

§.1 数量総括表

数量総括表(1)

【喜納田原橋補修工事】

| 種別 | 細別 | 規格 | 積算数量 | 設計数量 | 単位 | 摘要 |
|-------------|-------------------------|----------------------------|-------|-------|----|----|
| 橋面補修工 | | | | | | |
| | 舗装撤去工 | | | | | |
| | 車道舗装版切断 | AS t=15cm以下 | 12 | 12.0 | m | |
| | 車道舗装版破碎 | AS t=15cm以下 | 290 | 289.5 | m2 | |
| | AS殻運搬・処分 | 協和工業(株) L=18.6km | 20 | 19.9 | m3 | |
| | 舗装復旧工 | | | | | |
| | 車道舗装復旧工-1 | 橋梁部 | 180 | 180.4 | m2 | |
| | 車道舗装復旧工-2 | 橋台背面側 | 106 | 106.2 | m2 | |
| | 橋面防水工 | | | | | |
| | 橋面防水層 | 塗膜系防水 | 180 | 180.4 | m2 | |
| | 成形目地材 | セロシールSS 同等品以上 | 60 | 60.2 | m | |
| | 端部処理材 | シルバーメッシュ 同等品以上 | 60 | 60.2 | m | |
| | 導水パイプ | φ18 | 71.2 | 71.2 | m | |
| 防護柵補修工(1/2) | | | | | | |
| | 鋼製防護柵撤去 | H=0.40m | 98 | 98.0 | m | |
| | 落下物防止柵撤去 | H=1.85m | 98 | 98.3 | m | |
| | 既設塗装除去工 | サンダー処理 | 66 | 66.2 | m2 | |
| | 表面含浸工 | シラン系含浸材 | 112 | 112.1 | m2 | |
| | 断面修復工 | | | | | |
| | 左官工法 | | 0.1 | 0.02 | m3 | |
| | 断面修復材 (ポリマーセメントモルタル) | 亜硝酸リチウム含有 混入量=7.08kg/m3 | 0.1 | 0.02 | m3 | |
| | CO殻運搬・処分 (無筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 0.1 | 0.02 | m3 | |
| | ひび割れ注入工 | エポキシ樹脂 2種 | 5.2 | 5.2 | m | |
| | CO防護柵撤去工 | | | | | |
| | CO撤去 | | 4.9 | 4.9 | m3 | |
| | CO殻運搬・処分 (鉄筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 4.9 | 4.9 | m3 | |
| | CO防護柵復旧工 | | | | | |
| | チップング | | 20 | 19.6 | m2 | |
| | コンクリート | 30-20-12 | 4.9 | 4.9 | m3 | |
| | 型枠 | 鉄筋 | 50 | 49.6 | m2 | |
| | 鉄筋D13 | SD345 | 0.356 | 0.356 | t | |
| | 鋼製防護柵設置 | H=0.40m | 98 | 98.3 | m | |
| | アンカー設置 | | 108 | 108.0 | 本 | |
| | 落下物防止柵設置 | H=1.80m | 98 | 98.3 | m | |

数量総括表(2)

【喜納田原橋補修工事】

| 種別 | 細別 | 規格 | 積算数量 | 設計数量 | 単位 | 摘要 |
|-------------|-------------------------|----------------------------|-------|---------|----|----|
| 防護柵補修工(2/2) | 橋名板等再設置 | | 2 | 2.0 | 枚 | |
| 地覆補修工 | | | | | | |
| | 地覆撤去工 | | | | | |
| | CO撤去 | | 0.3 | 0.3 | m3 | |
| | CO殻運搬・処分 (鉄筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 0.3 | 0.3 | m3 | |
| | 地覆復旧工 | | 8 | 8.0 | 箇所 | |
| 伸縮装置取替工 | | | | | | |
| | 伸縮装置取替工 | A1橋台側 | 1 | 1.0 | 式 | |
| | 伸縮装置取替工 | A2橋台側 | 1 | 1.0 | 式 | |
| 支承部補修工 | | | | | | |
| | 落橋防止システム 撤去工 | 鋼製ブラケット (再利用撤去) | 6 | 6.0 | 基 | |
| | 杓座補修工 | | 6 | 6.0 | 箇所 | |
| | 金属溶射工 | Al-Mg(5%) t=150μ以上 | 6 | 6.0 | 基 | |
| | 塗膜カス運搬・処分 (プラスト材含む) | (株)山元産業 L=13.7km | 0.5 | 0.5 | m3 | |
| | 落橋防止システム 設置工 | 鋼製ブラケット (再利用設置) | 6 | 6.0 | 基 | |
| | トルシア形 高力ボルト | M22(S10T) L105 | 48 | 48.0 | 本 | |
| | トルシア形 高力ボルト | M22(S10T) L90 | 48 | 48.0 | 本 | |
| | トルシア形 高力ボルト | M22(S10T) L80 | 48 | 48.0 | 本 | |
| | 高力ボルト締付 | | 144 | 144.0 | 本 | |
| 床版補修工 | | | | | | |
| | 既設塗装除去工 | サンダー処理 | 102 | 101.9 | m2 | |
| | 断面修復工 | | | | | |
| | 左官工法 | | 4.1 | 4.1 | m3 | |
| | 断面修復材 (ポリマーセメントモルタル) | 亜硝酸リチウム含有 混入量=8.85kg/m3 | 4.1 | 4.1 | m3 | |
| | CO殻運搬・処分 (無筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 4.1 | 4.1 | m3 | |
| 塗装塗替工(1/2) | | | | | | |
| | 塗装塗替工A | | | | | |
| | IH塗膜剥離工法 | (塗膜かす回収・積込含む) | 517 | 517.1 | m2 | |
| | 素地調整 | 2種ケレン | 517 | 517.1 | m2 | |
| | 下塗り塗装(1層) | 有機ジンクリッチペイント | 517 | 517.1 | m2 | |
| | 下塗り塗装(3層) | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 | 1,551 | 1,551.3 | m2 | |
| | 下塗り塗装 (1層増塗り) | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 | 87 | 87.2 | m2 | |
| | 中塗り塗装(1層) | 弱溶剤形ふっ素樹脂 (中塗) | 517 | 517.1 | m2 | |
| | 上塗り塗装(1層) | 弱溶剤形ふっ素樹脂 (上塗) | 517 | 517.1 | m2 | |

数量総括表(3)

【喜納田原橋補修工事】

| 種別 | 細別 | 規格 | 積算 数量 | 設計 数量 | 単位 | 摘要 |
|--------------|-------------------------|-----------------------------|----------|----------|----|----|
| 塗装塗替工(2/2) | 曲面加工 | 主桁下フランジ 2mmR 以上 | 368 | 368.4 | m | |
| | 塗膜処分 | 鉛含有 | 1 | 1.0 | 式 | |
| | 塗装塗替工B | | | | | |
| | 清掃・水洗い | | 20 | 20.4 | m2 | |
| | 素地調整 | 3種ケレン-B | 20 | 20.4 | m2 | |
| | 下塗り塗装(1層) | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 | 20 | 20.4 | m2 | |
| | 下塗り塗装(3層) | 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 | 61 | 61.2 | m2 | |
| | 中塗り塗装(1層) | 弱溶剤形ふっ素樹脂 (中塗) | 20 | 20.4 | m2 | |
| | 上塗り塗装(1層) | 弱溶剤形ふっ素樹脂 (上塗) | 20 | 20.4 | m2 | |
| | 剥落防止対策工 | | | | | |
| | クロスシート | | 241 | 241.4 | m2 | |
| A1橋台補修工 | | | | | | |
| | 既設塗装除去工 | サンダー処理 | 91 | 90.5 | m2 | |
| | 表面含浸工 | シラン系含浸材 | 91 | 91.3 | m2 | |
| | 断面修復工 | | | | | |
| | 左官工法 | | 0.1 | 0.1 | m3 | |
| | 断面修復材 (ポリマーセメントモルタル) | 亜硝酸リチウム含有 混入量=13.87kg/m3 | 0.1 | 0.1 | m3 | |
| | CO殻運搬・処分 (無筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 0.1 | 0.1 | m3 | |
| | 橋座排水工 | | | | | |
| | チップング | | 3.8 | 3.8 | m2 | |
| | 型枠工 | | 0.2 | 0.2 | m2 | |
| | モルタル | | 0.1 | 0.1 | m3 | |
| A2橋台補修工(1/2) | | | | | | |
| | 既設塗装除去工 | サンダー処理 | 113 | 113.1 | m2 | |
| | 表面含浸工 | シラン系含浸材 | 119 | 119.0 | m2 | |
| | 断面修復工 | | | | | |
| | 左官工法 | | 0.5 | 0.5 | m3 | |
| | 断面修復材 (ポリマーセメントモルタル) | 亜硝酸リチウム含有 混入量=13.87kg/m3 | 0.5 | 0.5 | m3 | |
| | CO殻運搬・処分 (無筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 0.5 | 0.5 | m3 | |
| | ひび割れ注入工 | エポキシ樹脂 3種 | 3.0 | 3.0 | m | |
| | 橋座排水工 | | | | | |
| | チップング | | 3.8 | 3.8 | m2 | |
| | 型枠工 | | 0.2 | 0.2 | m2 | |
| | モルタル | | 0.1 | 0.1 | m3 | |

§.2 橋面補修工

§ .3 防護柵補修工

数量計算書(防護柵補修工)

【喜納田原橋補修工事】

| 名称 | 規格 | 計 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|------------------|--|---|-------|----------------|
| 防護柵補修工 | | | | |
| 鋼製防護柵撤去 | H=0.40m | 防護柵補修詳細図(1)より 8.650 + 15.395 + 8.650 + 15.395 + 15.305 + 9.650 + 15.305 + 9.650 | 98.0 | m |
| 落下物防止柵撤去 | H=1.85m | 防護柵補修詳細図(1)より 24.125 + 24.125 + 25.025 + 25.025 | 98.3 | m |
| 既設塗装除去工 | サンダー処理 | 防護柵補修詳細図(1)より 4.76 + 11.55 + 4.76 + 11.55 + 11.48 + 5.31 + 11.48 + 5.31 | 66.2 | m ² |
| 表面含浸工 | シラン系含浸材 | 防護柵補修詳細図(1)より 13.67 + 13.72 + 13.67 + 13.72 + 13.41 + 15.25 + 13.41 + 15.25 | 112.1 | m ² |
| 断面修復工 | | 防護柵補修詳細図(2)より | | |
| 左官工法 | | 0.022 | 0.02 | m ³ |
| 断面修復材 | 亜硝酸リチウム含有 (ポリマーセメントモルタル) 混入量=7.08kg/m ³ | 0.022 | 0.02 | m ³ |
| CO殻運搬・処分 (無筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 0.022 | 0.02 | m ³ |
| ひび割れ注入工 | エポキシ樹脂 2種 | 防護柵補修詳細図(2)より 5.24 | 5.2 | m |
| CO防護柵撤去工 | | コンクリート防護柵詳細図(1),(2)より | | |
| CO撤去 | | 延長 高さ 幅 (61.40 + 36.60) × 0.25 × 0.20 | 4.9 | m ³ |
| CO殻運搬・処分 (鉄筋) | (有)共生産業 L=7.9km | 4.9 | 4.9 | m ³ |
| CO防護柵復旧工 | | コンクリート防護柵詳細図(1),(2)より | | |
| チップング | | 延長 幅 橋梁部 61.40 × 0.20 = 12.28 延長 幅 翼壁部 36.60 × 0.20 = 7.32 | 19.6 | m ² |
| コンクリート | 30-20-12 | 延長 高さ 幅 (61.40 + 36.60) × 0.25 × 0.20 | 4.9 | m ³ |
| 型枠 | 鉄筋 | 延長 高さ (61.40 + 36.60) × 0.25 × 2箇所 = 49.0 高さ 幅 端部 0.25 × 0.20 × 12箇所 = 0.6 | 49.6 | m ² |
| 鉄筋D13 | SD345 | 0.282 + 0.074 | 0.356 | t |
| 鋼製防護柵設置 | H=0.40m | 鋼製防護柵詳細図より 8.676 + 30.780 + 9.702 + 8.676 + 30.780 + 9.702 | 98.3 | m |
| アンカー設置 | | 鋼製防護柵詳細図より 108.0 | 108.0 | 本 |
| 落下物防止柵設置 | H=1.80m | 落下物防止柵詳細図より 8.676 + 30.780 + 9.702 + 8.676 + 30.780 + 9.702 | 98.3 | m |
| 橋名板等再設置 | | 2.0 | 2.0 | 枚 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

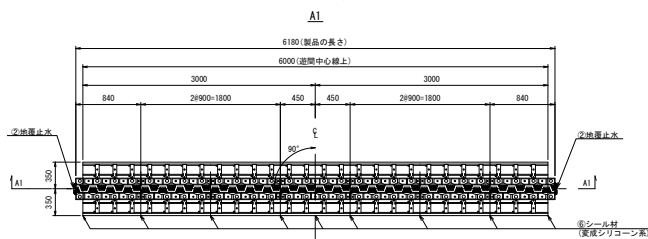
§.4 地覆補修工

§.5 伸縮装置取替工

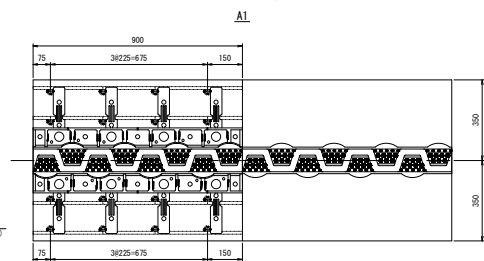
数量計算書

伸縮装置取替工(A1橋台側)

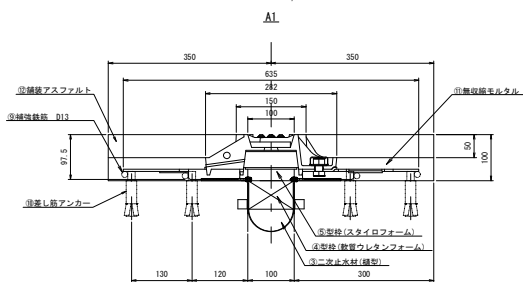
配置図
S=1/30



標準取付平面図
S=1/10

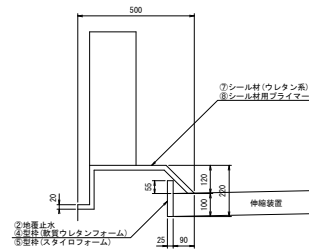


標準取付断面図
S=1/5

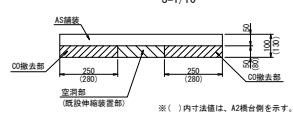


地覆部詳細図
S=1/10

断面図(A1)



O0撤去図(想定)
S=1/10



| 番号 | 品名 | 仕様・規格 | 単位 | A1 | | 合計 | 備考 |
|----|-------------------|------------------------|----|-------|-------|-------|------------------|
| | | | | 量 | 寸法 | | |
| 1 | 伸縮装置 | HDJ-CV-R40(性能・材料費)同等以上 | m | 6.18 | - | 6.18 | 舗装剥離・荷重支持型 |
| 2 | 地覆止水 | HDJ-CV-R80(性能・材料費)同等以上 | m | - | 6.16 | 6.16 | |
| 3 | 二次止水材(桶型) | HDJ-OP-R250 | m | 2 | 2 | 4 | 止水高さ50mm用 |
| 4 | 型枠(軟質ウレタンフォーム) | HDJ-OP-R350 | m | 6.20 | - | 6.20 | 伸縮量20/40mm用 |
| 5 | 型枠(スタイロフォーム) | HDJ-OP-R350 | m | - | 6.18 | 6.18 | 伸縮量60/80mm用 |
| 6 | シール材(変成シリコン系) | 地覆部 | m | 1.24 | 1.24 | 2.48 | 断面寸法は数量計算書を参照のこと |
| | | 二次止水(桶型)部 | m | 6.20 | 6.18 | 12.38 | |
| 7 | シール材(ウレタン系) | 地覆止水部 | m | 0.24 | 0.24 | 0.48 | 断面寸法は数量計算書を参照のこと |
| | | 二次止水(桶型)部 | m | 6.20 | 6.18 | 12.38 | |
| 8 | シール材(ウレタン系)用プライマー | 接続部 | ml | 99 | 140 | 239 | フラット |
| | | 中央部・端部 | m | 248 | 349 | 597 | |
| | | 計 | m | 347 | 489 | 836 | |
| 9 | 補強鉄筋 | 4-D13 | kg | 23.88 | 23.88 | 47.76 | 0.995kg/m |
| 10 | 差し筋アンカー | D16 | 本 | 104 | 104 | 208 | |
| 11 | 無収縮モルタル | σ ck=24N/mm2以上 | m3 | 0.19 | 0.31 | 0.51 | |
| 12 | 舗装アスファルト | | m | 0.18 | 0.18 | 0.37 | |

| 名称 | 材料 | 計算式 | 数量 | 単位 |
|----------------------|----------------------------|---|----------|----|
| | | 伸縮装置取替工(A1橋台側) | 1.0 式 当り | |
| 伸縮装置 | HDJ-CV-R40 (性能・材料費)同等以上 | 6.18 | 6.18 | m |
| 地覆止水 | HDJ-JS B | 2 | 2 | 個 |
| 二次止水材(桶型) | HDJ-OP-R250 | 6.20 | 6.20 | m |
| 型枠 | 軟質ウレタンフォーム 地覆部 | 1.24 | 1.24 | m |
| 型枠 | 軟質ウレタンフォーム 二次止水(桶型)部 | 6.20 | 6.20 | m |
| 型枠 | スタイロフォーム 地覆止水部 | 0.24 | 0.24 | m |
| 型枠 | スタイロフォーム 二次止水(桶型)部 | 6.20 | 6.20 | m |
| シール材 | 変成シリコン系 | 接続部 中央部・端部 99 + 248 | 347 | ml |
| シール材 | ウレタン系 TF2000同等以上 | 2.48 | 2.48 | l |
| シール材用 プライマー | ウレタン系用 OP-2019同等以上 | 9.9 | 9.9 | g |
| 補強鉄筋 | 4-D13×6.00 | 23.88 | 23.88 | kg |
| 差し筋アンカー | D16 | 104 | 104 | 本 |
| 無収縮モルタル | σ ck=24N/mm2以上 | 0.19 | 0.19 | m3 |
| 舗装アスファルト | | 0.18 | 0.18 | m3 |
| CO殻運搬・処分(鉄筋) 想定数量 | (有)共産業 L=7.9km | 断面延長 厚さ 幅員 (0.250 + 0.250) × 0.05 × 6.00 | 0.15 | m3 |

数量計算書

伸縮装置取替工(A2橋台側)

配置図
S=1/30

標準取付平面図
S=1/10

標準取付断面図
S=1/5

地覆部詳細図
S=1/10

伸縮装置集計表

| 番号 | 品名 | 仕様・規格 | 単位 | A1 | | A2 | | 合計 | 備考 |
|----|-------------------|------------------------|----|-------|-------|-------|------|-------|------------------|
| | | | | 取替用 | 取替用 | 取替用 | 取替用 | | |
| 1 | 伸縮装置 | HDJ-CV-R80(性能・材料費)同等以上 | m | 6.18 | - | 6.18 | - | 6.18 | 鋼鉄製・荷重支持型 |
| 2 | 地覆止水 | HDJ-JS B(性能・材料費)同等以上 | 個 | - | - | 6.18 | - | 6.18 | |
| 3 | 二次止水材(桶型) | HDJ-OP-R250 | m | 6.20 | 2 | 2 | 4 | 6.20 | 止水高さ50mm用 |
| 4 | 型枠(軟質ウレタンフォーム) | HDJ-OP-R250 | m | - | - | 6.18 | 6.18 | 6.18 | 伸縮長さ20/40mm用 |
| 5 | 型枠(軟質ウレタンフォーム) | 地覆部 | m | 1.24 | 1.24 | 2.48 | - | 2.48 | 断面寸法は数量計算書を参照のこと |
| 6 | 型枠(軟質ウレタンフォーム) | 二次止水(桶型)部 | m | 6.20 | 6.18 | 12.38 | - | 12.38 | |
| 7 | 型枠(スタイロフォーム) | 地覆止水部 | m | 0.24 | 0.24 | 0.48 | - | 0.48 | |
| 8 | 型枠(スタイロフォーム) | 二次止水(桶型)部 | m | 6.20 | 6.18 | 12.38 | - | 12.38 | |
| 9 | シール材(変成シリコン系) | 接続部 | ml | 99 | 140 | 239 | - | 239 | ブラック |
| 10 | シール材(変成シリコン系) | 中央部・端部 | ml | 248 | 349 | 597 | - | 597 | |
| 11 | シール材(ウレタン系) | 計 | m | 347 | 489 | 836 | - | 836 | |
| 12 | シール材(ウレタン系) | TF2000同等以上 | l | 2.48 | 3.72 | 6.20 | - | 6.20 | ライトグレー |
| 13 | シール材(ウレタン系)用プライマー | OP-2019同等以上 | g | 9.9 | 9.9 | 19.8 | - | 19.8 | 標準塗布量200g/m2 |
| 14 | 補強鉄筋 | 4-D13×6.00 | kg | 23.88 | 23.88 | 47.76 | - | 47.76 | 0.985kg/m |
| 15 | 差し筋アンカー | D16 | 本 | 104 | 104 | 208 | - | 208 | |
| 16 | 無収縮モルタル | σ ck=24N/mm2以上 | m3 | 0.19 | 0.31 | 0.51 | - | 0.51 | |
| 17 | 舗装アスファルト | | m3 | 0.18 | 0.19 | 0.37 | - | 0.37 | |

CO撤去図(想定)
S=1/10

| 名称 | 材料 | 計算式 | 数量 | 単位 |
|----------------------|----------------------------|---|----------|----|
| | | 伸縮装置取替工(A2橋台側) | 1.0 式 当り | |
| 伸縮装置 | HDJ-CV-R80 (性能・材料費)同等以上 | 6.18 | 6.18 | m |
| 地覆止水 | HDJ-JS B | 2 | 2 | 個 |
| 二次止水材(桶型) | HDJ-OP-R350 | 6.18 | 6.18 | m |
| 型枠 | 軟質ウレタンフォーム 地覆部 | 1.24 | 1.24 | m |
| 型枠 | 軟質ウレタンフォーム 二次止水(桶型)部 | 6.18 | 6.18 | m |
| 型枠 | スタイロフォーム 地覆止水部 | 0.24 | 0.24 | m |
| 型枠 | スタイロフォーム 二次止水(桶型)部 | 6.18 | 6.18 | m |
| シール材 | 変成シリコン系 | 接続部 中央部・端部 140 + 349 | 489 | ml |
| シール材 | ウレタン系 TF2000同等以上 | 3.72 | 3.72 | l |
| シール材用 プライマー | ウレタン系用 OP-2019同等以上 | 9.9 | 9.9 | g |
| 補強鉄筋 | 4-D13×6.00 | 23.88 | 23.88 | kg |
| 差し筋アンカー | D16 | 104 | 104 | 本 |
| 無収縮モルタル | σ ck=24N/mm2以上 | 0.31 | 0.31 | m3 |
| 舗装アスファルト | | 0.19 | 0.19 | m3 |
| CO殻運搬・処分(鉄筋) 想定数量 | (有)共産業 L=7.9km | 断面延長 厚さ 幅員 (0.280 + 0.280) × 0.08 × 6.00 | 0.27 | m3 |

§.6 支承部補修工

§.7 床版補修工

§.8 塗装塗替工

数量計算書(塗装塗替工)

【喜納田原橋補修工事】

| 名称 | 規格 | 計 算 式 | 数 量 | 単 位 |
|------------------|--------------------|--|---------|----------------|
| 塗装塗替工 | | 塗装塗替工詳細図より | | |
| 塗装塗替工A | | | | |
| | 塗装面積算出 | 桁長 30.70 m 支間長 30.20 m 全幅員 7.00 m | | |
| | 橋面積当り 鋼材質量 | デザインデータブックP19より(単純合成I桁橋) 140 kg/m ² | | |
| | 鋼材質量当り 塗装面積 | デザインデータブックP37より(単純合成I桁橋) 17 m ² /t | | |
| | 鋼材質量 | 桁長 全幅員 鋼材質量 $30.70 \times 7.00 \times 140 / 1000 = 30.086 \text{ t}$ | | |
| 塗装面積 | 主桁、対傾構、 横構 | $30.086 \times 17 = 511.46$ | | |
| | 添架物(取付金具) | $(0.120 \times 0.500 + 0.018) \times 11 \text{箇所} = 0.86$ | | |
| | 落橋防止システム | $(0.350 \times 0.320 \times 2 \text{箇所} + 0.320 \times 0.290$ $\times 4 \text{箇所} + 0.260 \times 0.190 \times 4 \text{箇所}) \times 3 \text{箇所}$ $\times 2 \text{箇所} = 4.76$ | 517.1 | m ² |
| IH塗膜剥離工法 | (塗膜かす回収 ・積込含む) | 517.1 | 517.1 | m ² |
| 素地調整 | 2種ケレン | 517.1 | 517.1 | m ² |
| 下塗り塗装(1層) | 有機ジンクリッチ ペイント | 517.1 | 517.1 | m ² |
| 下塗り塗装(3層) | 弱溶剤変性 エポキシ樹脂 | $517.1 \times 3 \text{層}$ | 1,551.3 | m ² |
| 下塗り塗装 (1層増塗り) | 弱溶剤変性 エポキシ樹脂 | $((0.290 + 0.380 + 0.450) / 3 \times 2 + 0.100$ $\times 2) \times 30.700 \times 3$ | 87.2 | m ² |
| 中塗り塗装(1層) | 弱溶剤形 ふっ素樹脂(中塗) | 517.1 | 517.1 | m ² |
| 上塗り塗装(1層) | 弱溶剤形 ふっ素樹脂(上塗) | 517.1 | 517.1 | m ² |
| 曲面加工 | 主桁下フランジ 2mmR 以上 | $30.70 \times 4 \text{箇所} \times 3 \text{箇所}$ | 368.4 | m |
| 塗膜処分 | 鉛含有 | 1.0 | 1.0 | 式 |
| 塗装塗替工B | | | | |
| 塗装面積 | 床版 (IBグレーチング) | $0.04 \times 1.77 \times 144 \times 2$ | 20.4 | m ² |
| 清掃・水洗い | | 20.4 | 20.4 | m ² |
| 素地調整 | 3種ケレン-B | 20.4 | 20.4 | m ² |
| 下塗り塗装(1層) | 弱溶剤変性 エポキシ樹脂 | 20.4 | 20.4 | m ² |
| 下塗り塗装(3層) | 弱溶剤変性 エポキシ樹脂 | $20.4 \times 3 \text{層}$ | 61.2 | m ² |
| 中塗り塗装(1層) | 弱溶剤形 ふっ素樹脂(中塗) | 20.4 | 20.4 | m ² |
| 上塗り塗装(1層) | 弱溶剤形 ふっ素樹脂(上塗) | 20.4 | 20.4 | m ² |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

§.9 剥落防止対策工

§.10 A1橋台補修工

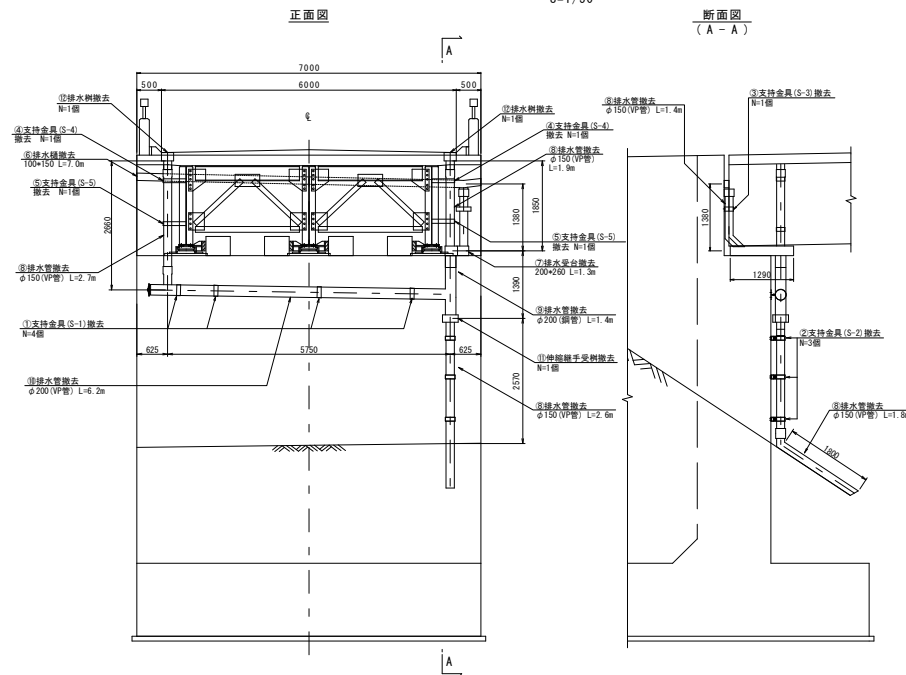
§.11 A2橋台補修工

§.12 排水施設取替工

数量計算書

排水施設撤去工(A1橋台)

A1橋台(撤去)
S=1/50



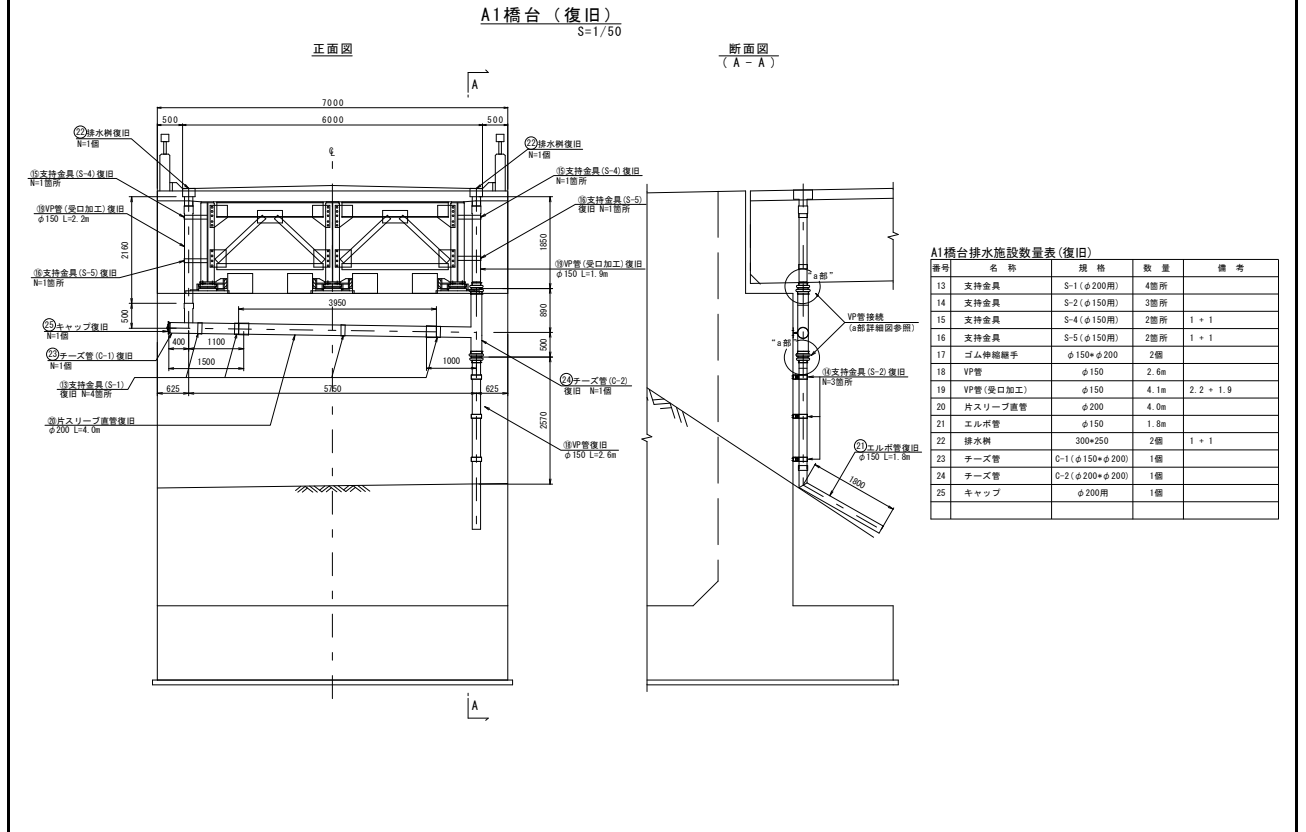
A1橋台排水施設撤去数量表(撤去)

| 番号 | 名称 | 規格 | 数量 | 備考 |
|----|----------|-------------|-------|---------------------|
| 1 | 支持金具 | S-1 (φ200用) | 4個 | |
| 2 | 支持金具 | S-2 (φ150用) | 3個 | |
| 3 | 支持金具 | S-3 (φ150用) | 1個 | |
| 4 | 支持金具 | S-4 (φ150用) | 2個 | 1 + 1 |
| 5 | 支持金具 | S-5 (φ150用) | 2個 | 1 + 1 |
| 6 | 排水樋(鋼材) | 100×150 | 7.0m | |
| 7 | 排水受台(鋼材) | 200×260 | 1.3m | |
| 8 | 排水管(VP管) | φ150 | 10.4m | 2.7+1.9+2.6+1.4+1.8 |
| 9 | 排水管(鋼管) | φ200 | 1.4m | |
| 10 | 排水管(VP管) | φ200 | 6.2m | |
| 11 | 伸縮継手受桝 | 320×320 | 1個 | |
| 12 | 排水柵 | 380×250 | 2個 | 1 + 1 |

| 名称 | 材料 | 計算式 | 数量 | 単位 |
|------------|-------------|------------------------------|------------------------------|------|
| | | 排水施設撤去工(A1橋台) | 1.0 式 当り | |
| 支持金具撤去 | S-1 (φ200用) | 4.0 | 4.0 | 個 |
| 支持金具撤去 | S-2 (φ150用) | 3.0 | 3.0 | 個 |
| 支持金具撤去 | S-3 (φ150用) | 1.0 | 1.0 | 個 |
| 支持金具撤去 | S-4 (φ150用) | 2.0 | 2.0 | 個 |
| 支持金具撤去 | S-5 (φ150用) | 2.0 | 2.0 | 個 |
| 排水樋(鋼材)撤去 | 100×150 | 7.0 | 7.0 | m |
| 排水受台(鋼材)撤去 | 200×260 | 1.3 | 1.3 | m |
| 排水管(VP管)撤去 | φ150 | 10.4 | 10.4 | m |
| 排水管(鋼管)撤去 | φ200 | 1.4 | 1.4 | m |
| 排水管(VP管)撤去 | φ200 | 6.2 | 6.2 | m |
| 伸縮継手受桝撤去 | 320×320 | 1.0 | 1.0 | 個 |
| 排水柵撤去 | 380×250 | 2.0 | 2.0 | 個 |
| | | 排水樋、排水受台、VP管 φ150、φ200撤去延長合計 | 7.0 + 1.3 + 10.4 + 1.4 + 6.2 | 26.3 |
| | | | | m |

数量計算書

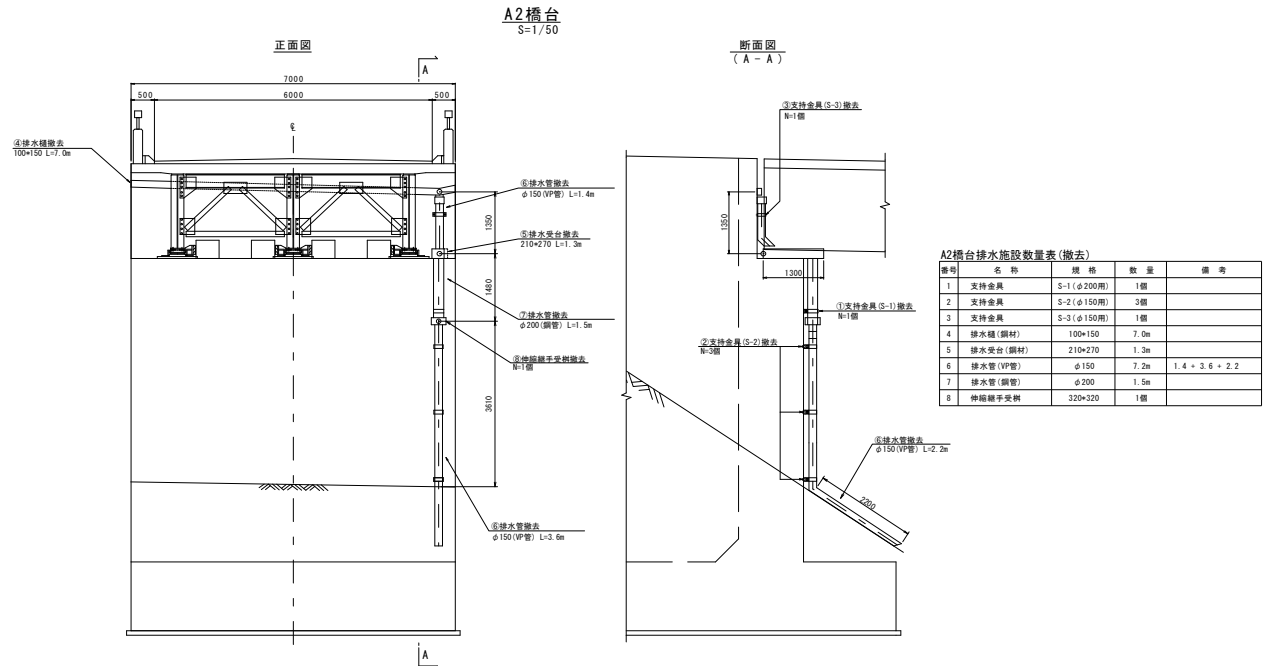
排水施設復旧工(A1橋台)



| 名称 | 材料 | 計算式 | 数量 | 単位 |
|-----------------|----------------|-----|----------|----|
| 排水施設復旧工(A1橋台) | | | 1.0 式 当り | |
| 支持金具設置 | S-1(φ200用) | 4.0 | 4.0 | 箇所 |
| 支持金具設置 | S-2(φ150用) | 3.0 | 3.0 | 箇所 |
| 支持金具設置 | S-4(φ150用) | 2.0 | 2.0 | 箇所 |
| 支持金具設置 | S-5(φ150用) | 2.0 | 2.0 | 箇所 |
| ゴム伸縮継手設置 | φ150×φ200 | 2.0 | 2.0 | 個 |
| VP管設置 | φ150 | 2.6 | 2.6 | m |
| VP管設置 (受口加工) | φ150 | 4.1 | 4.1 | m |
| 片スリーブ直管 | φ200 | 4.0 | 4.0 | m |
| エルボ管 | φ150 | 1.8 | 1.8 | m |
| 排水樹設置 | 300×250 | 2.0 | 2.0 | 個 |
| チーズ管 | C-1(φ150×φ200) | 1.0 | 1.0 | 個 |
| チーズ管 | C-2(φ200×φ200) | 1.0 | 1.0 | 個 |
| キャップ | φ200用 | 1.0 | 1.0 | 個 |

数量計算書

排水施設撤去工(A2橋台)



| 名称 | 材料 | 計算式 | 数量 | 単位 |
|------------|-------------|---|----------|----|
| | | 排水施設撤去工(A2橋台) | 1.0 式 当り | |
| 支持金具撤去 | S-1 (φ200用) | 1.0 | 1.0 | 個 |
| 支持金具撤去 | S-2 (φ150用) | 3.0 | 3.0 | 個 |
| 支持金具撤去 | S-3 (φ150用) | 1.0 | 1.0 | 個 |
| 排水樋(鋼材)撤去 | 100×150 | 7.0 | 7.0 | m |
| 排水受台(鋼材)撤去 | 210×270 | 1.3 | 1.3 | m |
| 排水管(VP管)撤去 | φ150 | 7.2 | 7.2 | m |
| 排水管(鋼管)撤去 | φ200 | 1.5 | 1.5 | m |
| 伸縮継手受桟撤去 | 320×320 | 1.0 | 1.0 | 個 |
| | | 排水樋、排水受台、VP管 φ150、φ200撤去延長合計 7.0 + 1.3 + 7.2 + 1.5 | 17.0 | m |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

§.13 仮設工
