}{24.45} \right) \times \frac{24.45}{24.45} \right. \\ &+ \left(\frac{63.42}{100} \times \frac{63.42}{63.42} \right) \times \frac{63.42}{63.42} \\ &+ \left(\frac{12.13}{100} \times \frac{12.13}{12.13} \right) \times \frac{12.13}{12.13} \\ &\quad \left. + \frac{100-24.45-63.42-12.13}{100} \right\} = \end{aligned}$ | | | | | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|--|--|----------------|-----|-----|---------------------|---------|-----|--|
| B- 19号 | | | | | 1m ³ 当たり | | 明細書 | |
| 発生土処理 | | | | | | | | |
| D2 t | | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 土砂等運搬 | | m ³ | 1 | | | 施工P-01 | | |
| 土砂等発生現場:小規模 積込機種・規格:ﾊﾞｯｸﾎﾞｸﾞ山積0.13m3 (平積0.1m3) 土質:土砂(岩塊・玉石混り土含む) | | | | | | | | |
| DID区間の有無:有り 運搬距離:6.5km以下 | | | | | | | | |
| 建設発生土標準受入単価 | | | | | | (株)大起環境 | | |
| 砂質土 | | m ³ | 1 | | | | | |
| 計 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------------------|--|----------------|-----|-----|-----|---------------------|-----|
| C-4号 | | 砕石基礎設置工（機械施工） | | | | 1m ³ 当たり | 単価表 |
| 施工規模10m ³ 以上 | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 再生クラッシャーラン | | m ³ | 1.2 | | | ① | |
| RC-40 | | | | | | | |
| 砕石基礎設置（機械施工） | | m ³ | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| C- 5号 | | アルミ製矢板 H=2.0 | | | | 1式当たり | 単価表 |
|---|-----|--------------|-----|-----|-----------|-------|-----|
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| アルミ 矢板建込工(両側分) 掘削深 2.0m以下、山積0.28m ³ | m | 50 | | | C- 26号単価表 | | |
| アルミ 矢板引抜工(両側分) 掘削深 2.0m以下、トラッククレーン4. | m | 50 | | | C- 27号単価表 | | |
| アルミ 製矢板賃料 H=2.0m | 式 | 1 | | | C- 28号単価表 | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| C- 9号 | | | | 1式当たり | | 単価表 |
|------------------------------|----------------|-----|-----|-------|-----------|-----|
| 底部工（組立式） | | | | | | |
| 組立1号マンホール | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 再生クラッシャーラン RC-40 | m ³ | 0.4 | | | ① | |
| 小型構造物人力打設 インバートコンクリート 18- | m ³ | 0.4 | | | C- 34号単価表 | |
| モルタル上塗り（マンホール用） （配合 1：2） | m ² | 1 | | | C- 35号単価表 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| C- 10号 | | | | 100m ³ 当たり 単価表 | | |
|---|-----|-------|-----|---------------------------|-----------|--|
| 機械掘削工（小型バックホウ） 山積0.13m ³ | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | |
| 小型バックホウ運転費 山積0.13m ³ （平0.10）、排ガス対 | 日 | 2.273 | | | C- 36号単価表 | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m ³ 当たり | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | | | |
|-------------------|------------------|--|--|----------------------|-------|--------|-----|-----|
| C- 13号単価表(施工P-01) | | | | 積算単位: m ³ | | 標準単価: | | |
| タンバ締固め | | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | | | | 単位 | 構 成 比 | 単価(東京) | 単 価 | 摘 要 |
| 機械 K | | | | | 1.24 | | | |
| K 1 | タンバ 賃料/質量60〜80kg | | | 日 | 1.24 | | | |
| K 2 | | | | | | | | |
| K 3 | | | | | | | | |
| K 4 | | | | | | | | |
| K 5 | | | | | | | | |
| 労務 R | | | | | 97.05 | | | |
| R 1 | 特殊作業員 | | | 人 | 51.22 | | | |
| R 2 | 普通作業員 | | | 人 | 45.83 | | | |
| R 3 | | | | | | | | |
| R 4 | | | | | | | | |
| R 5 | | | | | | | | |
| 材料 Z | | | | | 1.71 | | | |
| Z 1 | ガソリン/レキユラー | | | ℓ | 1.71 | | | |
| Z 2 | | | | | | | | |
| Z 3 | | | | | | | | |
| Z 4 | | | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | | | |
| 市場 S | | | | | | | | |

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right. \\ & + \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{45.83}{100} \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83} \\ & + \left(\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71} \\ & \left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible][illegible]

[illegible]

| | | | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|--------|-------|----------|-----|-----|
| C- 18号単価表(施工P-01) | | 積算単位:㎡ | | 標準単価: | | |
| 舗装版破砕積込 (電線共同溝工) | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | | 単 位 | 構 成 比 | 単 価 (東京) | 単 価 | 摘 要 |
| 機械 K | | | 4.78 | | | |
| K 1 | バックホリ賃料／クローラ型・クレーン付・超小旋回 山積0.28㎡、1.7吊 | 日 | 4.78 | | | |
| K 2 | | | | | | |
| K 3 | | | | | | |
| K 4 | | | | | | |
| K 5 | | | | | | |
| 労務 R | | | 92.73 | | | |
| R 1 | 普通作業員 | 人 | 53.88 | | | |
| R 2 | 土木一般世話役 | 人 | 23.25 | | | |
| R 3 | 運転手(特殊) | 人 | 15.60 | | | |
| R 4 | | | | | | |
| R 5 | | | | | | |
| 材料 Z | | | 2.49 | | | |
| Z 1 | 軽油 | ℓ | 2.49 | | | |
| Z 2 | | | | | | |
| Z 3 | | | | | | |
| Z 4 | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | |
| 市場 S | | | | | | |

P' =

× { (($\frac{4.78}{100}$ × $\frac{4.78}{4.78}$) × $\frac{4.78}{4.78}$ + ($\frac{53.88}{100}$ × $\frac{23.25}{100}$ × $\frac{15.60}{100}$ × $\frac{92.73}{53.88+23.25+15.60}$) × $\frac{92.73}{53.88+23.25+15.60}$ + ($\frac{2.49}{100}$ × $\frac{2.49}{2.49}$) × $\frac{2.49}{2.49}$ + $\frac{100-4.78-92.73-2.49}{100}$ } =

| | | | | | | | |
|---|----------------|-----|-----|-----|-------------|---------------------|-----|
| C- 19号 | As殻運搬工 | | | | | 1m ³ 当たり | 単価表 |
| Dt4 | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 運搬（電線共同溝工） | m ³ | 1 | | | 施工P-01 | | |
| 積載区分:アスファルト塊 DID区間の有無:有り 運搬距離:6.0km以下 | | | | | | | |
| 産業廃棄物受入単価 中間(破砕), As掘削 | m ³ | 1 | | | 奈良県アスコン協同組合 | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| C- 19号単価表(施工P-01) | | 積算単位: m ³ | 標準単価: |
|--|---|----------------------|-------|
| 運搬 (電線共同溝工) | | | |
| 積載区分: アスファルト塊、DID区間の有無: 有り、運搬距離: 6.0km以下 | | | |
| 名 称 | 規 格 | 単 位 | 構 成 比 |
| 機械 K | | | 23.93 |
| K 1 | タンクトラック オンロード・ディーゼル / 4t 積級+良好: タイヤ損耗費及び補修費 | 供/日 | 23.93 |
| K 2 | | | |
| K 3 | | | |
| K 4 | | | |
| K 5 | | | |
| 労務 R | | | 62.60 |
| R 1 | 運転手(一般) | 人 | 62.60 |
| R 2 | | | |
| R 3 | | | |
| R 4 | | | |
| R 5 | | | |
| 材料 Z | | | 13.47 |
| Z 1 | 軽油 | ℓ | 13.47 |
| Z 2 | | | |
| Z 3 | | | |
| Z 4 | | | |
| Z 5 | | | |
| 市場 S | | | |

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{23.93}{100} \times \frac{23.93}{23.93} \right) \times \frac{23.93}{23.93} \right. \\
 & + \left(\frac{62.60}{100} \times \frac{62.60}{62.60} \right) \times \frac{62.60}{62.60} \\
 & + \left(\frac{13.47}{100} \times \frac{13.47}{13.47} \right) \times \frac{13.47}{13.47} \\
 & \left. + \frac{100-23.93-62.60-13.47}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

| | | | | | | | |
|--|-----|--------------|-----|-----|-----|--------|-----|
| C- 20号 | | 表層工 (t =30) | | | | 1㎡当たり | 単価表 |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 表層 (車道・路肩部) | ㎡ | 1 | | | | 施工P-01 | |
| <small>平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)</small> 1層当り平均仕上り厚:実数入力 材料:各種(2.30以上2.40t/m3未満) | | | | | | | |
| 瀝青材料種類:無し | | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

C- 20号単価表(施工P-01)

表層（車道・路肩部）

平均幅員：1.4m未満（1層当り平均仕上り厚50mm以下）、1層当り平均仕上り厚：実数入力
材料：各種（2.30以上2.40t/m3未満）、調査材料種類：無し。

積算単位：㎡

標準単価：
入力数量： 30mm

| | 名 称 / 規 格 | 単 位 | 構 成 比 | 単 価（東京） | 単 価 | 摘 要 |
|------|-------------------------------|-----|-------|---------|-----|-------|
| 機械 K | | | 0.42 | | | |
| K 1 | 振動ローラ(舗装用) ハンマー式／運転質量0.5～0.6t | 供/日 | 0.26 | | | (15)欄 |
| K 2 | 振動コンパクタ 前進型／機械質量40～60kg | 供/日 | 0.14 | | | (15)欄 |
| K 3 | | | | | | |
| K 4 | | | | | | |
| K 5 | | | | | | |
| 労務 R | | | 41.93 | | | |
| R 1 | 特殊作業員 | 人 | 20.47 | | | |
| R 2 | 普通作業員 | 人 | 14.66 | | | |
| R 3 | 土木一般世話役 | 人 | 4.43 | | | |
| R 4 | | | | | | |
| R 5 | | | | | | |
| 材料 Z | | | 57.65 | | | |
| Z 1 | アスファルト混合物／密粒度AS混合物(20) | t | 57.42 | | | |
| Z 2 | カーボンレギュラー | ℓ | 0.18 | | | |
| Z 3 | 軽油 | ℓ | 0.04 | | | |
| Z 4 | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | |
| 市場 S | | | | | | |

P' =

$$\begin{aligned}
 &\times \left\{ \left(\frac{0.26}{100} \times \frac{0.42}{0.26+0.14} + \frac{0.14}{100} \right) \times \frac{41.93}{20.47+14.66+4.43} \right. \\
 &+ \left(\frac{20.47}{100} \times \frac{14.66}{100} + \frac{4.43}{100} \times \frac{57.65}{57.42+0.18+0.04} \right) \times \\
 &+ \left(\frac{57.42}{100} \times \frac{0.18}{100} + \frac{0.18}{100} \times \frac{0.04}{100} \right) \times \\
 &\quad \left. + \frac{100-0.42-41.93-57.65}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

| | | |
|--|----------------------|------------|
| C- 22号単価表(施工P-01) | 積算単位: m ² | 標準単価: |
| 表層 (車道・路肩部) | | 入力数量: 50mm |
| 平均幅員:1.4m以上3.0m以下、1層当り平均仕上り厚:実数入力、材料:各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類:ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 | | |

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 構 成 比 | 単 価 (東京) | 単 価 | 摘 要 |
|-----------|---------------------------------|--------|----------|-----|-----|
| 機械 K | | 1. 61 | | | |
| K 1 | ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬﾍﾞｰﾙ型賃料／舗装幅1.4～3.0m | 日 | 1. 03 | | |
| K 2 | 振動ﾛｰﾗ賃料／搭乗式 ﾎﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型 質量3～4 t | 日 | 0. 21 | | |
| K 3 | ﾀｲﾔﾛｰﾗ賃料／質量3～4 t | 日 | 0. 19 | | |
| K 4 | | | | | |
| K 5 | | | | | |
| 労務 R | | 13. 99 | | | |
| R 1 | 普通作業員 | 人 | 4. 75 | | |
| R 2 | 運転手(特殊) | 人 | 3. 30 | | |
| R 3 | 特殊作業員 | 人 | 3. 18 | | |
| R 4 | 土木一般世話役 | 人 | 1. 15 | | |
| R 5 | | | | | |
| 材料 Z | | 84. 40 | | | |
| Z 1 | ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物／密粒度AS混合物(20) | t | 77. 40 | | |
| Z 2 | ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤／PK-3 (ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用) | ℓ | 6. 70 | | |
| Z 3 | 軽油 | ℓ | 0. 27 | | |
| Z 4 | | | | | |
| Z 5 | | | | | |
| 市場 S | | | | | |

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{1.03}{100} \times \frac{1.61}{1.03+0.21+0.19} + \frac{0.21}{100} \times \frac{1.61}{1.03+0.21+0.19} + \frac{0.19}{100} \times \frac{1.61}{1.03+0.21+0.19} \right) \times \frac{1.61}{1.03+0.21+0.19} \right. \\ &+ \left(\frac{4.75}{100} \times \frac{13.99}{4.75+3.30+3.18+1.15} + \frac{3.30}{100} \times \frac{13.99}{4.75+3.30+3.18+1.15} + \frac{3.18}{100} \times \frac{13.99}{4.75+3.30+3.18+1.15} + \frac{1.15}{100} \times \frac{13.99}{4.75+3.30+3.18+1.15} \right) \times \frac{13.99}{4.75+3.30+3.18+1.15} \\ &+ \left(\frac{77.40}{100} \times \frac{84.40}{77.40+6.70+0.27} + \frac{6.70}{100} \times \frac{84.40}{77.40+6.70+0.27} + \frac{0.27}{100} \times \frac{84.40}{77.40+6.70+0.27} \right) \times \frac{84.40}{77.40+6.70+0.27} \\ &\left. + \frac{100-1.61-13.99-84.40}{100} \right\} = \end{aligned}$$

| | | | | | | |
|------------------------------------|-----------------------|-------|-----|-----|--------|---------------|
| C- 23号 | 区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無 | | | | | 1,000m当たり 単価表 |
| 実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間 | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 区画線工 昼間 除豪雪地 溶融式(手動) 実線 15cm 制約 | m | 1,000 | | | | |
| トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビーズ`15～18 白 | kg | 570 | | | | |
| ガラスビーズ` 0.106～0.850mm | kg | 25 | | | | |
| 接着用プライマー 区画線用 | kg | 25 | | | | |
| 軽油 | ℓ | 44 | | | | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | 材料費×5% | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m 当たり | | | | | | |

| | | | | | | |
|---|-----|------|-----|---------------------------|-----------|--|
| C- 24号 | | | | 100m ³ 当たり 単価表 | | |
| 機械掘削工（バックホウ） 山積0.28m ³ | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | |
| バックホウ運転費 山積0.28m ³ （平0.20）、排ガス対 | hr | 11.1 | | | C- 39号単価表 | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m ³ 当たり | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| C- 25号 | | | | 100m ³ 当たり 単価表 | | |
|---|----------------|-----|-----|---------------------------|-----------|--|
| 機械投入埋戻工（購入土） バックホウ山積0.28m ³ | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | |
| 再生クラッシャー RC-40 | m ³ | 133 | | | ① | |
| バックホウ運転費 山積0.28m ³ （平0.20）、排ガス対 | hr | 7.6 | | | C- 40号単価表 | |
| タンパ締固め | m ³ | 100 | | | 施工P-01 | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m ³ 当たり | | | | | | |

| | | |
|-----------------------------|---------------------|-------|
| C- 25号単価表(施工P-01) タンバ締固め | 積算単位:m ³ | 標準単価: |
|-----------------------------|---------------------|-------|

| | 名 称 / 規 格 | 単 位 | 構 成 比 | 単価(東京) | 単 価 | 摘 要 |
|-----|------------------|-----|-------|--------|-----|-----|
| 機械K | | | | | | |
| K 1 | タンバ 賃料/質量60～80kg | 日 | 1.24 | | | |
| K 2 | | | | | | |
| K 3 | | | | | | |
| K 4 | | | | | | |
| K 5 | | | | | | |
| 労務R | | | 97.05 | | | |
| R 1 | 特殊作業員 | 人 | 51.22 | | | |
| R 2 | 普通作業員 | 人 | 45.83 | | | |
| R 3 | | | | | | |
| R 4 | | | | | | |
| R 5 | | | | | | |
| 材料Z | | | 1.71 | | | |
| Z 1 | ガソリン/レギュラー | ℓ | 1.71 | | | |
| Z 2 | | | | | | |
| Z 3 | | | | | | |
| Z 4 | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | |
| 市場S | | | | | | |

| |
|--|
| P' = |
| $\times \left\{ \left(\frac{1.24}{100} \times \frac{1.24}{1.24} \right) \times \frac{1.24}{1.24} \right.$ $+ \left(\frac{51.22}{100} \times \frac{51.22}{51.22+45.83} + \frac{45.83}{100} \times \frac{45.83}{51.22+45.83} \right) \times \frac{97.05}{51.22+45.83}$ $+ \left(\frac{1.71}{100} \times \frac{1.71}{1.71} \right) \times \frac{1.71}{1.71}$ $\left. + \frac{100-1.24-97.05-1.71}{100} \right\} =$ |

| | | | | | | | |
|----------------------------------|---------------|-----|-----|-----|-----------|---------|-----|
| C- 26号 | アルミ矢板建込工(両側分) | | | | | 100m当たり | 単価表 |
| 掘削深 2.0m以下、山積0.28m³ | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | | |
| バックホウ運転費 山積0.28m³(平0.20)、排ガス対 | hr | 9.4 | | | C- 41号単価表 | | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| 1 m当たり | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------------------------|-----|--------------------------|-----|-----|-----|---------|-----|
| C- 27号 | | アルミ矢板引抜工(両側分) | | | | 100m当たり | 単価表 |
| | | 掘削深 2.0m以下、トラッククレーン4.9t吊 | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | | |
| トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 4.9 t 吊 | 日 | | | | | | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| 1 m当たり | | | | | | | |
| | | | | | | | |

[illegible]

| | | | | | | | |
|---------------|----------------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|
| C- 29号 | 軽量金属支保工設置(腹起材) | | | | | 100m当たり | 単価表 |
| 1 段、掘削深2.0m以下 | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| 1 m当たり | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---------------|-----|----------------|-----|-----|-----|---------|-----|
| C- 30号 | | 軽量金属支保工撤去(腹起材) | | | | 100m当たり | 単価表 |
| 1 段、掘削深2.0m以下 | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| 1 m当たり | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|--|
| C- 31号 | | | 100m当たり 単価表 | | | |
| 軽量金属支保工設置(切梁材) | | | | | | |
| 1 段、掘削深2.0m以下、水圧式ハイブポート | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m当たり | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | |
|-------------------------|-----|-----|-------------|-----|-----|--|
| C- 32号 | | | 100m当たり 単価表 | | | |
| 軽量金属支保工撤去(切梁材) | | | | | | |
| 1 段、掘削深2.0m以下、水圧式ハイブポート | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | |
| 特殊作業員 | 人 | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m当たり | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | |
|--|----------------------|-------|
| C- 34号単価表(施工P-01) | 積算単位: m ³ | 標準単価: |
| コンクリート | | |
| 構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し | | |

| 名 | 称 | ／ | 規 | 格 | 単位 | 構 成 比 | 単価(東京) | 単 価 | 摘 要 |
|------|----------------------|---|---|---|----------------|-------|--------|-----|-----|
| 機械 K | | | | | | | | | |
| K 1 | | | | | | | | | |
| K 2 | | | | | | | | | |
| K 3 | | | | | | | | | |
| K 4 | | | | | | | | | |
| K 5 | | | | | | | | | |
| 労務 R | | | | | | 44.60 | | | |
| R 1 | 普通作業員 | | | | 人 | 25.35 | | | |
| R 2 | 特殊作業員 | | | | 人 | 8.71 | | | |
| R 3 | 土木一般世話役 | | | | 人 | 8.27 | | | |
| R 4 | | | | | | | | | |
| R 5 | | | | | | | | | |
| 材料 Z | | | | | | 55.40 | | | |
| Z 1 | 小型生コン(高炉)／18-8-40-BB | | | | m ³ | 55.40 | | | ① |
| Z 2 | | | | | | | | | |
| Z 3 | | | | | | | | | |
| Z 4 | | | | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | | | | |
| 市場 S | | | | | | | | | |

P' =

×

{

+

25.35

100

×

+

8.71

100

×

+

8.27

100

×

)

×

44.60

25.35+8.71+8.27

+

55.40

100

×

)

×

55.40

55.40

+

100-44.60-55.40

100

}

=

| | | | | | | | | |
|----------------------|--|-----|------|-----------------|-----|--------|-------|-----|
| C- 35号 | | | | モルタル上塗り（マンホール用） | | | 1㎡当たり | 単価表 |
| (配合 1 : 2) | | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 左 官 | | 人 | | | | | | |
| 普通作業員 | | 人 | | | | | | |
| モルタル練 | | m³ | 0.02 | | | 施工P-01 | | |
| 高炉、1:2 | | | | | | | | |
| セメント種類:高炉 混合比:1:2 | | | | | | | | |
| 諸雑費 | | 式 | 1 | | | | | |
| 計 | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

施工P-01

| | | |
|-------------------|----------------------|-------|
| C- 35号単価表(施工P-01) | 積算単位: m ³ | 標準単価: |
| モルタル練／高炉、1:2 | | |
| セメント種類:高炉、混合比:1:2 | | |

| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 構 成 比 | 単 価 (東京) | 単 価 | 摘 要 |
|---------------------------|----------------|-------|----------|-----|-----|
| 機械 K | | | | | |
| K 1 | | | | | |
| K 2 | | | | | |
| K 3 | | | | | |
| K 4 | | | | | |
| K 5 | | | | | |
| 労務 R | | 59.88 | | | |
| R 1 普通作業員 | 人 | 59.88 | | | |
| R 2 | | | | | |
| R 3 | | | | | |
| R 4 | | | | | |
| R 5 | | | | | |
| 材料 Z | | 40.12 | | | |
| Z 1 セメント(普通ポルトランド)／25kg袋入 | t | 30.05 | | | |
| Z 2 砂 | m ³ | 10.07 | | | ① |
| Z 3 | | | | | |
| Z 4 | | | | | |
| Z 5 | | | | | |
| 市場 S | | | | | |

P ′ =

× {

+ ($\frac{59.88}{100} \times \frac{59.88}{59.88}$) × $\frac{59.88}{59.88}$

+ ($\frac{30.05}{100} \times \frac{10.07}{10.07} + \frac{10.07}{100} \times \frac{40.12}{30.05+10.07}$) × $\frac{40.12}{30.05+10.07}$

+ $\frac{100-59.88-40.12}{100}$ } =

| | | | | | | | |
|---|------------|-----|-----|-----|-------|-------|-----|
| C- 36号 | 小型バックホウ運転費 | | | | | 1日当たり | 単価表 |
| 山積0.13m ³ (平0.10)、排ガス対策型(2次基準) | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 運転手(特殊) | 人 | | | | | | |
| 軽油 | ℓ | 25 | | | | | |
| 小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対 山積0.13m3(平積0.10m3) | 供/日 | | | | (15)欄 | | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |

| C- 37号 | | | | | 1日当たり | 単価表 |
|---|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| 小型バックホウ運転費 山積0.13m ³ (平0.10)、排ガス対策型(2次基準) | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 運転手(特殊) | 人 | | | | | |
| 軽油 | ℓ | 25 | | | | |
| 小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対 山積0.13m ³ (平積0.10m ³) | 供/日 | | | | (15) 欄 | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| C- 38号 | | | | | 100m ³ 当たり | 単価表 |
|---|----------------|-----|-----|-----|-----------------------|-----|
| 機械投入埋戻工（購入土） バックホウ山積0.28m ³ | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 土木一般世話役 | 人 | | | | | |
| 普通作業員 | 人 | | | | | |
| 再生クラッシャー RC-40 | m ³ | 133 | | | ① | |
| バックホウ運転費 山積0.28m ³ (平0.20)、排ガス対 | hr | 7.6 | | | C- 42号単価表 | |
| タンパ締固め | m ³ | 100 | | | 施工P-01 | |
| 諸雑費 | 式 | 1 | | | | |
| 計 | | | | | | |
| 1 m ³ 当たり | | | | | | |

| | | | | | | | |
|-------------------|-----------------------------------|--|---------------------|-------|--------|-----|--------|
| C- 38号単価表(施工P-01) | | | 積算単位:m ³ | | 標準単価: | | |
| タンバ締固め | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | | | 単位 | 構 成 比 | 単価(東京) | 単 価 | 摘 要 |
| 機械K | | | | 44.58 | | | |
| K 1 | フルトバーサ 普通・排対型(2014年規制)／15t級 | | 供/日 | 35.73 | | | (15) 欄 |
| K 2 | バックホリ賃料／クローラ型 山積0.8m ³ | | 日 | 8.85 | | | |
| K 3 | | | | | | | |
| K 4 | | | | | | | |
| K 5 | | | | | | | |
| 労務R | | | | 38.04 | | | |
| R 1 | 運転手(特殊) | | 人 | 38.04 | | | |
| R 2 | | | | | | | |
| R 3 | | | | | | | |
| R 4 | | | | | | | |
| R 5 | | | | | | | |
| 材料Z | | | | 17.38 | | | |
| Z 1 | 軽油 | | ℓ | 17.38 | | | |
| Z 2 | | | | | | | |
| Z 3 | | | | | | | |
| Z 4 | | | | | | | |
| Z 5 | | | | | | | |
| 市場S | | | | | | | |

P' =

$$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{35.73}{100} \times \frac{8.85}{100} + \frac{44.58}{35.73+8.85} \right) \times \frac{38.04}{38.04} \right. \\ & + \left(\frac{38.04}{100} \times \frac{17.38}{17.38} \right) \times \frac{17.38}{17.38} \\ & + \left(\frac{17.38}{100} \times \frac{17.38}{17.38} \right) \times \frac{17.38}{17.38} \\ & \left. + \frac{100-44.58-38.04-17.38}{100} \right\} = \end{aligned}$$

| C- 40号 | | | | | 1hr当たり | 単価表 |
|---|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| バックホウ運転費 | | | | | | |
| 山積0.28m ³ (平0.20)、排ガス対策型(2次基準) | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 運転手(特殊) | 人 | | | | | |
| 軽油 | ℓ | 5.9 | | | | |
| バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) | hr | | | | (13) 欄 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| C- 41号 | | | | | 1hr当たり | 単価表 |
|---|-----|-----|-----|-----|--------|-----|
| バックホウ運転費 | | | | | | |
| 山積0.28m ³ (平0.20)、排ガス対策型(2次基準) | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | |
| 運転手(特殊) | 人 | | | | | |
| 軽油 | ℓ | 5.9 | | | | |
| バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) | hr | | | | (13) 欄 | |
| 計 | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

| | | | | | | | |
|---|-----|----------|-----|-----|--------|--------|-----|
| C- 42号 | | バックホウ運転費 | | | | 1hr当たり | 単価表 |
| 山積0.28m ³ (平0.20)、排ガス対策型(2次基準) | | | | | | | |
| 名 称 / 規 格 | 単 位 | 数 量 | 単 価 | 金 額 | 摘 要 | | |
| 運転手(特殊) | 人 | | | | | | |
| 軽油 | ℓ | 5.9 | | | | | |
| バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2 山積0.28m ³ (平積0.2m ³) | hr | | | | (13) 欄 | | |
| 計 | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |