

山口県土木工事設計積算システム (公表用設計書)

施工年度：令和3年度
路線・河川名：
工事(業務)名：公共下水道築造(西浦支線)第2工区工事
工事(業務)場所：大字西浦
箇所コード：

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0002

| 費目・工種・施工名称など | 数量 | 単位 | 金額 | 備考 |
|-------------------------------------|-----|----------------|------------|----|
| 本工事費 | | | | |
| 管路 | | | | |
| 管きょ工(開削) | | 式 | 38,939,638 | |
| 管路土工 | | 式 | 5,898,411 | |
| 管路掘削 | | 式 | 2,367,096 | |
| 機械掘削工(バックホウ) | | m ³ | | |
| 管路埋戻 | 410 | m ³ | | |
| 機械埋戻(流用土) BH山積0.28m ³ | | m ³ | | |
| 発生土処理 | 280 | m ³ | | |
| | | m ³ | | |

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|-------------------------------------|-------|----------------|-----------|-----|
| 残土処理 BH山積0.28 | 96 | m ³ | | |
| 処分費 建設残土 産廃税対象外 | 96 | m ³ | | |
| 管布設工 | | | 1,952,226 | |
| 硬質塩化ビニル管 | | m | | |
| 硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm | 182.1 | m | | |
| マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 | 10 | 個 | | |
| 圧送管 (材料) | | m | | |
| 下水道用ポリエチレン管 φ100×5000 EF片受け直管 | 15 | 本 | | |
| 下水道用ポリエチレン管 φ100 90° EF片受け曲管 | 2 | 個 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|-----|-----|-----|
| 下水道用ポリエチレン管 φ100 22-1/2° EF片受け曲管 | 1 | 個 | | |
| 下水道用ポリエチレン管 φ100 11-1/4° EF片受け曲管 | 1 | 個 | | |
| 下水道用ポリエチレン管継手 φ100 ソケット | 3 | 個 | | |
| ダクタイル鋳鉄管異形管 φ100 GX形 90° 曲管 | 1 | 個 | | |
| ダクタイル鋳鉄管異形管 φ100 K形 帽 | 1 | 個 | | |
| GX形 接合部品 φ100 異形管接合セット | 1 | 組 | | |
| 鋳鉄製管フランジ φ100用 ねじ込み式 K10 | 1 | 個 | | |
| フランジ接合材料一式 100mm GF形 JWWA 10K | 1 | 組 | | |
| 下水道用異種管継手 φ100 GX形 PE×DIP | 1 | 個 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0005

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|-----|-----|-----|
| 伸縮可とう管 φ100 PE×DIP フランジ×PE挿口 偏心量300mm | 1 | 個 | | |
| 管明示シート 150mm×50m 2倍 | 73 | m | | |
| 圧送管 (労務) | | m | | |
| ポリエチレン管据付工 呼び径 100mm | 70.2 | m | | |
| ポリエチレン管 (融着接合) 継手工 呼び径 100mm 1口継手 | 18 | 箇所 | | |
| ポリエチレン管 (融着接合) 継手工 呼び径 100mm 2口継手(標準) | 3 | 箇所 | | |
| ポリエチレン管切断工 呼び径 100mm | 6 | 口 | | |
| 鋳鉄管吊込み据付 (機械力) 呼び径: φ100mm | 3 | m | | |
| G X形継手接合 異形管 P-LinkまたはG-Linkの接合は行わな 呼び径 100mm | 1 | 口 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0006

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---------------------------------------|-----|-----|-----|-----|
| フランジ継手 呼び径: φ100mm 鋳鉄管 JWWA 10K | 1 | 口 | | |
| 伸縮可とう管設置 呼び径: φ100mm以下 F×S | 1 | 基 | | |
| 管明示シート工 | 73 | m | | |
| 電線管 | | m | | |
| 波付硬質合成樹脂管 (FEP) 敷設 50mm以下 | 24 | m | | |
| FEP管 φ40mm | 24 | m | | |
| ベルマウス φ40mm用 | 4 | 個 | | |
| 埋設表示シート 150mm | 6 | m | | |
| 管明示シート工 | 6 | m | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0007

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|------|-------------------|-----------|-----|
| 管基礎工 | | 式 | 398,088 | |
| 砂基礎 | | m | | |
| 砂基礎設置 (機械施工) BH山積0.45積込 | 57 | m ³ | | |
| 管路土留工 | | 式 | 1,135,387 | |
| 建て込み簡易土留 | | m | | |
| 建込工(両側分) | 48.5 | m | | |
| 引抜工(両側分) | 48.5 | m | | |
| たて込み簡易土留材賃料 30m当たり 2.0型 深さ2.0m 幅3.0m未満 | 740 | m ² ・日 | | |
| 簡易土留工 1現場当り修理費及び損耗費 2.0型 幅3.0m未満 1セット30m当たり | 112 | m ² | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0008

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-------------------|------------|-----|
| 建込工(両側分) | 116.3 | m | | |
| 引抜工(両側分) | 116.3 | m | | |
| たて込み簡易土留材賃料 30m当たり 2.5型 深さ2.5m 幅3.0m未満 | 2,700 | m ² ・日 | | |
| 簡易土留工 1現場当り修理費及び損耗費 2.5型 幅3.0m未満 1セット30m当たり | 368 | m ² | | |
| 開削水替工 | | 式 | 45,614 | |
| 開削水替 | | 日 | | |
| ポンプ運転工 | | 日 | | |
| 据付・撤去工 | 1 | 現場 | | |
| 管きょ工(鋼製さや管推進) | | 式 | 15,184,952 | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------------------------------|---|------|---|----|---|------------|---|---|
| 鋼製さや管推進工 (泥水式) | | | | 式 | | 13,174,700 | | |
| 推進工 | | | | 式 | | | | |
| 推進用鋼管 φ400 | | 75.6 | | m | | | | |
| 推進工 φ400 | | 75.6 | | m | | | | |
| 機械器具損料及び電力料 φ400 | | 1 | | 式 | | | | |
| 発生土処理 | | | | 式 | | | | |
| 汚泥吸排車運搬 DID区間:有り 運搬距離 60.0km以下 | | 12 | | m3 | | | | |
| 処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む) | | 12 | | m3 | | | | |
| 挿入用本管 | | | | 式 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------------|---|-----|---|----------------|---|---|---|---|
| 硬質塩化ビニル管 φ200 L=1.33m | | 59 | | 本 | | | | |
| 本管挿入工 φ200 | | 77 | | m | | | | |
| スペーサ φ200 キヤスター無し | | 10 | | 個 | | | | |
| スペーサ φ200 キヤスター有り | | 46 | | 個 | | | | |
| 注人工 | | | | 式 | | | | |
| 中込め注人工 | | 6.3 | | m ³ | | | | |
| 仮設備工 | | | | 式 | | | | |
| 抗口工 φ400 | | 4 | | 箇所 | | | | |
| 鏡切り工 φ400 | | 8 | | 箇所 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-------------------|---|---|---|----|-----------|---|---|---|
| 推進用機器据付撤去工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 推進用機器据換工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 先導体据付工 | | | | | | | | |
| | 2 | | | 台 | | | | |
| 先導体搬出工 | | | | | | | | |
| | 2 | | | 台 | | | | |
| 先導体組立・整備工 | | | | | | | | |
| | 2 | | | 回 | | | | |
| 中込め注入設備工 | | | | | | | | |
| | 2 | | | 箇所 | | | | |
| 送排泥設備工 | | | | | | | | |
| | | | | 式 | 1,233,546 | | | |
| 送排泥設備 | | | | | | | | |
| | | | | 式 | | | | |
| 送排泥管設置撤去工 φ400 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 式 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---------------------------|---|---|---|----|---------|---|---|---|
| 送泥ポンプ据付撤去工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 台 | | | | |
| 排泥ポンプ据付撤去工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 台 | | | | |
| 計測機器類設置撤去工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| ポンプ及び計測機器類機械器具損料等 φ400 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 式 | | | | |
| 泥水処理設備工 | | | | | | | | |
| | | | | 式 | 776,706 | | | |
| 泥水処理設備 | | | | | | | | |
| | | | | 式 | | | | |
| 泥水処理プラント据付撤去工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 処理設備付帯作業工 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 処理設備機械器具損料等 φ400 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 式 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|----------------------------------|---|---|---|----|-----------|---|---|---|
| 作泥材 | | | | | | | | |
| マンホール工 | 1 | | | 式 | | | | |
| 組立マンホール工 | | | | 式 | 5,400,451 | | | |
| 組立1号マンホール | | | | 式 | 5,400,451 | | | |
| 防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-25 浮上防止 | | | | 箇所 | | | | |
| 1号マンホール付 (I種) 底版 有効高130 | 5 | | | 組 | | | | |
| 1号マンホール (I種) く体ブロック 900×600 | 5 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) く体ブロック 900×1200 | 1 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) く体ブロック 900×1200 | 2 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) く体ブロック 900×1500 | 2 | | | 個 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|
| 1号マンホール (I種) 斜壁 600×900×450 | 2 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) 斜壁 600×900×600 | 3 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 50mm | 1 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 100mm | 2 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 150mm | 2 | | | 個 | | | | |
| 組立マンホール用勾配調整駒 3個セット | 5 | | | 組 | | | | |
| 無収縮モルタル 組立マンホール用φ600 25kg/袋 | 5 | | | 袋 | | | | |
| 底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎碎石なし | 2 | | | 箇所 | | | | |
| 底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎碎石あり | 5 | | | 箇所 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--|---|---|---|----|---|---|---|---|
| 組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下 | 5 | | | 箇所 | | | | |
| 流入管用削孔(塩ビ管用) φ350用 0号、1号 | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 流入管用削孔(塩ビ管用) φ200用 0号、1号 | 2 | | | 箇所 | | | | |
| 既設マンホール削孔 0、1号マンホール 塩ビ管φ200用 | 2 | | | 箇所 | | | | |
| 組立2号マンホール | | | | 箇所 | | | | |
| 防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-25 浮上防止 | 1 | | | 組 | | | | |
| 防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-25 浮上防止 はしご付き | 2 | | | 組 | | | | |
| 2号マンホール(I種) 底版 有効高150 | 3 | | | 個 | | | | |
| 2号マンホール(I種) く体ブロック 1200×900 | 2 | | | 個 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 2号マンホール(I種) く体ブロック 1200×2400 | 1 | | | 個 | | | | |
| 2号マンホール(I種) 直壁 1200×1800 | 2 | | | 個 | | | | |
| 直壁(I種) 2号マンホール用 1200×2100 | 2 | | | 個 | | | | |
| 中間スラブ 2号マンホール用 FRP製 | 2 | | | 個 | | | | |
| 2号マンホール(I種) 斜壁 600×1200×450 | 2 | | | 個 | | | | |
| 2号マンホール(I種) 斜壁 600×1200×600 | 1 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 50mm | 2 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 150mm | 1 | | | 個 | | | | |
| 組立マンホール用勾配調整駒 3個セット | 3 | | | 組 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--|---|---|----|---|---|---|---|---|
| 無収縮モルタル 組立マンホール用φ600 25kg/袋 | 3 | | 袋 | | | | | |
| 底部工(組立式)(組立2号マンホール) | 3 | | 箇所 | | | | | |
| 組立2号マンホール 2号(内径1200mm) 深さ4m以下 | 1 | | 箇所 | | | | | |
| 組立2号マンホール 2号(内径1200mm) 深さ5m超~6m以下 | 2 | | 箇所 | | | | | |
| 流入管用削孔(塩ビ管用) φ200用 2号 | 5 | | 箇所 | | | | | |
| 流入管用削孔(塩ビ管用) φ250用 2号 | 1 | | 箇所 | | | | | |
| 既設マンホール削孔 2号マンホール 塩ビ管φ200用 | 1 | | 箇所 | | | | | |
| 組立3号マンホール | | | 箇所 | | | | | |
| 親子蓋 900×600 T-25 浮上防止型 はしご付き 耐食型 | 1 | | 組 | | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3号マンホール(I種) 底板 有効高150 | 1 | | 個 | | | | | |
| 3号マンホール(I種) く体ブロック 1500×2400 | 1 | | 個 | | | | | |
| 3号マンホール(I種) 直壁 1500×1800 | 1 | | 個 | | | | | |
| 3号マンホール(I種) 直壁 1500×2400 | 1 | | 個 | | | | | |
| 3号マンホール(I種) 斜壁 900×1500×300 | 1 | | 個 | | | | | |
| 調整リング 100mm | 2 | | 個 | | | | | |
| 中間スラブ 3号マンホール用 FRP製 | 1 | | 個 | | | | | |
| 組立マンホール用勾配調整駒 3個セット | 1 | | 組 | | | | | |
| 無収縮モルタル 組立マンホール用φ600 25kg/袋 | 2 | | 袋 | | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---|-----|---|---|----|---|---|---|---|
| 底部工(組立式)(組立3号マンホール) | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 組立3号マンホール 3号(内径1500mm) 深さ7m超~8m以下 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 流入管用削孔 φ200用 3号 | | | | | | | | |
| | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 副管 | | | | | | | | |
| | | | | 箇所 | | | | |
| 内副管継手 2号 φ200*150 マンホール継手(貼付けタイプ) | | | | | | | | |
| | 5 | | | 個 | | | | |
| 90° 曲管 (90S T) φ150 | | | | | | | | |
| | 5 | | | 個 | | | | |
| 硬質塩化ビニル管 (薄肉管) VU-150 | | | | | | | | |
| | 7.9 | | | m | | | | |
| 内副管バンド φ150 | | | | | | | | |
| | 2 | | | 個 | | | | |
| 内副管取付工 | | | | | | | | |
| | 5 | | | 箇所 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---|----|---|---|----------------|---|---------|---|---|
| 取付管およびます工 | | | | | | | | |
| | | | | 式 | | 426,893 | | |
| 管路土工 | | | | | | | | |
| | | | | 式 | | 242,573 | | |
| 管路掘削 | | | | | | | | |
| | | | | m ³ | | | | |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | | | | | | | | |
| | 21 | | | m ³ | | | | |
| 管路埋戻 | | | | | | | | |
| | | | | m ³ | | | | |
| 機械埋戻(流用土) 取付管 BH山積0.28m ³ | | | | | | | | |
| | 9 | | | m ³ | | | | |
| 発生土処理 | | | | | | | | |
| | | | | m ³ | | | | |
| 残土処理(取付管) BH山積0.28 | | | | | | | | |
| | 11 | | | m ³ | | | | |
| 処分費 建設残土 産廃税対象外 | | | | | | | | |
| | 11 | | | m ³ | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|-----|-----------|-----|
| 取付管布設工 | | | | |
| 取付管 | | 式 | 184,320 | |
| | | m | | |
| 取付管布設および支管取付工 管径 150mm | 10 | 箇所 | | |
| 取付管布設および支管取付工 管径 150mm | 2 | 箇所 | | |
| 可とう継手 差額 φ150 | 2 | 箇所 | | |
| 付帯工 | | | | |
| | | 式 | 5,853,207 | |
| 舗装撤去工 | | | | |
| | | 式 | 1,489,142 | |
| 舗装版切断 | | | | |
| | | m | | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 680 | m | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|----------------|---------|-----|
| 冷却排水処分費(補助) アスファルト舗装 厚さ10cm以下 | 1 | 式 | | |
| 舗装版破碎 | | m ² | | |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 | 2,170 | m ² | | |
| 殻運搬処理 | | m ³ | | |
| 殻運搬 舗装版破碎 D1D区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超) | 109 | m ³ | | |
| 処分費 As殻(密粒粗粒) 中間処理(余材の産廃税相当額を含む) | 109 | m ³ | | |
| 舗装仮復旧工 | | | | |
| | | 式 | 568,700 | |
| 仮舗装 | | m ² | | |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当たり平均仕上り厚50mm | 275 | m ² | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|----------------|-----------|-----|
| 道路復旧工 | | 式 | 3,795,365 | |
| 不陸整正 | | m ² | | |
| 不陸整正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満 | 1,490 | m ² | | |
| 下層路盤 | | m ² | | |
| 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30 | 271 | m ² | | |
| 上層路盤 | | m ² | | |
| 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30 | 271 | m ² | | |
| 表層 | | m ² | | |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上り厚50mm | 145 | m ² | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|----------------|-----------|-----|
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上り厚50mm | 1,750 | m ² | | |
| 立坑工 | | 式 | 3,664,824 | |
| 管路土工 | | 式 | 282,135 | |
| 管路埋戻 | | m ³ | | |
| 機械埋戻(ダスト) BH山積0.28m ³ | 26 | m ³ | | |
| 砂基礎設置(機械施工) BH山積0.45積込 | 11 | m ³ | | |
| 発生土処理 | | m ³ | | |
| 残土処理 BH山積0.28 | 11 | m ³ | | |
| 処分費 建設残土 産廃税対象外 | 11 | m ³ | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------------------------------|-----|---|---|----|---|-----------|---|---|
| 鋼製ケーシング式土留工及び土工 | | | | 式 | | 1,671,037 | | |
| 鋼製ケーシング圧入掘削 | | | | m | | | | |
| 圧入掘削積込み工 呼び径 1,800mm 砂質土(N≤30) | 2.7 | | | m | | | | |
| 圧入掘削積込み工 呼び径 1,800mm 巨石混じり土 | 1 | | | m | | | | |
| 圧入掘削積込み工 呼び径 1,800mm 礫質土(50<N) | 0.6 | | | m | | | | |
| ケーシング溶接工 呼び径 1,800mm | 1 | | | 箇所 | | | | |
| ケーシング引上げ工 呼び径 1,800mm 回転圧入機 | 0.9 | | | m | | | | |
| ケーシング撤去工 呼び径 1,800mm | 2 | | | 箇所 | | | | |
| ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm | 1 | | | 箇所 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---|-----|---|---|----------------|---|---|---|---|
| ケーシング撤去工 呼び径 2,500mm | 1 | | | 箇所 | | | | |
| スクラップ控除額 鉄くず ヘビーH1 | 3.6 | | | t | | | | |
| 底盤コンクリート | | | | m ³ | | | | |
| 底盤コンクリート打設工 | 3 | | | m ³ | | | | |
| 調整コンクリート | | | | m ³ | | | | |
| コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB 人力打設 | 0.1 | | | m ³ | | | | |
| 型枠 一般型枠 均しコンクリート | 0.3 | | | m ² | | | | |
| 圧入掘削設備 | | | | 箇所 | | | | |
| 機械設置撤去工 呼び径 1,800mm | 1 | | | 回 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0027

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|
| 機械退避・再設置工 呼び径 1,800mm | 1 | 回 | | |
| 鋼製ケーシング存置 | | m | | |
| 超硬チップ | 22 | 個 | | |
| ケーシング 呼び径1800 厚12mm | 3.5 | m | | |
| 仮設ケーシング損料等 | | 式 | | |
| 仮設ケーシング損料 φ1800 | 1 | 回 | | |
| 立坑水替 | | 箇所 | | |
| うわ水排水工 | 4 | 箇所 | | |
| 泥水運搬処理 | | 箇所 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

頁0-0028

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------------------|-----|----------------|---------|-----|
| スライム処理工 | 1 | 箇所 | | |
| 処分費 汚泥 中間処理(余材の産廃税相当額を含む) | 1 | m3 | | |
| 汚泥吸排車運搬 DID区間:有り 運搬距離 60.0km以下 | 1 | m3 | | |
| 路面覆工 | | 式 | 471,832 | |
| 覆工鉄板 | | m ² | | |
| 円形覆工板撤去工 呼び径 2,500mm | 1 | 箇所 | | |
| 円形覆工板開閉工 呼び径 2,500mm | 1 | 回 | | |
| 円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm | 1 | 箇所 | | |
| 円形覆工板開閉工 呼び径 2,000mm | 1 | 回 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|
| 円形覆工板設置工 呼び径 1,800mm | 1 | | | 箇所 | | | | |
| 円形覆工板撤去工 呼び径 1,800mm | 2 | | | 箇所 | | | | |
| 円形覆工板開閉工 呼び径 1,800mm | 1 | | | 回 | | | | |
| 覆工鉄板賃料等 | | | | 式 | | | | |
| 円形覆工板整備費 φ2500 1現場当りの整備料 | 1 | | | 枚 | | | | |
| 円形覆工板賃料 φ2500 3か月以下 | 3 | | | 月* | | | | |
| 円形覆工板整備費 φ2000 1現場当りの整備料 | 1 | | | 枚 | | | | |
| 円形覆工板賃料 φ2000 3か月以下 | 3 | | | 月* | | | | |
| 円形覆工板整備費 φ1800 1現場当りの整備料 | 2 | | | 枚 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---------------------------|---|---|---|----|---|-----------|---|---|
| 円形覆工板賃料 φ1800 3か月以下 | 6 | | | 月* | | | | |
| 補助地盤改良工 | | | | 式 | | 1,239,820 | | |
| 薬液注入 | | | | 本 | | | | |
| 薬液注入工 (No. 3→4上流) | 4 | | | 本 | | | | |
| 薬液注入工 (No. 4下流) | 4 | | | 本 | | | | |
| 薬液注入工 (No. 3→75上流) | 4 | | | 本 | | | | |
| 薬液注入工 (No. 75下流) | 4 | | | 本 | | | | |
| 注入設備据付・解体工(車上) | 1 | | | 現場 | | | | |
| 仮設工 | | | | 式 | | 2,510,900 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---|---|-----|---|-----|---|------------|---|---|
| 交通管理工 | | | | 式 | | 2,510,900 | | |
| 交通誘導警備員 | | | | 人日 | | | | |
| 交通誘導警備員B | | | | | | | | |
| **直接工事費** | | 211 | | 人・日 | | | | |
| 運搬費 | | | | | | 38,939,638 | | |
| 運搬費 | | | | | | 190,663 | | |
| 仮設材等(鋼矢板)運搬 運搬距離 10km 製品長 12m以内 | | 1 | | 式 | | | | |
| 仮設材等(円形覆工板φ2500)運搬 復路のみ 運搬距離 30km 製品長 12m以内 | | 1 | | 式 | | | | |
| 仮設材等(円形覆工板φ2000)運搬 復路のみ 運搬距離 30km 製品長 12m以内 | | 1 | | 式 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|---|---|---|---|---|---|------------|---|---|
| 仮設材等(円形覆工板φ1800)運搬 運搬距離 30km 製品長 12m以内 | | 1 | | 式 | | | | |
| 仮設材等(円形覆工板φ1800)運搬 復路のみ 運搬距離 30km 製品長 12m以内 | | 1 | | 式 | | | | |
| 仮設材等(仮設ケーシングφ1800)運搬 運搬距離 30km 製品長 12m以内 | | 1 | | 式 | | | | |
| **共通仮設費(積上分)** | | | | | | 190,663 | | |
| 共通仮設費(率分) | | | | | | 4,424,000 | | |
| **共通仮設費計** | | | | | | 4,614,663 | | |
| **純工事費** | | | | | | 43,554,301 | | |
| 現場管理費 | | | | | | 15,090,000 | | |
| **工事原価** | | | | | | 58,644,301 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

本工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|---|---|---|---|---|------------|---|---|
| 一般管理費率分 | | | | | | 9,647,183 | | |
| 契約保証費 | | | | | | 23,516 | | |
| 一般管理費計 | | | | | | 9,670,699 | | |
| **工事価格** | | | | | | 68,315,000 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-------------------------|---|-----|---|-----|---|-----------|---|---|
| 付帯工事費 | | | | | | | | |
| 管路 | | | | | | | | |
| 管きょ工(開削) | | | | 式 | | 7,830,031 | | |
| 管路土工 | | | | 式 | | 2,910,998 | | |
| 管路掘削 | | | | 式 | | 1,224,818 | | |
| 機械掘削工(バックホウ) | | | | m 3 | | | | |
| 管路埋戻 | | 210 | | m3 | | | | |
| 機械埋戻(流用土) BH山積0.28m3 | | | | m 3 | | | | |
| 発生土処理 | | 140 | | m 3 | | | | |
| | | | | m 3 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--------------------------|-------|----------------|---------|-----|
| 残土処理 BH山積0.28 | 58 | m ³ | | |
| 処分費 建設残土 産廃税対象外 | 58 | m ³ | | |
| 管布設工 | | | | |
| 硬質塩化ビニル管 | | 式 | 577,297 | |
| | | m | | |
| 硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200mm | 134.9 | m | | |
| マンホール用可とう継手 φ200 塩ビ管用 | 3 | 個 | | |
| 硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 250mm | 8.9 | m | | |
| マンホール用可とう継手 φ250 塩ビ管用 | 2 | 個 | | |
| 管基礎工 | | | | |
| | | 式 | 293,328 | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|-------------------|---------|-----|
| 砂基礎 | | | | |
| | | m | | |
| 砂基礎設置 (機械施工) BH山積0.45積込 | 42 | m ³ | | |
| 管路土留工 | | | | |
| | | 式 | 787,649 | |
| 建て込み簡易土留 | | m | | |
| 建込工(両側分) | 137 | m | | |
| 引抜工(両側分) | 137 | m | | |
| たて込み簡易土留材賃料 30m当たり 2.0型 深さ2.0m 幅3.0m未満 | 2,140 | m ² ・日 | | |
| 簡易土留工 1現場当り修理費及び損耗費 2.0型 幅3.0m未満 1セット30m当たり | 320 | m ² | | |
| 開削水替工 | | | | |
| | | 式 | 27,906 | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|----------------------------------|---|---|---|----|---------|---|---|---|
| 開削水替 | | | | 日 | | | | |
| ポンプ運転工 | | | | 日 | | | | |
| 据付・撤去工 | | | | | | | | |
| マンホール工 | 1 | | | 現場 | | | | |
| 組立マンホール工 | | | | 式 | 667,634 | | | |
| 組立1号マンホール | | | | 式 | 441,414 | | | |
| | | | | 箇所 | | | | |
| 防府市型デザインマンホール蓋 φ600 T-25 浮上防止 | 2 | | | 組 | | | | |
| 1号マンホール付 (I種) 底版 有効高130 | 2 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) く体ブロック 900×900 | 1 | | | 個 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|-----------------------------------|---|---|---|----|---|---|---|---|
| 1号マンホール (I種) く体ブロック 900×1200 | 1 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) 斜壁 600×900×450 | 1 | | | 個 | | | | |
| 1号マンホール (I種) 斜壁 600×900×600 | 1 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 50mm | 1 | | | 個 | | | | |
| 調整リング 150mm | 1 | | | 個 | | | | |
| 組立マンホール用勾配調整駒 3個セット | 2 | | | 組 | | | | |
| 無収縮モルタル 組立マンホール用φ600 25kg/袋 | 2 | | | 袋 | | | | |
| 底部工(組立式)(組立1号マンホール) 基礎砕石あり | 2 | | | 箇所 | | | | |
| 組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下 | 2 | | | 箇所 | | | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|----------------------------------|-----|-----|---------|-----|
| 小型マンホール工 | | | | |
| | | 式 | 226,220 | |
| 小型マンホール | | 箇所 | | |
| 防府市型デザインマンホール蓋 φ300 T-25 浮上防止 | 2 | 組 | | |
| 基礎板 H=10cm 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 底1 H=40cm (φ200) 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 直壁ブロック H=70cm 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 斜壁ブロック H=19cm 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 調整リング H=15cm 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 勾配調整金具 小型マンホール | 2 | 個 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|-----------------------------------|-----|-----|---------|-----|
| 無収縮モルタル 小型マンホール用φ300 10kg/袋 | 2 | 袋 | | |
| 目地材 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 小型マンホール基礎工 | 2 | 箇所 | | |
| 小型マンホール設置工 | 2 | 箇所 | | |
| ジョイント φ200 小型マンホール | 2 | 個 | | |
| 取付管およびます工 | | | | |
| | | 式 | 237,130 | |
| 管路土工 | | | | |
| | | 式 | 101,860 | |
| 管路掘削 | | m3 | | |
| 床掘り 土砂 現場制約あり | 9 | m3 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|----------------|---------|-----|
| 管路埋戻 | | m ³ | | |
| 機械埋戻（流用土）取付管 BH山積0.28m ³ | 4 | m ³ | | |
| 発生土処理 | | m ³ | | |
| 残土処理（取付管） BH山積0.28 | 4 | m ³ | | |
| 処分費 建設残土 産廃税対象外 | 4 | m ³ | | |
| 取付管布設工 | | 式 | 135,270 | |
| 取付管 | | m | | |
| 取付管布設および支管取付工 管径 150mm | 8 | 箇所 | | |
| 取付管布設および支管取付工 管径 150mm | 1 | 箇所 | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-------|----------------|-----------|-----|
| 可とう継手 差額 φ150 | 1 | 箇所 | | |
| 付帯工 | | 式 | 3,137,386 | |
| 舗装撤去工 | | 式 | 780,912 | |
| 舗装版切断 | | m | | |
| 舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下 | 300 | m | | |
| 冷却排水処分費（単独） アスファルト舗装 厚さ10cm以下 | 1 | 式 | | |
| 舗装版破碎 | | m ² | | |
| 舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 | 1,180 | m ² | | |
| 殻運搬処理 | | m ³ | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|----------------|-----------|-----|
| 搬運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離3.5km以下(1.5km超) | 59 | m3 | | |
| 処分費 As殻(密粒粗粒) 中間処理(余材の産廃税相当額を含む) | 59 | m3 | | |
| 搬運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離3.3km以下(1.6km超) | 3 | m3 | | |
| 処分費 Con殻(無筋) 中間処理(余材の産廃税相当額を含む) | 3 | m3 | | |
| 舗装仮復旧工 | | 式 | 303,996 | |
| 仮舗装 | | m ² | | |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上り厚50mm | 147 | m ² | | |
| 道路復旧工 | | 式 | 2,052,478 | |
| 不陸整正 | | m ² | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|---|-------|----------------|---------|-----|
| 不陸整正 補足材料有り M-30 補足材料平均厚さ29mm以上34mm未満 | 787 | m ² | | |
| 下層路盤 | | m ² | | |
| 下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30 | 147 | m ² | | |
| 上層路盤 | | m ² | | |
| 上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 M-30 | 147 | m ² | | |
| 表層 | | m ² | | |
| 表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上り厚50mm | 1,030 | m ² | | |
| 排水構造物工 | | 式 | 269,983 | |
| 土工 | | 式 | 62,755 | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|----------------|---------|-----|
| 掘削 | | m ³ | | |
| 床掘り 土砂 上記以外(小規模) | 14 | m ³ | | |
| 埋戻 | | m ³ | | |
| 埋戻し 土砂 上記以外(小規模) | 7 | m ³ | | |
| 発生土処理 | | m ³ | | |
| 残土処理 BH山積0.28 | 7 | m ³ | | |
| 側溝設置工 | | 式 | 207,228 | |
| U型側溝設置 | | m | | |
| U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 250[250×250×2000] | 24 | m | | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 備 考 |
|--|-----|----------------|-----------|-----|
| 蓋版 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種ふた 250[362×90×500] | 13 | 枚 | | |
| U型側溝設置 | | m | | |
| 構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工 | 3 | m ³ | | |
| 仮設工 | | 式 | 606,900 | |
| 交通管理工 | | 式 | 606,900 | |
| 交通誘導警備員 | | 人日 | | |
| 交通誘導警備員B | 51 | 人・日 | | |
| **直接工事費** | | | 7,830,031 | |
| 共通仮設費(率分) | | | 886,000 | |

03-999-2381-0001-4-0

防府市上下水道局

付帯工事費

内訳表

| 費目・工種・施工名称など | 数 | 量 | 単 | 位 | 金 | 額 | 備 | 考 |
|--------------|---|---|---|---|---|------------|---|---|
| **共通仮設費計** | | | | | | 886,000 | | |
| **純工事費** | | | | | | 8,716,031 | | |
| 現場管理費 | | | | | | 3,009,000 | | |
| **工事原価** | | | | | | 11,725,031 | | |
| 一般管理費率分 | | | | | | 1,923,279 | | |
| 契約保証費 | | | | | | 4,690 | | |
| 一般管理費計 | | | | | | 1,927,969 | | |
| **工事価格** | | | | | | 13,653,000 | | |
| | | | | | | | | |