

大和郡山市建設工事仕様書

1 工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1 工区）
2 工 事 場 所	大和郡山市 小泉町 地内
3 工 事 期 間	着工日から令和8年11月30日まで
4 工 事 概 要	補助 道路土工 1 式 舗装工 1 式 排水構造物工 1 式 縁石工 1 式 区画線工 1 式 構造物撤去工 1 式 仮設工 1 式 単独 排水構造物工 1 式 防護柵工 1 式 仮設工 1 式
5 事業担当課	建設課
6 契 約 日	落札の日の通知を受けた日を含み5日以内（市役所の業務の休みの日を除く。）
7 契 約 保 証	請負金額の10%以上とし、契約締結までに手続きを完了すること。現金による場合は契約を締結する際に納付すること。ただし、設計金額が5,000万円未満で大和郡山市契約規則第22条第3号に該当する場合は免除する。
8 支 払 事 項	前 払 金 請負金額が300万円以上の場合は請求が可能である。 ただし、前払金として請負金額の40%、中間前払金として 請負金額の20%を限度とする。 部分出来高払 請求できません 完了払 金 工事完成検査合格後、請求のあった日から40日以内に 支払うものとする
9 質 問 事 項	質問書提出日時 令和8年7月21日午前9時から正午まで 質 問 方 法 指定の質問書【ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサルタント業務等→入札関係書類（工事）からダウンロードできます。】により事業担当課へ持参すること。 提 出 先 建設課 質 問 回 答 日 令和8年7月23日午後1時から開札前日まで 質 問 回 答 場 所 ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサルタント業務等→<u>建設工事・建設工事等に係る業務委託等入札のお知らせ（質問・回答を掲載しました）</u>にて閲覧できます。 そ の 他 質問がない場合は、質問書の提出は必要ありません。また、質問・回答がない場合は、ホームページへの掲載はありません。

特記仕様書（土木編）

第1条 市道城小泉線道路改良工事（1工区）の施工にあたっては、奈良県県土マネジメント部(技術管理課ホームページ参照)の「土木工事共通仕様書〔最新版〕」（以下共通仕様書）、「土木工事施工管理基準〔最新版〕」、「土木請負工事必携〔最新版〕」によるものとする。

第2条 各共通仕様書に対する特記及び追加事項は、この特記仕様書によるものとする。

第3条 請負者は、当該工事に関する諸法令を遵守し、工事の円滑な進捗を図るとともに、諸法令の適用運用は請負者の責任において行わなければならない。

第1章 総 則

1. 設計図書の照査

本工事の施工にあたっては、事前に設計図書の照査を行うものとし、照査の事実を施工計画書、または工事打合せ簿等より報告すること。

2. 工事の着手

工事箇所建物の移設、工作物移転は11月までに完了予定である。警察・地元自治会・隣接地権者との協議が必要なため、監督職員の指示があるまで工事着工を行ってはならない。

3. 施工計画書の提出

施工計画書については、設計図書内容及び現場条件を反映させ、契約後、土曜日、日曜日、祝日等を除き10日以内に監督職員に提出しなければならない。

4. 施工体制について（建設業法・入札契約適正化法）

公共工事を受注した建設業者が下請契約を締結するときは、その金額にかかわらず、施工体制台帳を作成し、その写しを発注者に提出しなければならない。

また、施工体系図を作成し、工事関係者の見やすい場所及び公衆の見やすい場所に掲げるとともにその写しを発注者に提出しなければならない。

尚、工事の進行によって下請業者の変更があった場合は、すみやかに施工体系図等を変更し、その写しを発注者に提出しなければならない。

5. 請負者相互の協力

本工事区間に一部重複・接近して、配水管布設替工事、電柱移設工事、NTT マンホール蓋調整工事、信号柱移設工事が施工予定であるため、施工に際しては相互連絡調整を密にして行うこと。

6. 建設副産物

（1）本工事の施工により発生する建設副産物の受入場所（施設）については、別紙のとおりとする。

（2）本工事の積算上の条件明示は下記のとおりであるが、受入場所（施設）を指定するものではない。

なお、設計変更については請負者の責によるものでないやむを得ない理由による場合を対象と

し、監督職員と協議し変更するものとする。

請負者の責によるものでないやむを得ない理由とは、以下の①～⑤である。

- ① 受入施設の受入可能量の超過、施設の故障等、受入側の事情により受入が不可能となった場合。
- ② 受入場所（施設）までの運搬経路に支障が生じ運搬が不可能となった場合、もしくは迂回経路の運搬距離が著しく延びる場合。
- ③ 発生した建設副産物の形状等が、受入条件と一致することが困難になった場合。
- ④ 受入施設の不適正な行為を行政機関等が確認した場合。
- ⑤ 受入施設が廃棄物処理法に基づく許可の失効、もしくは行政処分を受けた場合。

なお、請負者の都合による受入場所（施設）の変更は、監督職員と協議の上、公的な受入施設又は奈良県県土マネジメント部が建設発生土の受入施設として登録している民間受入施設とし、産業廃棄物処分については各関係法令を遵守した奈良県内外の処分許可を持つ受入施設とする。また、設計金額の変更は減額となる場合のみを対象とする。

○積算上の条件明示

建設副産物	受入場所（施設）	片道 運搬距離	受入期間 及び受入時間	その他 受入条件
コンクリート塊（無筋）	(株) 梶本建材	7.3km	8:00～17:00 休止（日曜・指定日）	中間 (破碎) 最大30cm角まで可
コンクリート塊（二次） アスファルトクズ（切削） アスファルト塊（掘削）	奈良県アスコン共同組合	3.9km	8:00～17:00 平日のみ21:00～5:00 休止（日曜・指定日）	中間 (破碎) 最大30cm角まで可
建設発生土	伊豆七条町 道路新設現場	5.0km	当該箇所道路改良 工事の受注者と要協議	

（３）建設工事請負契約書「６ 解体工事に要する費用等（３）再資源化等をする施設の名称及び所在地」については、契約締結時に発注者と請負者の間で確認されるものであるため、積算上の条件明示と別の方法であった場合でも、上記（２）①～⑤によらない場合は設計変更の対象としない。

（４）産業廃棄物の搬出にあたっては、産業廃棄物管理票（マニフェスト）等により、適正に処理されていることを確認するとともに監督職員又は検査職員に提示しなければならない。また、産業廃棄物受入施設が発行する受入時の計量伝票の写しを監督職員に提出するとともに、監督職員又は検査職員より請求があった場合には直ちに原本を提示すること。

なお、特別管理産業廃棄物（アスベスト等）については、受入時の計量伝票の写し及び産業廃棄物管理票（マニフェスト）の写し（D・E票）を提出すること。

（５）建設発生土及び産業廃棄物の処分について、工事請負契約締結後にあつては再生資源利用〔促進〕（計画・実施）書を、工事竣工後は再生資源利用〔促進〕（計画・実施）書を所定の様式に基づいて作成し、提出するものとする。

また、「建設工事に係る資材の再資源化等に関する法律」により対象工事の請負者は、当該工事に係る特定建設資材廃棄物の再資源化等が完了した旨を、発注者に書面にて報告すること。

(6) 工事用残土・殻捨場は、民間の指定処分地（別紙 建設発生土受入業者一覧・産業廃棄物処分業者一覧 内での指定）であるが、運搬距離並びに経路については、事前に監督職員と協議し運搬計画を作成し施工計画書に含め提出しなければならない。

(7) 再生資源利用計画書および再生資源利用促進計画書の提出様式については、奈良県技術管理課ホームページ又は国土交通省ホームページからダウンロードし使用すること。なお、建設副産物情報交換システム（COBRIS）を利用した場合も、再生資源利用計画書および再生資源利用促進計画書を紙媒体で提出すること。また、請負者は、再生資源利用計画書および再生資源利用促進計画書を工事現場の公衆が見やすい場所に掲げなければならない。

7. 事故報告について

請負業者は、工事施工中に工事事故が発生した場合には、直ちに監督職員に通報するとともに、市指定の事故報告書を作成し、提出しなければならない。

8. 交通安全管理

(1) 交通誘導警備員の配置について

① 交通誘導警備員は「警備業法（昭和47年7月5日法律第117号）第4条による認定を受けた警備業者の警備員を配置すること。

② 交通誘導警備員については、下表のとおりとする。工事の実工程等による交通誘導警備員の増減は、設計変更の対象とはしないものとする。ただし、発注者と所轄警察署との協議結果により、交通誘導警備員編成が変わる場合は、設計変更の対象とする。

③ 工事内容に変更が生じた場合は、設計図書に関して監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

配置場所	交通誘導警備員	編 成	昼夜別	交代要員の有無	備 考
工事箇所	2名／日	交通誘導警備員B	昼間	無	切削オーバーレイ舗装 以外
工事箇所	2名／日	交通誘導警備員B	夜間	無	切削オーバーレイ舗装

交通誘導警備員B：警備業者の警備員（警備業法第2条第4項に規定する警備員をいう。）で、

交通誘導警備業務（警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務をいう。）に従事する交通誘導警備業務に係る一級検定合格警備員又は二級検定合格警備員以外の交通の誘導に従事するもの

(2) 「ダンプトラック等による過積載等の防止について」（入札検査課カウンターにて閲覧及び大和郡山市ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサルタント業務等→基準関連）を参照。

9. 官公庁等への手続き等

工事区間内に他の地下埋設物（水道、N T T）が埋設されているので、移設（水道）高さ調整（NTT）区間があります。また、工程および施工方法について、あらかじめ監督職員と打ち合わせの上、関係官公署および企業と協議を行い事故の発生を防止すること。

10. 施工時間及び施工時間の変更

施工時間は、車道舗装(2)（路面切削、レベリング、表層）は午後10時から午前6時とし、車道舗装(2)以外は午前9時から午後5時とする。また、関係機関等との調整の結果、作業時間帯に変更が生じた場合は監督職員と協議するものとし、設計変更の対象とする。

工事施工時間（通行止め時間）は午後10時から午前6時または午前9時から午後5時を厳守し、必ず当日仮復旧を行い、道路を開放すること。

11. 各種保険及び退職金制度について

請負者は、雇用保険法、労働者災害補償保険法、健康保険法及び中小企業退職金共済法の規定により、雇用者等の雇用形態に応じ、雇用者等を被保険者とするこれらの保険に加入しなければならない。

なお、建設業退職金共済制度に該当する場合は同組合に加入し、その掛金収納書（発注者用）を工事請負契約締結後原則1ヶ月以内に、発注者に提出しなければならない。

また、「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場標識」（シール）を現場に掲示し、この制度に対する下請の事業主と労働者の意識の向上を図ること。

第2章 材 料

1. 資材等の県産品利用促進

請負者は、地場産業の活性化を図るため、建設資材・物品等調達については奈良県産品の使用をより一層努めること。

奈良県産品とは次の①から②に示すものとする。

- ① 県内の工場等（本店が県内にあり、工場が県外にある場合も含む）で製造・加工された資材・製品
- ② 奈良県リサイクル認定製品

2. 材料に関する指示事項

（1）再生材の使用について

イ. 本工事の施工において使用する再生材（再生C R，再生砂，再生粒度調整砕石，再生アスファルト）については、工事目的物に要求される品質等を考慮したうえで、工事施工箇所から20k mの範囲内で、奈良県内に再資源化施設がある場合は、県内の再資源化施設で製造された再生材を使用すること。

ただし、当該工事の工期、施工条件等により、必要とする量が確保できない場合は、監督職員と協議すること。

ロ. 上記イ.に記載しない再生材の使用にあたっては、奈良県産品の使用をより一層努めること。

ハ. 再生材の使用にあたっては、「再生材の使用に関する取り扱いについて」（入札検査課カウンターにて閲覧及び大和郡山市ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサ

ルタント業務等→基準関連）を参照。

ニ、再生材の使用に当たっては、使用前に、監督職員に再資源化施設が発行する試験成績書を提出すること。また、不純物の混入が無いこと等、現場にて搬入時にその品質確認を行うこと。

現場に搬入された再生材が、品質等その使用が不相当と監督職員から指示された場合には、これを取り替えるとともに、新たに搬入する材料については、再検査（または確認）を受けること。

（２）レディーミクストコンクリートについては、「レディーミクストコンクリートの調達について」および「適正なコンクリート工事实施に関わる請負業者の遵守事項」（入札検査課カウンターにて閲覧及び大和郡山市ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設工事・コンサルタント業務等→基準関連）を参照。

（３）本工事に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリートについては５５％以下、無筋コンクリートについては６０％以下とするものとする。

ただし、水セメント比の上限値の規定にともない、呼び強度を変更する場合は設計変更の対象としない（水中コンクリート等）。

（４）現場打ちの鉄筋コンクリート構造物におけるスランプ値の設定等について

イ、現場の鉄筋コンクリート構造物の施工にあたっては、「流動性を高めた現場打ちコンクリートの活用に関するガイドライン（平成 29 年 3 月）」を基本とし、構造物の種類、部材の種類と大きさ、鋼材の配筋条件、コンクリートの運搬、打込み、締固め等の作業条件を適切に考慮し、スランプ値を設定するものとする。ただし、一般的な鉄筋コンクリート構造物においては、スランプ値は 12 cm とすることを標準とする。

ロ、請負者は、設計図書のスランプ値の変更に際して、コンクリート標準示方書（施工編）の「最小スランプの目安」等に基づき協議資料を作成し、監督員へ提出し協議するものとする。

なお、品質確認方法については、監督員と協議するものとする。

ハ、奈良県県土マネジメント部の土木工事共通仕様書〔最新版〕及び設計図書等の関係図書に記載のある一般的な鉄筋コンクリート構造物のスランプ値は、8 cm を 12 cm と読み替える。

第３章 施 工

１．施工一般事項

（１）コンクリートの養生期間については、監督職員と協議の上、全体工程を決定すること。

（２）路床仕上がり後の地盤改良後に当該現場での CBR 試験を行い、測定結果を監督員に報告すること。

（３）工事時間以外における現場の安全対策を徹底すること。

第４章 補足事項

１．現場代理人等について

「建設工事及び建設工事に伴う委託業務（植栽維持管理業務含）に係る現場代理人等について」（入札検査課カウンターにて閲覧及び大和郡山市ホームページ→しごと・産業→入札・契約→建設

工事・コンサルタント業務等→基準関連）を参照。

2. 下請人の市内建設業者の優先選定

請負者は、下請契約を締結する場合には、当該契約の相手を大和郡山市内に本店を有するものの中から選定するよう努めること。

3. コリنز(CORINS) への登録

最新の「奈良県土木工事共通仕様書(案)」のとおり。

第5章 その他

1. 一般事項

(1) 住民対策

- イ. 公共事業とはいえ通行者や沿道の住民に、迷惑をかけながら施工（営利活動）をしているという意識を請負人は、代表者以下、作業員に至るまで十分に徹底すること。
 - ロ. 地元との意志の疎通をはかり、苦情、トラブル等の解消に努め問題が起これば、請負人が責任を持って対処すること。
 - ハ. 第三者に理解できるよう予告、工事、交通規制等の看板・標識を設置すること。
 - ニ. 現場代理人・主任技術者は、ネーム入り制服・ヘルメット・腕章等作業員と区別できるものを着用し、工事内容を十分理解して住民からの質問には、的確に説明すること。
 - ホ. 作業の内容・時期・時間等は、監督職員と打ち合わせどおりとし、変更のある場合は、監督員との了解だけでなく地元とも協議をすること。
 - ヘ. トラブルや苦情には誠実に対応し、明らかに因果関係のない場合を除き迅速に対処すること。
 - ト. 工事区間内や運搬経路の路面は、良好に保つために巡回し、転倒・泥はね・ほこり等の苦情のないようにすること。特に雨天時は注意すること。
 - チ. 道路横断管・家庭排水管等の露出があった場合は、注意して施工すること。またその排水管に損傷を与えた場合は、部分的な補修ではなく全面的に入れ替えること。
 - リ. 舗装復旧については、路面工作物とのなじみに留意し、縦横断勾配を確保して水のたまらないように平滑に仕上げること。
 - ヌ. 個人の水道・電気・土地等の無断使用は絶対しないこと。
 - ル. 交通誘導員についても前述の主旨をわきまえ、通行者を優しく丁寧に誘導・指示させること。
 - ヲ. 苦情・事故・要望・対処等の事実は、監督職員にその都度詳細に報告書にして提出し協議すること。
- (2) 工事による地元営業店の支障、地元行事、し尿、ゴミ収集、緊急時の対策は十分検討し考慮しておかねばならない。

(別紙)

令和8年6月1日 以降 産業廃棄物処分業者一覧

会 社 名 等	処 分 場 施 設 所 在 地	がれき類 (工作物 除去に 伴って生 じた不要 物)	廃プラ	木くず	繊維くず	ゴムくず	金属くず	ガラスく ず・コンク リートくず 及び陶磁 器くず	汚泥
中間処理施設									
(株) I・T・O	天理市田町418番1、419番3、420番1の各一部		○		○			○	○
	奈良市南庄町129番地、136番、143番地の各一部、182番地、191番地1、143 番地	○	○	○	○	○	○	○	
(有) アサヒ開発	御所市大字元町315番地	○	○	○	○	○	○	○	
(株) 井戸本	御所市大字室221番の一部、225番7、225番8、225番9、226番の一部、227番、228番の一部		○				○	○	
(株) 今西組	吉野郡十津川村大字小川200番30外3筆			○	○				
(株) 今西商店	橿原市飯高町157番1	○	○	○	○	○	○	○	
(株) 上田建設	御所市大字柏原1485番4の一部	○						○	
内村興産 (株)	生駒市北田原町1207番8	○						○	
(有) 馬本賢商店	平群町大字若井589番1外6筆	○	○			○	○	○	
栄和建设 (株)	葛城市中戸39番地、35番3			○					
(株) 岡野土木建材	宇陀市榛原内牧1264番地1の一部			○					
(株) ガイアート	大和郡山市今国府町6番9、20番、椎木町384番4	○						○	
(株) 梶本建材	川西町大字下永960番1、961番1	○						○	
(株) 川勝興産	御所市大字古瀬1287番3の一部		○	○	○	○			○
川上村森林組合	川上村大字西河字坂吞18番2外2筆			○					
関西化学工業 (株)	上牧町中筋出作158番6		○						
関西メタルワーク (株)	生駒市小平尾町1490-1、1491-1						○	○	
(有) 北大和開発	上牧町大字上牧4666番地	○	○	○	○	○	○	○	
(株) クボクリンサービス	香芝市尼寺一丁目8番、9番		○	○	○	○	○	○	
(有) グローバル開発	葛城市中戸321-2、322-1		○	○	○	○			
(株) 小倉開発	香芝市尼寺333-1、333-3		○	○	○	○			
(株) 坂本興業	御所市大字室字西口15番2	○	○	○	○	○	○	○	
(株) サクラモト	御所市大字三室610番1	○	○	○	○	○	○	○	
三建工業 (株)	橿原市曲川町7丁目627番、628番の一部	○							
三洋商事 (株)	奈良市蘭生町432番1	○	○	○		○	○	○	
(株) 四季園	生駒市小倉寺町277番2の一部	○	○	○	○	○	○	○	
(株) 島田工務店	天理市福住町4314番、4316番、4317番3、4318番1			○					
(株) JUNコーポレーション	橿原市東竹田町169番地2、169番地3		○	○	○	○	○	○	
(株) 章南	御所市大字元町137番地の21		○	○	○		○	○	
(株) セイケ商事	香芝市大字尼寺580番4		○	○	○	○			
(株) 正光	御所市大字樋野461番地の一部、戸毛1116番地外1筆、1082番1	○	○	○	○			○	○
積水化成成品工業 (株)	天理市森本町670番地1外32筆		○						
(有) 宗大	葛城市南花内252番地1の一部	○						○	
(株) ダイケン	奈良市北之庄西町二丁目11番地1、11番地6、11番地10	○	○	○	○	○	○	○	
(有) 大志	橿原市新堂町281番の8外3筆	○	○	○	○	○	○	○	
大泉運輸 (株)	五條市二見5丁目1145番、1146番、1147番1、1148番1、1166番1、1167番、1168番2、1474番各々の一部			○					
太洋エンジニアリング (株)	十津川村大字七色157番の一部			○					
(株) 大和化銀	宇陀市室生向瀬2249番137		○	○	○	○	○		
(有) 大和環境サービス	河合町大字穴闇130番6		○	○	○	○			
(有) 大和産業環境社	上牧町大字中筋出作240番3		○	○	○	○	○	○	
(有) 拓栄興産	葛城市梅室138番12、138番13 汚泥は発生現場で固化処理すること(車両搭載型攪拌固化機)		○	○	○	○			○
(株) 中和當舖	桜井市大字浅古1079、1080、1086-1、1087-1、1088-1、1097-1、今井谷507外1、720	○	○	○	○	○	○	○	○
(株) 鶴田商店	田原本町味間317-1、317-7、317-8	○	○	○	○	○	○	○	
(株) ディ・シー	葛城市新村123番1、127番1	○	○	○	○	○	○	○	
徳本砕石工業 (株)	大淀町芦原531番地の1	○							
(株) トロワビリエ	大和郡山市小泉町2512番1		○※1			○※1			

令和8年6月1日 以降 産業廃棄物処分業者一覧

会 社 名 等	処分場施設所在地	がれき類 (工作物 除去に 伴って生 じた不要 物)	廃プラ	木くず	繊維くず	ゴムくず	金属くず	ガラスく ず・コンク リートくず 及び陶磁 器くず	汚泥
(株) 中家建設	下市町大字原谷245外12筆			○					
(株) 中作	宇陀市菟田野宇賀志667番1、678番、679番		○	○	○	○			
(株) 中吉野開発	下市町大字栃原2353番1の一部、2353番4、2353番5	○		○				○	
奈良県アスコン協同組合	大和郡山市額田部北町1137番地1外5筆	○							
奈良県合同砕石 (株)	吉野町津風呂184番の一部	○	○	○	○	○	○	○	
奈良総合リサイクルセンター (株)	御所市大字多田572番1外5筆	○	○	○	○	○	○	○	○
奈良マテリアル (株)	御所市大字城山台90番地の20、166番地4、166番地5	○	○				○	○	○
(株) 奈良リサイクル	御所市大字池之内528番地の1の一部、528番地の2		○※1			○※1			
(株) NANBU	大和郡山市長安寺町276-2 産業廃棄物の発生現場での処理に限る(車両搭載型溶融施設)	○	○	○	○	○	○	○	
	奈良市蘭生町416番1、416番2、418番1、418番4	○	○	○	○	○	○	○	
南部環境開発 (株)	田原本町大字千代580番地の4外2筆	○	○	○	○	○	○	○	
(株) 西岡組	宇陀市大字陀野依254番2、256番2、256番1の一部	○						○	
日章金属興業 (有)	葛城市兵家171-1、171-7、152-7、152-12、166-3、1566		○				○	○	
日本資環 (株)	五條市西吉野町奥谷1249番地、1251番地の各一部	○	○			○	○	○	
野村興産 (株)	宇陀市菟田野大澤76番2		○※2				○※2	○※2	
(株) ヒカリワールド	五條市住川町1309番地		○			○			
(株) 疋田建設	葛城市大字加守1500番外2筆、香芝市穴虫2624番1、2624番2の一部	○		○			○	○	○
一林産 (株)	奈良市蘭生町445番、446番1			○※3					
(有) 日出産業	奈良市北之庄西町二丁目6番地の6	○	○	○			○	○	
福源商事 (株)	五條市出屋敷町186番56の一部、近内町1104番51の一部		○	○	○	○	○	○	
北和商事 (株)	大和郡山市小泉町2506番1	○	○	○	○	○	○	○	
(有) 丸進商会	奈良市北之庄西町一丁目5番2、5番3	○	○	○	○	○	○	○	
(株) 丸山土木	御所市大字小林756番外7筆			○					
(株) 丸山土木	御所市大字小林580-1の一部、581-1の一部、櫛羅2536-1の一部	○	○					○	○
(株) みやこ建材	大和郡山市九条町29-3の一部、29-5の一部、31-1の一部		○	○	○	○			
村本道路 (株)	橿原市曲川町708番1外3筆	○							
(株) 山田土木	御杖村大字土屋原3226番、3227番	○	○	○	○		○	○	
大和環境リサイクル (株)	宇陀市菟田野宇賀志4番3		○	○					
(株) ヤマト興産	五條市二見5丁目1183番地1の一部、1184番地1、1184番地4、1184番地5の一部	○							
(株) ヤマト産業サービスセンター	香芝市尼寺605番外2筆		○	○	○	○			
(株) 山本工業	天理市庵治町92番外8筆、嘉幡町304番1外2筆	○						○	○
(有) ヨシモトゴム商会	御所市東松本243番、244番、246番、247番		○			○			
(株) 米澤開発	奈良市柴屋町66番1、67番5の一部及び67番6の一部		○		○		○		
最終処分場									
(有) 馬本賢商店	生駒郡平群町大字福貴711番1外6筆 (安定型)	○※4							
(株) 正光	御所市戸毛1082番1外3筆 (安定型)	○※4	○※4			○	○	○※4	
奈良県合同砕石 (株)	吉野町津風呂183番1及び184番 (安定型)	○※4	○※4			○	○	○※4	
(株) 南都興産	御所市大字重阪329番地他12筆 (管理型)	○※4	○※4	○	○	○	○	○※4	○
日本資環 (株)	五條市西吉野町奥谷1255番地ほか13筆 (安定型)	○※4	○※4			○	○	○※4	
(株) 丸山土木	御所市大字小林561番外17筆 (安定型)	○※4	○※4			○	○	○※4	

・ 一覧の中間処理施設及び最終処分場は、奈良県又は奈良市の許可を受け、令和8年6月1日現在、各ホームページ及び産業廃棄物処理業許可行政情報検索システムにて公開している産業廃棄物処理業許可業者である。

許可の有無や処分地・受入品目等について変動している場合があるため、処分場選定時には確認を行うこと。

※1廃タイヤに限る ※2廃蛍光管又は廃水銀灯に限る ※3建設系伐採木に限る ※4廃石綿を含む

位置図

工事名：市道城小泉線道路改良工事（1工区）

場所：小泉町

市道名：城小泉線



事業費総括表												大和郡山市	
課長		主幹		課長補佐		係長		主査		検算		設計	
年度		令和8年6月						工事概要	補助 道路土工 1式, 舗装工 1式 排水構造物工 1式, 縁石工 1式 区画線工 1式, 構造物撤去工 1式, 仮設工 1式 単独 排水構造物工 1式, 防護柵工 1式, 仮設工 1式				
工事番号		第 号											
路線名等		城小泉線											
施工場所		大和郡山市 小泉町 地内											
工事名		市道城小泉線道路改良工事 (1工区)											
		認可				実施			摘要				
事業費						円			(内消費税及び地方消費税相当額 円)				

事業費総括表				大和郡山市	
事業費総括表					
費目		金額		摘要	
事業費			円		
工事費			円		
本工事費			円		
付帯工事費					
測量及び試験費					
用地費及び補償費					
工事雑費					
事務費					

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
								場所区分：一般交通影響有り（1）
本工事費	舗装工事							
		補助		式	1			A- 1号内訳書
		単独		式	1			A- 2号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		運搬費		式	1			A- 3号内訳書
		技術管理費		式	1			A- 4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								

本 工 事 内 訳 書

[illegible]

間 接 工 事 明 細 書

設 計 条 件					
工 種	舗装工事	工事日数(内冬日数)		共通仮設費対象外額	
場所区分	一般交通影響有り(1)	支給品費		現場管理費対象外額	
前払い率	35%超え	処分費		一般管理費対象外額	
契約保証区分	補正なし	処分除外費		支給共仮費対象外額	
積雪寒冷地域	なし				

算 出 基 礎					
---------	--	--	--	--	--

※補正係数を乗じる場合は係数を乗じて、小数3位四捨五入2位止めとする。

共 通 仮 設 費 = 対象額×率
= × %
=

対象額 = 直接工事費＋支給品費＋事業損失防止施設費－共通仮設費対象外額－支給共仮費対象外額＋準備費処分費－処分除外費
= ＋ ＋ － － ＋ －
=

率 = 対象額による率×地域補正係数
= %×
= %× → ∴ %

対象額による率 = %

現 場 管 理 費 = 対象額×率
= × %
=

対象額 = 直接工事費＋共通仮設費＋支給品費＋支給品費(現)－現場管理費対象外額－支給現場費対象外額－処分除外費
= ＋ ＋ ＋ － － －
=

率 = 対象額による率×地域補正係数
= %×
= %× → ∴ %

対象額による率 = %

間 接 工 事 明 細 書

算

出

基

礎

一 般 管 理 費 = 対象額×率+対象額×契約保証補正值－調整額
= × % + × %－
=

対象額 = 工事原価－一般管理費対象外額－処分除外費＋一般管理補正額
= - - +
=

率 = 対象額による率×前払補正
= %×
= %× → ∴ %

対象額による率 = %

[illegible]

[illegible]

A- 3号		運搬費					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
路面切削機運搬		ホイル式・廃材積込装置付2.0m、L=3.7km, 片道		台		1						C- 1号単価表	
計													

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

B- 4号		縁石工					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
縁石工				式		1						C- 14号単価表	
計													
									</				

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C-	2号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	掘削／土砂、上記以外(小規模)、標準以外		
	土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)、施工数量:標準以外		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K		20.13			
K 1	小型バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)	供/日	20.13			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務	R		71.97			
R 1	運転手(特殊)	人	71.97			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料	Z		7.90			
Z 1	軽油	L	7.90			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場	S					

P' =

×

{

(

20.13

100

×

)

×

20.13

20.13

+

(

71.97

100

×

)

×

71.97

71.97

+

(

7.90

100

×

)

×

7.90

7.90

+

100-20.13-71.97-7.90

100

}

=

C- 3号		路体盛土工					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
路体（築堤）盛土		2.5m未満		m3		1						施工P-01	
		施工幅員:2.5m未満											
計													

C-	3号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	路体(築堤)盛土／2.5m未満		
	施工幅員:2.5m未満		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		0.66			
	K 1	振動ロー賃料／ハットガイド式	日	0.66		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		99.11			
	R 1	普通作業員	人	90.70		
	R 2	特殊作業員	人	8.41		
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		0.23			
	Z 1	軽油	L	0.23		
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

×

{

0.66

100

×

)

×

0.66

+

(

90.70

100

×

+

8.41

100

×

)

×

99.11

90.70+8.41

+

(

0.23

100

×

)

×

0.23

+

100-0.66-99.11-0.23

100

}

=

C-	4号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	路床盛土／2.5m未満		
	施工幅員:2.5m未満		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東京)	単 価	摘 要
機械	K		0.76			
	K 1	振動ロー賃料／ハットガイド式	日	0.76		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		98.98			
	R 1	普通作業員	人	89.34		
	R 2	特殊作業員	人	9.64		
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		0.26			
	Z 1	軽油	L	0.26		
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

×

{

0.76

100

×

)

×

0.76

+

(

89.34

100

×

+

9.64

100

×

)

×

98.98

89.34+9.64

+

(

0.26

100

×

)

×

0.26

+

100-0.76-98.98-0.26

100

}

=

C- 5号		作業土工					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
床掘り		土砂、上記以外(小規模)		m3		90						施工P-01	
		土質:土砂 施工方法:上記以外(小規模)											
埋戻し		上記以外(小規模)		m3		70						施工P-02	
		施工方法:上記以外(小規模)											
計													

C-	5号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	床掘り／土砂、上記以外(小規模)		
	土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										18.73							
	K 1	バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型 排対型(2次基準)					供/日			18.73							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										74.16							
	R 1	運転手(特殊)					人			40.26							
	R 2	普通作業員					人			33.90							
	R 3																
	R 4																
	R 5																
材料Z										7.11							
	Z 1	軽油					L			7.11							
	Z 2																
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

(

18.73

100

×

)

×

18.73

+

(

40.26

100

×

+

33.90

100

×

)

×

74.16

40.26+33.90

+

(

7.11

100

×

)

×

7.11

+

100-18.73-74.16-7.11

100

}

=

C-	5号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
	埋戻し／上記以外(小規模)		
	施工方法:上記以外(小規模)		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										8.87							
K 1	ハ	ックホウ(クローラ型)		後	方超小旋回型	排	対型(2次基準)		供/日	8.27							
K 2	タン	パ°	及	び	ランマ	ラン	マ		供/日	0.60							
K 3																	
K 4																	
K 5																	
労務R										87.15							
R 1	普	通		作	業	員			人	50.03							
R 2	特	殊		作	業	員			人	19.35							
R 3	運	転	手(特殊)						人	17.77							
R 4																	
R 5																	
材料Z										3.98							
Z 1	軽	油							L	3.14							
Z 2	ガ	ソリン／レギ							L	0.84							
Z 3																	
Z 4																	
Z 5																	
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{8.27}{100} \times \frac{8.87}{8.27+0.60} + \frac{0.60}{100} \times \frac{8.87}{8.27+0.60} \right) \times \frac{8.87}{8.27+0.60} \right.$$

$$+ \left(\frac{50.03}{100} \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77} + \frac{19.35}{100} \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77} + \frac{17.77}{100} \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77} \right) \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77}$$

$$+ \left(\frac{3.14}{100} \times \frac{3.98}{3.14+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{3.98}{3.14+0.84} \right) \times \frac{3.98}{3.14+0.84}$$

$$\left. + \frac{100-8.87-87.15-3.98}{100} \right\} =$$

[illegible]

C-	6号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬／小規模、バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3)、土砂(岩塊・玉 土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホウ山積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:5.5km以下			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			26.52			
K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	26.52			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			61.90			
R 1	運転手(一般)	人	61.90			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			11.58			
Z 1	軽油	L	11.58			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

(

26.52

100

×

)

×

26.52

26.52

+

(

61.90

100

×

)

×

61.90

61.90

+

(

11.58

100

×

)

×

11.58

11.58

+

100-26.52-61.90-11.58

100

}

=

C-	6号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
	整地／残土受入れ地での処理		
	作業区分:残土受入れ地での処理		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K		22.45			
	K 1	バックホウ賃料／クローラ型	日	22.45		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		52.33			
	R 1	運転手(特殊)	人	52.33		
	R 2					
	R 3					
	R 4					
	R 5					
材料	Z		25.22			
	Z 1	軽油	L	25.22		
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

×

{

(

22.45

100

×

)

×

22.45

+

(

52.33

100

×

)

×

52.33

+

(

25.22

100

×

)

×

25.22

+

100-22.45-52.33-25.22

100

}

=

C- 7号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部) / 3.0m超、50mm、再生粗粒度アスコン(20)、PK-3		入力数量: 50mm
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 50mm、材料: 再生粗粒度アスコン(20)、瀝青材料種類: フライムコート PK-3		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K					1.63			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料				日	1.04			
K 2	タイヤローラ賃料				日	0.16			
K 3	ロートローラ賃料 / マカダム				日	0.16			
K 4									
K 5									
労務	R					12.02			
R 1	普通作業員				人	4.32			
R 2	運転手(特殊)				人	2.43			
R 3	特殊作業員				人	2.40			
R 4	土木一般世話役				人	0.87			
R 5									
材料	Z					86.35			
Z 1	アスファルト合材 / 再生粗粒度アスコン(20)				t	77.19			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-3 (フライムコート用)				L	8.47			
Z 3	軽油				L	0.58			
Z 4									
Z 5									
市場	S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{1.04}{100} \times \frac{1.63}{1.04+0.16+0.16} + \frac{0.16}{100} \times \frac{1.63}{1.04+0.16+0.16} + \frac{0.16}{100} \times \frac{1.63}{1.04+0.16+0.16} \right) \right.$$

$$+ \left(\frac{4.32}{100} \times \frac{12.02}{4.32+2.43+2.40+0.87} + \frac{2.43}{100} \times \frac{12.02}{4.32+2.43+2.40+0.87} + \frac{2.40}{100} \times \frac{12.02}{4.32+2.43+2.40+0.87} + \frac{0.87}{100} \times \frac{12.02}{4.32+2.43+2.40+0.87} \right)$$

$$+ \left(\frac{77.19}{100} \times \frac{86.35}{77.19+8.47+0.58} + \frac{8.47}{100} \times \frac{86.35}{77.19+8.47+0.58} + \frac{0.58}{100} \times \frac{86.35}{77.19+8.47+0.58} \right)$$

$$\left. + \frac{100-1.63-12.02-86.35}{100} \right\} =$$

C-	7号単価表(施工P-04)	積算単位:㎡	標準単価:
	表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、50mm、再密粒度アスコン(20)、タックコート PK-4		入力数量: 50mm
	平均幅員:3.0m超、1層当り平均仕上り厚:50mm、材料:密粒度アスコン(20)、瀝青材料種類:タックコート PK-4		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			1.44			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料	日	0.92			
K 2	タイヤローラ賃料	日	0.14			
K 3	ロードローラ賃料 / マカダム	日	0.14			
K 4						
K 5						
労務R			10.68			
R 1	普通作業員	人	3.84			
R 2	運転手(特殊)	人	2.16			
R 3	特殊作業員	人	2.13			
R 4	土木一般世話役	人	0.77			
R 5						
材料Z			87.88			
Z 1	アスファルト合材 / 再生密粒度アスコン(20)	t	84.70			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 (タックコート用)	L	2.57			
Z 3	軽油	L	0.51			
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

× { (

0.92
100
×

+

0.14
100
×

+

0.14
100
×

)
×

1.44

0.92+0.14+0.14

+
(

3.84
100
×

+

2.16
100
×

+

2.13
100
×

+

0.77
100
×

)
×

10.68

3.84+2.16+2.13+0.77

+
(

84.70
100
×

+

2.57
100
×

+

0.51
100
×

)
×

87.88

84.70+2.57+0.51

+

100-1.44-10.68-87.88

100

}
=

C- 8号		歩道舗装 (A)					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
路盤（歩道部）		100mm、1層施工		m ²	258							施工P-01	
		全仕上り厚:100mm 施工区分:1層施工											
表層（歩道部）		1. 4m以上、40mm、再生細粒度アスコン(13)、フ ^o ライムコート		m ²	258							施工P-02	
		平均幅員:1. 4m以上 1層当り平均仕上り厚:40mm 材料:再生細粒度アスコン(13)											
		瀝青材料種類:フ ^o ライムコート PK-3											
計													

C-	8号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
	表層 (歩道部) / 1.4m以上、40mm、再生細粒度アスコン(13)、プライムコート		入力数量: 40mm
	平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 40mm、材料: 再生細粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: プライムコート PK-3		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			2.61			
K 1	アスファルトフィニッシャ クローラ型	供/日	1.95			
K 2	振動ローザ質料／搭乗式 コンバインド型	日	0.38			
K 3						
K 4						
K 5						
労務 R			24.46			
R 1	普通作業員	人	9.24			
R 2	特殊作業員	人	6.17			
R 3	運転手(特殊)	人	4.19			
R 4	土木一般世話役	人	2.24			
R 5						
材料 Z			72.93			
Z 1	アスファルト合材／再生細粒度アスコン(13)	t	63.63			
Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 (プライムコート用)	L	8.87			
Z 3	軽油	L	0.39			
Z 4						
Z 5						
市場 S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{1.95}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.38}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{2.61}{1.95+0.38} \right.$$

$$+ \left(\frac{9.24}{100} \times \frac{}{} + \frac{6.17}{100} \times \frac{}{} + \frac{4.19}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.24}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{24.46}{9.24+6.17+4.19+2.24}$$

$$+ \left(\frac{63.63}{100} \times \frac{}{} + \frac{8.87}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.39}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{72.93}{63.63+8.87+0.39}$$

$$\left. + \frac{100-2.61-24.46-72.93}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 10号	切削オーバーレイ舗装 夜間					1式当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
路面切削	全面切削6cm以下(4000m2以下)、無し	m ²	359			施工P-01	
	施工区分・平均切削深さ:全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業:無し						
レベリング (車道・路肩部)	3.0m超、30mm、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック	m ²	335			施工P-02	
	平均幅員:3.0m超 1層当り平均仕上り厚:30mm 材料:各種(2.30以上2.40t/m3未満)						
	瀝青材料種類:タックコート PK-4						
表層 (車道・路肩部)	3.0m超、50mm、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック	m ²	702			施工P-03	
	平均幅員:3.0m超 1層当り平均仕上り厚:50mm 材料:各種(2.30以上2.40t/m3未満)						
	瀝青材料種類:タックコート PK-4						
計							

C-	10号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 30mm
レベリング (車道・路肩部) / 3.0m超、30mm、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック			
平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 30mm、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			1.44			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料	日	0.92			
K 2	タイヤローラ賃料	日	0.14			
K 3	ポートローラ賃料 / マカダム	日	0.14			
K 4						
K 5						
労務R			10.68			
R 1	普通作業員 / 夜間	人	3.84			
R 2	運転手(特殊) / 夜間	人	2.16			
R 3	特殊作業員 / 夜間	人	2.13			
R 4	土木一般世話役 / 夜間	人	0.77			
R 5						
材料Z			87.88			
Z 1	アスファルト合材(夜間) / 再生密粒度アスコン(20)	t	84.70			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 (タックコート用)	L	2.57			
Z 3	軽油	L	0.51			
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×
{
(
(
0.92
100
×

+
0.14
100
×

+
0.14
100
×

)
×

1.44
0.92+0.14+0.14

+
(
3.84
100
×

+
2.16
100
×

+
2.13
100
×

+
0.77
100
×

)
×

10.68
3.84+2.16+2.13+0.77

+
(
84.70
100
×

+
2.57
100
×

+
0.51
100
×

)
×

87.88
84.70+2.57+0.51

+

100-1.44-10.68-87.88
100

}
=

C-	10号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 50mm
	表層 (車道・路肩部) / 3.0m超、50mm、各種(2.30以上2.40t/m3未満)、タック		
	平均幅員: 3.0m超、1層当り平均仕上り厚: 50mm、材料: 各種(2.30以上2.40t/m3未満)、瀝青材料種類: タックコート PK-4		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			1.44			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料	日	0.92			
K 2	タイヤローラ賃料	日	0.14			
K 3	ポートローラ賃料 / マカダム	日	0.14			
K 4						
K 5						
労務R			10.68			
R 1	普通作業員 / 夜間	人	3.84			
R 2	運転手(特殊) / 夜間	人	2.16			
R 3	特殊作業員 / 夜間	人	2.13			
R 4	土木一般世話役 / 夜間	人	0.77			
R 5						
材料Z			87.88			
Z 1	アスファルト合材(夜間) / 再生密粒度アスコン(20)	t	84.70			
Z 2	アスファルト乳剤 / PK-4 (タックコート用)	L	2.57			
Z 3	軽油	L	0.51			
Z 4						
Z 5						
市場S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.92}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.14}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.14}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{1.44}{0.92+0.14+0.14} \right.$$

$$+ \left(\frac{3.84}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.16}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.13}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.77}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{10.68}{3.84+2.16+2.13+0.77}$$

$$+ \left(\frac{84.70}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.57}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.51}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{87.88}{84.70+2.57+0.51}$$

$$\left. + \frac{100-1.44-10.68-87.88}{100} \right\} =$$

C- 11号単価表(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
函渠型側溝／材料支給、300×300×2000		
作業区分:据付、内径又は内空幅(mm):200mm以上300mm以下、基礎碎石の有無:有り		

名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K					1.75			
K 1	バックホウ賃料／クローラ型		クレーン付		日	1.30			
K 2									
K 3									
K 4									
K 5									
労務	R					21.93			
R 1	普通作業員				人	5.33			
R 2	土木一般世話役				人	4.88			
R 3	運転手(特殊)				人	4.55			
R 4	特殊作業員				人	1.48			
R 5									
材料	Z					76.32			
Z 1	円形側溝／縦断用		内径250mm	T-25	m	75.19			
Z 2	軽油				L	0.84			
Z 3									
Z 4									
Z 5									
市場	S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{1.30}{100} \times \frac{1.75}{1.30} \right) + \left(\frac{5.33}{100} \times \frac{5.33}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{4.88}{100} \times \frac{4.88}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{4.55}{100} \times \frac{4.55}{5.33+4.88+4.55+1.48} + \frac{1.48}{100} \times \frac{1.48}{5.33+4.88+4.55+1.48} \right) + \left(\frac{75.19}{100} \times \frac{75.19}{75.19+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{0.84}{75.19+0.84} \right) + \frac{100-1.75-21.93-76.32}{100} \right\} =$$

C- 12号		管渠工					1式当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
鉄筋コンクリート台付管		材料支給、φ 300, 1種 (L2000)		m		4						施工P-01	
		作業区分:据付 管径:300mm(200～300mm)											
巻きコンクリート		σ ck=18N/mm2		箇所		1						C- 28号単価表	
計													

C- 12号単価表(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
鉄筋コンクリート台付管／材料支給、φ 300,1種 (L2000)		
作業区分:据付、管径:300mm(200～300mm)		

名 称			規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K					5.30			
	K 1	ﾊﾞｯｸﾎﾙ(ｸﾛｰﾗ型) ｸﾚｰﾝ機能付 排対型(1次基準)		供/日	4.31			
	K 2							
	K 3							
	K 4							
	K 5							
労務 R					28.35			
	R 1	運転手(特殊)		人	8.06			
	R 2	普通作業員		人	7.94			
	R 3	土木一般世話役		人	4.84			
	R 4	特殊作業員		人	2.21			
	R 5							
材料 Z					66.35			
	Z 1	鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ台付管(ﾊﾞｲﾝ台付管)／管径300mm×長さ2,000mm		m	63.97			
	Z 2	軽油		L	1.94			
	Z 3							
	Z 4							
	Z 5							
市場 S								

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{4.31}{100} \times \frac{5.30}{4.31} \right) \times \frac{5.30}{4.31} \right.$$

$$+ \left(\frac{8.06}{100} \times \frac{7.94}{100} \times \frac{4.84}{100} \times \frac{2.21}{100} \right) \times \frac{28.35}{8.06+7.94+4.84+2.21}$$

$$+ \left(\frac{63.97}{100} \times \frac{1.94}{100} \right) \times \frac{66.35}{63.97+1.94}$$

$$\left. + \frac{100-5.30-28.35-66.35}{100} \right\} =$$

[illegible]

C- 14号				縁石工				1式当たり		単価表	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
歩車道境界ブロック		A-1(180/230×250×600)		m	39			施工P-01			
		作業区分:設置 ブロック規格:B種(180/205×250×600) 基礎碎石規格:無し									
		均し基礎コンクリート規格:無し									
歩車道境界ブロック		材料支給、A-1(180/230×250×600)		m	10			施工P-02			
		作業区分:設置 ブロック規格:B種(180/205×250×600) 基礎碎石規格:無し									
		均し基礎コンクリート規格:無し									
歩車道境界ブロック		A-2(180/230×250×600)		m	2			施工P-03			
		作業区分:設置 ブロック規格:B種(180/205×250×600) 基礎碎石規格:無し									
		均し基礎コンクリート規格:無し									
歩車道境界ブロック		B(205×100×600)		m	8			施工P-04			
		作業区分:設置 ブロック規格:B種(180/205×250×600) 基礎碎石規格:無し									
		均し基礎コンクリート規格:無し									
地先境界コンクリート				m	6			C- 31号単価表			

C- 14号

1式当たり

单価表

縁石工

[illegible]

C-	14号単価表(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
	歩車道境界ブロック/A-1(180/230×250×600)		
	作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価		摘	要
機械	K									2.18											
	K 1	小型バックホ			賃料(後方超小旋回型クレーン機能付)／クローラ型		日			2.18											
	K 2																				
	K 3																				
	K 4																				
	K 5																				
労務	R									55.90											
	R 1	特殊作業員					人			21.69											
	R 2	普通作業員					人			19.42											
	R 3	土木一般世話役					人			11.85											
	R 4																				
	R 5																				
材料	Z									41.92											
	Z 1	歩車道境界ブ			ロック／18/23×25×60		個			41.24											
	Z 2	軽油					L			0.68											
	Z 3																				
	Z 4																				
	Z 5																				
市場	S																				

P' =

×

{

(

2.18

100

×

)

×

2.18

+

(

21.69

100

×

+

19.42

100

×

+

11.85

100

×

)

×

55.90

21.69+19.42+11.85

+

(

41.24

100

×

+

0.68

100

×

)

×

41.92

41.24+0.68

+

100-2.18-55.90-41.92

100

}

=

C- 14号単価表(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
歩車道境界ブロック／材料支給、A-1(180/230×250×600)		
作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			2.18			
K 1	小型バックホウ賃料(後方超小旋回型クレーン機能付)／クローラ型	日	2.18			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			55.90			
R 1	特殊作業員	人	21.69			
R 2	普通作業員	人	19.42			
R 3	土木一般世話役	人	11.85			
R 4						
R 5						
材料Z			41.92			
Z 1	歩車道境界ブロック／B種(180/205×250×600)	個	41.24			
Z 2	軽油	L	0.68			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

2.18

100

×

)

×

2.18

+

(

21.69

100

×

+

19.42

100

×

+

11.85

100

×

)

×

55.90

21.69+19.42+11.85

+

(

41.24

100

×

+

0.68

100

×

)

×

41.92

41.24+0.68

+

100-2.18-55.90-41.92

100

}

=

C-	14号単価表(施工P-03)	積算単位:m	標準単価:
	歩車道境界ブロック/A-2(180/230×250×600)		
	作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K		2.18			
	K 1	小型バックホウ賃料(後方超小旋回型クレーン機能付)／クローラ型	日	2.18		
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務	R		55.90			
	R 1	特殊作業員	人	21.69		
	R 2	普通作業員	人	19.42		
	R 3	土木一般世話役	人	11.85		
	R 4					
	R 5					
材料	Z		41.92			
	Z 1	歩道段差ブロック 斜 I 型／H25-10	個	41.24		
	Z 2	軽油	L	0.68		
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場	S					

P' =

×

{

(

2.18

100

×

)

×

2.18

+

(

21.69

100

×

+

19.42

100

×

+

11.85

100

×

)

×

55.90

21.69+19.42+11.85

+

(

41.24

100

×

+

0.68

100

×

)

×

41.92

41.24+0.68

+

100-2.18-55.90-41.92

100

}

=

C-	14号単価表(施工P-04)	積算単位:m	標準単価:
	歩車道境界ブロック／B(205×100×600)		
	作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎砕石規格:無し、均し基礎コンクリート規格:無し		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価		摘	要
機械K										2.18											
	K 1	小型バックホ	賃料(後方超小旋回型クレーン機能付)／クローラ型				日			2.18											
	K 2																				
	K 3																				
	K 4																				
	K 5																				
労務R										55.90											
	R 1	特殊作業員					人			21.69											
	R 2	普通作業員					人			19.42											
	R 3	土木一般世話役					人			11.85											
	R 4																				
	R 5																				
材料Z										41.92											
	Z 1	歩道切下げブ	ロック／H-10×60(直)				個			41.24											
	Z 2	軽油					L			0.68											
	Z 3																				
	Z 4																				
	Z 5																				
市場S																					

P' =

×

{

(

2.18

100

×

)

×

2.18

+

(

21.69

100

×

+

19.42

100

×

+

11.85

100

×

)

×

55.90

21.69+19.42+11.85

+

(

41.24

100

×

+

0.68

100

×

)

×

41.92

41.24+0.68

+

100-2.18-55.90-41.92

100

}

=

[illegible]

[illegible]

C- 17号				防護柵撤去工				1式当たり	単価表
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
転落防止柵 (A) 撤去		ビーム式・パネル式 支柱間隔3m		m	32			C- 37号単価表	
転落防止柵 (B) 撤去		ビーム式・パネル式 支柱間隔3m		m	43			C- 38号単価表	
転落防止柵 (C) 撤去		ビーム式・パネル式 支柱間隔3m		m	7			C- 39号単価表	
計									

C- 18号				1式当たり				単価表			
構造物取壊し工											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
コンクリート構造物取壊し		無筋		m3	48			C- 40号単価表			
コンクリート構造物取壊し		二次製品		m3	7			C- 41号単価表			
アスファルト舗装版切断		As, t=4cm		m	6			施工P-01			
		舗装版種別:アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚:15cm以下									
アスファルト舗装版切断		As, t=5cm		m	16			施工P-02			
		舗装版種別:アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚:15cm以下									
アスファルト舗装版取壊し		As, t=3 c m		m ²	23			施工P-03			
		舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:無し 騒音振動対策:必要									
		舗装版厚:15cm以下									
アスファルト舗装版取壊し		As, t =4cm		m ²	170			施工P-04			
		舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:無し 騒音振動対策:必要									
		舗装版厚:15cm以下									
アスファルト舗装版取壊し		As, t=5cm		m ²	27			施工P-05			

C- 18号

1式当たり

单侧表

構造物取壊し工

[illegible]

C-	18号単価表(施工P-01)	積算単位:m	標準単価:
	アスファルト舗装版切断／As, t=4cm		
	舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			15.05			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.24			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			58.43			
	R 1	特殊作業員	人	19.96			
	R 2	土木一般世話役	人	10.88			
	R 3	普通作業員	人	8.92			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			26.52			
	Z 1	コンクリートカッタ(プレート)／径18インチ	枚	22.39			
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.81			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) \times \frac{15.05}{10.24} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{10.88}{100} \times \frac{8.92}{100} \right) \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92}$$

$$+ \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{2.81}{100} \right) \times \frac{26.52}{22.39+2.81}$$

$$\left. + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =$$

C-	18号単価表(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
	アスファルト舗装版切断／As, t=5cm		
	舗装版種別:アスファルト舗装版、アスファルト舗装版厚:15cm以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			15.05			
	K 1	コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型) 湿式	供/日	10.24			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			58.43			
	R 1	特殊作業員	人	19.96			
	R 2	土木一般世話役	人	10.88			
	R 3	普通作業員	人	8.92			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			26.52			
	Z 1	コンクリートカッタ(プレート)／径18インチ	枚	22.39			
	Z 2	ガソリン／レギュラー	L	2.81			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’
=

×
{
(
(
10.24
100
×

)
×

15.05
10.24

+
(
19.96
100
×

+
10.88
100
×

+
8.92
100
×

)
×

58.43
19.96+10.88+8.92

+
(
22.39
100
×

+
2.81
100
×

)
×

26.52
22.39+2.81

+

100-15.05-58.43-26.52
100

}
=

C-	18号単価表(施工P-03)	積算単位:㎡	標準単価:
	アスファルト舗装版取壊し／As, t=3 c m		
	舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:無し、騒音振動対策:必要、舗装版厚:15cm以下		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(	東	京	)	単	価		摘	要
機械K										30.65											
	K 1	バックホ用アタッチメント		コンクリート	圧砕装置(大割機)		供/日			21.16											
	K 2	バックホ賃料	／	クローラ型・後方超小	旋回型 山積0.45m3		日			9.49											
	K 3																				
	K 4																				
	K 5																				
労務R										63.79											
	R 1	運転手(特殊)					人			28.25											
	R 2	普通作業員					人			24.76											
	R 3	土木一般世話役					人			10.78											
	R 4																				
	R 5																				
材料Z										5.56											
	Z 1	軽油					L			5.56											
	Z 2																				
	Z 3																				
	Z 4																				
	Z 5																				
市場S																					

P ’ =

×

{

(

21.16

100

×

+

9.49

100

×

)

×

30.65

21.16+9.49

+

(

28.25

100

×

+

24.76

100

×

+

10.78

100

×

)

×

63.79

28.25+24.76+10.78

+

(

5.56

100

×

)

×

5.56

5.56

+

100-30.65-63.79-5.56

100

}

=

C-	18号単価表(施工P-04)	積算単位:m ²	標準単価:
	アスファルト舗装版取壊し／As, t=4cm		
	舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:無し、騒音振動対策:必要、舗装版厚:15cm以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			30.65			
	K 1	バックホ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機)	供/日	21.16			
	K 2	バックホ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3	日	9.49			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			63.79			
	R 1	運転手(特殊)	人	28.25			
	R 2	普通作業員	人	24.76			
	R 3	土木一般世話役	人	10.78			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			5.56			
	Z 1	軽油	L	5.56			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{21.16}{100} \times \frac{30.65}{21.16+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{30.65}{21.16+9.49} \right) \times \frac{30.65}{21.16+9.49} \right.$$

$$+ \left(\frac{28.25}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} + \frac{24.76}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} + \frac{10.78}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} \right) \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78}$$

$$+ \left(\frac{5.56}{100} \times \frac{5.56}{5.56} \right) \times \frac{5.56}{5.56}$$

$$\left. + \frac{100-30.65-63.79-5.56}{100} \right\} =$$

C- 18号単価表(施工P-05)	積算単位:㎡	標準単価:
アスファルト舗装版取壊し／As, t=5cm		
舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:無し、騒音振動対策:必要、舗装版厚:15cm以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			30.65			
	K 1	バックホ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機)	供/日	21.16			
	K 2	バックホ賃料／クローラ型・後方超小旋回型 山積0.45m3	日	9.49			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			63.79			
	R 1	運転手(特殊)	人	28.25			
	R 2	普通作業員	人	24.76			
	R 3	土木一般世話役	人	10.78			
	R 4						
	R 5						
材料	Z			5.56			
	Z 1	軽油	L	5.56			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P ’ =

× { (

21.16

100

×

9.49

100

×

30.65

21.16+9.49

+
(

28.25

100

×

24.76

100

×

10.78

100

×

63.79

28.25+24.76+10.78

+
(

5.56

100

×

5.56

5.56

100-30.65-63.79-5.56

100

} =

C- 19号		運搬処理工					1式当たり	単価表							
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要		
殻運搬処理		コンクリート塊・無筋		m3		48						C- 42号単価表			
殻運搬処理		コンクリート塊・二次		m3		7						C- 43号単価表			
殻運搬処理		アスファルト塊		m3		9						C- 44号単価表			
殻運搬処理 夜間		アスファルトクズ		m3		15						C- 45号単価表			
現場発生品運搬		鉄類		t		1.3						C- 46号単価表			
計															

[illegible]

C- 21号				側溝工				1式当たり		単価表	
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
PU1型側溝		60kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工する		m	6			C- 49号単価表			
計											

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 25号		1号函渠型可変側溝					10m当たり	単価表					
		300×400×2000											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無		枚		4						C- 55号単価表	
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無		枚		2						C- 56号単価表	
インバートコンクリート		無筋・鉄筋構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し		m3		0.27						施工P-01	
		構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:18-8-40(高炉)											
		養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し											
U型側溝設置工（L=2000mm）昼間		1000kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工する		m		8						C- 57号単価表	
U型側溝設置工（L=1000mm）昼間		1000kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工する		m		2						C- 58号単価表	
諸雑費				式		1							
計													
1 m当たり													

C- 25号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
インバートコンクリート／無筋・鉄筋構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し		
構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:18-8-40(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				28.68			
	R 1	普通作業員	人	12.85			
	R 2	特殊作業員	人	7.30			
	R 3	土木一般世話役	人	6.58			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				71.32			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	71.32			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

12.85

100

×

+

7.30

100

×

+

6.58

100

×

)

×

12.85+7.30+6.58

+

71.32

100

×

)

×

71.32

+

100-28.68-71.32

100

}

=

C- 26号		1号函渠型可変側溝					10m当たり	単価表					
		300×500×2000											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無		枚		5						C- 59号単価表	
インバートコンクリート		無筋・鉄筋構造物、人力打18-8-40(高炉)、一般養生、無し		m3		0.54						施工P-01	
		構造物種別:無筋・鉄筋構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:18-8-40(高炉)											
		養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し											
U型側溝設置工（L=2000mm）昼間		1000kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工する		m		10						C- 60号単価表	
計													
1 m当たり													

C- 26号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
インバートコンクリート／無筋・鉄筋構造物、人力打18-8-40(高炉)、一般養生、無し		
構造物種別:無筋・鉄筋構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:18-8-40(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				28.68			
	R 1	普通作業員	人	12.85			
	R 2	特殊作業員	人	7.30			
	R 3	土木一般世話役	人	6.58			
	R 4						
	R 5						
材料Z				71.32			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	71.32			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

+

12.85

100

×

+

7.30

100

×

+

6.58

100

×

)

×

28.68

12.85+7.30+6.58

+

71.32

100

×

)

×

71.32

71.32

+

100-28.68-71.32

100

}

=

[illegible]

C- 27号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し		
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:18-8-40(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				41.15			
	R 1	普通作業員	人	22.25			
	R 2	土木一般世話役	人	9.19			
	R 3	特殊作業員	人	7.69			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				58.85			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	58.85			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

22.25

100

×

+

9.19

100

×

+

7.69

100

×

)

×

22.25+9.19+7.69

+

58.85

100

×

)

×

58.85

+

100-41.15-58.85

100

}

=

C- 27号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
型枠／一般型枠、小型構造物		
型枠の種類: 一般型枠、構造物の種類: 小型構造物		

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				100.00			
	R 1	型わく工	人	44.28			
	R 2	普通作業員	人	30.82			
	R 3	土木一般世話役	人	11.86			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{44.28}{100}$

×

+

$\frac{30.82}{100}$

×

+

$\frac{11.86}{100}$

×

)

×

100

44.28+30.82+11.86

+

100-100

100

}

=

[illegible]

C- 28号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し		
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:18-8-40(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				41.15			
	R 1	普通作業員	人	22.25			
	R 2	土木一般世話役	人	9.19			
	R 3	特殊作業員	人	7.69			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				58.85			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	58.85			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

22.25

100

×

+

9.19

100

×

+

7.69

100

×

×

41.15

22.25+9.19+7.69

+

58.85

100

×

×

58.85

58.85

+

100-41.15-58.85

100

}

=

C- 28号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
型枠／一般型枠、小型構造物		
型枠の種類: 一般型枠、構造物の種類: 小型構造物		

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				100.00			
	R 1	型わく工	人	44.28			
	R 2	普通作業員	人	30.82			
	R 3	土木一般世話役	人	11.86			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{44.28}{100}$

×

+

$\frac{30.82}{100}$

×

+

$\frac{11.86}{100}$

×

)

×

100

44.28+30.82+11.86

+

100-100

100

}

=

C- 29号		プレキャスト管理桧 B (B300用)					1箇所当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
プレキャスト集水桧		据付、200kgを超え400kg以下、有り		基		1						施工P-01	
		作業区分:据付 製品質量(kg/基):200kgを超え400kg以下 基礎碎石の有無:有り											
プレキャスト集水桧 (材料費)		300×300×1000 T-25細目Gr付		基		1							
計													

C- 30号		街渠枿 (G2-1)					10箇所当たり	単価表
材料支給、(B500×L600×H900)								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
型 枠		一般型枠、小型構造物		m ²	8			施工P-01
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物						
蓋版設置工 (Co製・鋼製) 昼間		40kg/枚以下 制約無		枚	20			C- 61号単価表
コンクリート		小型構造物、人力打設、18-8-40 (高炉)、一般養生、無し		m ³	0.3			施工P-02
		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:18-8-40 (高炉)						
		養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し						
諸雑費				式	1			
計								
1 箇所当たり								

C- 30号単価表(施工P-01)	積算単位:㎡	標準単価:
型枠／一般型枠、小型構造物		
型枠の種類:一般型枠、構造物の種類:小型構造物		

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				100.00			
	R 1	型わく工	人	44.28			
	R 2	普通作業員	人	30.82			
	R 3	土木一般世話役	人	11.86			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{44.28}{100}$

×

+

$\frac{30.82}{100}$

×

+

$\frac{11.86}{100}$

×

)

×

100

44.28+30.82+11.86

+

100-100

100

}

=

C- 30号単価表(施工P-02)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し		
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:18-8-40(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				41.15			
	R 1	普通作業員	人	22.25			
	R 2	土木一般世話役	人	9.19			
	R 3	特殊作業員	人	7.69			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				58.85			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	58.85			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

22.25

100

×

+

9.19

100

×

+

7.69

100

×

)

×

41.15

22.25+9.19+7.69

+

58.85

100

×

)

×

58.85

58.85

+

100-41.15-58.85

100

}

=

C- 31号	地先境界コンクリート						10m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
コンクリート		小型構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し	m3			0.45							施工P-01
		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:18-8-40											
		養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し											
型枠		一般型枠、小型構造物	m ²			6.9							施工P-02
		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物											
基礎砕石		7.5cmを超え12.5cm以下	m ²			0.2							施工P-03
		砕石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下											
	計												
	1 m当たり												

C- 31号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
コンクリート／小型構造物、人力打設、18-8-40(高炉)、一般養生、無し		
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:18-8-40、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				41.15			
	R 1	普通作業員	人	22.25			
	R 2	土木一般世話役	人	9.19			
	R 3	特殊作業員	人	7.69			
	R 4						
	R 5						
材料 Z				58.85			
	Z 1	生コンクリート(高炉)／18-8-40-BB	m3	58.85			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

×

{

+

22.25

100

×

+

9.19

100

×

+

7.69

100

×

×

41.15

22.25+9.19+7.69

+

58.85

100

×

×

58.85

58.85

+

100-41.15-58.85

100

}

=

C- 31号単価表(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価:
型枠／一般型枠、小型構造物		
型枠の種類: 一般型枠、構造物の種類: 小型構造物		

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				100.00			
	R 1	型わく工	人	44.28			
	R 2	普通作業員	人	30.82			
	R 3	土木一般世話役	人	11.86			
	R 4						
	R 5						
材料 Z							
	Z 1						
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P ’ =

×

{

+

(

$\frac{44.28}{100}$

×

+

$\frac{30.82}{100}$

×

+

$\frac{11.86}{100}$

×

)

×

100

44.28+30.82+11.86

+

100-100

100

}

=

C- 31号単価表(施工P-03)	積算単位: m ²	標準単価:
基礎碎石／7.5cmを超え12.5cm以下		
碎石の厚さ:7.5cmを超え12.5cm以下		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械 K			5.33			
	K 1 バックホウ賃料／クローラ型	日	5.30			
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			78.32			
	R 1 普通作業員	人	37.64			
	R 2 特殊作業員	人	15.90			
	R 3 運転手(特殊)	人	14.75			
	R 4 土木一般世話役	人	9.49			
	R 5					
材料 Z			16.35			
	Z 1 再生クラッシャーラン／RC-40	m3	11.39			
	Z 2 軽油	L	4.93			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P ’ =

$$\times \left\{ \left(\frac{5.30}{100} \times \frac{5.33}{5.30} \right) \times \frac{5.33}{5.30} \right.$$

$$+ \left(\frac{37.64}{100} \times \frac{37.64}{37.64} + \frac{15.90}{100} \times \frac{15.90}{15.90} + \frac{14.75}{100} \times \frac{14.75}{14.75} + \frac{9.49}{100} \times \frac{9.49}{9.49} \right) \times \frac{78.32}{37.64+15.90+14.75+9.49}$$

$$+ \left(\frac{11.39}{100} \times \frac{11.39}{11.39} + \frac{4.93}{100} \times \frac{4.93}{4.93} \right) \times \frac{16.35}{11.39+4.93}$$

$$\left. + \frac{100-5.33-78.32-16.35}{100} \right\} =$$

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 36号

1枚当たり

单価表

蓋版再利用撤去工 (Co製・鋼製) 昼間
40kg/枚以下 制約無

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 42号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／コンクリート(無筋)構造物とりこわし、機械積込、有り、8.0km以下 殻発生作業:コンクリート(無筋)構造物とりこわし、積込工法区分:機械積込、DID区間の有無:有り、運搬距離:8.0km以下		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			40.77			
K 1	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞｲﾔﾓｰﾀﾞｰ	供/日	40.77			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			44.82			
R 1	運転手(一般)	人	44.82			
R 2						
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			14.41			
Z 1	軽油	L	14.41			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

40.77

100

×

)

×

40.77

+

(

44.82

100

×

)

×

44.82

+

(

14.41

100

×

)

×

14.41

+

100-40.77-44.82-14.41

100

}

=

[illegible]

C-	43号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	殻運搬／コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし、機械積込、有り、5.7km以下		
	殻発生作業:コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし、積込工法区分:機械積込、DID区間の有無:有り、運搬距離:5.7km以下		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械	K			40.77			
	K 1	ダンプトラック オンロード・ディーゼル	供/日	40.77			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			44.82			
	R 1	運転手(一般)	人	44.82			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料	Z			14.41			
	Z 1	軽油	L	14.41			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

×

{

(

40.77

100

×

)

×

40.77

+

(

44.82

100

×

)

×

44.82

+

(

14.41

100

×

)

×

14.41

+

100-40.77-44.82-14.41

100

}

=

[illegible]

C- 44号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
殻運搬／舗装版破碎、機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下)、有り、6. 殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下)、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	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K				44.05			
	K 1	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞｲﾚｸﾄ・ﾃﾞｲﾚｸﾄ	供/日	44.05			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				39.87			
	R 1	運転手(一般)	人	39.87			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				16.08			
	Z 1	軽油	L	16.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

44.05

100

×

)

×

44.05

+

(

39.87

100

×

)

×

39.87

+

(

16.08

100

×

)

×

16.08

+

100-44.05-39.87-16.08

}

=

[illegible]

C-	45号単価表(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	殻運搬(路面切削)／有り、4.0km以下		
	DID区間の有無:有り、運搬距離:4.0km以下		

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										40.84							
K 1	ダンプトラック	オンロード・ディーゼル				供/日				40.84							
K 2																	
K 3																	
K 4																	
K 5																	
労務R										45.78							
R 1	運転手(一般)	／夜間				人				45.78							
R 2																	
R 3																	
R 4																	
R 5																	
材料Z										13.38							
Z 1	軽油					L				13.38							
Z 2																	
Z 3																	
Z 4																	
Z 5																	
市場S																	

P' =

×

{

(

40.84

100

×

)

×

40.84

+

(

45.78

100

×

)

×

45.78

+

(

13.38

100

×

)

×

13.38

+

100-40.84-45.78-13.38

}

=

[illegible]

C- 46号単価表(施工P-01)	積算単位: t	標準単価:
現場発生品及び支給品運搬／トラックベーストラック2t積、吊能力2.9t、有り		
トラック機種:トラックベーストラック2t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):5.0km以下		

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単 価 (東 京)	単 価	摘 要
機械K			13.79			
K 1	トラック クレーン装置付	供/日	13.79			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			83.40			
R 1	運転手(特殊)	人	42.15			
R 2	特殊作業員	人	41.25			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			2.81			
Z 1	軽油	L	2.81			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

(

13.79

100

×

)

×

13.79

13.79

+

(

42.15

100

×

+

41.25

100

×

83.40

42.15+41.25

+

(

2.81

100

×

)

×

2.81

2.81

+

100-13.79-83.40-2.81

100

}

=

C- 47号

1人当たり

單価表

交通誘導員(昼間)

[illegible]

C- 48号

1人当たり

單価表

交通誘導員(夜間) 夜間

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 54号

1人当たり

單価表

交通誘導員

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 60号		U型側溝設置工（L=2000mm）昼間 1000kg/個以下 制約無, 基礎碎石施工する					10m当たり	単価表				
名	称	規	格	単 位	数	量	単	価	金	額	摘	要
可変側溝		300×500×2000		個	5							
再生クラッシャー		RC-40		m3	0.672							
排水構造物工 昼間 U型側溝		L2000 1000kg以下 制約無		m	10							
諸雑費				式	1							
計												
1 m当たり												

[illegible]

数量総括表

数量総括表 1/7

[illegible]

数量総括表 2/7

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
舗装工				式	1	
	車道舗装			式	1	
		下層路盤(車道・路肩部)	再生クラッシャーラン RC-40 t=100	m ²	338	
		上層路盤(車道・路肩部)	再生粒度調整碎石 RM-30 t=100	m ²	338	平均幅員 W>3.0m
		基層(車道・路肩部)	再生粗粒度アスコン top20 t=50	m ²	338	平均幅員 W>3.0m
		表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン top20 t=50	m ²	345	平均幅員 W>3.0m
	歩道舗装(A)			式	1	
		路盤(歩道部)	再生クラッシャーラン RC-40 t=100	m ²	258	
		表層(歩道部)	再生細粒度アスコン top13 t=40	m ²	258	平均幅員 1.4m≤W≤3.0m
	乗入舗装(A)			式	1	
		路盤(歩道部)	再生クラッシャーラン RC-40 t=250	m ²	27	
		表層(歩道部)	再生密粒度アスコン top20 t=50	m ²	27	平均幅員 W>3.0m
	切削オーバーレイ舗装			式	1	
		路面切削	平均t=40、夜間	m ²	359	
		レベリング(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン、夜間 top20 平均t=30	m ²	335	平均幅員 W>3.0m
		表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン、夜間 top20 t=50	m ²	702	平均幅員 W>3.0m

数量総括表 3/7

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
排水構造物工				式	1	
	側溝工			式	1	
		函渠型側溝	A (B300×H300×L2000)	m	39	578kg/個
			A (B300×H300×L2000)	m	10	材料支給
		1号函渠型可変側溝	B300×H400×L2000	m	5	709kg/個
			B300×H500×L2000	m	2	764kg/個
		小口止めコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	箇所	1	
	管渠工			式	1	
		鉄筋コンクリート台付管	$\phi 300,1\text{種 (L=2000)}$	m	4	380kg/個、材料支給
		巻きコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	箇所	1	
	集水桝・マンホール工			式	1	
		プレキャスト管理桝	B (B300用)	箇所	2	280kg/個
		街渠桝(G2-1)	B500×L600×H900	箇所	1	

数量総括表 4/7

[illegible]

数量総括表 5/7

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
構造物撤去工				式	1	
	排水構造物撤去工			式	1	
		街渠柵(1)	グレーチング蓋撤去	枚	6	
		街渠柵(2)	グレーチング蓋撤去	枚	1	
	防護柵撤去工			式	1	
		転落防止柵(A)撤去		m	32	
		転落防止柵(B)撤去		m	43	
		転落防止柵(C)撤去		m	7	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋構造物	m ³	48	
			二次製品	m ³	7	
		アスファルト舗装版切断	As,t=4cm	m	6	
			As,t=5cm	m	16	
		アスファルト舗装版取壊し	As,t=3cm	m ²	23	
			As,t=4cm	m ²	170	
			As,t=5cm	m ²	27	

数量総括表 6/7

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬処理	コンクリート塊・無筋構造物	m ³	48	
			コンクリート塊・二次製品	m ³	7	
			アスファルト塊	m ³	9	
			アスファルトクス、夜間	m ³	15	
		現場発生品運搬	鉄類	t	1.3	
仮設工						
	交通整理工			式	1	
		交通誘導警備員B	昼間	人	50	
			夜間	人	2	
技術管理費				式	1	
	試験費			式	1	
		CBR試験		箇所	1	

数量総括表 7/7

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
単独						
排水構造物工						
	側溝工					
		PU1型側溝	B150(L600)	m	6	24kg/個
防護柵工				式	1	
	防止柵工			式	1	
		ネットフェンス	H=1200	m	6	
仮設工						
	交通整理工			式	1	
		交通誘導警備員B	昼間	人	4	

道路土工

道路土工数量集計表

[illegible]

道路土工 計算書				1式 当り	
名 称	計 算 式			単位	数 量
残土処分	流用可能土量				
	掘削 作業残土 V=(103.7 + 20.0)× 0.9 = 111.3 m3 (締固め)				
	必要盛土量				
	路体盛土 路床盛土 V= 0.6 + 14.4 = 15.0 m3 (締固め)				
	残土量 流用可能土量 必要盛土量 V=(111.3 − 15.0)／ 0.9 = 107.0 m3			m3	107.0
[掘削工]					
掘 削 (土砂)	V1= = 103.7				
	合計 103.7			m3	103.7
[路体盛土工]					
B<2.5 (流用土)	路体(B<2.5) V= 0.6 = 0.6			m3	0.6
[路床盛土工]					
B<2.5 (流用土)	路床(B<2.5) V= 14.4 = 14.4			m3	14.4

作業土工 計算書				1式 当り	
名 称	計 算 式			単位	数 量
作業残土	$V = \left(\overset{\text{床掘}}{94.8} \times 0.9 - \overset{\text{埋戻し}}{67.3} \right) \div 0.9 = 20.0$			m3	20.0

鉄筋コンクリート台付管 延長調書					
名 称	測 点			数 量	摘 要
	左・右	自	至		
φ 300,1種	左	NO. 3 + 8.3		4.4 m	材料支給
合　計				4.4 m	

左・右

自

至

4.4 m

材料支給

左

3 +

8.3

4.4 m

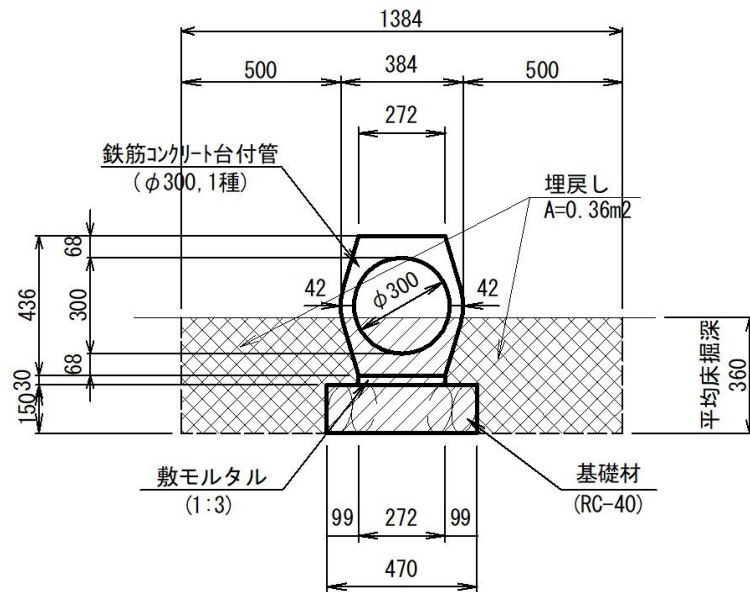
材料支給

4.4 m

鉄筋コンクリート台付管
(φ 300,1種)

計 算 書

10m当り



※巻きコンクリートは別途計上

名 称	計 算 式	単 位	数 量
作業土工 床掘 平均施工1m以上2m未満	$V = 1.384 \times 0.36 \times 10.00 = 4.98$	m ³	5.0
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	$V = 0.36 \times 10.00 = 3.60$	m ³	3.6
残土処理	$V = 5.0 - 3.60 \times 1/0.9 = 1.00$	m ³	1.00

作業土工 計算書				1式 当り	
名 称	計 算 式			単位	数 量
床掘 平均施工1m以上2m未満	鉄筋コンクリート台付管(φ300,1種)				
	V=	1.384 × 0.36 × 4.4	= 2.2	m3	
埋め戻し 最大埋戻幅1m未満					
	V=	0.36 × 4.4	= 1.6	m3	

土工数量集計表

名 称			単位	数 量			摘 要
				本 線	排水工	合 計	
掘 削	土 砂	オープンカット	m3	103.7	-	103.7	
盛 土	路 体	B<2.5	m3	0.6	-	0.6	
		2.5≤B<4	m3	-	-	-	
		合 計	m3	0.6	-	0.6	
	路床	B<2.5	m3	14.4	-	14.4	
		2.5≤B<4	m3	-	-	-	
		合 計	m3	14.4	-	14.4	
作業土工	床掘り	標準	m3	-	-	-	
		平均施工幅1≤B<2	m3	92.6	2.2	94.8	
		合 計	m3	92.6	2.2	94.8	
	埋戻し	1≤B<4	m3	-	-	-	
		B<1.0	m3	65.7	1.6	67.3	
		合 計	m3	65.7	1.6	67.3	

道路土工数量計算書 掘削(本線)

測点			細別	掘削(土砂)						摘 要	
			規格	オープンカット							
			距離	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)		
No.	0	-	1.0	1.1							NO.0断面を適用
No.	0	+	0.0	1.0	1.1	1.10	1.1				
No.	1	+	0.0	20.0	1.7	1.40	28.0				
No.	1	+	6.4	6.4	1.2	1.45	9.3				
No.	2	+	0.0	13.6	1.1	1.15	15.6				
No.	3	+	0.0	20.0	0.8	0.95	19.0				
No.	3	+	6.4	6.4	0.7	0.75	4.8				
No.	4	+	0.0	13.6	0.7	0.70	9.5				
No.	5	+	0.0	20.0	0.6	0.65	13.0				NO.5断面を適用
No.	5	+	5.7	5.7	0.6	0.60	3.4				
合 計			106.700			103.7					

道路土工数量計算書 路体盛土(本線)

[illegible]

道路土工数量計算書 路床盛土(本線)

測点			細別	路 床 盛 土									摘 要
			規格	路床(B<2.5m)			路床(2.5m≦B<4.0m)						
			距離	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	
No.	0 -	1.0		0.3			0.0						NO.0断面を適用
No.	0 +	0.0	1.0	0.3	0.30	0.3	0.0	0.00	0.0				
No.	1 +	0.0	20.0	0.2	0.25	5.0	0.0	0.00	0.0				
No.	1 +	6.4	6.4	0.2	0.20	1.3	0.0	0.00	0.0				
No.	2 +	0.0	13.6	0.2	0.20	2.7	0.0	0.00	0.0				
No.	3 +	0.0	20.0	0.0	0.10	2.0	0.0	0.00	0.0				
No.	3 +	6.4	6.4	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				NO.5断面を適用
No.	4 +	0.0	13.6	0.0	0.00	0.0	0.0	0.00	0.0				
No.	5 +	0.0	20.0	0.2	0.10	2.0	0.0	0.00	0.0				
No.	5 +	5.7	5.7	0.2	0.20	1.1	0.0	0.00	0.0				

道路土工数量計算書 作業土工(本線)

測点	細別	床掘り						摘 要
	規格	標準			平均施工幅 $1 \leq B < 2$			
	距離	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	
No. 0 - 1.0		0.0			0.8			NO.0断面を適用
No. 0 + 0.0	1.0	0.0	0.00	0.0	0.8	0.80	0.8	
No. 1 + 0.0	20.0	0.0	0.00	0.0	0.9	0.85	17.0	
No. 1 + 6.4	6.4	0.0	0.00	0.0	1.0	0.95	6.1	
No. 2 + 0.0	13.6	0.0	0.00	0.0	1.0	1.00	13.6	
No. 3 + 0.0	20.0	0.0	0.00	0.0	0.5	0.75	15.0	
No. 3 + 6.4	6.4	0.0	0.00	0.0	0.5	0.50	3.2	
No. 4 + 0.0	13.6	0.0	0.00	0.0	0.5	0.50	6.8	
No. 5 + 0.0	20.0	0.0	0.00	0.0	1.6	1.05	21.0	NO.5断面を適用
No. 5 + 5.7	5.7	0.0	0.00	0.0	1.6	1.60	9.1	
合 計	106.700			0.0			92.6	

道路土工数量計算書 作業土工(本線)

測点	細別		埋戻し						摘 要
	規格	1≦B<4			B<1.0				
	距離	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)	面積(m ²)	平均(m ²)	体積(m ³)		
No. 0 - 1.0		0.0				0.3			NO.0断面を適用
No. 0 + 0.0	1.0	0.0	0.00	0.0	0.3	0.30	0.3		
No. 1 + 0.0	20.0	0.0	0.00	0.0	0.6	0.45	9.0		
No. 1 + 6.4	6.4	0.0	0.00	0.0	0.7	0.65	4.2		
No. 2 + 0.0	13.6	0.0	0.00	0.0	0.7	0.70	9.5		
No. 3 + 0.0	20.0	0.0	0.00	0.0	0.5	0.60	12.0		
No. 3 + 6.4	6.4	0.0	0.00	0.0	0.5	0.50	3.2		
No. 4 + 0.0	13.6	0.0	0.00	0.0	0.5	0.50	6.8		
No. 5 + 0.0	20.0	0.0	0.00	0.0	1.0	0.75	15.0		
No. 5 + 5.7	5.7	0.0	0.00	0.0	1.0	1.00	5.7	NO.5断面を適用	
合 計	106.700			0.0			65.7		

舗装工

舗装工数量集計表

[illegible]

アスファルト舗装工 計算書					
名 称	計 算 式			単位	数 量
車道舗装	W>3.0m				
下層路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャーラン RC-40 t=100	A=	338.4	= 338.4	m2	338.4
上層路盤(車道・路肩部) 再生粒度調整碎石 RM-30 t=100	A=	338.4	= 338.4	m2	338.4
基層(車道・路肩部) 再生粗粒度アスコン top20 t=50	A=	338.4	= 338.4	m2	338.4
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン top20 t=50	A=	344.8	= 344.8	m2	344.8
歩道舗装(A)	1.4m≤W≤3.0m				
路盤(歩道部) 再生クラッシャーラン RC-40 t=100	A=	257.8	= 257.8	m2	257.8
表層(歩道部) 細粒度アスコン top13 t=40	A=	257.8	= 257.8	m2	257.8
乗入舗装(A)	W>3.0m				
路盤(車道・路肩部) 再生クラッシャーラン RC-40 t=250	A=	27.3	= 27.3	m2	27.3
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン top20 t=50	A=	27.3	= 27.3	m2	27.3
切削オーバーレイ舗装	W>3.0m				
路面切削 平均t=40	A=	358.9	= 358.9	m2	358.9
レベリング(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン top20 平均t=30	A=	335.2	= 335.2	m2	335.2
表層(車道・路肩部) 再生密粒度アスコン top20 t=50	A=	702.0	= 702.0	m2	702.0

鋪裝面積計算書

[illegible]

鋪裝面積計算書

[illegible]

鋪裝面積計算書

[illegible]

鋪裝面積計算書

[illegible]

舗装面積計算書(構造物取壊し工で計上)

[illegible]

鋪裝面積計算書

[illegible]

舖裝面積計算書

[illegible]

プランニメーター求積計算書				
歩道舗装(A)	乗入舗装(A)			
面積	面積	面積	面積	面積
c1 84.0 m2	e2 3.9 m2			
c2 160.6 m2	e3 23.4 m2			
c3 13.2 m2				
計 257.8 m2	計 27.3 m2	計 m2	計 m2	計 m2

面積	面積	面積	面積	面積
計 m2	計 m2	計 m2	計 m2	計 m2

排水構造物工

[illegible][illegible]

[illegible]

39.2 m

[illegible]

10.0 m

[illegible]

7.0 m

[illegible]

1 箇所

[illegible]

左・右

自

数量

摘 要

左

NO.	
-----	--

3 +

8.3

4.4 m

材料支給

合計

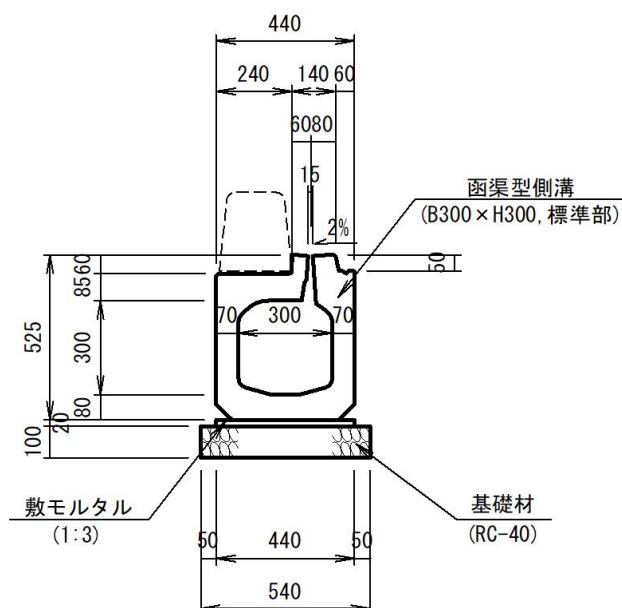
管理枓 箇所調書

名 称	測 点				数 量	摘 要
	左・右	自		至		
B	左	NO.	0 -	0.5	1箇所	
	左	NO.	1 +	14.0	1箇所	
合 計					2箇所	

函渠型側溝(A)

計 算 書

10m当り

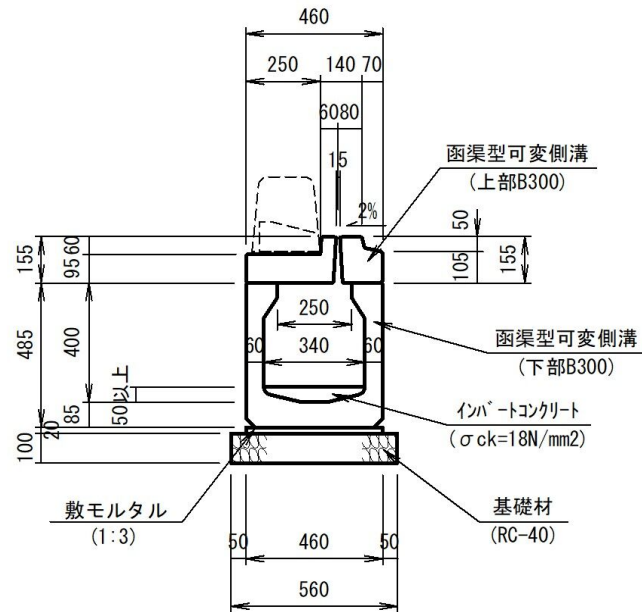


名 称	計 算 式	単 位	数 量
函渠型側溝 B300 × H300 標準部	$N = 10.00 / 2.00$ (578kg/個)	個	5.00
敷モルタル 1:3	$V = 0.44 \times 0.02 \times 10.00$	m ³	0.09
基礎材 RC-40, t=100	$V = 0.54 \times 0.1 \times 10.00$	m ³	0.54
作業土工 基面整正	$A = 0.54 \times 10.00$	m ²	5.40

1号函渠型可変側溝
(B300×H400)

計 算 書

10m当り



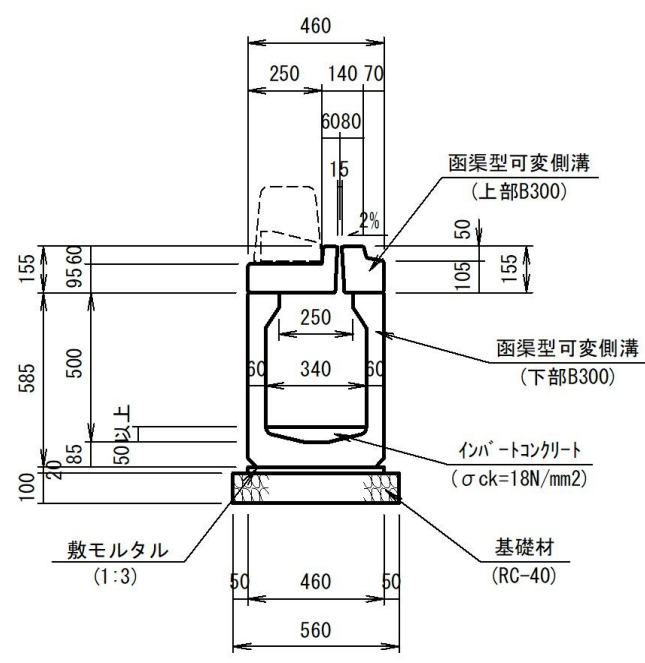
※インバートコンクリートは別途計上

名 称	計 算 式	単 位	数 量
函渠型可変側溝 上部 B300	$N = 10.00 / 2.00$ (248kg/個) = 5.00	個	5.00
函渠型可変側溝 下部 B300×H400	$N = 10.00 / 2.00$ (461kg/個) = 5.00	個	5.00
敷モルタル 1:3	$V = 0.46 \times 0.02 \times 10.00$ = 0.092	m ³	0.09
基礎材 RC-40,t=100	$V = 0.56 \times 0.1 \times 10.00$ = 0.56	m ³	0.56
作業土工 基面整正	$A = 0.56 \times 10.00$ = 5.60	m ²	5.60

1号函渠型可変側溝
(B300 × H500)

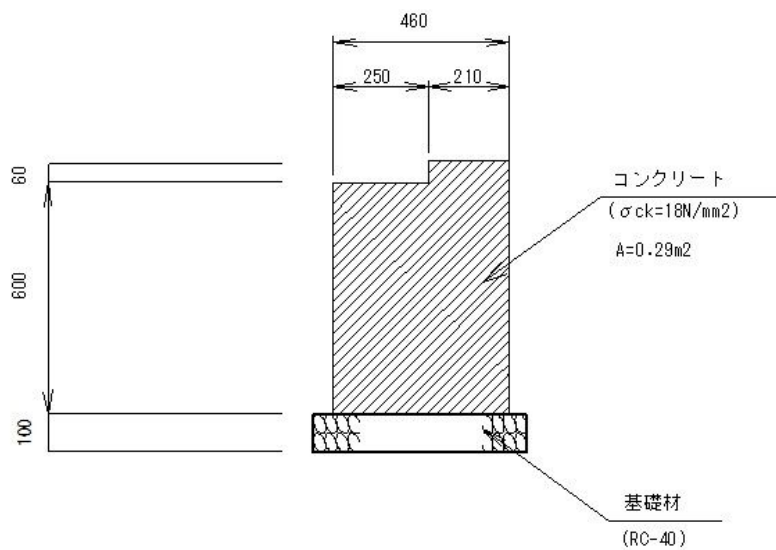
計 算 書

10m当り



※インバートコンクリートは別途計上

名 称	計 算 式		単 位	数 量
函渠型可変側溝 上部 B300	$N = 10.00 / 2.00$ (248kg/個)	$= 5.00$	個	5.00
函渠型可変側溝 下部 B300 × H500	$N = 10.00 / 2.00$ (516kg/個)	$= 5.00$	個	5.00
敷モルタル 1:3	$V = 0.46 \times 0.02 \times 10.00$	$= 0.092$	m ³	0.09
基礎材 RC-40,t=100	$V = 0.56 \times 0.1 \times 10.00$	$= 0.56$	m ³	0.56
作業土工 基面整正	$A = 0.56 \times 10.00$	$= 5.60$	m ²	5.60



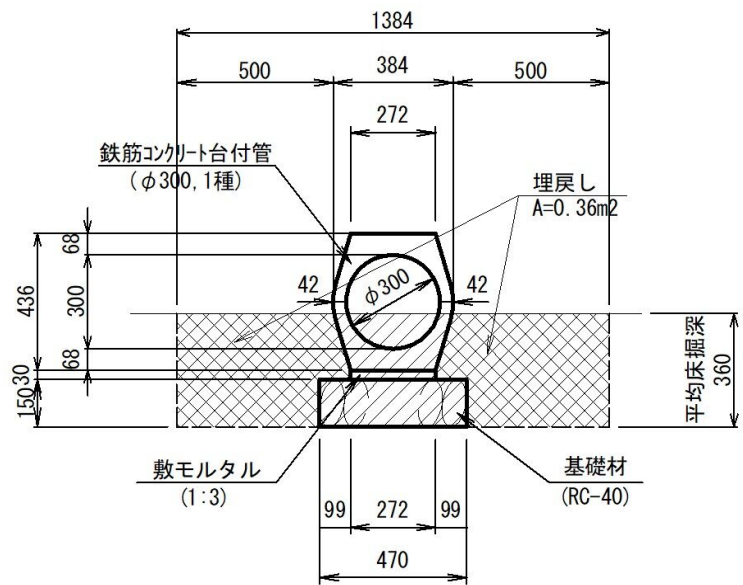
名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = 0.29 \times 0.57 = 0.17$	m^3	0.17
型枠 小型構造物	$A = 0.29 \times 2 + (0.6 + 0.66 + 0.06 + 0.25) \times 0.57 = 1.47$	m^2	1.47

1号函渠型可変側溝		インバートコンクリート計算書		10m当り	
名 称	計 算 式	単 位	数 量		
インバートコンクリート σ ck=18N/mm2					
B300×H400	A= 1 / 2 ×(0.060 + 0.097)× 5.000 = 0.393 Σ A = 0.393 平均 H = 0.393 / 5.000 = 0.079 V= 0.079 × 0.34 × 10.00 = 0.27	m³	0.27		
B300×H500	A= 1 / 2 ×(0.151 + 0.164)× 2.000 = 0.315 Σ A = 0.315 平均 H = 0.315 / 2.000 = 0.158 V= 0.158 × 0.34 × 10.00 = 0.54	m³	0.54		
	Σ V = 0.8	m³	0.81		

鉄筋コンクリート台付管
(φ 300,1種)

計 算 書

10m当り



※巻きコンクリートは別途計上

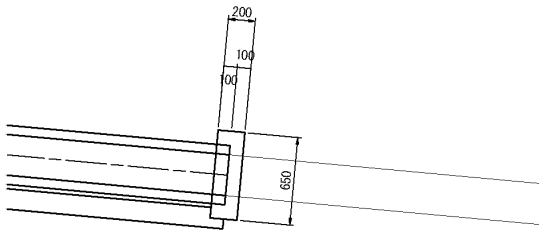
名 称	計 算 式	単 位	数 量
鉄筋コンクリート台付管 φ 300,1種	$N = 10.00 / 2.00 = 5.00$ (380kg／個)	個	5.00
敷モルタル 1:3	$V = 0.272 \times 0.03 \times 10.00 = 0.082$	m ³	0.08
基礎材 RC-40,t=150	$V = 0.47 \times 0.15 \times 10.00 = 0.71$	m ³	0.71
作業土工は道路土工で別途計上済み			

鉄筋コンクリート台付管
巻きコンクリート

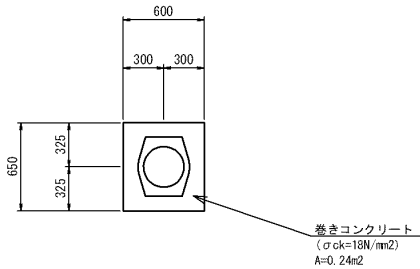
計 算 書

1箇所当り

巻きコンクリート側面図



巻きコンクリート断面図

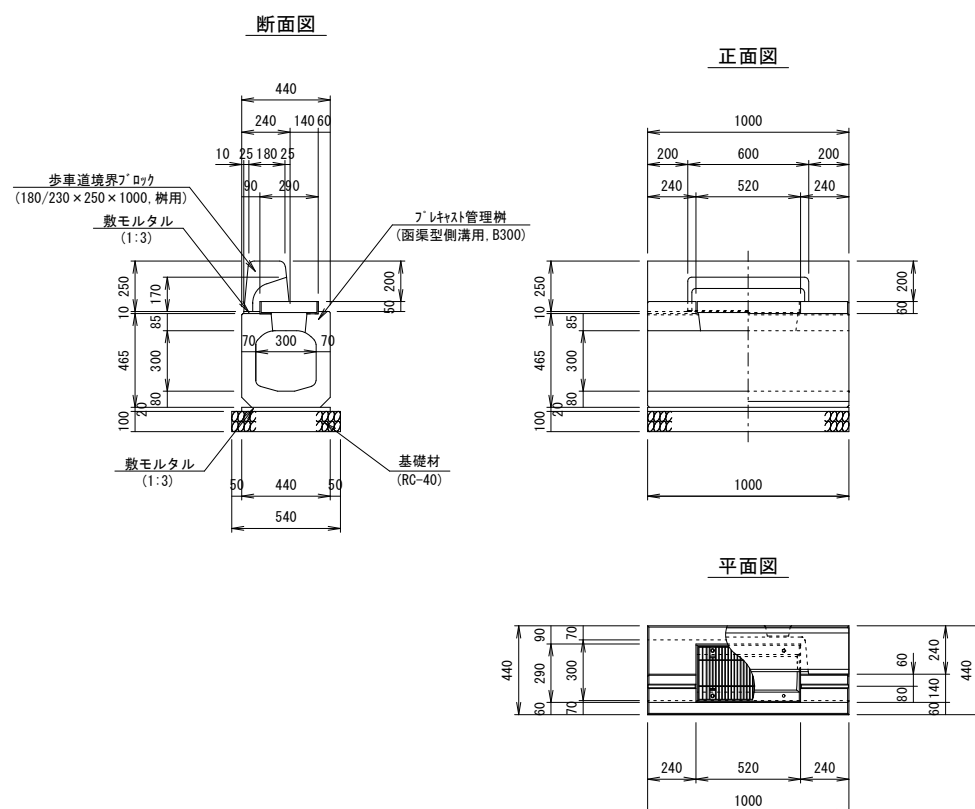


名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = 0.24 \times 0.20 = 0.05$	m^3	0.05
型枠 小型構造物	$A = (0.24 + 0.20 \times 0.65) \times 2 = 0.74$	m^2	0.74

管理桧(B)

計 算 書

10箇所当り



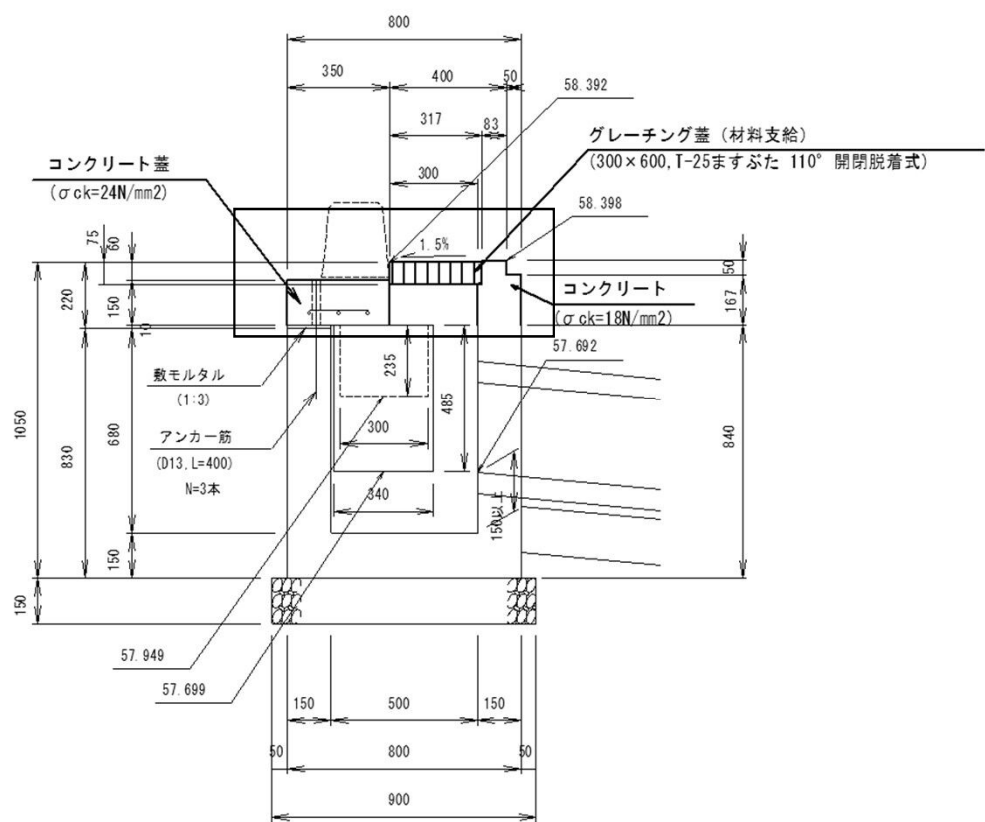
名 称	計 算 式	単 位	数 量
プレキャスト管理桧 函渠型側溝用 ,B300×H300	$N = \frac{10.00}{280\text{kg/個}} = 10.00$	個	10.00
歩車道境界ブロック 180/230×250 ×1000,桧用	$N = 10.00 / 1.00 = 10.00$	個	10.00
敷モルタル 1:3	$V = (0.09 \times 1.00 \times 0.01 + 0.44 \times 1.00 \times 0.02) \times 10.00 = 0.097$	m ³	0.10
基礎材 RC-40,t=100	$V = 0.54 \times 0.1 \times 10.00 = 0.54$	m ³	0.54
作業土工 基面整正	$A = 0.54 \times 1.00 \times 10.00 = 5.40$	m ²	5.40

街渠柵(G2-1)

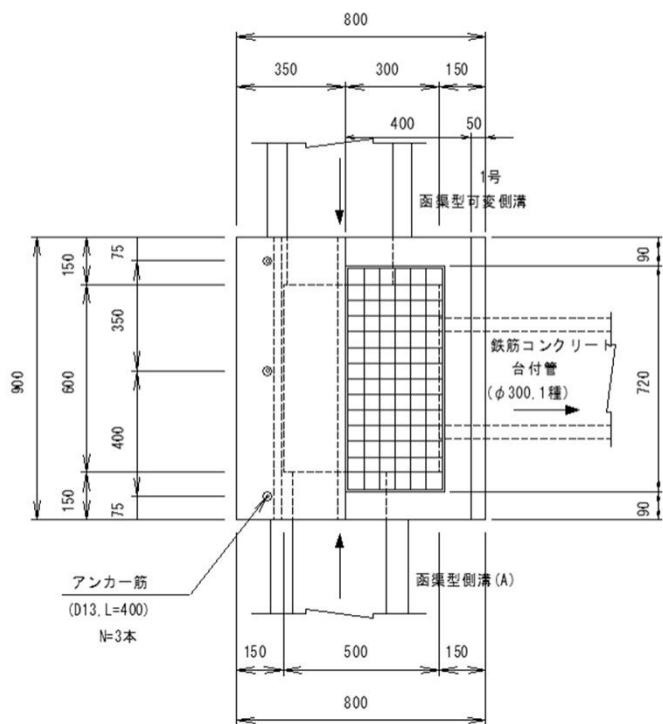
計 算 書

10箇所当り

断面図



平面図



街渠柵(G2-1)		計 算 書		10箇所当り	
名 称	計 算 式	単 位	数 量		
本体					
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$v1 = (0.15 \times 0.217 - 0.05 \times 0.05 - 0.017 \times 0.05) \times 0.6 \times 10.0$ $= 0.18$ $v2 = (0.45 \times 0.15 \times 0.217 - (0.05 \times 0.05 \times 0.03) - (0.06 \times 0.06 \times 0.075)) \times 10.0$ $= 0.14$ $\text{合計} = 0.318$	m^3	0.318		
型枠 小型構造物	$a1 = 0.167 \times 0.9 \times 10.0 = 1.50$ $a2 = 0.05 \times 0.9 \times 10.0 = 0.45$ $a3 = (0.075 \times 0.72 + 0.167 \times 0.6) \times 10.0 = 1.54$ $a4 = (0.075 \times 0.06 + 0.075 \times 0.9) \times 10.0 = 0.72$ $a5 = 0.07 \times 2 \times 10.0 = 1.40$ $a6 = 0.075 \times 0.317 \times 2 \times 10.0 = 0.48$ $a7 = 0.167 \times 0.3 \times 2 \times 10.0 = 1.00$ $a8 = (0.317 \times 0.06 \times 2 + 0.6 \times 0.017) \times 10.0 = 0.48$ $\text{合計} = 7.57$	m^2	7.57		
グレーチング蓋 (材料支給)300×600 T-25並目ますぶた110° 開閉脱着式	$N = 10.00$	枚	10.0		
コンクリート蓋 コンクリート $\sigma_{ck}=24\text{N/mm}^2$	$N = 10$ $= 10.000$	枚	10.00		

縁石工

縁石工数量集計表

[illegible]

[illegible]

38.9 m

[illegible]

10.0 m

[illegible]

1.8 m

[illegible]

7.8 m

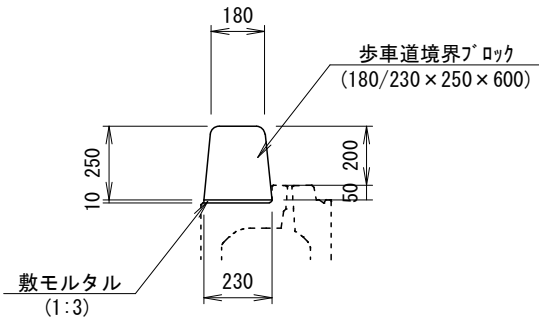
[illegible]

6.4 m

歩車道境界ブロック(A-1)

計 算 書

10m当り



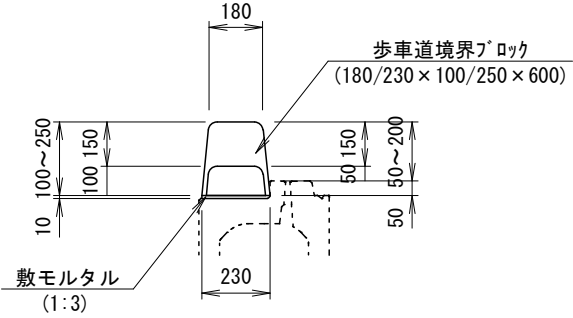
※歩車道境界ブロックは、1/10箇所は穴あきタイプとする。

名 称	計 算 式	単 位	数 量
歩車道境界ブロック 180/230×250×600 管(函)渠型側溝標準部	$N = 10.00 \div 0.60 \times (9/10) = 14.9$	個	14.90
歩車道境界ブロック 180/230×250×600 管(函)渠型側溝穴あきタイプ	$N = 10.00 \div 0.60 \times (1/10) = 1.67$	個	1.67
敷モルタル 1:3	$V = 0.23 \times 0.01 \times 10.00 = 0.023$	m ³	0.02

歩車道境界ブロック(A-2)

計 算 書

10m当り

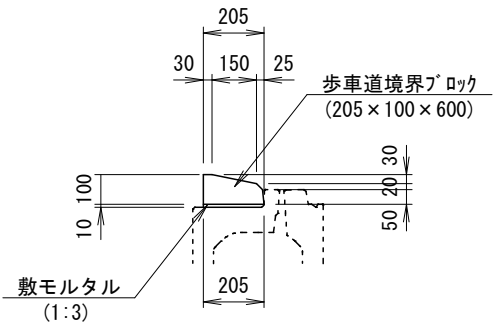


名 称	計 算 式	単 位	数 量
歩車道境界ブロック 180/230 × 100/250 × 600 管(函)渠型側溝車両乗入部擦付	$N = 10.00 / 0.60 = 16.67$	個	16.67
敷モルタル 1:3	$V = 0.23 \times 0.01 \times 10.00 = 0.023$	m ³	0.02

歩車道境界ブロック(B)

計 算 書

10m当り

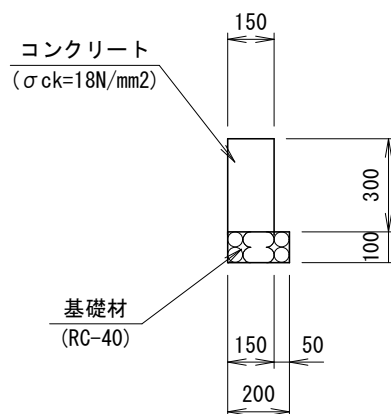


名 称	計 算 式	単 位	数 量
歩車道境界ブロック 205 × 100 × 600 管(函)渠型側溝車両乗入部	$N = 10.00 / 0.60 = 16.67$	個	16.67
敷モルタル 1:3	$V = 0.205 \times 0.01 \times 10.00 = 0.021$	m ³	0.02

地先境界コンクリート

計 算 書

10m当り



名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$V = 0.15 \times 0.30 \times 10.00 = 0.45$	m^3	0.45
型枠 小型構造物	$A = (0.30 + 0.15 \times 0.30) \times 2 \times 10.00 = 6.90$	m^2	6.90
基礎材 RC-40, $t=100$	$V = 0.20 \times 0.1 \times 10.00 = 0.20$	m^3	0.20
作業土工 基面整正	$A = 0.20 \times 10.00 = 2.00$	m^2	2.00

区画線工

区画線工数量集計表

[illegible]

区画線工 計算書				1 式当り	
名 称	計 算 式			単位	数 量
白色 実線 W=15cm	車線境界線 車道外側線 $L = 37.1 + 193.7 = 230.8$			m	230.8
白色 破線 W=15cm	車線中央線 車線境界線 $L = 46.0 + 6.0 = 52.0$			m	52.0
白色 矢印・記号・文字 W=15cm換算	直進左折矢印 $L = 9.2 = 9.2$			m	9.2

[illegible]

37.1 m

[illegible]

193.7 m

[illegible]

46.0 m

[illegible]

6.0 m

[illegible]

構造物撤去工

構造物撤去工数量集計表

[illegible]

構造物撤去工数量集計表

[illegible]

運搬処理工 計算書			
名 称	計 算 式	単位	数 量
殻運搬処理 (コンクリート塊・無筋)	構造物取壊し $V = 48.0$ $= 48.0$	m^3	48.0
	合計 48.0		
殻運搬処理 (コンクリート塊・二次)	構造物取壊し $V = 7.1$ $= 7.1$	m^3	7.1
	合計 7.1		
殻運搬処理 (アスファルト塊)	$A_s, t = 3cm$ $V = 23.4 \times 0.030$ $= 0.7$	m^3	8.9
	$A_s, t = 4cm$ $V = 173.6 \times 0.040$ $= 6.9$		
	$A_s, t = 5cm$ $V = 26.5 \times 0.050$ $= 1.3$		
	合計 8.9		
殻運搬処理 (アスファルトクス)	$V = 15.1$ $= 15.1$	m^3	15.1
	合計 15.1		

運搬処理工 計算書			
名 称	計 算 式	単位	数 量
現場発生品運搬 (鉄類)	・街渠柵(1)取壊し(グレーチング蓋)		
	W= 6.0 × 25 = 150.0		
	・街渠柵(2)取壊し(グレーチング蓋)		
	W= 1.0 × 25 = 25.0		
	・転落防止柵(A)撤去(土中用)		
	W= 32.1 × 15 = 481.5		
	・転落防止柵(B)撤去(構造物)		
	W= 42.5 × 13 = 552.5		
	・転落防止柵(C)撤去(連続基礎)		
	W= 6.5 × 13 = 84.5		
	合計 1293.5	kg	1294
	W= 1293.5 / 1000 = 1.3	t	1.3

構造物取壊し工 計算書			
名 称	計 算 式	単位	数 量
コンクリート構造物取壊し (無筋)	・PL型側溝(A)取壊し V= 78.0 × 1.3 / 10.0 = 10.1		
	・PL型側溝(C)取壊し V= 11.1 × 0.9 / 10.0 = 1.0		
	・管渠(A)取壊し V= 34.4 × 0.5 / 10.0 = 1.7		
	・管渠(B)取壊し V= 66.5 × 0.6 / 10.0 = 4.0		
	・街渠柵(1)取壊し V= 6 × 3.6 / 10.0 = 2.2		
	・街渠柵(2)取壊し V= 1 × 4.2 / 10.0 = 0.4		
	・転落防止柵(C)撤去(連続基礎) V= 6.5 × 0.9 / 10.0 = 0.6		
	・重力式擁壁(C)取壊し 平均H=1.2m V= 36.3 × 5.0 / 10.0 = 18.2		
	・重力式擁壁(C)取壊し H=1.5m V= 14.0 × 7.0 / 10.0 = 9.8		
	Σ V = 48.0		
		m ³	48.0

構造物取壊し工 計算書			
名 称	計 算 式	単位	数 量
コンクリート構造物取壊し (二次製品)	・PL型側溝(A)取壊し		
	V= 78.0 × 0.5 / 10.0 = 3.9		
	・PL型側溝(C)取壊し		
	V= 11.1 × 0.1 / 10.0 = 0.1		
	・街渠柵(1)取壊し		
	V= 6 × 0.5 / 10.0 = 0.3		
	・街渠柵(2)取壊し		
	V= 1 × 0.5 / 10.0 = 0.1		
	・管渠(A)取壊し		
	V= 34.4 × 0.2 / 10.0 = 0.7		
	・管渠(B)取壊し		
	V= 66.5 × 0.3 / 10.0 = 2.0		
	Σ V = 7.1		7.1

[illegible]

78.0 m

[illegible]

11.1 m

管渠(A)取壊し 延長調書

[illegible]

管渠(B)取壊し 延長調書

[illegible]

街渠枿(1)取壊し 箇所調書						
名 称	測 点				数 量	摘 要
	左・右	自		至		
	左	NO.	0 -	0.4	1 箇所	
	左	NO.	1 +	1.8	1 箇所	
	左	NO.	2 +	7.8	1 箇所	
	左	NO.	4 +	2.3	1 箇所	
	左	NO.	4 +	11.8	1 箇所	
	左	NO.	5 +	1.9	1 箇所	
合 計					6 箇所	

6 箇所

[illegible]

1 箇所

[illegible]

32.1 m

転落防止柵(B)撤去 延長調書					
名 称	測 点		数 量	摘 要	
	左・右	自 至			
	左	NO. 2 + 3.5 NO. 4 + 6.0	42.5 m		
合 計			42.5 m		

42.5 m

[illegible]

6.5 m

[illegible]

36.3 m

重力式擁壁(C)取壊し 延長調書					
名 称	測 点			数 量	摘 要
	左・右	自	至		
H=1.5m	左	NO. 3 + 1.6	NO. 3 + 15.6	14.0 m	
合 計				14.0 m	

14.0 m

舗装版取壊し計算書

[illegible]

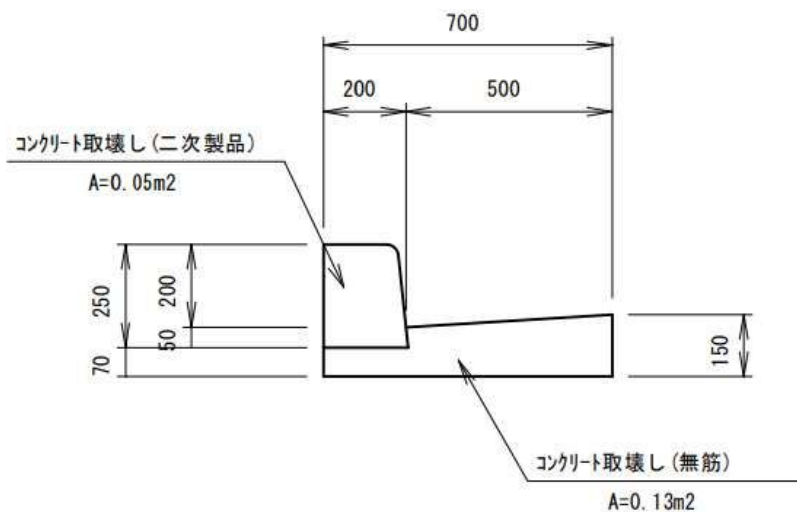
鋪裝面積計算書

[illegible]

PL型側溝(A)取壊し

計 算 書

10m当り

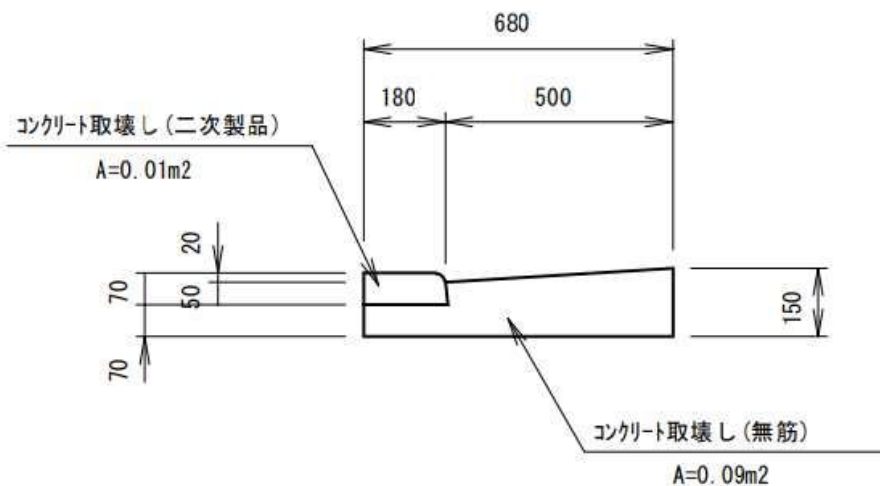


名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V = 0.13 \times 10.0 = 1.3$	m ³	1.3
コンクリート取壊し 二次製品	$V = 0.05 \times 10.0 = 0.5$	m ³	0.5

PL型側溝(C)取壊し

計 算 書

10m当り

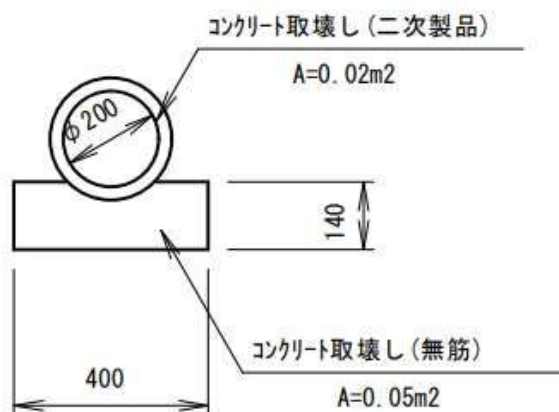


名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V = 0.09 \times 10.0 = 0.9$	m^3	0.9
コンクリート取壊し 二次製品	$V = 0.01 \times 10.0 = 0.1$	m^3	0.1

管渠(A)取壊し

計 算 書

10m当り

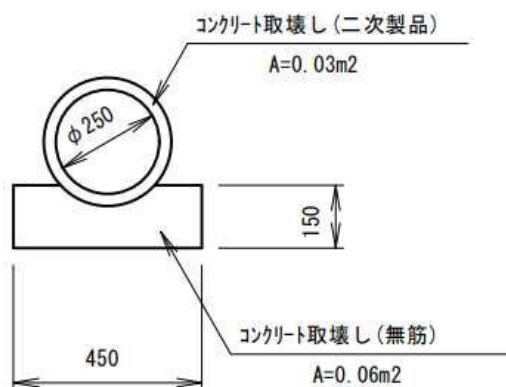


名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V = 0.05 \times 10.0 = 0.5$	m ³	0.5
コンクリート取壊し 二次製品	$V = 0.02 \times 10.0 = 0.2$	m ³	0.2

管渠(B)取壊し

計 算 書

10m当り

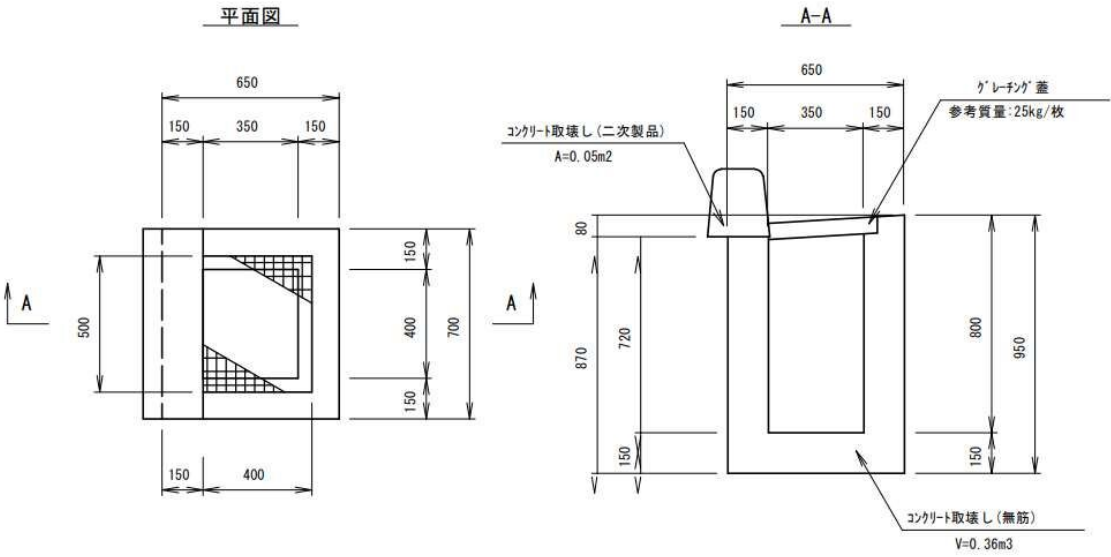


名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V = 0.06 \times 10.0 = 0.6$	m ³	0.6
コンクリート取壊し 二次製品	$V = 0.03 \times 10.0 = 0.3$	m ³	0.3

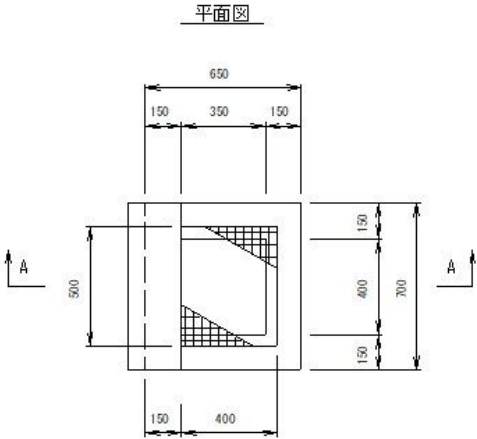
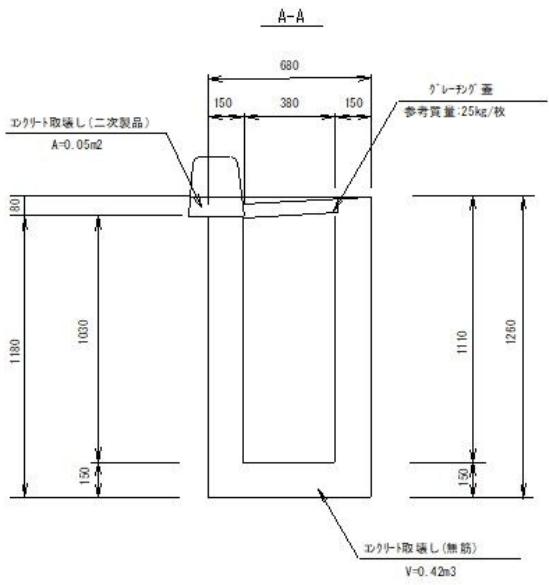
街渠枳(1)取壊し

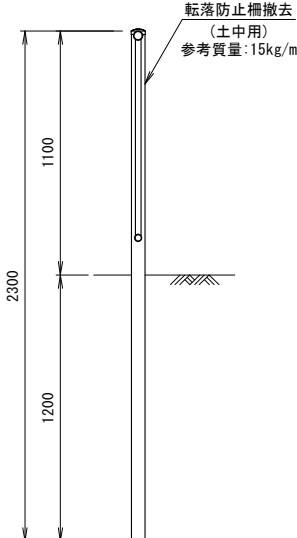
計 算 書

10箇所当り



名 称	計 算 式		単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V=$	$0.36 \times 10.0 = 3.6$	m^3	3.6
コンクリート取壊し 二次製品	$V=$	$0.05 \times 10.0 = 0.5$	m^3	0.5
グレーチング蓋撤去	$N=$ 参考質量: 25kg/枚	$1.0 \times 10.0 = 10$	枚	10

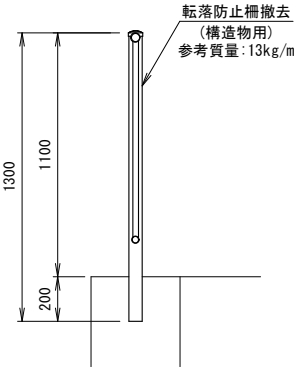
街渠枳(2)取壊し		計 算 書		10箇所当り	
平面図  A-A 					
名 称	計 算 式			単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V= 0.42 \times 10.0$	=	4.2	m ³	4.2
コンクリート取壊し 二次製品	$V= 0.05 \times 10.0$	=	0.5	m ³	0.5
グレーチング蓋撤去	$N= 1.0 \times 10.0$ 参考質量: 25kg/枚	=	10	枚	10

転落防止柵(A)撤去		計 算 書		10m当り	
					
名 称		計 算 式		単 位	数 量
転落防止柵撤去 土中用		L= 参考質量: 15kg/m = 10.0		m	10.0

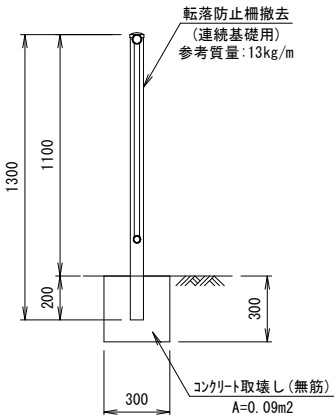
転落防止柵(B)撤去

計 算 書

10m当り



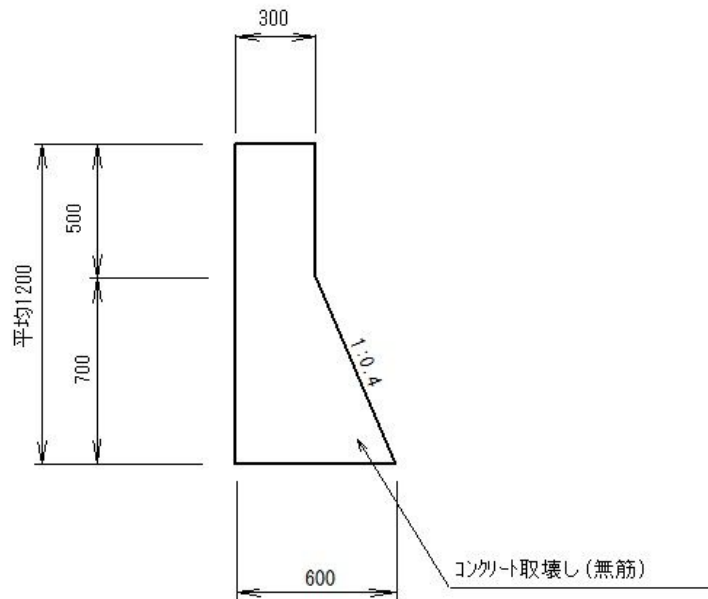
名 称	計 算 式	単 位	数 量
転落防止柵撤去 構造物用	$L = 10.0$ 参考質量: 13kg/m	m	10.0

転落防止柵(C)撤去		計 算 書		10m当り	
					
名 称	計 算 式			単 位	数 量
転落防止柵撤去 連続基礎用	L=		= 10.0	m	10.0
コンクリート取壊し 無筋	V=	0.09 × 10.0	= 0.9	m ³	0.9

重力式擁壁(C)取壊し(平均H=1.2m)

計 算 書

10m当り

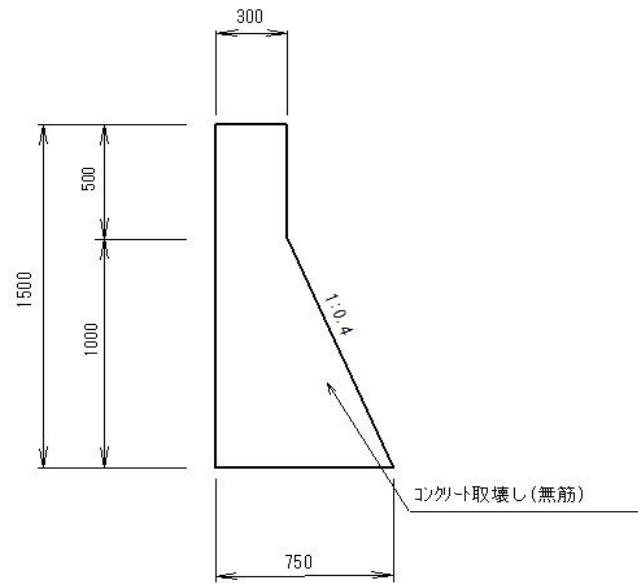


名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V = (0.30 \times 0.50 + (0.3 + 0.6) \times 0.7 / 2) \times 10.0$ $= 0.5$	m ³	0.5

重力式擁壁(C)取壊し(H=1.5m)

計 算 書

10m当り



名 称	計 算 式	単 位	数 量
コンクリート取壊し 無筋	$V = (0.30 \times 0.50 + (0.3 + 0.75) \times 1.0 \div 2) \times 10.0$ $= 0.7$	m ³	0.7

仮設工

交通整理員算定（補助）

名 称	規格等	数量		日進量	単 位	数 量	摘 要
昼間							
掘削	小規模	100		15	m 3	6.67	
路体(築堤)盛土	B<2.5	1		50	m 3	0.02	
路床盛土	B<2.5	10		43	m 3	0.23	
床掘り	小規模	90		32	m 3	2.81	
埋戻し	小規模	70		40	m 3	1.75	
下層路盤(車道・路肩部)		338		830	m 2	0.41	
上層路盤(車道・路肩部)		338		830	m 2	0.41	
基層(車道・路肩部)		338		2300	m 2	0.15	
表層(車道・路肩部)		345		2300	m 3	0.15	
路盤(歩道部)		258		250	m 3	1.03	
表層(歩道部)		258		940	m 2	0.27	
路盤(歩道部)		27		250	m 3	0.11	
表層(歩道部)		27		940	m 2	0.03	
函渠型側溝		39		29	m	1.34	
函渠型側溝		10		29	m	0.34	
蓋版設置工 (Co製・鋼製) 昼間		2		120	枚	0.02	
蓋版設置工 (Co製・鋼製) 昼間		1		120	枚	0.01	
U型側溝設置工(L=2000)		2		43	m	0.05	
U型側溝設置工(L=2000)		1		43	m	0.02	
インバートコンクリート		0.27		4	m 3	0.07	
蓋版設置工 (Co製・鋼製) 昼間		5		120	枚	0.04	
インバートコンクリート		0.54		4	m 3	0.14	
U型側溝設置工(L=2000)		1		43	m	0.02	
コンクリート		0.17		5	m 3	0.03	
型枠		1.47		15	m 2	0.10	
鉄筋コンクリート台付管		4		50	m	0.08	
コンクリート		0.05		5	m 3	0.01	
型枠		0.74		15	m 2	0.05	
プレキャスト集水樹		1		42	基	0.02	
型枠		7.57		15	m 2	0.50	
蓋版設置工 (Co製・鋼製) 昼間		2		120	枚	0.02	
コンクリート		0.32		5	m 3	0.06	
歩車道境界ブロック		39		43	m	0.91	
歩車道境界ブロック		10		43	m	0.23	
歩車道境界ブロック		2		43	m	0.05	
歩車道境界ブロック		8		43	m	0.19	
コンクリート工(地先境界)		0.27		5	m 3	0.05	
型枠工(地先境界)		4.14		15	m 2	0.28	
基礎砕石(地先境界)		1.2		155	m 2	0.008	

フェンス金網柵設置	胴縁取付け	6		25	m	0.24	
フェンス基礎ブロック設置		4		33	箇所	0.12	
フェンス金網柵設置	支柱建込み	4		17	本	0.24	
フェンス金網柵設置	金網張立て	6		17	m	0.35	
溶融式区画線	白色実線W=15cm	230		1,000	m	0.23	
溶融式区画線	白色破線W=15cm	52		900	m	0.06	
溶融式区画線	白色矢印・記号・文字 W=15cm	9		400	m	0.02	
蓋版再利用撤去工設置工 (Co製・鋼製)昼間		6		200	枚	0.03	
蓋版再利用撤去工設置工 (Co製・鋼製)昼間		1		200	枚	0.01	
横断・転落防止柵撤去工 (土中建込用)		32		275	m	0.12	
横断・転落防止柵撤去工 (Co建込用)		43		270	m	0.16	
横断・転落防止柵撤去工 (Co建込用)		7		270	m	0.03	
構造物とりこわし工 昼間	無筋構造物 機械	48		19	m 3	2.53	
構造物とりこわし工 昼間	二次製品 機械	7		11	m 3	0.64	
舗装版切断	As,t=4cm	6		203	m	0.03	
舗装版切断	As,t=5cm	26		203	m	0.13	
舗装版破碎	As,t=3cm	23		260	m 2	0.09	
舗装版破碎	As,t=4cm	170		260	m 2	0.65	
舗装版破碎	As,t=5cm	27		260	m 2	0.10	

合計	24.4
改め	25
人	50

交通誘導員2人/日

夜間

路面切削		359		1400	m 3	0.26	
レベリング(車道・路肩部)		335		2300	m 2	0.15	
表層(車道・路肩部)		702		2300	m 2	0.31	

合計	0.71
改め	1
人	2

交通誘導員2人/日

排水構造物工

[illegible]

左・右

自

至

摘 要

左

NO.

4 +

19.7

NO.

5 +

5.7

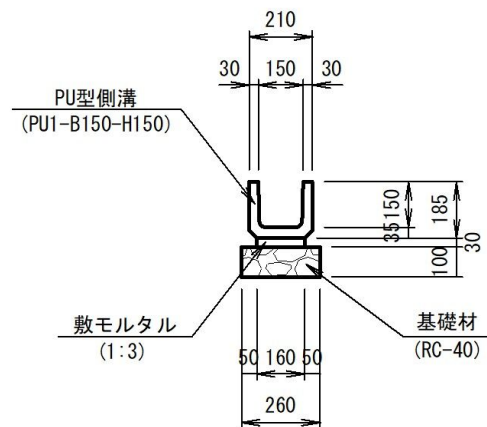
6.0 m

合 計

PU1型側溝(B150)

計 算 書

10m当り



名 称	計 算 式	単 位	数 量
PU型側溝 PU1-B150-H150	$N = 10.00 / 0.60$ (24kg/個) = 16.67	個	16.67
敷モルタル 1:3	$V = 0.16 \times 0.03 \times 10.00$ = 0.048	m ³	0.05
基礎材 RC-40,t=100	$V = 0.26 \times 0.1 \times 10.00$ = 0.26	m ³	0.26
作業土工 基面整正	$A = 0.26 \times 10.00$ = 2.60	m ²	2.60

防護柵工

防護柵工数量集計表

[illegible]

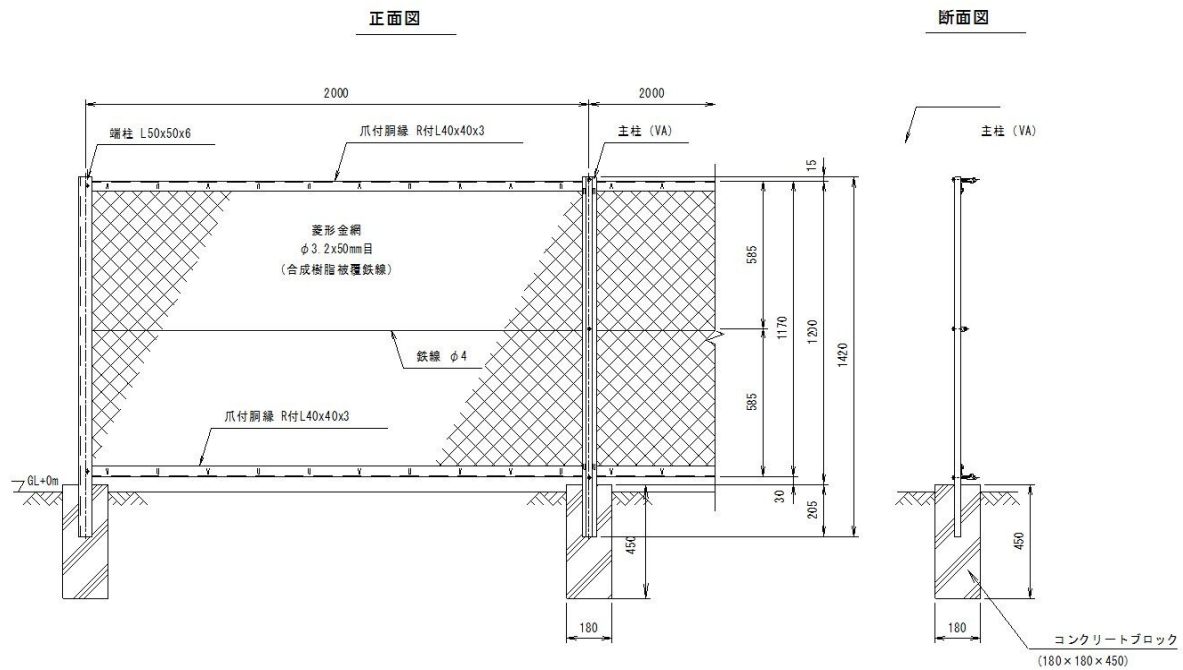
ネットフェンス 延長調書

[illegible]

ネットフェンス(H=1200)

計 算 書

10m当り



名 称	計 算 式	単 位	数 量
ネットフェンス H=1200	$L = 10.00$	m	10.00
コンクリートブロック 180×180×450	$N = 10.00 / 2.00 + 1.0$	個	6.00
作業土工 基面整正	$A = 0.18 \times 0.18 \times 5.00$	m ²	0.16

仮設工

交通整理員算定（単独）

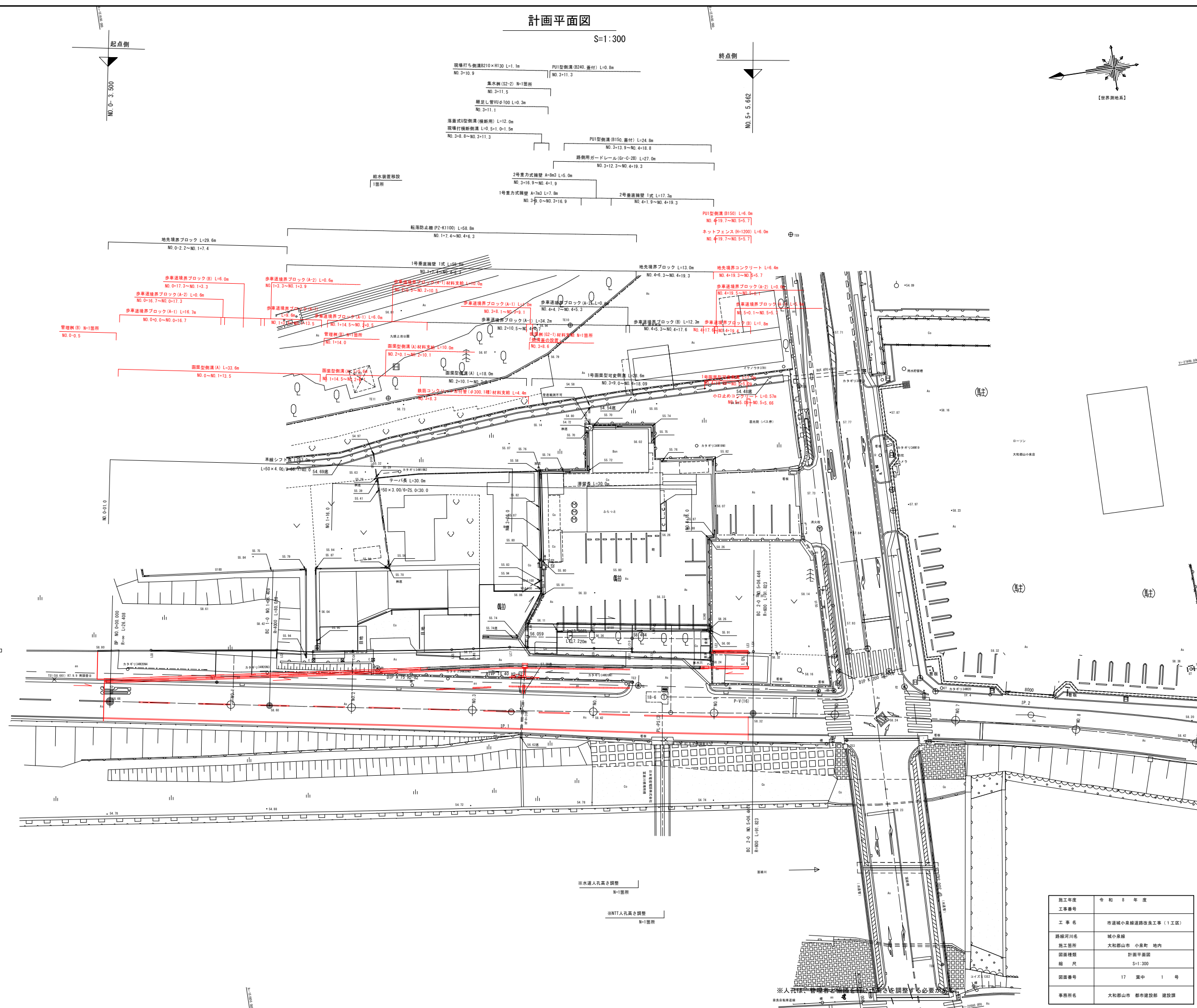
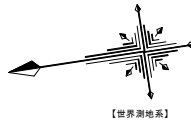
名 称	規格等	数量		日進量	単 位	数 量	摘 要
昼間							
U型側溝設置工 (L=600mm) 昼間		6		28	m	0.21	
フェンス金網柵設置	胴縁取付け	6		25	m	0.24	
フェンス基礎ブロック設置		4		33	箇所	0.12	
フェンス金網柵設置	支柱建込み	4		17	本	0.24	
フェンス金網柵設置	金網張立て	6		17	m	0.35	

交通誘導員2人/日

	合計	1.1	単独分 (0.08) 除
	改め	2	
	人	4	
準備		50	舗装工事
後片付け		20	最低日数

計画平面図

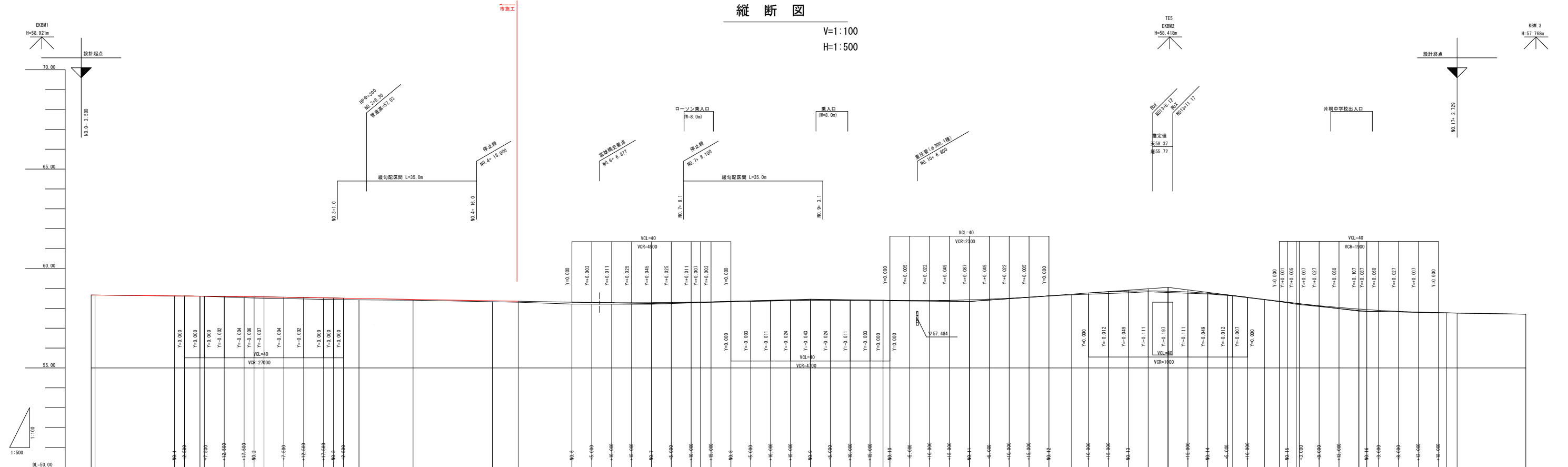
S=1:300

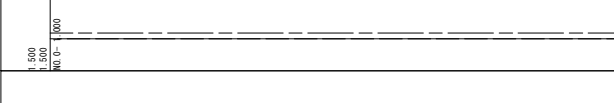
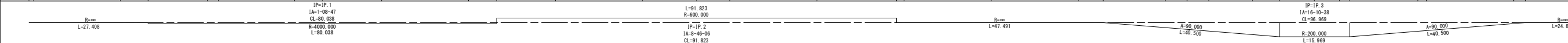


施工年度	令和 8 年度
工事番号	
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事 (1 工区)
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山形 小泉町 地内
図面種類	計画平面図
縮 尺	S=1:300
図面番号	17 箇中 1 号
事務所名	大和郡山形 都市建設部 建設課

縦断図

V=1:100
H=1:500

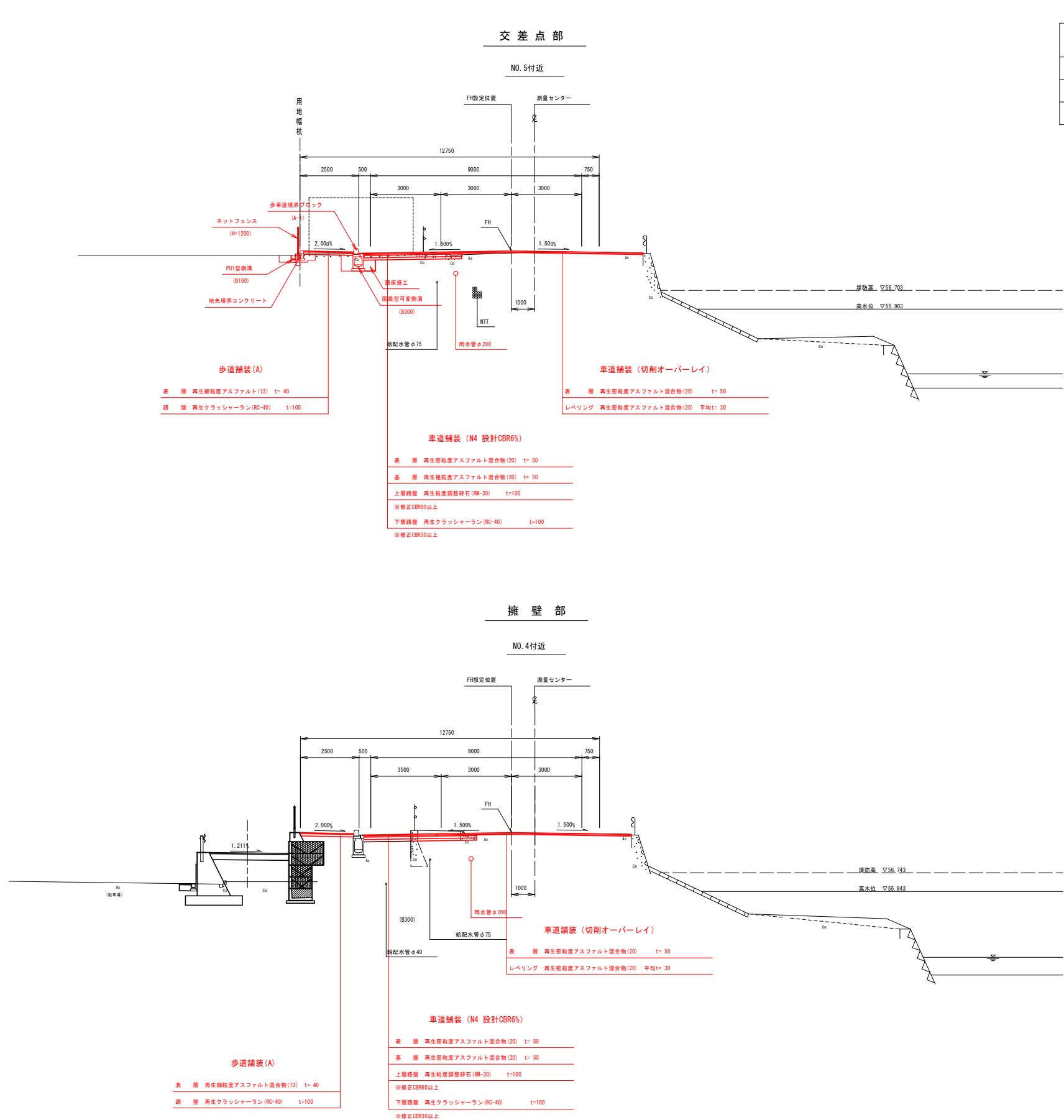


拡幅	片勾配図	平面線形図	測点番号	単距離	追加距離	盛土高	切土高	地盤高	計画高	配
			40+0-1 40+0 40+1 40+2 40+3 40+4 40+5 40+6 40+7 40+8 40+9 40+10 40+11 40+12 40+13 40+14 40+15 40+16 40+17 40+18	-1.000 0.000 20.000 6.408 13.592 2.500 17.590 6.427 13.573 20.000 6.446 13.554 20.000 12.357 7.643 20.000 18.288 1.722 20.000 20.000 5.759 14.241 5.000 5.000 10.000 6.259 7.985 5.756 2.229 5.000 2.000 5.000 2.000 18.000 40.16	-1.000 0.000 20.000 26.408 40.000 42.500 60.000 66.427 80.000 100.000 106.446 120.000 130.000 132.357 160.000 180.288 200.000 220.000 240.000 246.759 260.000 266.000 270.000 280.000 286.259 294.244 300.000 302.229 300.000 320.000 318.000 320.000 340.000 342.729 360.000	0.00 0.00 0.06 0.06 0.07 0.07 0.04 0.05 0.05 0.10 0.08 0.03 0.03 0.01 0.01 0.03 0.06 0.01 0.03 0.06 0.09 0.04 0.06 0.04 0.01 0.02 0.03 0.05 0.08 0.09		58.667 58.665 58.622 58.608 58.571 58.573 58.445 58.423 58.406 58.320 58.379 58.304 58.310 58.207 58.286 58.322 58.404 58.418 58.393 58.375 58.352 58.617 58.681 58.777 58.838 58.797 58.720 58.632 58.433 58.306 58.206 57.887 57.846 57.778 57.758 57.704	58.667 58.665 58.625 58.612 58.579 58.573 58.519 58.497 58.449 58.379 58.357 58.310 58.283 58.315 58.350 58.418 58.405 58.403 58.427 58.626 58.708 58.863 58.873 58.859 58.756 58.642 58.449 58.306 58.254 57.882 57.835 57.776 57.768 57.704	$i=0.200\%$ $L=43.500$ $i=0.349\%$ $L=97.500$ $i=0.550\%$ $L=40.000$ $i=0.300\%$ $L=40.000$ $i=1.430\%$ $L=50.000$ $i=2.500\%$ $L=48.000$ $i=0.300\%$ $L=42.000$

施工年度 工事番号	令和 8 年 度
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1工区）
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	縦断面図
縮 尺	V=1:100 H=1:500
図面番号	17 策中 2 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

標準横断面図

S=1:100



設計条件

路線名	市道(北)
道路の区分	第3種第3級
設計速度	V=50km/h
設計CBR	6%以上

※設計CBRは、想定であるため施工時に確認すること。

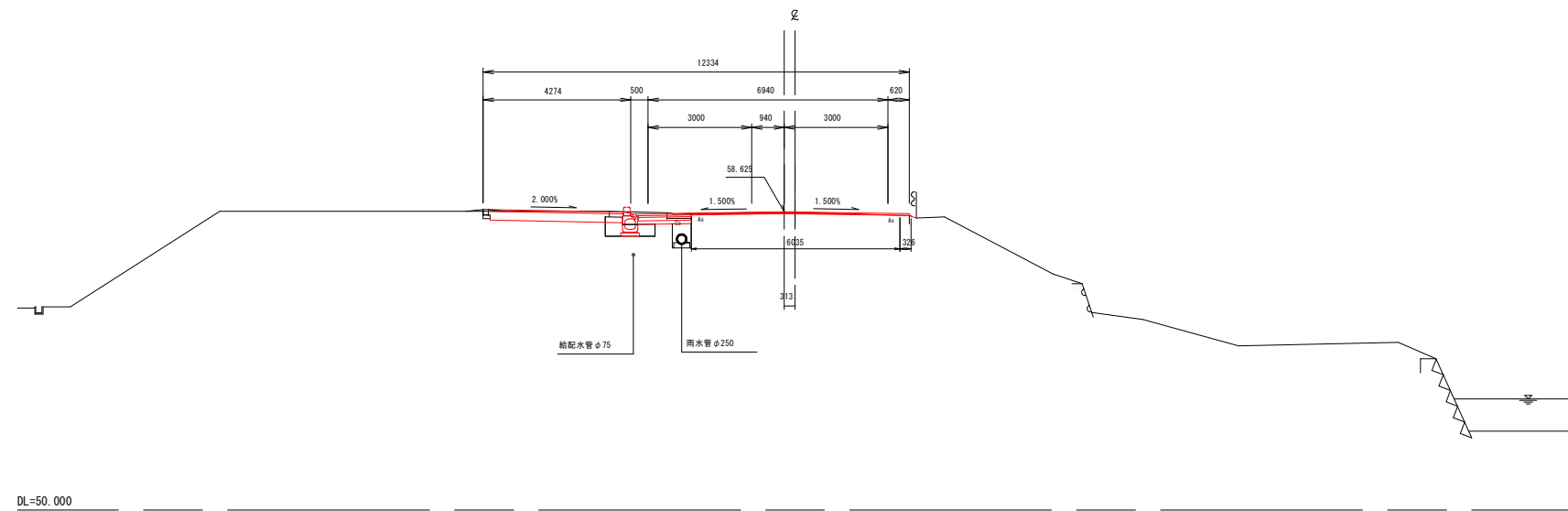
施工年度	令和8年度
工事番号	
工事名	市道城小泉線道路改良工事(1工区)
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	標準横断面
図面尺	S=1:100
図面番号	17 策中 3号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

横断図 (1)

S=1 : 100

NO. 1

GH=58. 622
FH=58. 625

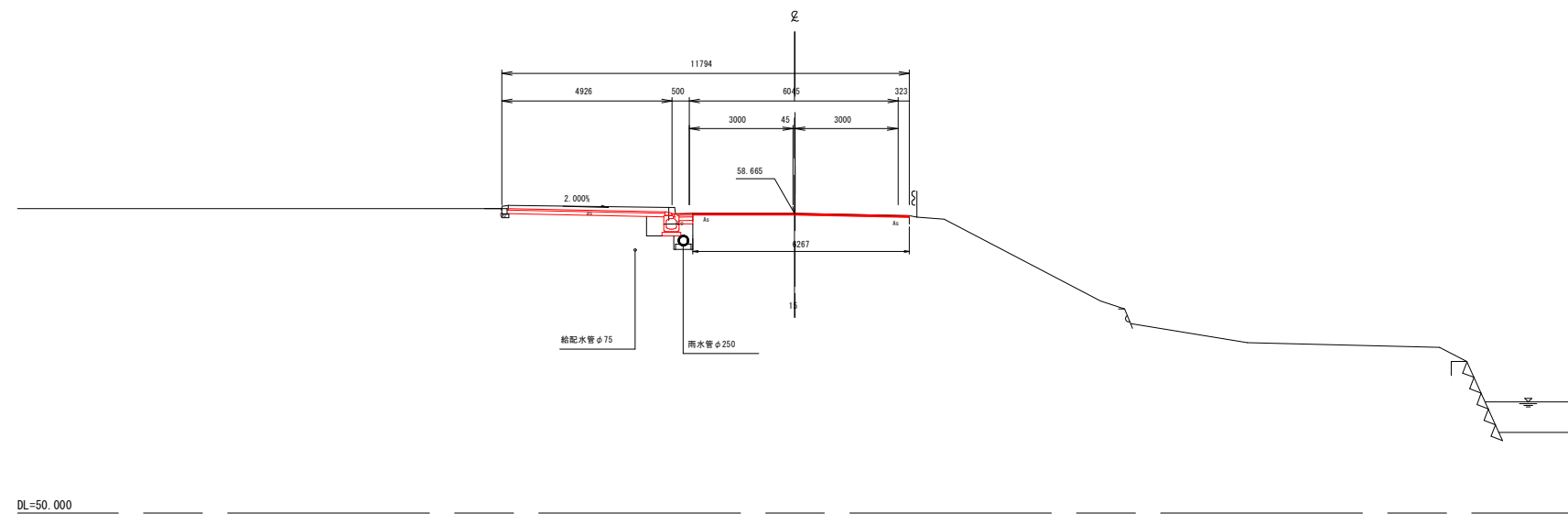


種 別		単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ² 1.7
養生	路体	B<2.5	m ² -
		2.5≦B<4	m ² -
	路床	B<2.5	m ² 0.2
		2.5≦B<4	m ² -
作業 土工	床張り	標準	m ² -
		平均掘削深<0.6	m ² 0.9
	埋戻し	1≦B<4	m ² -
		B<1.0	m ² 0.6

舗装工	路面切削(面積)	m ²	0.20
	レベリング(面積)	m ²	0.001
	路面切削(幅)	m	6.04
	レベリング(幅)	m	0.33

NO. 0

GH=58.665
FH=58.665



種 別			単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ²	1.1
盛土	路床	B<2.5	m ²	-
		2.5≦B<4	m ²	-
	路床	B<2.5	m ²	0.3
		2.5≦B<4	m ²	-
作業 土工	床留り	標準	m ²	-
		平均定工期18<C	m ²	0.8
	埋戻し	1≦B<4	m ²	-
		B<1.0	m ²	0.3

舗装工	路面切削(面積)	m ²	0.31
	レベリング(面積)	m ²	-
	路面切削(幅)	m	6.27
	レベリング(幅)	m	-

施工年度 工事番号	令和 8 年 度
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1 工区）
路線町川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	横断面図（1）
縮 尺	S=1:100
図面番号	17 葉中 4 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

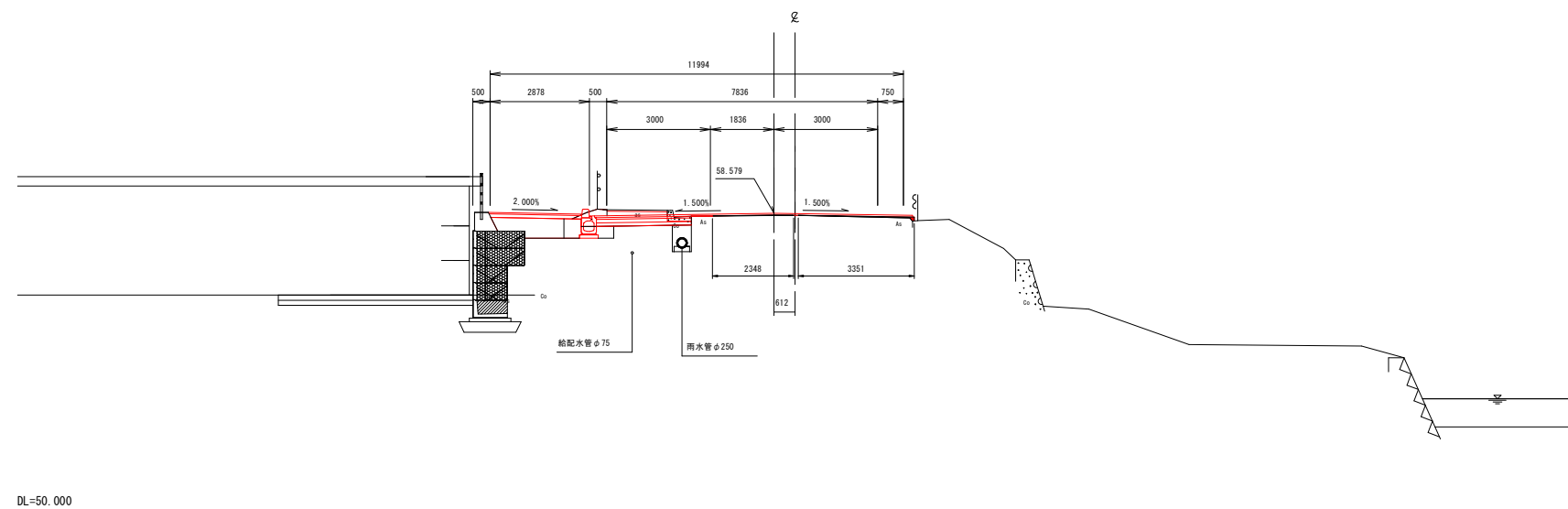
※地下埋設物に十分注意すること。影響する場合には移設を行うこと。

横断図 (2)

S=1 : 100

NO. 2

GH=58.521
FH=58.579

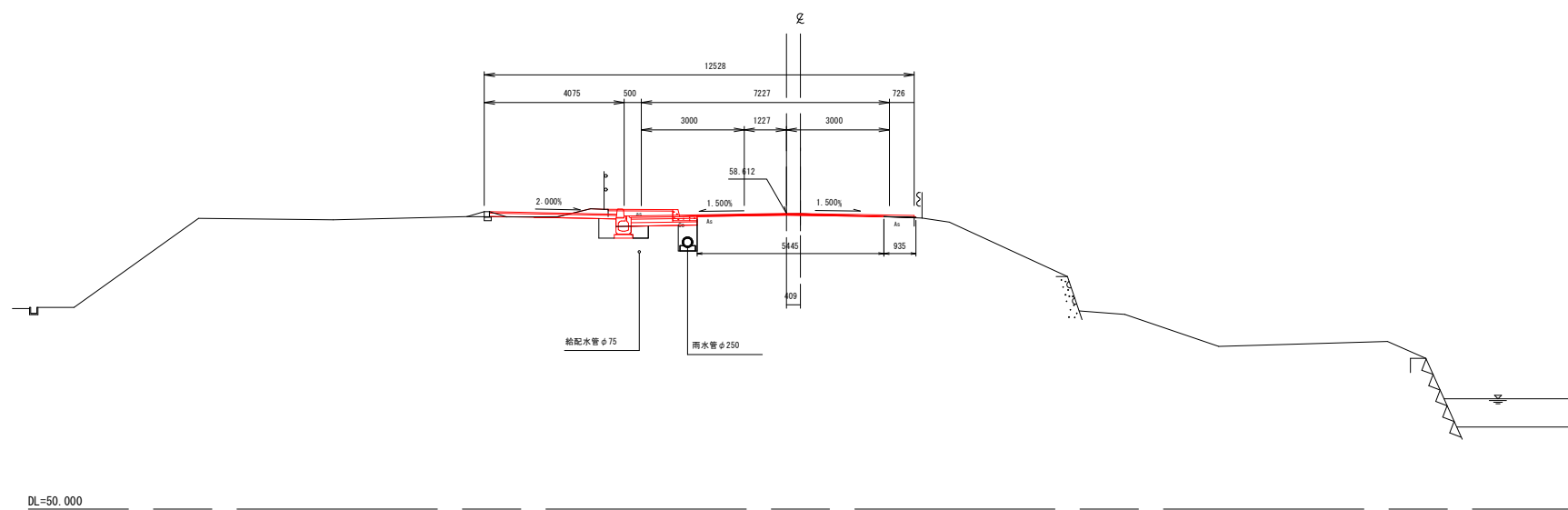


種 別		単位	数 量	
掘削	土砂	オープンカット	m ²	1.1
埋土	路床	B<2.5	m ²	-
		2.5≦B<4	m ²	-
	路床	B<2.5	m ²	0.2
		2.5≦B<4	m ²	-
作業 土工	床掘り	標準	m ²	-
		平地土留し≦B<2	m ²	1.0
	埋戻し	1≦B<4	m ²	-
		B<1.0	m ²	0.7

舗装工	路面切削(面積)	m ²	-
	レベリング(面積)	m ²	0.07
	路面切削(幅)	m	-
	レベリング(幅)	m	5.70

BC. 1 (NO. 1+6. 408)

GH=58.608
FH=58.612



種 別		単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ² 1.2
盛土	路体	B<2.5	m ² -
		2.5≤B<4	m ² -
	路床	B<2.5	m ² 0.2
		2.5≤B<4	m ² -
作業 土工	床掘り	標準	m ² -
		干拓施工時S3-C2	m ² 1.0
	埋戻し	1≤B<4	m ² -
		B<1.0	m ² 0.7

舗装工	路面切削(面積)	m ²	0.17
	レベリング(面積)	m ²	0.01
	路面切削(幅)	m	5.45
	レベリング(幅)	m	0.94

施工年度 工事番号	令和 8 年 度
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1 工区）
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	横断面図（Z）
縮 尺	S=1:100
図面番号	17 裏中 5 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

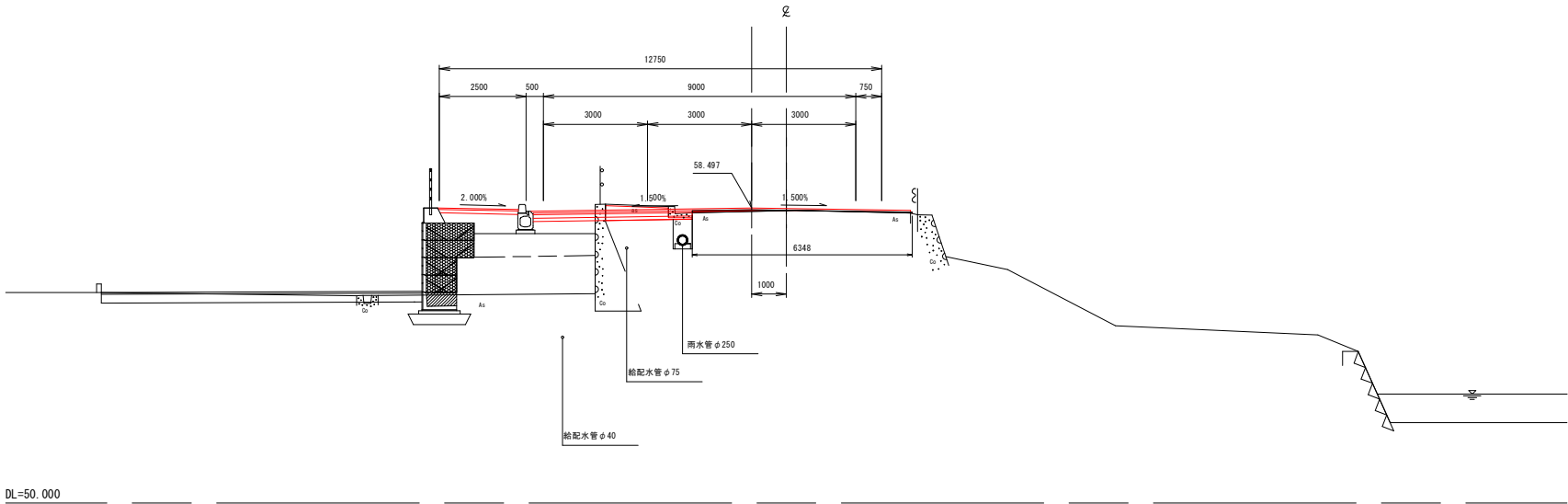
※地下埋設物に十分注意すること。影響する場合には移設を行うこと。

横断図 (3)

S=1:100

SP. 1 (NO. 3+6. 427)

GH=58. 423
FH=58. 497

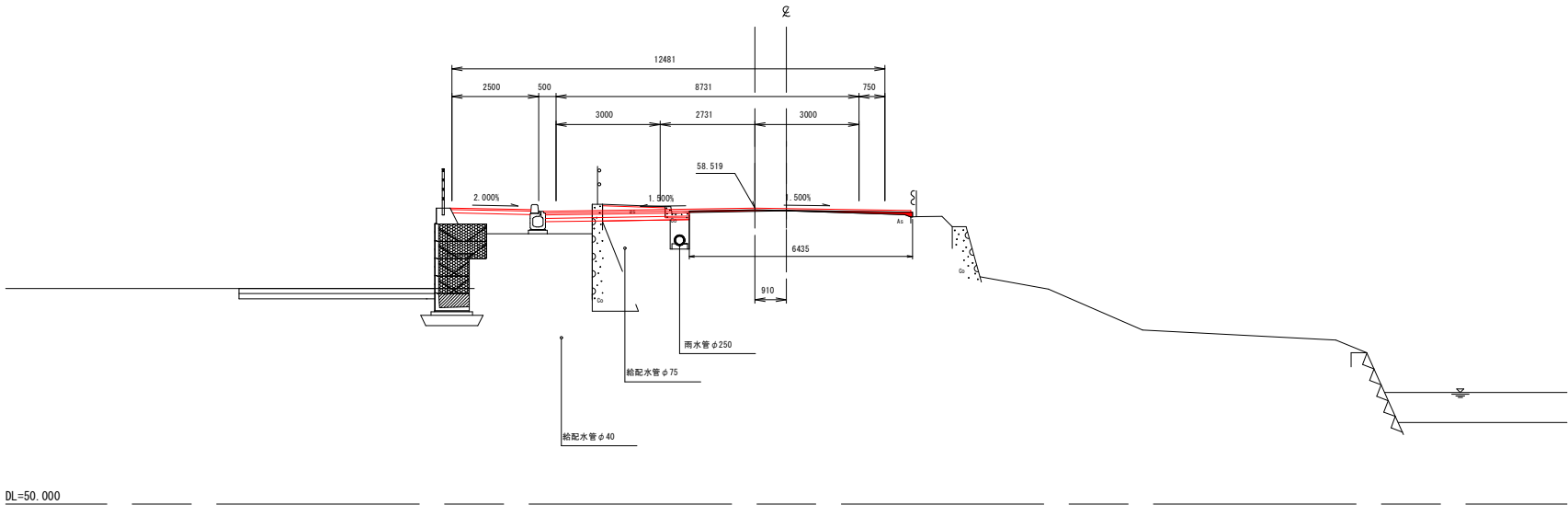


種 別		単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ² 0.7
	路体	B<2.5	m ² -
		2.5≤B<4	m ² -
	路床	B<2.5	m ² -
作業 土工	床掘り	標準	m ² -
		平地掘り(砂)C1	m ² 0.5
	埋戻し	1≤B<4	m ² -
		B<1.0	m ² 0.5

舗装工	路面切削(面積)	m ²	-
	レベリング(面積)	m ²	0.16
	路面切削(幅)	m	-
	レベリング(幅)	m	6.35

NO. 3

GH=58. 445
FH=58. 519



種 別		単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ² 0.8
	路体	B<2.5	m ² -
		2.5≤B<4	m ² -
	路床	B<2.5	m ² -
作業 土工	床掘り	標準	m ² -
		平地掘り(砂)C1	m ² 0.5
	埋戻し	1≤B<4	m ² -
		B<1.0	m ² 0.5

舗装工	路面切削(面積)	m ²	-
	レベリング(面積)	m ²	0.25
	路面切削(幅)	m	-
	レベリング(幅)	m	6.44

施工年度	令和 8 年 度
工事番号	
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事 (1工区)
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	横断面図(3)
縮 尺	S=1:100
図面番号	17 箇中 6 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

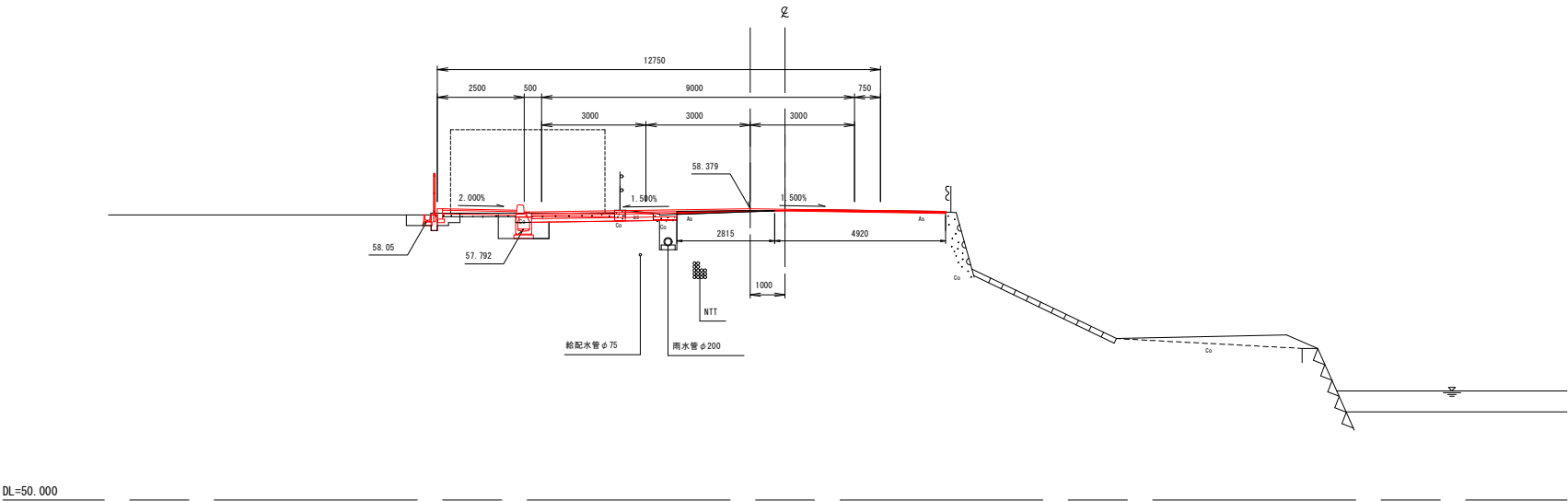
※地下埋設物に十分注意すること。影響する場合には移設を行うこと。

横断図(4)

S=1:100

NO. 5

GH=58.330
FH=58.379

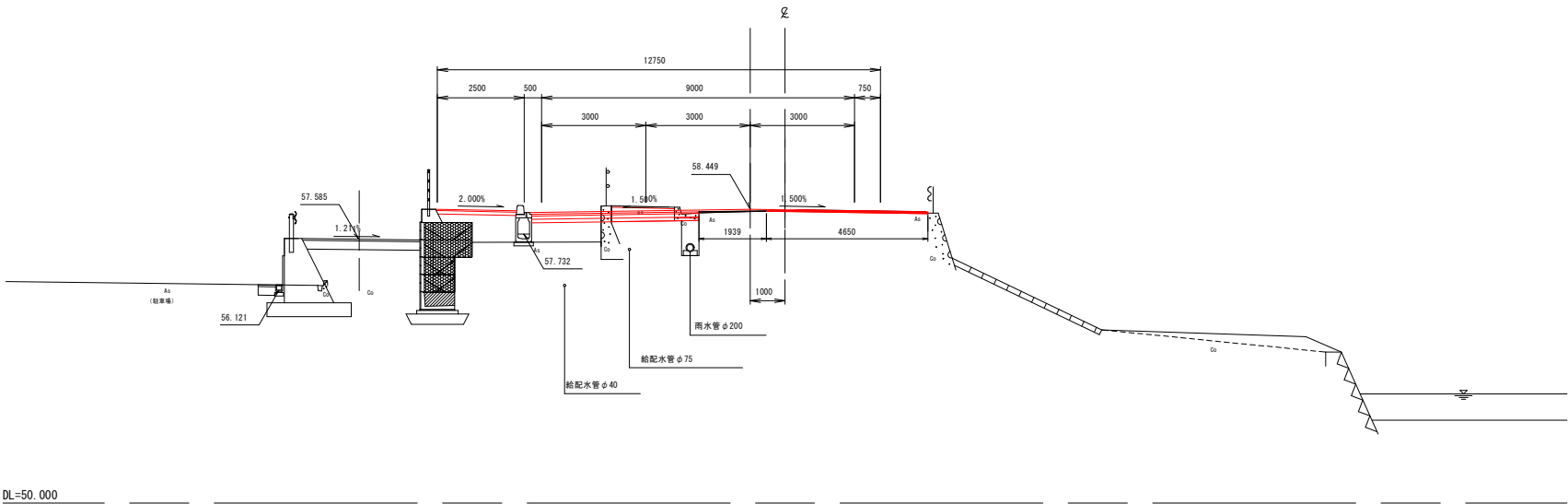


種 別		単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ² 0.6
盛土	路体	B<2.5	m ² 0.1
		2.5≤B<4	m ² -
	路床	B<2.5	m ² 0.2
		2.5≤B<4	m ² -
作業 土工	床張り	標準	m ² -
		平地施工時(砂)C1	m ² 1.6
	埋戻し	1≤B<4	m ² -
		B<1.0	m ² 1.0

舗装工	路面切削(面積)	m ²	0.23
	レベリング(面積)	m ²	0.14
	路面切削(幅)	m	4.92
	レベリング(幅)	m	2.82

NO. 4

GH=58.406
FH=58.449



種 別		単位	数 量
掘削	土砂	オープンカット	m ² 0.7
盛土	路体	B<2.5	m ² -
		2.5≤B<4	m ² -
	路床	B<2.5	m ² -
		2.5≤B<4	m ² -
作業 土工	床張り	標準	m ² -
		平地施工時(砂)C1	m ² 0.5
	埋戻し	1≤B<4	m ² -
		B<1.0	m ² 0.5

舗装工	路面切削(面積)	m ²	0.21
	レベリング(面積)	m ²	0.04
	路面切削(幅)	m	4.65
	レベリング(幅)	m	1.94

※地下埋設物に十分注意すること。影響する場合には移設を行うこと。

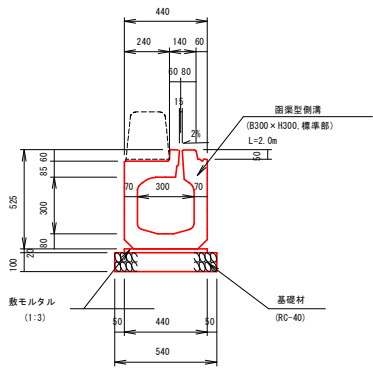
施工年度	令和 8 年 度
工事番号	
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1工区）
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	横断面図(4)
縮 尺	S=1:100
図面番号	17 箇中 7 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

小構造物構造図(1)

S=1:20

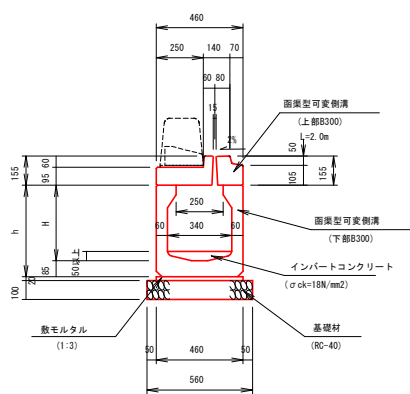
函渠型側溝 (A)

B300×H300, 標準部



1号函渠型可変側溝

B300, 車両乗入部

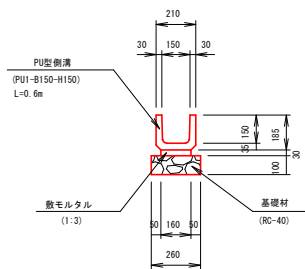


寸法表

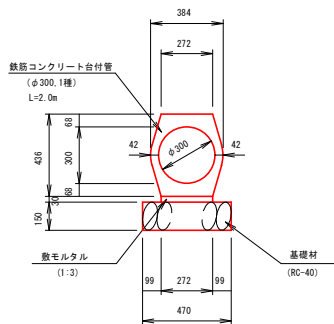
呼び名	H	h
B300×H400	400	485
B300×H500	500	585

PU1型側溝 (B150)

PU1-B150-H150

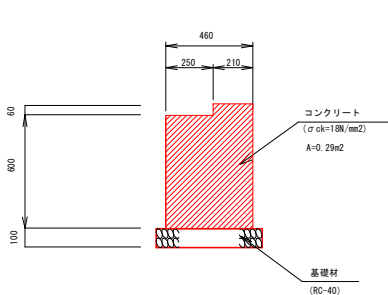


鉄筋コンクリート台付管 材料支給 (φ300, 1種)

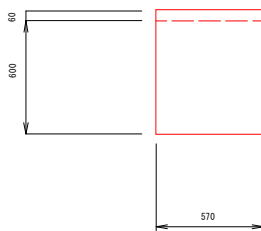


小口止めコンクリート

L=0.57m

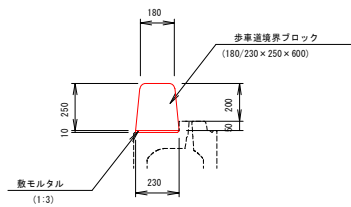


小口止めコンクリート側面図



歩車道境界ブロック (A-1)

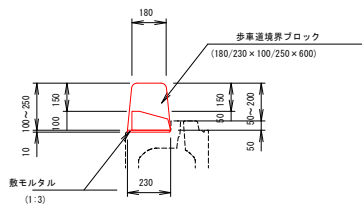
管 (函) 渠型側溝標準部



※歩車道境界ブロックは、1/10箇所穴あきタイプとする。

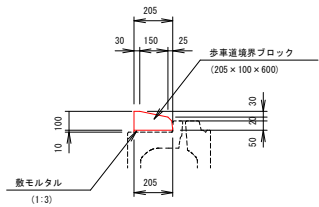
歩車道境界ブロック (A-2)

管 (函) 渠型側溝車両乗入部増付

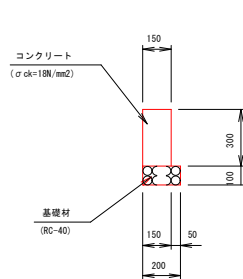


歩車道境界ブロック (B)

管 (函) 渠型側溝車両乗入部



地先境界コンクリート

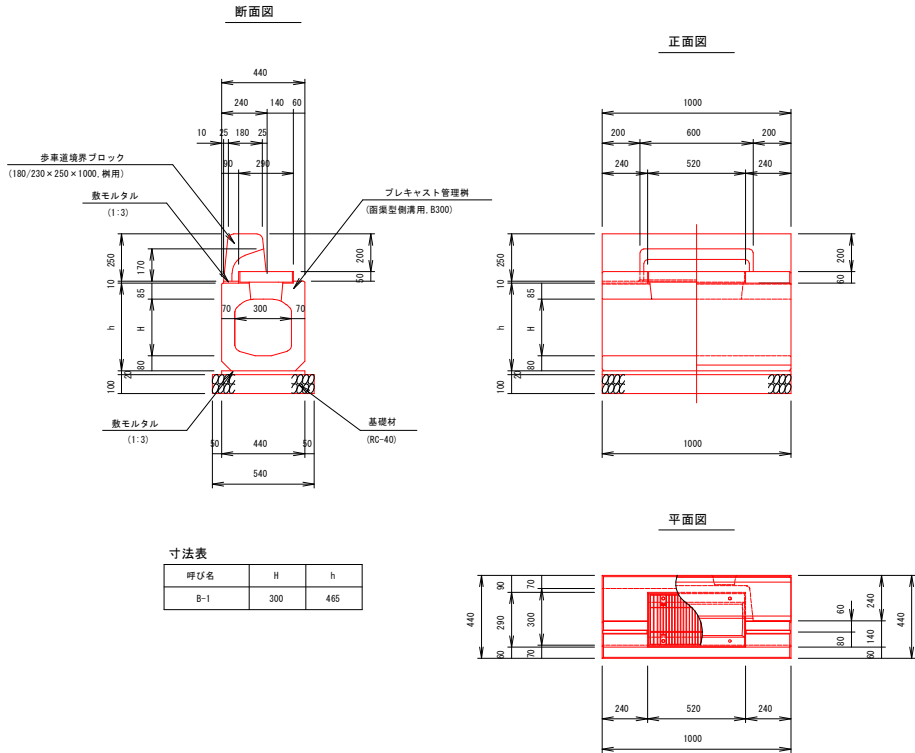


施工年度	令和 8 年 度
工事番号	
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事 (1 工区)
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	小構造物構造図 (1)
縮 尺	S=1:20
図面番号	17 策中 8 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

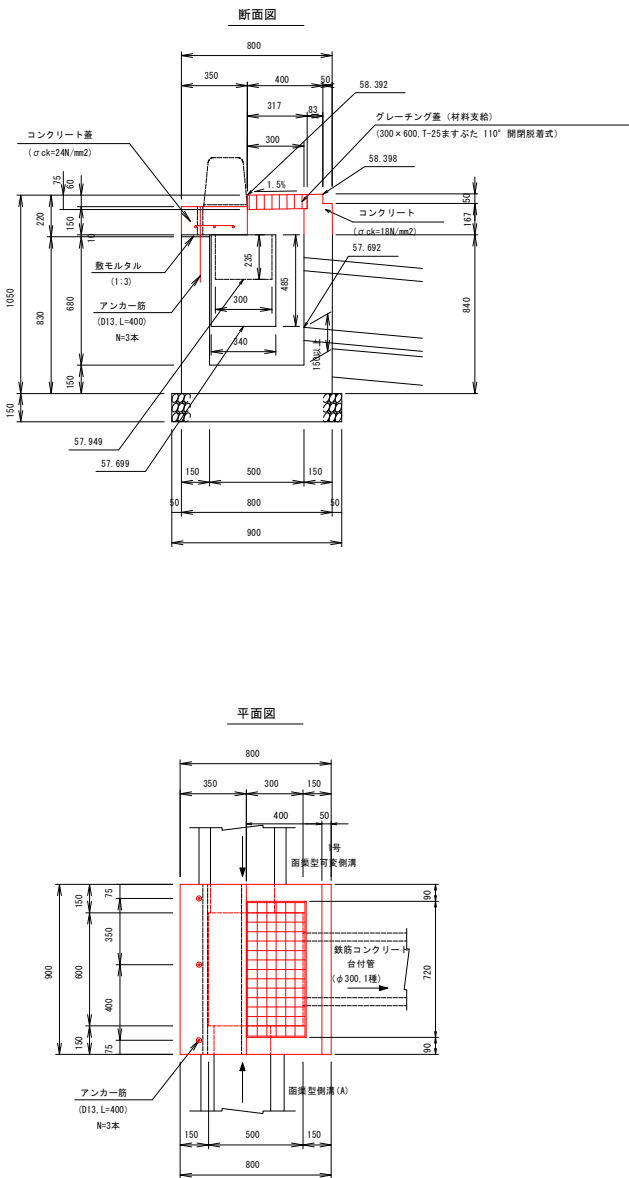
小構造物構造図(2)

S=1:20

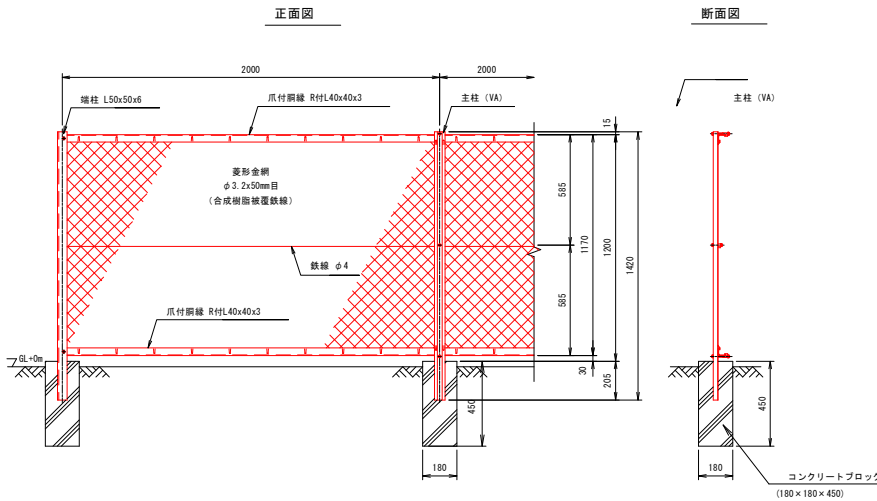
管理柵(B)
函渠型側溝用



街渠柵 材料支給(G2-1)
B500-L600-H900



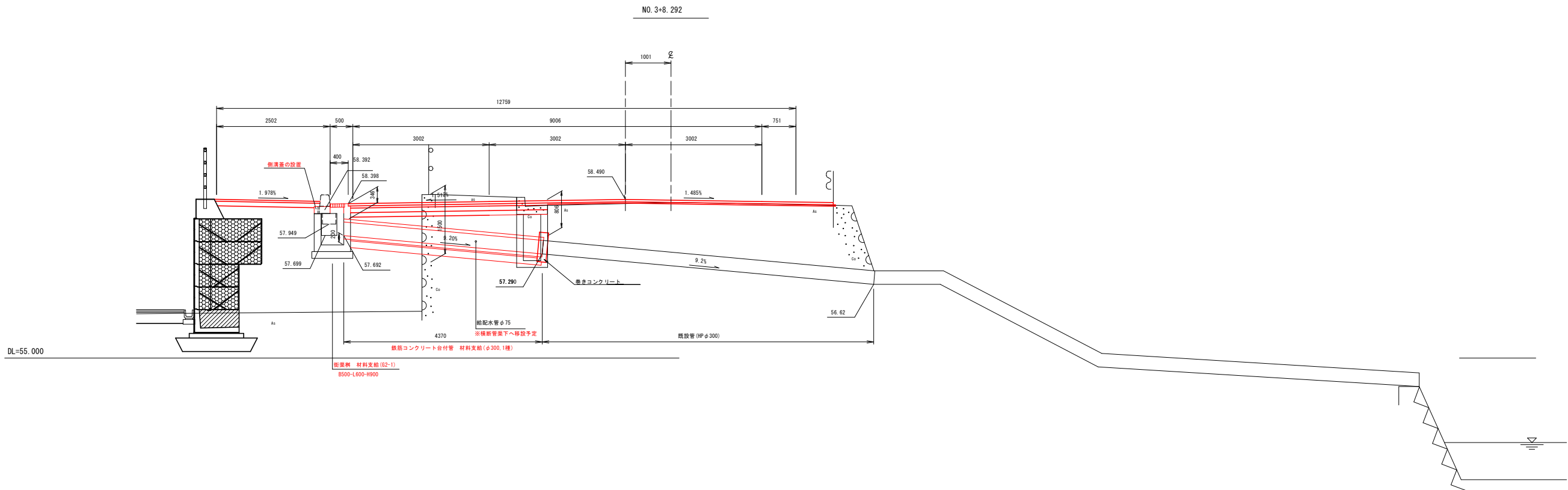
ネットフェンス(H=1200)



施工年度	令和 8 年 度
工事番号	
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1工区）
路線河川名	城小泉線
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内
図面種類	小構造物構造図(2)
縮 尺	S=1:20
図面番号	17 箇中 9 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課

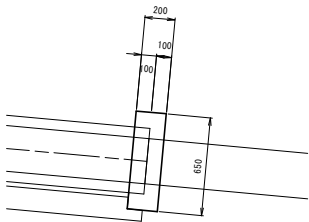
横断管渠側面図

S=1:50



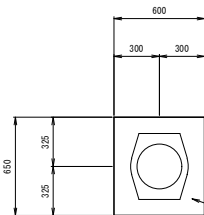
巻きコンクリート側面図

S=1:25



巻きコンクリート断面図

S=1:25

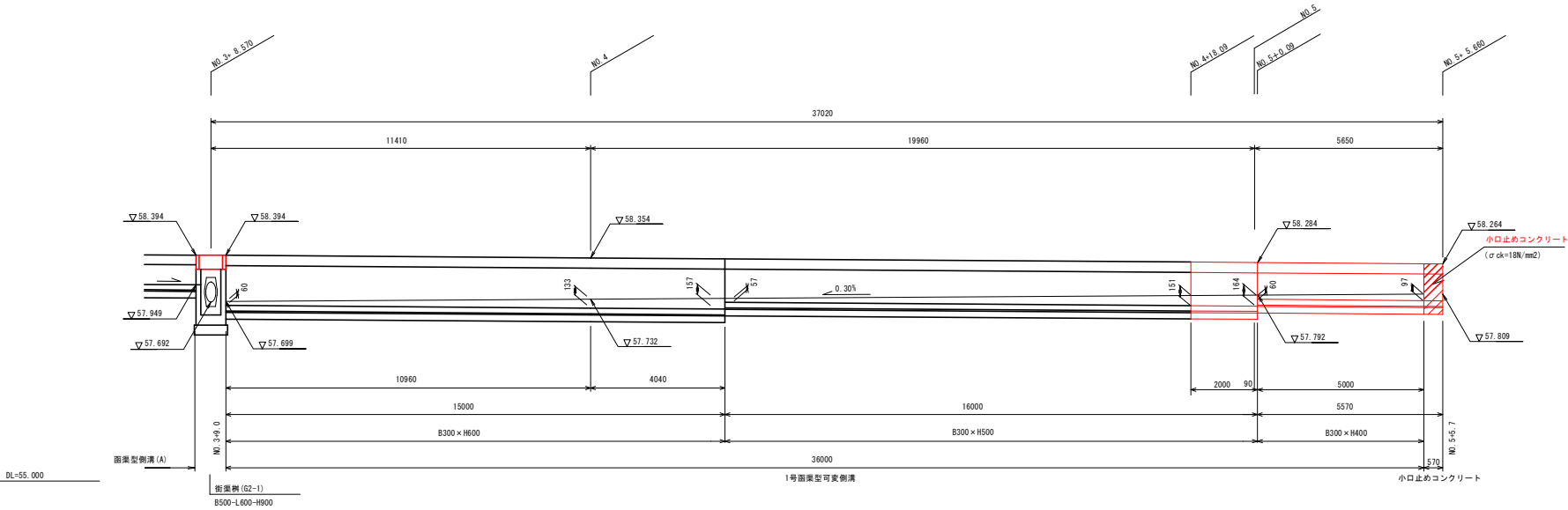


巻きコンクリート
($\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$)
A=0.24m²

施工年度	令和 8 年 度		
工事番号			
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事 (1工区)		
路線河川名	城小泉線		
施工箇所	大和郡山市 小泉町 地内		
図面種類	横断管渠側面図		
縮 尺	S=1:50		
図面番号	17	業中	10 号
事務所名	大和郡山市 都市建設部 建設課		

1号函渠型可変側溝展開図

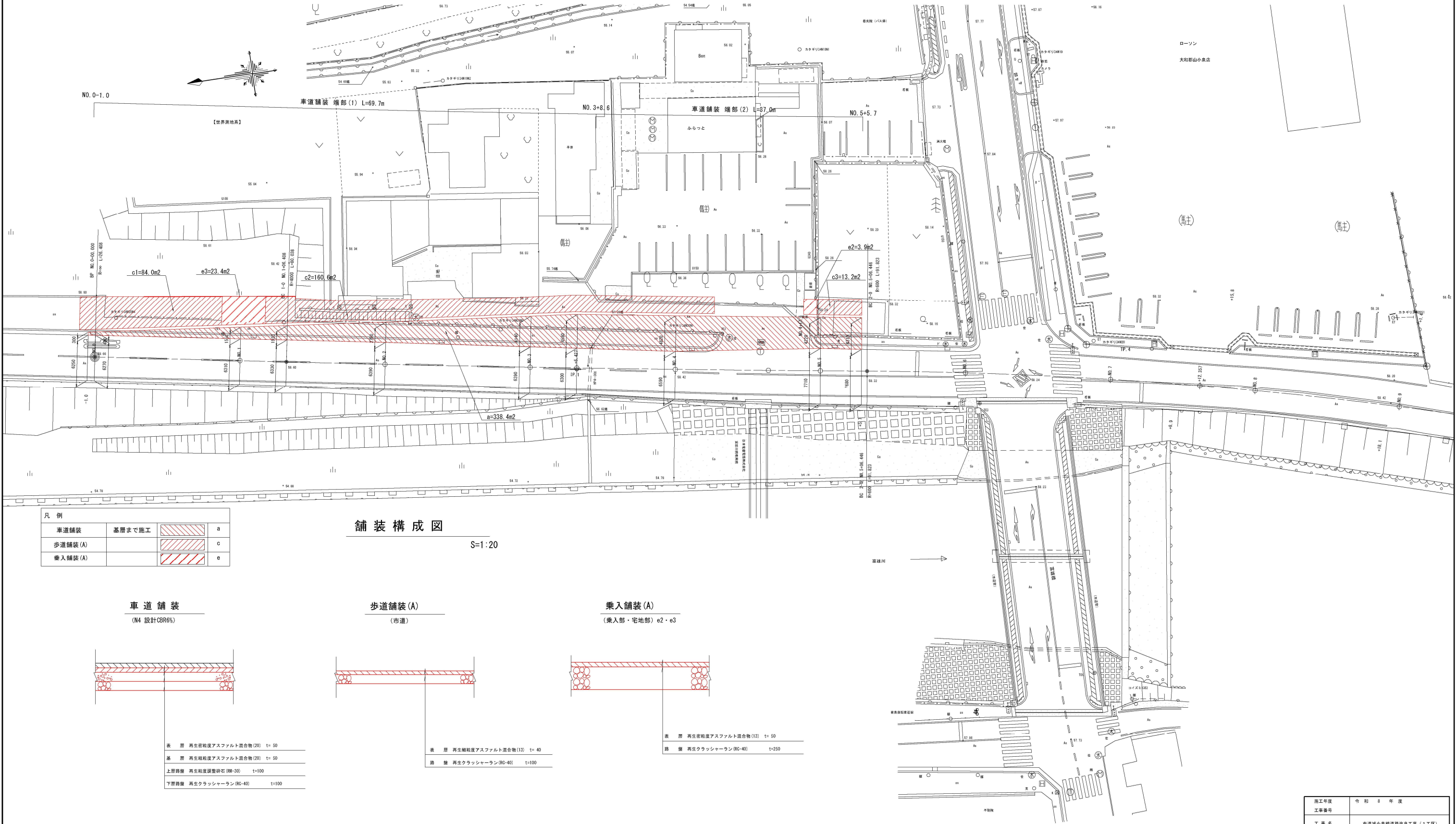
SV=1: 50
SH=1:100



施工年度	令和 8 年 度	
工事番号		
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事 (1工区)	
路線河川名	城小泉線	
施工箇所	大和郡山形 小泉町 地内	
図面種類	1号函渠型可変側溝展開図	
縮 尺	SV=1:50 SH=1:100	
図面番号	17	第 11 号
事務所名	大和郡山形 都市建設部 建設課	

舗装展開図(1)

S=1:250



舗装構成図

S=1:20

凡 例			
車道舗装	基層まで施工		a
歩道舗装(A)			c
乗入舗装(A)			e

車道舗装

(N4 設計CBR6%)

歩道舗装(A)

(市道)

乗入舗装(A)

(乗入部・宅地部) e2・e3

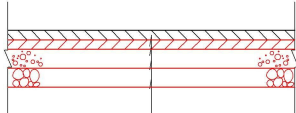


表 層	再生密粒度アスファルト混合物(20)	t= 50
基 層	再生粗粒度アスファルト混合物(20)	t= 50
上層路盤	再生粒度調整碎石(30-30)	t=100
下層路盤	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=100

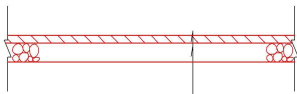


表 層	再生細粒度アスファルト混合物(13)	t= 40
路 盤	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=100

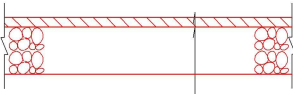
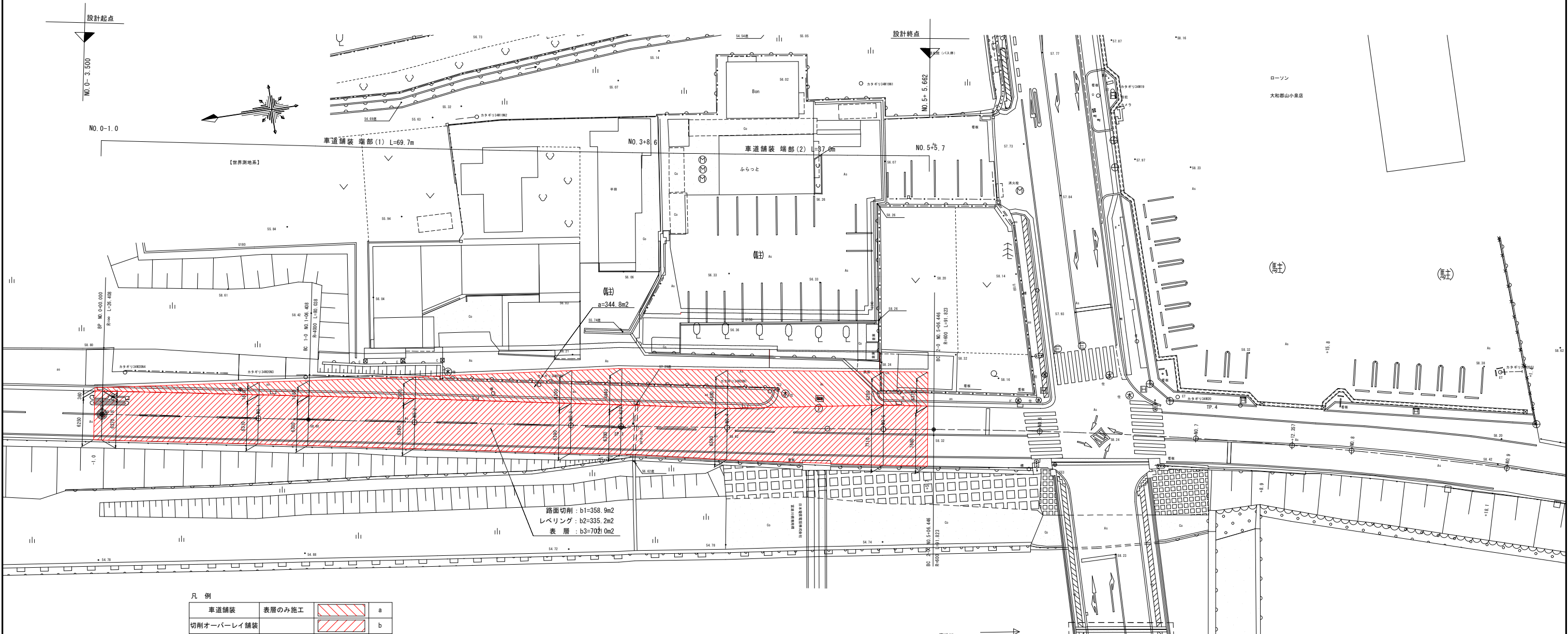


表 層	再生密粒度アスファルト混合物(13)	t= 50
路 盤	再生クラッシャーラン(RC-40)	t=250

施工年度	令和 8 年 度	
工事番号	市道城小泉線道路改良工事(1工区)	
路線河川名	城小泉線	
施工箇所	大和郡山形市 小泉町 地内	
図面種類	舗装展開図(1)・舗装構成図	
縮 尺	S=1:250・S=1:20	
図面番号	17	第 12 号
事務所名	大和郡山形市 都市建設部 建設課	

舗装展開図(2)

S=1:250



凡 例		
車道舗装	表層のみ施工	a
切削オーバーレイ舗装		b

舗 装 構 成 図

S=1:20

車 道 舗 装
(N4 設計CBR6%)

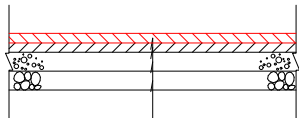


表 層	再生密粒度アスファルト混合物 (20)	t= 50
基 層	再生粗粒度アスファルト混合物 (20)	t= 50
上層路盤	再生粒度調整砕石 (RM-30)	t=100
下層路盤	再生クラッシャーラン (RC-40)	t=100

切削オーバーレイ舗装

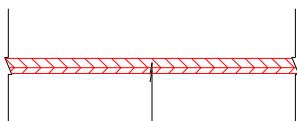
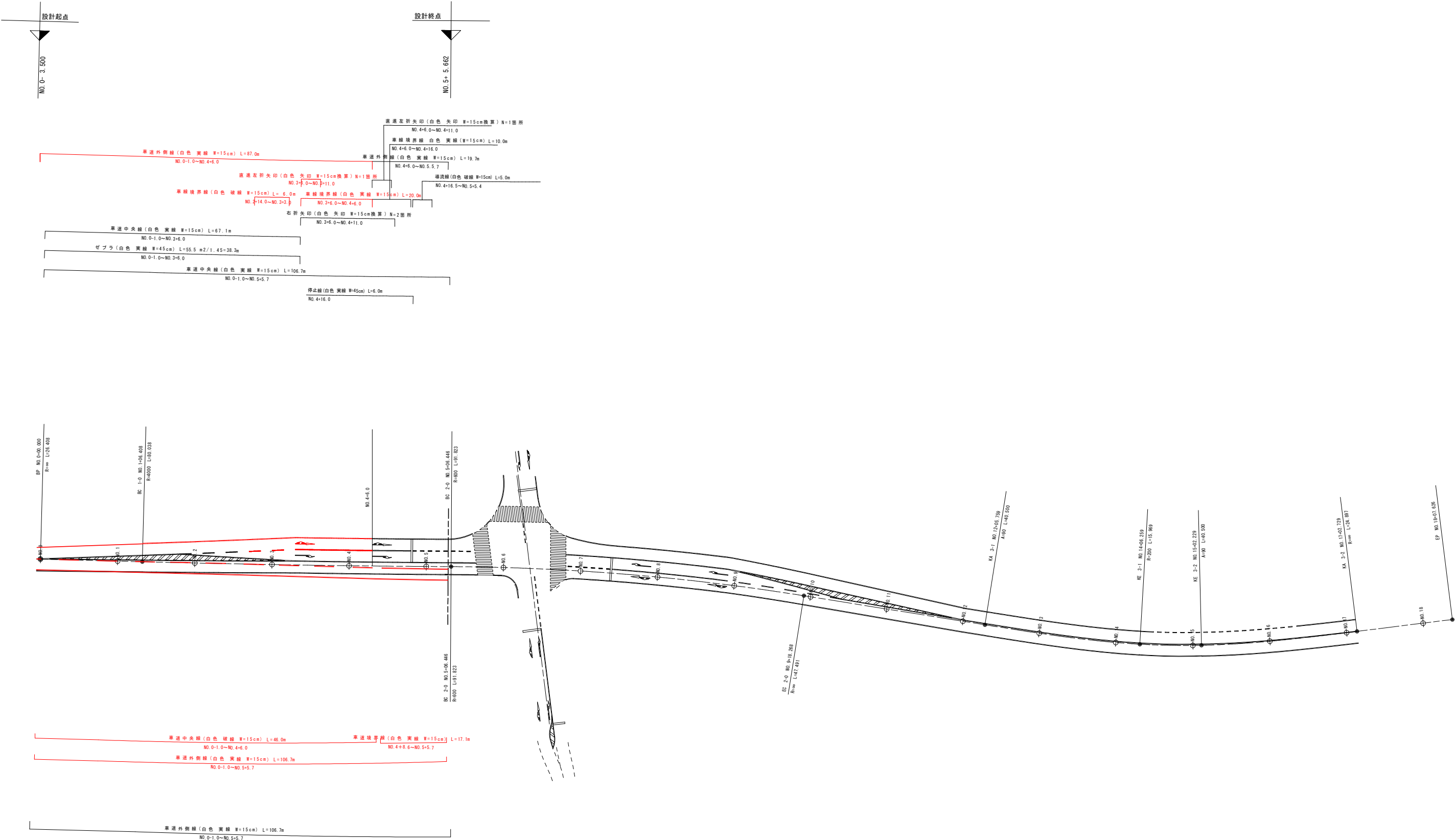


表 層	再生密粒度アスファルト混合物 (20)	t= 50
レベリング	再生密粒度アスファルト混合物 (20)	平均 t= 30

施工年度	令和 5 年 度		
工事番号			
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事 (1 工区)		
路線河川名	(主)奈良大和郡山斑鳩線		
施工箇所	大和郡山市小泉町		
図面種類	舗装展開図 (2)		
縮 尺	S=1:250		
技 師	照 査	設 計	製 図
図面番号	17 箇 中 13 号		
事務所名	奈良県郡山土木事務所		

区画線平面図

S=1:500



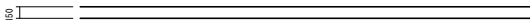
施工年度	令和 8 年 度		
工事番号			
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1工区）		
路線河川名	（主）奈良大和郡山斑鳩線		
施工箇所	大和郡山小泉町		
図面種類	区画線平面図		
縮 尺	S=1:500		
技 師	照 査	設 計	製 図
図面番号	17 第 中 14 号		
事務所名	奈良県郡山土木事務所		

区画線詳細図

S=1:50

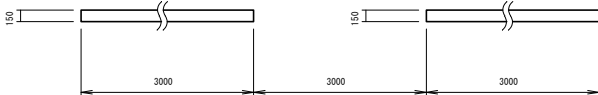
車道線

(白色 実線 W=15cm)



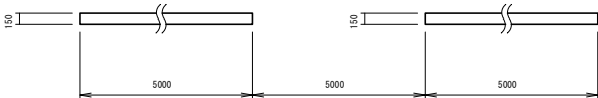
車線境界線

(白色 破線 W=15cm)



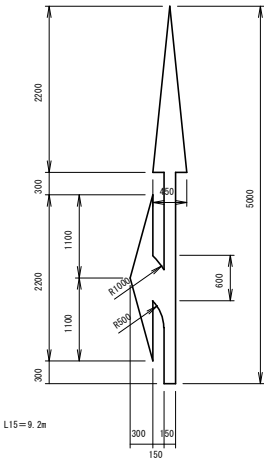
車線中央線

(白色 破線 W=15cm)



直進左折矢印

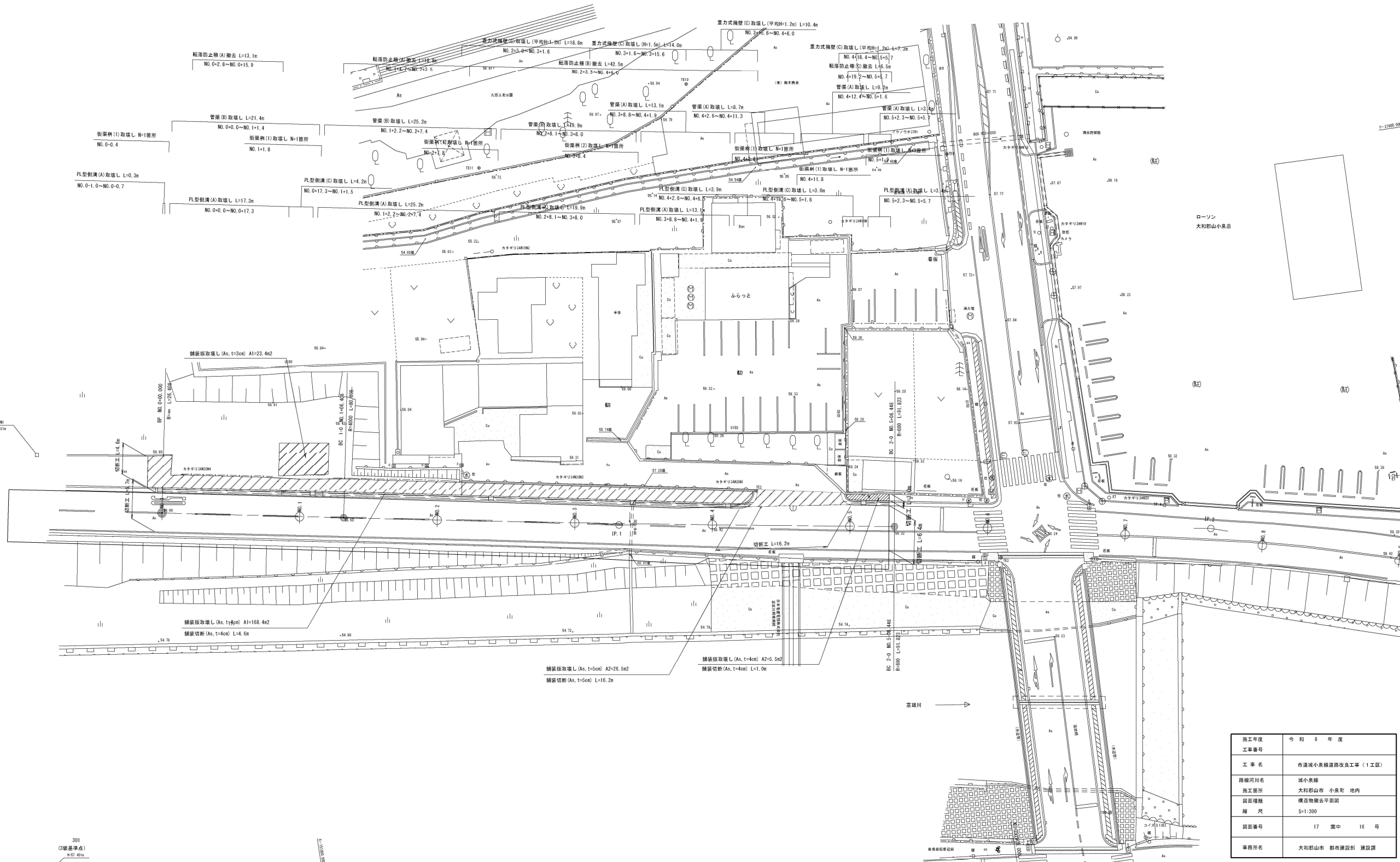
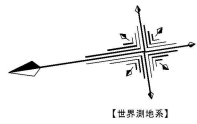
(白色 矢印 W=15cm換算)



施工年度 工事番号	令和 5 年 度			
工 事 名	市道城小泉線道路改良工事（1工区）			
路線河川名	（主）奈良大和郡山斑鳩線			
施工箇所	大和郡山口市小泉町			
図面種類	区画線詳細図			
縮 尺	S=1:50			
技 師	照 査	設 計	製 図	
図面番号	17 第 中 15 号			
事務所名	奈良県郡山土木事務所			

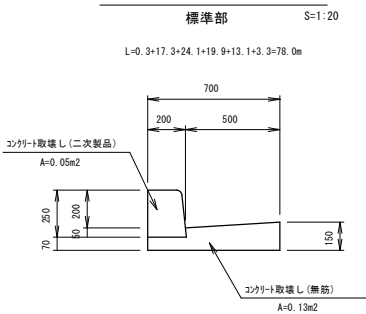
構造物撤去平面図

S=1:300

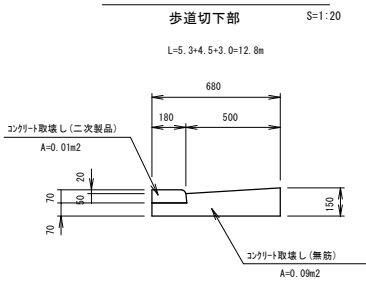


構造物撤去構造図

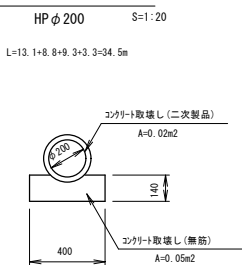
PL型側溝 (A) 取壊し



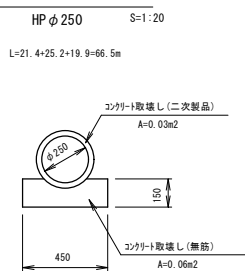
PL型側溝 (C) 取壊し



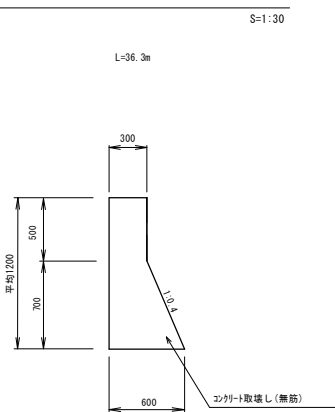
管渠 (A) 取壊し



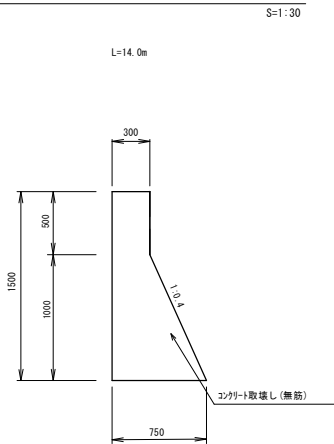
管渠 (B) 取壊し



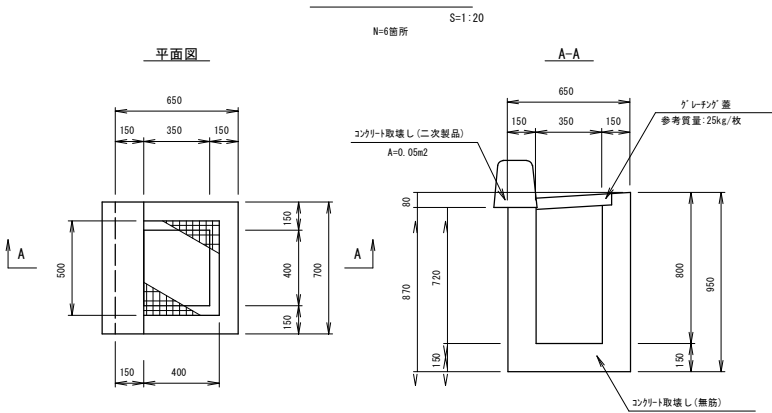
重力式擁壁 (C) 取壊し (平均H=1.2m)



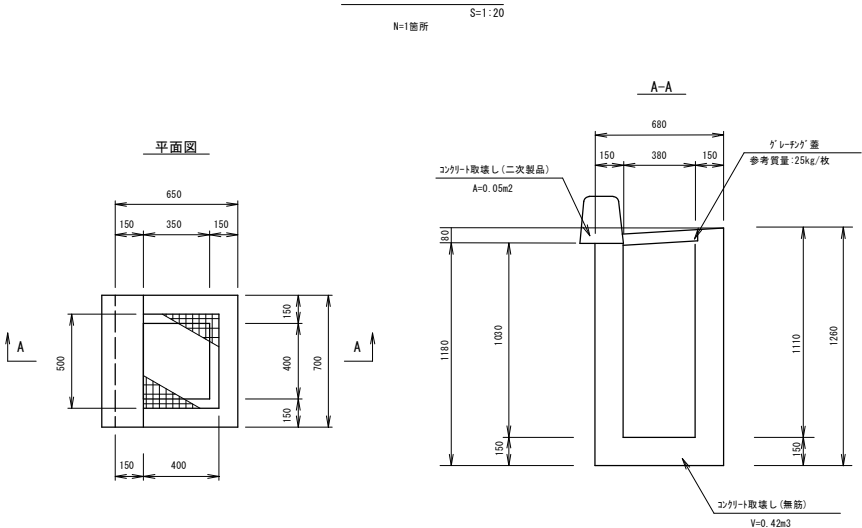
重力式擁壁 (C) 取壊し (H=1.5m)



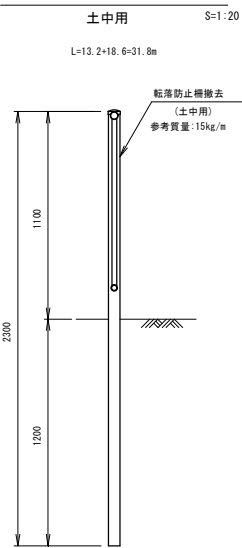
街渠樹 (1) 取壊し



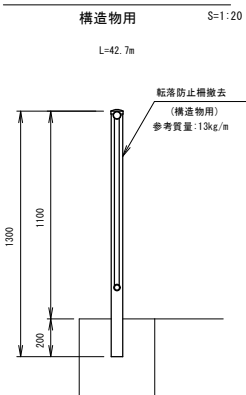
街渠樹 (2) 取壊し



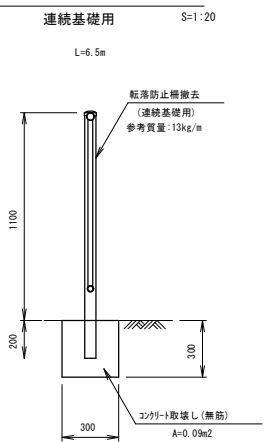
転落防止柵 (A) 撤去



転落防止柵 (B) 撤去



転落防止柵 (C) 撤去



施工年度 工事番号	令和 8 年 度			
工 事 名	市道域小泉線道路改良工事（1 工区）			
路線河川名	（主）奈良大和郡山班増線			
施工箇所	大和郡山市小泉町			
図面種類	構造物撤去構造図			
縮 尺	図示			
技 師	照 査	設 計	製 図	
図面番号	17 案中		17 号	
事務所名	奈良県郡山土木事務所			