

※入札公告を必ず確認してください。(海老名市ホームページに掲載しています)

入札案件概要書 (工事)

契約番号 : 8141

件 名	市道 8 号線歩道設置工事	
履行場所	海老名市中河内 地内	
工 期	令和 8 年 8 月 27 日～令和 9 年 1 月 15 日(142 日)	
工事の内容等	別紙 仕様書等 のとおり	
予定価格	34,672,000 円 (税込)	31,520,000 円 (税抜)
最低制限価格	有り (事前算定型) ※本案件は、スクラップ費を一般管理費に含めて最低制限価格を算出しています。 詳細は海老名市最低制限価格等取扱基準及び入札説明書等を参照してください。	
入札方法等	条件付一般競争入札 (電子入札)	
質疑 (仕様等に関する事項)	所定の書式により、FAX で受け付けます。 電子入札システムの機能は使用しないでください。	

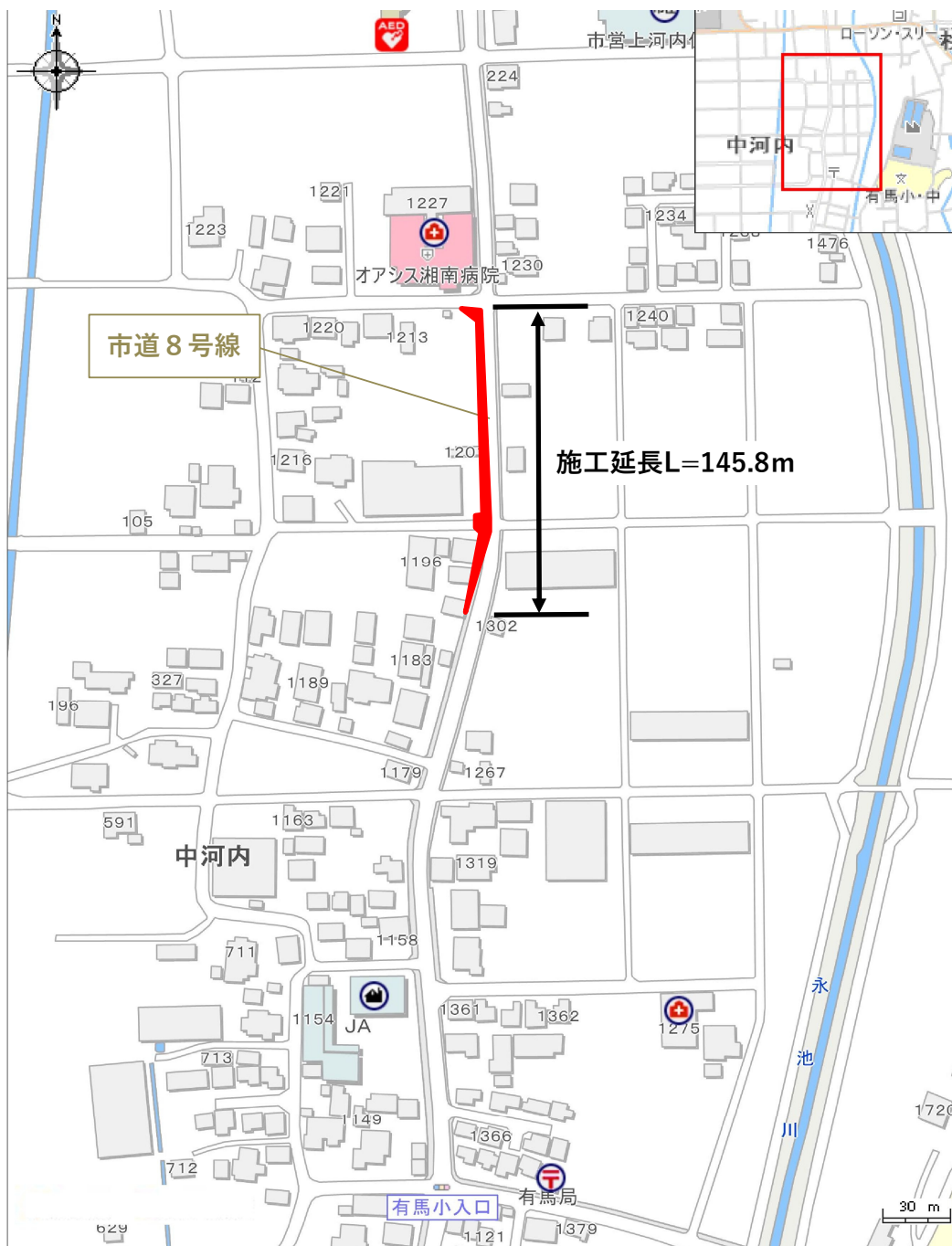
参 加 条 件	営業種目	010 土木一式 経審 - 点以上 - 点未満		○下請契約の請負代金の合計の額が5千万円（建築一式工事の場合は8千万円）以上となる場合には特定建設業の許可が必要です。 併せて、主任技術者に代えて監理技術者を配置すること。
	発注区分 詳細は入札公告で確認してください。	第 1 区分		第1・第2区分の入札に初めて参加する場合は、営業実態調査票及び認定書の写しを提出してください。
	その他の要件	告示日現在で社会保険（健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）に加入していること。 ※法令に基づき社会保険適用を除外されている場合を除く		
	落札件数制限	あり（第1区分及び第2区分の同日開札の <u>工事</u> で、基本数 <u>1</u> 件まで） 詳細は入札説明書等を参照してください。		
配置技術者等の兼任について		本案件に配置する主任（監理）技術者及び現場代理人は、工事・コンサル・一般委託の区分を問わず同じ開札日の他の案件に配置できません。		
事前提出書類 （システム添付）		参加資格確認申請時に次のファイルを添付してください。 ファイルは一つにまとめてください。 ○告示日現在で社会保険（健康保険、厚生年金保険及び雇用保険）に加入していることを証する書類の写し。（次の（1）～（3）のいずれか） （1）経営規模等評価結果通知書・総合評定値通知書（経営事項審査）の写し <u>※経営事項審査の有効期限内の通知書を提出していれば提出不要</u> （2） <u>（同通知書発行後に社会保険に加入した場合）</u> 健康保険、厚生年金保険及び労働（雇用）保険料の領収書の写し （3） <u>（法令に基づき社会保険適用を除外されている場合）</u> 健康保険、厚生年金保険及び雇用保険の加入義務がないことの届出書		
入札時提出 （システム添付）		○入札金額積算内訳書 別添のエクセルファイル「入札金額積算内訳書（工事入札時システム添付）」をダウンロードして使用してください。 <u>システムへはPDF化して添付してください。</u>		
落札候補者が提出する書類 （FAX046-232-6574）		開札後、落札候補者は次の書類をFAXで提出してください。 （落札候補者決定の翌開庁日午前10時まで。詳細は開札後FAXで通知します。） ○配置技術者等に関する書類 ○建設業許可の確認できる書類		

案 内 図

工事件名： 市道8号線歩道設置工事

工事箇所： 海老名市 中河内 地内

市道名称： 市道 8 号線



工 事 説 明 書 (特 記 仕 様 書)

工事件名：市道 8 号線歩道設置工事
工事場所：海老名市 中河内 地内
路線名称：市道 8 号線

1. 工事目的

○市道 8 号線の歩道整備を行い、車両の安全かつ円滑な通行の確保及び歩行者の安全性の向上を図るものです。

2. 工事概要

○ 工事延長 L=145.8m

○ 工種内訳

・撤去工	1.0 式	・付属施設工	1.0 式
・土 工	1.0 式	・区画線工	1.0 式
・排水工	1.0 式	・仮設工	1.0 式
・舗装工	1.0 式		

3. 仕様（施工管理）

○海老名市土木工事共通仕様書及び土木工事施工管理基準に基づき舗装工については以下の試験を行うこととする。試験は各工種の施工数量により対応すること。

・アスファルト舗装工、アスファルト安定処理工

現場密度の測定・コア抜き （1000 m²未満 3 個 別途 1000 m²毎に 1 個追加）

・上下層路盤

現場密度測定 （300 m²以上 3 個実施）

プルフローリング （段階確認項目）

・路床（道路土工）

現場密度測定 （300 m²以上 3 個実施）

プルフローリング （段階確認項目）

・透水性舗装

現場透水性試験 （10 箇所実施）

○ 上記の試験については海老名市土木工事施工管理基準により、300 m²未満は小規模により省略することもできる。このため、本工事では、段階確認のみ実施する。

ただし、監督員が必要と認める場合は施工計画段階の協議により決定する。測定基準において、施工延長 L=40.0m とあるものは、L=20.0m とし、L=20.0m 未満については、2 箇所とすること。

○型枠材料については、熱帯雨林材の使用を避けること。

○海老名市公共工事デジタル写真管理要領に基づき工事写真を作成し、提出することとするが、詳細については、監督員と協議し、決定する。

- 道路計画高等、必要段階に於いては、監督員に立会いを求め、承認の上、施工を推進すること。
- 再生砂(RC-10)を使用する際、六価クロムについて、平成3年8月23日付環境庁告示第46号に規定されている測定方法に基づき、予め土壤汚染に係る環境基準に適合することを確認し、以下の項目について、実施すること。
 - ①各工事で1購入先当たり1検体の試験を行うこととする。
 - ②この試験については、製造者側が、工事請負業者（現場代理人等）の立会いのもと、採取した資料により品質管理の一環として自らの費用を持って行うこととする。
 - ③工事請負業者は、再生砂を使用する場合、製造者側から試験結果報告書を入手し、六価クロムに係る環境基準の適合確認をした上で、監督員に報告書を提出し、確認を受けることとする。
- 舗装切断時に発生する濁水処理に係る仕様については、別添『**舗装切断時に発生する濁水処理に係る特記仕様書**』を参照すること。
- 上記以外の内容については、監督員と協議し、施工計画書に明記し、監督員の承諾を得ること。
- 出来高管理及び品質管理基準の規格については、監督員と協議し決定するものとする。

4. 工程管理

- 契約工期

令和8年8月27日 ～ 令和9年1月15日

- 詳細な工程については、施工計画書に明記し、監督員の承諾を得ること。

5. 安全対策

- 道路使用許可条件（交通管理、施工時間等）を遵守すること。
 - 尚、やむを得ず施工時間が許可範囲を超えてしまう場合、監督員に連絡するとともに、交通管理者（所轄警察署）に連絡をすること。
- 工事区域の安全対策を十分に施し、道路管理者、道路利用者及び現場作業員等の安全を確保すること。
- 特に作業を行わない時は第三者が工事区域内に入り込まないように、安全対策（安全柵・チューブライト等により）を十分に行うこと。
 - 尚、特に夜間の安全管理については、留意すること。
- 工事実施期間中に現場を開放する場合（工事実施時間帯以外）には、現況道路高と計画道路高に段差が生じないように、必ず安全対策（看板設置・段差擦り付け・通行止め等）を講ずること。
- 風雨が強い場合、工事現場の見周りをを行い、工事看板、仮囲い、仮設電力、重機等に破損、転倒等が無いか確認し、監督員に状況を報告すること。
 - 又、気象情報で注意報及び警報が発令された場合においては、特に留意すること。
- 詳細については、施工計画書に明記し、監督員の承諾を得ること。

6. 仮設備関係

- 仮設備（現場事務所等）の建設については、位置・規模等について監督員の承諾を得ること。
- 工事用電力、用排水、水道、仮設駐車場、現場事務所に係る建設費用等は、請負業者の負担とする。
- 詳細については、施工計画書に明記し、監督員の承諾を得ること。

7. 道路関係

- 一般道路を工事用資器材等の搬入に使用するので、搬入経路・使用期間等を明確にすること。
- 当該工事車両については、速やかに工事ヤード内に誘導し、道路上で工事車両が待機し、一般車及び公共交通車両の通行を妨げないようにする。
- 一般道路を使用するときは、関係法令を遵守し、道路管理者、交通管理者等の許可を得ること。尚、大型車両を使用する場合、規定の路線を利用し、十分に速度を落とし、安全に留意して走行すること。
- 施工段階で、周辺道路の通行止めを行う場合、所轄警察署の許可を得ることは基より、通行止めの予告・案内看板等により、車両及び人を安全に誘導すること。尚、看板設置位置等については、監督員と協議し、承諾を得ること。
- 一般道路を通行止めとする場合、その期間が極力短くなるよう創意工夫した提案を監督員に行うこと。
- 詳細については、施工計画書に明記し、監督員の承認を得ること。

8. 建設副産物関係

- 建設残土の処分地は『愛川町田代受入地』です。
 - その他建設副産物の処分は、建設リサイクル法等を遵守し、再生工場に搬入すること。
 - 詳細については、施工計画書に明記し、監督員の承認を得ること。
- また、この工事が資源の有効な利用の促進に関する法律（平成3年法律第48号）の規定により再生資源利用促進計画の作成を要する工事である場合は、受注者は、工事の施工前に発注者に再生資源利用促進計画を提出し、その内容を説明しなければならない、工事の完成後に発注者から請求があったときは、その実施状況を発注者に報告しなければならない。

9. 海老名環境マネジメントシステム関係

- 本工事は、海老名環境マネジメントシステムの公共工事環境配慮マニュアル適用工事であり、下表の事項に留意し施工すること。

適用工事件名	市道8号線歩道設置工事
作業	配慮事項
掘削	周辺住民の生活環境への影響を考慮し、騒音・振動の発生を最小限に抑える。
排出土処理	排出土中に他の廃棄物が混入しないように分別する。
埋戻し(盛土)	現場内排出土及び再生砕石を使用する。
アスファルト取壊し	取り壊したものは必ず再生プラントへ搬入する。(マニフェスト管理) 周辺住民の生活環境への影響を考慮し、騒音・振動の発生を最小限に抑える。
構造物	基礎材は、再生砕石を使用する。
路盤工	路盤材は再生材（RM-40・RC-40・RC-10）を使用する。
舗装工 (車道及び歩道)	舗装材には一部を除き、リサイクル材を採用する。
工事作業 機械車両運行	低騒音・低振動型作業機械を使用する。 排ガス規制に適合した作業機械・車両(ディーゼルエンジン)を使用する。 周辺住民の生活を妨げないように作業時間帯を設定する。 工事用作業機械・車両の待機中はアイドリングをしない。

10. 工事全般

- 工事に際し、現場代理人及び主任技術者は設計図書を熟知し、現場代理人に於いて、作業中現場に常駐すること。
又、現場代理人は、施工計画書を作成し、事前に監督員の承諾を得ること。
尚、本工事の内容に応じた安全訓練等の具体的な計画も作成し、明記すること。
- 事前調査は十分に行い、不明確な部分については打合せ簿により施工前に監督員と協議し、確認を得ること。
尚、工事打合せ簿においては、指定の書式を使用すること。

(海老名市ホームページ内 『工事提出書類様式集』 参照)

- 工事に際し、事前に関係者へ十分な周知を図るとともに、民地内に立ち入る場合は、了解を得てから実施すること。
- 基準点、測量点及び境界点は、工事着手前に点検し、保存の必要があれば確保し、関係者より復元等を求められた場合は、早急に復元すること。
- 騒音、振動及び粉塵等により駅利用者に対し不利益になりうる事は、工事期間・時間及び施工方法を十分配慮し、施工に当たること。
- 掘削位置直近の構造物（ブロック塀等）は、施工前に状態を確認し、必要であれば、地権者に立会いを求め、記録し、監督員に報告すること。
- 工事現場から発生する不要物等が、工事エリア外に飛散、流出等しないよう必要な処置を講じること。
- 請負業者(下請業者含)は、関連法令の遵守の上、公共事業という認識を常に持ち責務を果たすこと。
- 道路占用物件(ライフライン等)の移設及び撤去が生ずる場合、関係機関との調整を十分行い、監督職員に報告し、工事を円滑に履行すること。
- 設計図書及び工事説明書(特記仕様書)に記載されていない事項については、監督職員と協議の上、履行すること。
- 本説明書(特記仕様書)の他に、『海老名市公共工事共通事項書』も併せて熟読し、本件の施工にあたること。
- 工事提出書類については十分把握し、適正に作成すること。

(海老名市ホームページ内 『工事提出書類様式集』 参照)

- 本工事は、『道路改良工事』で積算しています。
- その他の条件等については、別途『施工条件明示書』を参照すること。
- 本仕様書に定めのない事項については、その都度、監督員と請負者で協議を行い、決定していくこと。

11. 工事全般

- 速やかな工事着手と完成引き渡しについて発注者と協議すること。

舗装版切断時に発生する濁水の処理に係る特記仕様書

(趣旨)

第1条 この特記仕様書は、海老名市土木工事共通仕様書等に定めるもののほか、舗装版切断時に発生する濁水の処理に関し必要な事項を定めるものとする。

(適用)

第2条 海老名市が発注する工事で、舗装版の切断作業に適用する。

(処理方法)

第3条 舗装版切断作業時に発生した濁水については、産業廃棄物の汚泥として処理すること。

(条件)

第4条 受注者は、産業廃棄物の汚泥の処分業許可を得ている業者と委託契約を締結しなければならないものとする。

- 2 受注者は、自ら運搬を行う場合を除き、産業廃棄物の汚泥の収集運搬業許可を得ている業者と委託契約を締結しなければならないものとする。

(提出書類等)

第5条 受注者は、施工計画書に舗装版切断時に発生する濁水の収集・運搬・処分に関する計画書、受注者と処分業者とで締結した委託契約書の写し及び処分業者の許可証の写しを添付すること。また、受注者が濁水の収集運搬を委託した場合は、受注者と収集運搬業者とで締結した委託契約書の写し及び収集運搬業者の許可証の写しを添付すること。

- 2 受注者は、産業廃棄物管理票（紙マニフェスト）又は電子マニフェストにより、適正に処理されていることを確かめるとともに、監督員に提示しなければならない。

(その他)

第6条 この特記仕様書に疑義が生じた場合は、別途監督員と協議するものとする。

施工条件明示書（土木工事共通）

1 工事概要

発注者	海老名市		
工事件名	市道8号線歩道設置工事		
工事場所	海老名市	中河内	地内
工事目的	市道8号線の歩道整備を行い、車両の安全かつ円滑な通行の確保及び歩行者の安全性の向上を図るものです		
工事概要	工事延長L=145.8m ・撤去工 1.0式 ・土工 1.0式 ・排水工 1.0式 ・舗装工 1.0式 ・付属施設工 1.0式 ・区画線工 1.0式 ・仮設工 1.0式		
契約工期	令和8年8月27日 から 令和9年1月15日 まで		
事業区分	☒ 補助金事業	☒ 国庫	
		☐ 県費	
	☐ 市単独事業		
設計区分	☒ 単独積算		
	☐ 合算積算	工事	
		工事	

2 積算諸条件

主たる工種 : 道路改良工事
 施工地域・工事場所区分 : 一般交通影響有り（2）
 契約保証の方法 : 発注者が金銭的保証を必要とする
 施工パッケージの使用（一部使用含む） : ☒ 有 ☐ 無
 週休二日制確保工事該当の有無 : ☐ 発注者指定（当初計上） ☐ 受注者希望（変更補正） ☒ 無

【使用歩掛及び単価等】

☒ 土木工事標準積算基準書	適用年版：令和	7 年	7 月
☒ 諸経費率	適用年版：令和	7 年	7 月
☐ 下水道用設計標準歩掛表	適用年版：令和	年版	
☒ 土木工事資材等単価表	適用年版：令和	8 年	6 月
☒ 刊行物	適用年版：令和	8 年	4 月
☐ 特別調査	適用年版：令和	年	月
☒ 海老名市見積単価等	適用年版：令和	8 年	4 月
☐ その他（ ）	適用年版：令和	年	月

3 施工条件

【1】 工程関係	1	他工事による当工事の着手、完了時期の制約について	☒ 無 (他工事件名等)	
			☐ 有 (工期、内容等)	
	2	当工事における施工時期の制約について	☒ 無 (制約を受ける施工内容等)	
			☐ 有 (施工時期等)	
	3	施工時間について	☒ 昼間施工	(その他特記事項)
			☐ 夜間施工 (一部含む)	
【2】 用地関係	4	官公庁ほか関係機関との調整、協議について	☒ 無 (関係機関名)	
			☐ 有	
	5	工事着手前に地上物件 (家屋調査)、地下埋設物、埋蔵文化財の事前事後調査、又は、移設等の制約について	☒ 無 (対象内容)	
			☐ 有	
	※ただし、施工上必要となる地下埋設物調査については、施工計画書に明示し、必要な措置を講じること。また、書面により報告すること。			
	6	設計工程上見込んでいる休日日数等作業不能日数について	☐ 無 (詳細内容、作業不能日数等)	
【3】 公害関係			☒ 有 (年末年始休暇・日曜日)	
	1	工事用地等の未処理部分について (用地買収状況について)	☒ 無 (用地未取得部分等)	
			☐ 有 (取得予定年月日等)	
	2	工事用仮設道路、資材置場等の用地の借用について	☒ 無 (使用場所、期間、借用条件、復旧方法等)	
			☐ 有	
	3	使用後の復旧条件	☒ 無 (復旧内容等)	
【3】 公害関係			☐ 有	
	1	公害防止のため、施工方法、建設機械、作業時間等の制限について	☐ 無 (建設機械と制限内容)	
			騒音規制法、振動規制法による	
			☒ 有 (作業時間と制限内容)	
【3】 公害関係			騒音規制法、振動規制法による	
	2	水替期等の処理で特別な対策等の必要性について	☒ 無 (対策内容)	
			☐ 有	

【４】 安全対策 関係	1	安全施設等の指定について（有毒ガス及び酸素欠乏等の対策として換気設備の設置等の含む）	☒ 無 （指定内容） ☐ 有
	2	鉄道、ガス、電気等の施設と近接する工事の施工方法、作業時間の制限	☐ 無 （対象内容） ☒ 有 ☐ 鉄道 ☐ ガス ☒ 電気 ☒ 電話 ☒ 上水道 ☒ 下水道 ☐ その他（ ）
	3	交通誘導警備員の配置について	☐ 無 （１）交通誘導員の配置 工事内容ごとに必要人員を配置（交代要員あり） ☒ 有 （２）配置期間、作業時配慮する
【５】 工事用道 路関係	1	一般道路を搬入路として使用する場合の制約について	☒ 無 （搬入経路・使用期間等の制限） ☐ 有 （搬入中・後の処置）
	2	仮設道路を設置する場合の制約について	☒ 無 （仮設道路に関する安全施設） ☐ 有 （工事後の措置、維持補修内容）
【６】 建設副産 物関係	1	建設発生土が発生する場合について	☐ 無 （建設発生土の処分先） ☒ 有 名称：愛川町田代受入地 住所：愛川町田代字館山1853-1番地外 業者：株式会社 織戸組 電話：046-281-1012
	2	建設副産物及び建設廃棄物が発生する場合について	☐ 無 （対象内容） ☒ 有 ☒ コンクリート塊 ☒ アスファルト・コンクリート塊 ☐ 建設発生木材 ☐ 建設発生木材（伐木・除根材） ☒ 建設汚泥 ☐ 建設混合廃棄物 ☒ 金属くず ☐ その他（ ）
	※建設廃材指定登録工場に限る。工場側の指示を遵守すること		
※この工事が「資源の有効な利用の促進に関する法律（平成３年法律第48号）」の規定より再生資源利用促進計画の作成を要する工事である場合は、受注者は、工事の施工前に発注者に再生資源利用計画を提出し、その内容を説明しなければならず、工事の完成後に発注者から請求があったときは、その実施状況を発注者に報告しなければならない。			
【７】 工事支障 物件	1	工事支障物件について（地下埋設物含む）	☐ 無 （対象内容） ☒ 有 ☒ 電柱 ☒ 上水道 ☒ 下水道 ☒ 電話 ☐ ガス管 ☒ 架空電線 ☐ 標識・看板 ☐ その他（ ）

【8】 薬液注入 関係	1	薬液注入について	☒ 無	(対象内容)
			工法区分： 使用材料： ☐ 有 施工範囲、削孔数： 注入量： 施工管理基準等：	
【9】 その他	1	工事現場発生品がある 場合について	☐ 無	(品名、数量等)
			☒ 有	
	2	支給材料及び貸与品が ある場合について	☒ 無	(品名、数量等)
			☐ 有	
	3	特殊・特定使用材料を 使用する場合及び資材 搬入等に制限がある場 合について	☒ 無	(品名、数量、搬入制限等)
			☐ 有	
	4	発生売却品評価額（ス クラップ等）を計上し ている場合について	☐ 無	(品名等)
			☒ 有 街渠樹 t=0.1t	
	5		☐ 無	
			☐ 有	
6		☐ 無		
		☐ 有		

※明示されない施工条件、明示事項が不明確な場合は、契約書等の関連する条項に基づき甲・乙協議により決定すること。

令和 8 年 度

市 道 8 号 線 歩 道 設 置 工 事 設 計 書

番 号	歩掛R7.7 単価R8.6	施 工 年 度	令和 8 年度
名 称	市道 8 号線歩道設置工事		
場 所	海老名市 中河内 地内		
施 工 主	海老名市	概要 工事延長 L=145.8m 1. 撤去工 N=1.0式 2. 土工 N=1.0式 3. 排水工 N=1.0式 4. 舗装工 N=1.0式 5. 付属施設工 N=1.0式 6. 区画線工 N=1.0式 7. 仮設工 N=1.0式	
設 計 区 分	道路改良工事		
路 線 名	市道 8 号線		
期 間	令和 8 年 8 月 27 日 ～ 令和 9 年 1 月 15 日		
日 数	142 日		
部 課 名	まちづくり部 道路整備課		
積 算 担 当	幹線道路係		
合 計 額			
価 格			
消費 税 相 当 額			

内 訳 書

工 事 区 分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
費	道路改良工事							
		撤去工		式	1			A- 1号内訳書
		土工		式	1			A- 2号内訳書
		排水工		式	1			A- 3号内訳書
		舗装工		式	1			A- 4号内訳書
		付属施設工		式	1			A- 5号内訳書
		区画線工		式	1			A- 6号内訳書
		仮設工		式	1			A- 7号内訳書
	直接工事費計							
	共通仮設費計							
		運搬費		式	1			A- 8号内訳書
		共通仮設費		式	1			
	純工事費							

内 訳 書

工事区分	工 種	種 別	細 別	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		現場管理費		式	1			
工事原価								
		一般管理費	(契約保証費含む)	式	1			発注者が金銭的保証を必要とする
		発生品評価額		式	1			A- 9号内訳書
工事価格								
消費税相当額								
合計額								

間 接 費 明 細 書

設 計 条 件					
工 種	道路改良工事	工事日数(内冬日数)	142日/76日	共通仮設費対象外額	
場所区分	一般交通影響有り(2)	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	発注者が金銭的保証を必要とする	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。

$$\begin{aligned} \text{共 通 仮 設 費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{支給品費} + \text{事業損失防止施設費} - \text{共通仮設費対象外額} - \text{支給共仮費対象外額} + \text{準備費処分費} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad - \quad - \quad + \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

$$\begin{aligned} \text{現 場 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{率} \\ &= \quad \times \quad \% \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{直接工事費} + \text{共通仮設費} + \text{支給品費} + \text{支給品費(現)} - \text{現場管理費対象外額} - \text{支給現場費対象外額} - \text{処分除外費} \\ &= \quad + \quad + \quad + \quad - \quad - \quad - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{地域補正係数} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

間 接 費 明 細 書

算

出

基

礎

$$\begin{aligned} \text{一 般 管 理 費} &= \text{対象額} \times \text{率} + \text{対象額} \times \text{契約保証補正值} - \text{調整額} \\ &= \quad \times \quad \% + \quad \times \quad \% - \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{対象額} &= \text{工事原価} - \text{一般管理費対象外額} - \text{処分除外費} + \text{一般管理補正額} \\ &= \quad - \quad - \quad + \\ &= \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \text{率} &= \text{対象額による率} \times \text{前払補正} \\ &= \quad \% \times \\ &= \quad \% \times \rightarrow \therefore \% \end{aligned}$$

$$\text{対象額による率} = \quad \%$$

A- 1号		撤去工					1式当たり	内訳書
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
舗装版切断		(車道部)	t=18cm	m	220			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を超え30cm以下						
舗装版切断濁水処理工		北部地区	(t=18 c m)	式	1			C- 1号単価表
舗装版切断		(歩道部)	t=4cm	m	8			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						
舗装版切断濁水処理工		北部地区	(t=4 c m)	式	1			C- 2号単価表
舗装版破碎		暗渠分	t=18cm	m ²	5			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を超え35cm以下						
殻運搬・処分		As殻	(暗渠分 t =18 c m)	m ³	1			B- 1号明細書
殻運搬・処分		As殻	(道路打換え分 t =18 c m)	m ³	41			B- 2号明細書
舗装版破碎		(歩道部	t =4 c m)	m ²	9			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						

A- 1号		撤去工					1式当たり	内訳書
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
		舗装版厚:15cm以下						
殻運搬・処分		As殻（歩道部 t =4 c m）		m3	0.3			B- 3号明細書
路面切削		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:有り		m ²	109			施工P-05
殻運搬・処分		路面切削分		m3	5			B- 4号明細書
殻運搬・処分		As殻（擦付舗装分 t =2.5 c m）		m3	2			B- 5号明細書
構造物とりこわし工(機械施工) 昼間		鉄筋構造物 制約受,低騒音・低振動対策必要		m3	7			C- 3号単価表
殻運搬・処分		(有筋コンクリート)		m3	7			B- 6号明細書
構造物とりこわし工(機械施工) 昼間		無筋構造物 制約受,低騒音・低振動対策必要		m3	31			C- 4号単価表
殻運搬・処分		(無筋コンクリート)		m3	31			B- 7号明細書
塩ビ管撤去・運搬				式	1			B- 8号明細書
車線分離標撤去工		固定式(貼付式)		本	11			C- 5号単価表
計								

A- 1号内訳書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／（車道部） t=18cm			
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を超え30cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				12.13			
	K 1	コンクリートカッタ ハンキューム式(超低騒音型) 湿式	供/日	8.25			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				44.25			
	R 1	特殊作業員	人	15.11			
	R 2	土木一般世話役	人	8.25			
	R 3	普通作業員	人	6.76			
	R 4						
	R 5						
材料Z				43.62			
	Z 1	コンクリートカッタ(プレート)／径30インチ	枚	19.28			
	Z 2	コンクリートカッタ(プレート)／径22インチ	枚	13.24			
	Z 3	コンクリートカッタ(プレート)／径14インチ	枚	8.10			
	Z 4	カッソリン／レギュラー, スタント渡し	L	2.04			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{8.25}{100} \times \frac{12.13}{8.25} \right) \times \frac{12.13}{8.25} \right.$$

$$+ \left(\frac{15.11}{100} \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76} + \frac{8.25}{100} \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76} + \frac{6.76}{100} \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76} \right) \times \frac{44.25}{15.11+8.25+6.76}$$

$$+ \left(\frac{19.28}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} + \frac{13.24}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} + \frac{8.10}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} + \frac{2.04}{100} \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04} \right) \times \frac{43.62}{19.28+13.24+8.10+2.04}$$

$$\left. + \frac{100-12.13-44.25-43.62}{100} \right\} =$$

A- 1号内訳書(施工P-02)		積算単位:m	標準単価:
舗装版切断／（歩道部）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(ブレード)／径18インチ	枚	22.39			
	Z 2	ガソリン／レギュラー, スタンド渡し	L	2.81			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場 S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{10.24}{100} \times \frac{15.05}{10.24} \right) + \left(\frac{19.96}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} + \frac{10.88}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} + \frac{8.92}{100} \times \frac{58.43}{19.96+10.88+8.92} \right) + \left(\frac{22.39}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} + \frac{2.81}{100} \times \frac{26.52}{22.39+2.81} \right) + \frac{100-15.05-58.43-26.52}{100} \right\} =$$

A- 1号内訳書(施工P-03)		積算単位: m ²	標準単価:
舗装版破碎／暗渠分 t=18cm			
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を超え35cm以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				31.21			
	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	21.80			
	K 2	バックホ(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料／山積0.45m3 (平積0.35m3)	日	9.41			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				63.23			
	R 1	運転手(特殊)	人	28.25			
	R 2	普通作業員	人	24.80			
	R 3	土木一般世話役	人	10.18			
	R 4						
	R 5						
材料Z				5.56			
	Z 1	軽 油／ハートル給油	L	5.56			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{21.80}{100} \times \frac{31.21}{21.80+9.41} + \frac{9.41}{100} \times \frac{31.21}{21.80+9.41} \right) \times \frac{31.21}{21.80+9.41} \right. \\ &+ \left(\frac{28.25}{100} \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} + \frac{24.80}{100} \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} + \frac{10.18}{100} \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} \right) \times \frac{63.23}{28.25+24.80+10.18} \\ &+ \left(\frac{5.56}{100} \times \frac{5.56}{5.56} \right) \times \frac{5.56}{5.56} \\ &\left. + \frac{100-31.21-63.23-5.56}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 1号内訳書(施工P-04)		積算単位: m ²	標準単価:
舗装版破碎／(歩道部 t = 4 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(クローラ、後超小旋回・超低騒音)賃料/山積0.45m3 (平積0.35m3)	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/ハトール給油	L	5.56			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{21.16}{100} \times \frac{30.65}{21.16+9.49} + \frac{9.49}{100} \times \frac{30.65}{21.16+9.49} \right) + \left(\frac{28.25}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} + \frac{24.76}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} + \frac{10.78}{100} \times \frac{63.79}{28.25+24.76+10.78} \right) + \left(\frac{5.56}{100} \times \frac{5.56}{5.56} \right) + \frac{100-30.65-63.79-5.56}{100} \right\} =$$

A-	1号内訳書(施工P-05)	積算単位: m ²	標準単価:
	路面切削		
	施工区分・平均切削深さ: 全面切削6cm以下(4000m ² 以下)、段差すりつけの撤去作業: 有り		

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				50.97			
	K 1	路面切削機 ホール式 廃材積込装置付 排対型(3次基準)	供/日	30.97			
	K 2	路面清掃車 ブラシ 四輪式	供/日	6.25			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				37.48			
	R 1	普通作業員	人	13.08			
	R 2	土木一般世話役	人	3.96			
	R 3	運転手(特殊)	人	3.69			
	R 4	特殊作業員	人	3.61			
	R 5						
材料Z				11.55			
	Z 1	軽 油/ハートル給油	L	8.43			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{30.97}{100} \times \frac{50.97}{30.97+6.25} + \frac{6.25}{100} \times \frac{50.97}{30.97+6.25} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{13.08}{100} \times \frac{37.48}{13.08+3.96+3.69+3.61} + \frac{3.96}{100} \times \frac{37.48}{13.08+3.96+3.69+3.61} \right. \\ &+ \left. \left. \left(\frac{8.43}{100} \times \frac{11.55}{8.43} + \frac{100-50.97-37.48-11.55}{100} \right) \right\} = \end{aligned}$$

A- 2号		土工					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
掘削		土質:土砂 施工方法:上記以外(小規模) 施工数量:標準		m3		25							施工P-01
床掘り		土質:土砂 施工方法:上記以外(小規模)		m3		63							施工P-02
埋戻し		RC-40		m3		19							B- 9号明細書
埋戻し		RC-10		m3		8							B- 10号明細書
埋戻し		RM-40		m3		1							B- 11号明細書
残土運搬・処分				m3		88							B- 12号明細書
路床置換		RC-40		m3		13							B- 13号明細書
土木安定シート敷設				m ²		82							B- 14号明細書
計													

A- 2号内訳書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
掘削			
土質:土砂、施工方法:上記以外(小規模)、施工数量:標準			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				26.01			
	K 1	バックホウ(クローラ型) 標準型 排対型(2次基準)	供/日	26.01			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				62.89			
	R 1	運転手(特殊)	人	62.89			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z				11.10			
	Z 1	軽 油/ハートル給油	L	11.10			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{26.01}{100} \times \frac{26.01}{26.01} \right) \times \frac{26.01}{26.01} \right. \\ &+ \left(\frac{62.89}{100} \times \frac{62.89}{62.89} \right) \times \frac{62.89}{62.89} \\ &+ \left(\frac{11.10}{100} \times \frac{11.10}{11.10} \right) \times \frac{11.10}{11.10} \\ &\quad \left. + \frac{100-26.01-62.89-11.10}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 2号内訳書(施工P-02)		積算単位:m3	標準単価:
床掘り			
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/ハートル給油	L	7.11			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×
{
(
18.73
100
×

)
×

18.73
18.73

+
(
40.26
100
×

+
33.90
100
×

)
×

74.16
40.26+33.90

+
(
7.11
100
×

)
×

7.11
7.11

+

100-18.73-74.16-7.11
100

}
=

A- 3号		排水工					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
ボックス側溝		400×400	(基礎版含む)	m		54							B- 15号明細書
ボックス側溝用管理柵		400×400	(普通目T-25) 基礎版含む	基		4							B- 16号明細書
取付管工				m		4							B- 17号明細書
仮配管工				式		1							B- 18号明細書
①集水柵		□500×500	(細目Gr) T25 落込式 取手付	基		1							B- 19号明細書
②集水柵		□500×500	(普通目Gr) T25 固定式	基		1							B- 20号明細書
③集水柵		□500×500	(細目Gr) T14 ボルト固定	基		1							B- 21号明細書
①暗渠管		□360×360	CSB φ 300	m		6							B- 22号明細書
②暗渠管		□360×360	CSB φ 300	m		9							B- 23号明細書
計													

A- 4号		舗装工					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
車道舗装工①		(表層)		式		1						B- 24号明細書	
車道舗装工②		(道路打替)		式		1						B- 25号明細書	
車道舗装工③		(上層路盤)		式		1						B- 26号明細書	
車道舗装工④		(拡幅部)		式		1						B- 27号明細書	
車道舗装工⑤		(基層・安定処理)		式		1						B- 28号明細書	
車道舗装工⑥		(表層・不陸整正)		式		1						B- 29号明細書	
歩道舗装工①		(一般部)		式		1						B- 30号明細書	
歩道舗装工②		(一般部)		式		1						B- 31号明細書	
歩道舗装工		(切下部)		式		1						B- 32号明細書	
計													

A- 5号		1式当たり					内訳書
付属施設工							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
①歩車道境界ブロック	作業区分:設置 ブロック規格:B種(180/205×250×600) 基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40	m	46				施工P-01
	均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り						
②歩車道境界ブロック	作業区分:設置 ブロック規格:B種(180/205×250×600) 基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40	m	30				施工P-02
	均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り						
歩車道境界ブロック	フラットブロック (直物)	m	11				B- 33号明細書
セーフティーブロック	切り下げ直	m	3				B- 34号明細書
セーフティブロック	切り下げR	m	8				B- 35号明細書
地先境界ブロック	作業区分:設置 ブロック規格:A種(120×120×600) 基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40	m	96				施工P-03
	均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り						
標識移設工		個所	1				B- 36号明細書
民地調整 (床掘)	土質:土砂 施工方法:上記以外(小規模)	m3	15				施工P-04
民地調整 (埋戻)	発生土	m3	11				施工P-05
	施工方法:上記以外(小規模)						

A- 5号		付属施設工				1式当たり	内訳書
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
民地調整（残土運搬・処分）		m3	3			B- 37号明細書	
民地調整（鍬止め工）		m	58			B- 38号明細書	
民地調整（不陸整正）	下層路盤（歩道部）歩掛採用	m ²	52			施工P-06	
	全仕上り厚:実数入力 施工区分:1層施工						
計							

A- 5号内訳書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
①歩車道境界ブロック			
作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40			
均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.74					
K 1	バックホウ	(クローラ、後超小旋回、クレーン機能付) 賃料／山積0.09m3 (平積0.07m3) 0.9t吊 (排出ガス対策型含む)				日				1.45					
K 2	バックホウ	(クローラ、標準) 賃料／山積0.8m3 (平積0.6m3) (排出ガス対策型含む)				日				0.29					
K 3															
K 4															
K 5															
労務R										60.12					
R 1	普通作業員					人				19.75					
R 2	特殊作業員					人				16.31					
R 3	土木一般世話役					人				10.21					
R 4	型わく工					人				8.55					
R 5															
材料Z										38.14					
Z 1	両面歩車道境界ブロック	／(B) 180-230×250×600				個				27.51					
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)	／18-8-25(20), W/C指定無し				m3				9.27					
Z 3	軽油	／ハートル給油				L				0.73					
Z 4	再生クラッシュラン	／RC-40				m3				0.63					
Z 5															
市場S															

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.45}{100} \times \frac{1.74}{1.45+0.29} + \frac{0.29}{100} \times \frac{1.74}{1.45+0.29} \right) \times \frac{1.74}{1.45+0.29} \right. \\ &+ \left(\frac{19.75}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} + \frac{16.31}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} \right. \\ &+ \left(\frac{27.51}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{9.27}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} \right. \\ &\left. \left. + \frac{0.73}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{0.63}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} \right) \right\} = \end{aligned}$$

A- 5号内訳書(施工P-02)		積算単位:m	標準単価:
②歩車道境界ブロック			
作業区分:設置、ブロック規格:B種(180/205×250×600)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40			
均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単価(東京)	単	価	摘	要
機械K										1.74					
K 1	バックホウ	(クローラ、後超小旋回、クレーン機能付) 賃料／山積0.09m3 (平積0.07m3) 0.9t吊 (排出ガス対策型含む)				日				1.45					
K 2	バックホウ	(クローラ、標準) 賃料／山積0.8m3 (平積0.6m3) (排出ガス対策型含む)				日				0.29					
K 3															
K 4															
K 5															
労務R										60.12					
R 1	普通作業員					人				19.75					
R 2	特殊作業員					人				16.31					
R 3	土木一般世話役					人				10.21					
R 4	型わく工					人				8.55					
R 5															
材料Z										38.14					
Z 1	両面歩車道境界ブロック	／(B) 180-230×250×600				個				27.51					
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)	／18-8-25(20), W/C指定無し				m3				9.27					
Z 3	軽油	／ハートル給油				L				0.73					
Z 4	再生クラッシュラン	／RC-40				m3				0.63					
Z 5															
市場S															

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{1.45}{100} \times \frac{1.74}{1.45+0.29} + \frac{0.29}{100} \times \frac{1.74}{1.45+0.29} \right) \times \frac{1.74}{1.45+0.29} \right. \\ &+ \left(\frac{19.75}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} + \frac{16.31}{100} \times \frac{60.12}{19.75+16.31+10.21+8.55} \right. \\ &+ \left(\frac{27.51}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{9.27}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} \right. \\ &\left. \left. + \frac{0.73}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} + \frac{0.63}{100} \times \frac{38.14}{27.51+9.27+0.73+0.63} \right) \right\} = \end{aligned}$$

A- 5号内訳書(施工P-03)
積算単位:m
標準単価:

地先境界ブロック
作業区分:設置、ブロック規格:A種(120×120×600)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40
均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			0.32			
K 1	バックホウ(クローラ、標準)賃料／山積0.8m3(平積0.6m3)(排出ガス対策型含む)	日	0.32			
K 2						
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			75.88			
R 1	普通作業員	人	28.62			
R 2	土木一般世話役	人	15.24			
R 3	特殊作業員	人	13.42			
R 4	型わく工	人	11.70			
R 5						
材料Z			23.80			
Z 1	地先境界ブロック／120×120×600(A)	個	13.62			
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)／18-8-25(20), W/C指定無し	m3	9.20			
Z 3	再生クラッシュラン／RC-40	m3	0.69			
Z 4	軽油／ハートル給油	L	0.29			
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.32}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{0.32}{0.32} \right. \\ &+ \left(\frac{28.62}{100} \times \text{-----} + \frac{15.24}{100} \times \text{-----} + \frac{13.42}{100} \times \text{-----} + \frac{11.70}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{75.88}{28.62+15.24+13.42+11.70} \\ &+ \left(\frac{13.62}{100} \times \text{-----} + \frac{9.20}{100} \times \text{-----} + \frac{0.69}{100} \times \text{-----} + \frac{0.29}{100} \times \text{-----} \right) \times \frac{23.80}{13.62+9.20+0.69+0.29} \\ &\quad \left. + \frac{100-0.32-75.88-23.80}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 5号内訳書(施工P-04)		積算単位:m3	標準単価:
民地調整 (床掘)			
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/ハートル給油	L	7.11			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{18.73}{100} \times \text{-----} \right) \times \text{-----} \frac{18.73}{18.73} \right. \\ &+ \left(\frac{40.26}{100} \times \text{-----} + \frac{33.90}{100} \times \text{-----} \right) \times \text{-----} \frac{74.16}{40.26+33.90} \\ &+ \left(\frac{7.11}{100} \times \text{-----} \right) \times \text{-----} \frac{7.11}{7.11} \\ &\quad \left. + \text{-----} \frac{100-18.73-74.16-7.11}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A-	5号内訳書(施工P-05)	積算単位:m3	標準単価:
	民地調整(埋戻)／発生土		
	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	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	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／パトロール給油	L	3.14			
	Z 2	ガソリン／レギュラー, スタンド渡し	L	0.84			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×
{
(
(
 $\frac{8.27}{100}$
×

+
 $\frac{0.60}{100}$
×

)
×
 $\frac{8.87}{8.27+0.60}$
+
(
 $\frac{50.03}{100}$
×

+
 $\frac{19.35}{100}$
×

+
 $\frac{17.77}{100}$
×

)
×
 $\frac{87.15}{50.03+19.35+17.77}$
+
(
 $\frac{3.14}{100}$
×

+
 $\frac{0.84}{100}$
×

)
×
 $\frac{3.98}{3.14+0.84}$
+
 $\frac{100-8.87-87.15-3.98}{100}$
}
=

A- 5号内訳書(施工P-06)		積算単位:m ²	標準単価:
民地調整(不陸整正)／下層路盤(歩道部)歩掛採用			入力数量: 100mm
全仕上り厚:実数入力、施工区分:1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価 (東京)	単 価	摘 要
機械K			5.00			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)	供/日	2.99			
	K 2 振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料/質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.78			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			75.15			
	R 1 運転手(特殊)	人	27.03			
	R 2 特殊作業員	人	15.84			
	R 3 普通作業員	人	15.70			
	R 4 土木一般世話役	人	13.01			
	R 5					
材料Z			19.85			
	Z 1 再生クラッシャーラン/RC-40	m3	17.77			
	Z 2 軽 油/バトロール給油	L	1.99			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\ &+ \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\ &\quad \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} = \end{aligned}$$

A- 6号		区画線工					1式当たり	内訳書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	415								C-	12号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	210								C-	13号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	破線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	99								C-	14号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	破線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	50								C-	15号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	矢印・記号・文字15cm換算 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	26								C-	16号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	矢印・記号・文字15cm換算 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	13								C-	17号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	セ'プラ 30cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	9								C-	18号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	セ'プラ 30cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	4								C-	19号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	セ'プラ 45cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	40								C-	20号単価表
区画線工	溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無	セ'プラ 45cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間	m	20								C-	21号単価表
区画線消去	昼間 豪雪補正無	削取り式 15cm換算 制約無	m	144								C-	22号単価表
計													

A- 7号				1式当たり			内訳書						
仮設工													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
擦付舗装設置・撤去				式		1							B- 39号明細書
殻運搬・処分		As殻（擦付舗装分 t =2.5 c m）		m3		1							B- 40号明細書
交通誘導警備員B				現場		1							C- 23号単価表
交通誘導警備員B（表層施工）				現場		1							C- 24号単価表
水換え工				式		1							C- 25号単価表
計													

A- 8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(ホイール式・廃材積込装置付)運搬		2.0m、L=3km, 片道		台	2			C- 26号単価表
計								

B- 1号		10m3当たり						明細書					
殻運搬・処分													
As殻（暗渠分 t =18 c m）													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
殻運搬		殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り		m3		10						施工P-01	
		運搬距離:6.5km以下											
廃材処理料(北部地区)		A S 殻		m3		10							
計													
1 m3当たり													

B- 1号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.5km以下			

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							20.25			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル				供/日	20.25			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							71.03			
	R 1	運転手(一般)				人	71.03			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							8.72			
	Z 1	軽 油／パトロール給油				L	8.72			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×
{
(
 $\frac{20.25}{100}$
×

)
×
 $\frac{20.25}{20.25}$

+
(
 $\frac{71.03}{100}$
×

)
×
 $\frac{71.03}{71.03}$

+
(
 $\frac{8.72}{100}$
×

)
×
 $\frac{8.72}{8.72}$

+
 $\frac{100-20.25-71.03-8.72}{100}$
}
=

B- 2号		10m3当たり					明細書
殻運搬・処分							
As殻（道路打換え分 t =18 c m）							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬	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超)又は(騒音対策必要) DID区間の有無:有り	m3	10			施工P-01	
	運搬距離:5.5km以下						
廃材処理料(北部地区)	A S 殻	m3	10				
計							
1 m3当たり							

B- 2号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬 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超)又は(騒音対策必要) 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							44.05			
	K 1	ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ				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／ﾊﾞﾄﾚﾙ給油				L	16.08			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

(

$\frac{44.05}{100}$

×

$\frac{44.05}{44.05}$

)

×

$\frac{44.05}{44.05}$

+

(

$\frac{39.87}{100}$

×

$\frac{39.87}{39.87}$

)

×

$\frac{39.87}{39.87}$

+

(

$\frac{16.08}{100}$

×

$\frac{16.08}{16.08}$

)

×

$\frac{16.08}{16.08}$

+

$\frac{100-44.05-39.87-16.08}{100}$

}

=

B- 3号		10m3当たり					明細書
殻運搬・処分							
As殻（歩道部 t = 4 c m）							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬	殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り	m3	10			施工P-01	
	運搬距離:6.5km以下						
廃材処理料(北部地区)	A S 殻	m3	10				
計							
1 m3当たり							

B- 3号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.5km以下			

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							20.25			
	K 1	ﾀﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ				供/日	20.25			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							71.03			
	R 1	運転手(一般)				人	71.03			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							8.72			
	Z 1	軽 油／ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油				L	8.72			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×
{
(
20.25
100
×

)
×

20.25

+
(
71.03
100
×

)
×

71.03

+
(
8.72
100
×

)
×

8.72

+

100-20.25-71.03-8.72
100

}
=

B- 4号明細書(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
殻運搬 (路面切削)		
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							40.84			
	K 1	タンポトラック 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)				人	45.78			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							13.38			
	Z 1	軽 油／パトロール給油				L	13.38			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×
{
(
 $\frac{40.84}{100}$
×

)
×
 $\frac{40.84}{40.84}$

+
(
 $\frac{45.78}{100}$
×

)
×
 $\frac{45.78}{45.78}$

+
(
 $\frac{13.38}{100}$
×

)
×
 $\frac{13.38}{13.38}$

+
 $\frac{100-40.84-45.78-13.38}{100}$
}
=

[illegible]

B- 5号明細書(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
殻運搬 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超)又は(騒音対策必要) 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				44.05			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル	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／パトロール給油	L	16.08			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×

{

(

44.05

100

×

)

×

44.05

44.05

+

(

39.87

100

×

)

×

39.87

39.87

+

(

16.08

100

×

)

×

16.08

16.08

+

100-44.05-39.87-16.08

100

}

=

B- 6号		10m3当たり					明細書
殻運搬・処分 (有筋コンクリート)							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬	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	m3	10			施工P-01	
	運搬距離:5.7km以下						
廃材処理料(北部地区)	有筋C o 殻	m3	10				
計							
1 m3当たり							

B- 6号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬			
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	タンポトラック 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／パトロール給油	L	14.41			
	Z 2						
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

×
{
(
 $\frac{40.77}{100}$
×

)
×
 $\frac{40.77}{40.77}$

+
(
 $\frac{44.82}{100}$
×

)
×
 $\frac{44.82}{44.82}$

+
(
 $\frac{14.41}{100}$
×

)
×
 $\frac{14.41}{14.41}$

+
 $\frac{100-40.77-44.82-14.41}{100}$
}
=

B- 7号		10m3当たり					明細書
殻運搬・処分 (無筋コンクリート)							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬	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	m3	10			施工P-01	
	運搬距離:5.7km以下						
廃材処理料(北部地区)	無筋C o 殻	m3	10				
計							
1 m3当たり							

B- 7号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬			
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: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	タンポトラック 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／パトロール給油				L	14.41			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

(

$\frac{40.77}{100}$

×

)

×

$\frac{40.77}{40.77}$

+

(

$\frac{44.82}{100}$

×

)

×

$\frac{44.82}{44.82}$

+

(

$\frac{14.41}{100}$

×

)

×

$\frac{14.41}{14.41}$

+

$\frac{100-40.77-44.82-14.41}{100}$

}

=

B- 8号明細書(施工P-01) 暗渠排水管 作業区分:撤去、管種別:直管、呼び径:200～400mm				積算単位:m		標準単価:	
---	--	--	--	--------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			100.00			
R 1	普通作業員	人	70.20			
R 2	土木一般世話役	人	29.80			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z						
Z 1						
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

(

70.20

100

×

+

29.80

100

×

)

×

100

70.20+29.80

+

100-100

100

}

=

- 44 -

B- 8号明細書(施工P-02)		積算単位: t	標準単価:
現場発生品及び支給品運搬			
トラック機種:トラックヘーストラック2t積、吊能力2.9t、DID区間の有無:有り、片道運搬距離(km):3.0km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／ハ゜トル給油				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

} =

B- 9号		埋戻し RC-40					10m3当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
埋戻し		施工方法:上記以外(小規模)		m3		10						施工P-01	
再生クラッシャーラン		RC-40		m3		12.6							
計													
1 m3当たり													

B-	9号明細書(施工P-01)	積算単位:m3	標準単価:
	埋戻し		
	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	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	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／ハ°トル給油				L	3. 14			
	Z 2	ガ°ソリン／レキ°ュア°,スタント°渡し				L	0. 84			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P´ =

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

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

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

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

B- 10号		埋戻し RC-10					10m3当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
埋戻し		施工方法:上記以外(小規模)		m3		10						施工P-01	
再生砂		RC-10		m3		12.6							
計													
1 m3当たり													

B- 10号明細書(施工P-01) 埋戻し 施工方法:上記以外(小規模)			積算単位:m3		標準単価:	
--	--	--	---------	--	-------	--

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K							8. 87			
	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	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／ハ°トル給油				L	3. 14			
	Z 2	ガ°ソリン／レキ°ュア°,スタント°渡し				L	0. 84			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P´
=

×
{
(
(
8.27
100
×
+
0.60
100
×
)
×
8.87
8.27+0.60
+
(
50.03
100
×
+
19.35
100
×
+
17.77
100
×
)
×
87.15
50.03+19.35+17.77
+
(
3.14
100
×
+
0.84
100
×
)
×
3.98
3.14+0.84
+
100-8.87-87.15-3.98
100
}
=

B- 11号		埋戻し RM-40					10m3当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
埋戻し		施工方法:上記以外(小規模)		m3		10						施工P-01	
再生粒度調整砕石		RM-40		m3		12.6							
計													
1 m3当たり													

B- 11号明細書(施工P-01) 埋戻し 施工方法:上記以外(小規模)			積算単位:m3		標準単価:	
--	--	--	---------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			8.87			
	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	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/ハトロール給油	L	3.14			
	Z 2 ガソリン/レギュラー, スタンド渡し	L	0.84			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{8.27}{100} \times \frac{8.87}{8.27+0.60} + \frac{0.60}{100} \times \frac{8.87}{8.27+0.60} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{50.03}{100} \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77} + \frac{19.35}{100} \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77} + \frac{17.77}{100} \times \frac{87.15}{50.03+19.35+17.77} \right) \\ &+ \left(\frac{3.14}{100} \times \frac{3.98}{3.14+0.84} + \frac{0.84}{100} \times \frac{3.98}{3.14+0.84} \right) \times \frac{3.98}{3.14+0.84} \\ &\left. + \frac{100-8.87-87.15-3.98}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 12号		残土運搬・処分					10m3当たり	明細書
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
土砂等運搬		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)	m3	10			施工P-01	
		DID区間の有無:有り 運搬距離:17.0km以下						
発生土処分料		指定A(愛川町田代受入地)	m3	10				
計								
1 m3当たり								

B- 12号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬			
土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホ山積0.28m3(平積0.2m3)			
土質:土砂(岩塊・玉石混りを含む)、DID区間の有無:有り、運搬距離:17.0km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	タンポトラック 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／パトロール給油					L			11.58					
	Z 2														
	Z 3														
	Z 4														
	Z 5														
市場S															

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{26.52}{100} \times \frac{26.52}{26.52} \right) \times \frac{26.52}{26.52} \right. \\ &+ \left(\frac{61.90}{100} \times \frac{61.90}{61.90} \right) \times \frac{61.90}{61.90} \\ &+ \left(\frac{11.58}{100} \times \frac{11.58}{11.58} \right) \times \frac{11.58}{11.58} \\ &\quad \left. + \frac{100-26.52-61.90-11.58}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

B- 13号明細書(施工P-01) 路床盛土 施工幅員:2.5m未満				積算単位:m3		標準単価:	
--	--	--	--	---------	--	-------	--

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(舗装用、ハットガイト式)賃料／質量 0.8～1.1 t	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／ハートル給油	L	0.26			
	Z 2					
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

×

{

(

0.76

100

×

)

×

0.76

0.76

+

(

89.34

100

×

+

9.64

100

×

)

×

98.98

89.34+9.64

+

(

0.26

100

×

)

×

0.26

0.26

+

100-0.76-98.98-0.26

100

}

=

- 55 -

B- 14号		土木安定シート敷設					100㎡当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
普通作業員				人									
土木シート		ポリエステル系、1470N/3cm		㎡		111							
計													
1 ㎡当たり													

B- 15号		ボックス側溝 400×400 （基礎版含む）					10m当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
管（函）渠型側溝		作業区分:据付 内径又は内空幅(mm):300mmを超え400mm以下 基礎碎石の有無:有り		m		10							施工P-01
フロンティア側溝(マウントタイプ)標準型		M-40*40, 400*400*2000		本		5							
プレキャスト基礎版設置手間		作業区分:設置 ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満) 基礎碎石規格:無し		m		10							施工P-02
		均し基礎コンクリート規格:無し											
基礎板幅600(2m)		600×100×2000		枚		5							
計													
1 m当たり													

B- 15号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
管(函)渠型側溝			
作業区分:据付、内径又は内空幅(mm):300mmを超え400mm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				1.29			
	K 1	パッパホ(クローラ、標準、クレーン機能付き)賃料／山積0.28m3(平積0.2m3)1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	0.99			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				23.33			
	R 1	普通作業員	人	7.12			
	R 2	土木一般世話役	人	4.96			
	R 3	運転手(特殊)	人	3.47			
	R 4	特殊作業員	人	2.26			
	R 5						
材料Z				75.38			
	Z 1	円形側溝／縦断用 内径350mm T-25	m	74.54			
	Z 2	軽 油／パトロール給油	L	0.64			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.99}{100} \times \frac{1.29}{0.99} \right) + \left(\frac{7.12}{100} \times \frac{7.12}{7.12+4.96+3.47+2.26} + \frac{4.96}{100} \times \frac{4.96}{7.12+4.96+3.47+2.26} + \frac{3.47}{100} \times \frac{3.47}{7.12+4.96+3.47+2.26} + \frac{2.26}{100} \times \frac{2.26}{7.12+4.96+3.47+2.26} \right) + \left(\frac{74.54}{100} \times \frac{74.54}{74.54+0.64} + \frac{0.64}{100} \times \frac{0.64}{74.54+0.64} \right) \times \frac{75.38}{74.54+0.64} + \frac{100-1.29-23.33-75.38}{100} \right\} =$$

B- 15号明細書(施工P-02)		積算単位:m	標準単価:
プレキャスト基礎版設置手間			
作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎碎石規格: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			2.37			
	K 1	バックホウ(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き) 賃料/山積0.28m3(平積0.2m3) 1.7t吊(排出ガス対策型含む)	日	2.37			
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務	R			42.24			
	R 1	普通作業員	人	14.41			
	R 2	土木一般世話役	人	8.79			
	R 3	運転手(特殊)	人	8.20			
	R 4	特殊作業員	人	8.03			
	R 5						
材料	Z			55.39			
	Z 1	歩車道境界ブロック/(m単価)片面 180/210×300×600(C)	m	54.30			
	Z 2	軽 油/バトリール給油	L	1.09			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場	S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.37}{100} \times \frac{2.37}{2.37} \right) \times \frac{2.37}{2.37} \right. \\ &+ \left(\frac{14.41}{100} \times \frac{14.41}{14.41} + \frac{8.79}{100} \times \frac{8.79}{8.79} + \frac{8.20}{100} \times \frac{8.20}{8.20} + \frac{8.03}{100} \times \frac{8.03}{8.03} \right) \times \frac{42.24}{14.41+8.79+8.20+8.03} \\ &+ \left(\frac{54.30}{100} \times \frac{54.30}{54.30} + \frac{1.09}{100} \times \frac{1.09}{1.09} \right) \times \frac{55.39}{54.30+1.09} \\ &\left. + \frac{100-2.37-42.24-55.39}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 16号		ボックス側溝用管理桝					10基当たり	明細書
400×400（普通目T-25）基礎版含む								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
プレキャスト集水桝		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		基	10			施工P-01
フロンティア側溝(マウントタイプ)用管理桝		M桝-40*40G 縁塊・並目ゲレ共, 400*400*1000		基	10			
プレキャスト基礎版設置手間		作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満) 基礎碎石規格:無し		m	10			施工P-02
		均し基礎コンクリート規格:無し						
基礎板幅600(1m)		600×100×1000		枚	10			
計								
1 基当たり								

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価（東京）	単 価	摘 要
機械K				12.16			
K 1	バックホウ（クローラ、標準、クレーン機能付き）賃料／山積0.28m3（平積0.2m3）1.7t吊（排出ガス対策型含む）	日	9.81				
K 2							
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				84.54			
R 1	運転手（特殊）	人	37.29				
R 2	普通作業員	人	16.36				
R 3	土木一般世話役	人	9.98				
R 4	特殊作業員	人	4.55				
R 5							
材料Z				3.30			
Z 1	軽 油／ハートル給油	L	2.66				
Z 2							
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

$$\begin{aligned}
 & \times \left\{ \left(\frac{9.81}{100} \times \frac{12.16}{9.81} \right) \times \frac{12.16}{9.81} \right. \\
 & + \left(\frac{37.29}{100} \times \frac{84.54}{37.29+16.36+9.98+4.55} + \frac{16.36}{100} \times \frac{84.54}{37.29+16.36+9.98+4.55} + \frac{9.98}{100} \times \frac{84.54}{37.29+16.36+9.98+4.55} + \frac{4.55}{100} \times \frac{84.54}{37.29+16.36+9.98+4.55} \right) \\
 & + \left(\frac{2.66}{100} \times \frac{3.30}{2.66} \right) \times \frac{3.30}{2.66} \\
 & \left. + \frac{100-12.16-84.54-3.30}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

B- 16号明細書(施工P-02)		積算単位:m	標準単価:
プレキャスト基礎版設置手間			
作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm超1000mm以下、50kg以上150kg未満)、基礎碎石規格: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							1.77			
	K 1	バックホウ(クローラ、後超小旋回、クレーン機能付)賃料／山積0.09m3(平積0.07m3)0.9t吊(排出ガス対策型含む)				日	1.77			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							45.69			
	R 1	特殊作業員				人	17.57			
	R 2	普通作業員				人	15.77			
	R 3	土木一般世話役				人	9.62			
	R 4									
	R 5									
材料Z							52.54			
	Z 1	歩車道境界ブロック／(m単価)片面 180/210×300×600(C)				m	51.99			
	Z 2	軽 油／バートル給油				L	0.55			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{1.77}{100} \times \frac{1.77}{1.77} \right) \times \frac{1.77}{1.77} \right. \\ &+ \left(\frac{17.57}{100} \times \frac{17.57}{17.57+15.77+9.62} + \frac{15.77}{100} \times \frac{15.77}{17.57+15.77+9.62} + \frac{9.62}{100} \times \frac{9.62}{17.57+15.77+9.62} \right) \times \frac{45.69}{17.57+15.77+9.62} \\ &+ \left(\frac{51.99}{100} \times \frac{51.99}{51.99+0.55} + \frac{0.55}{100} \times \frac{0.55}{51.99+0.55} \right) \times \frac{52.54}{51.99+0.55} \\ &\left. + \frac{100-1.77-45.69-52.54}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 17号		取付管工					10m当たり	明細書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
暗渠排水管		作業区分:据付 管種別:直管 呼び径:200～400mm		m	10			施工P-01
取付管		VU φ 300 L=4.0m		本	2.5			
再生砂		RC-10		m3	1.9			
計								
1 m当たり								
</								

B- 17号明細書(施工P-01) 暗渠排水管 作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm			積算単位:m		標準単価:	
--	--	--	--------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			16.42			
R 1	普通作業員	人	11.53			
R 2	土木一般世話役	人	4.89			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			83.58			
Z 1	暗渠排水管／直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	m	83.58			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

11.53

100

×

+

4.89

100

×

)

×

16.42

11.53+4.89

+

83.58

100

×

)

×

83.58

83.58

+

100-16.42-83.58

100

}

=

- 64 -

B- 18号		仮配管工					1式当たり	明細書
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
暗渠排水管		作業区分:据付 管種別:直管 呼び径:200～400mm		m	33			施工P-01
取付管		VU φ 300 L=4.0m		本	8.25			
90° エルボ		φ 300		個	1			
計								

B- 18号明細書(施工P-01) 暗渠排水管 作業区分:据付、管種別:直管、呼び径:200～400mm				積算単位:m		標準単価:	
--	--	--	--	--------	--	-------	--

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K						
	K 1					
	K 2					
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			16.42			
R 1	普通作業員	人	11.53			
R 2	土木一般世話役	人	4.89			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			83.58			
Z 1	暗渠排水管／直管 呼び径300mm ポリエチレン吸水管	m	83.58			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

×

{

+

11.53

100

×

+

4.89

100

×

)

×

16.42

11.53+4.89

+

83.58

100

×

)

×

83.58

83.58

+

100-16.42-83.58

100

}

=

B- 19号		①集水桝					1基当たり		明細書	
□500×500（細目Gr） T25 落込式 取手付										
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		コンクリート規格：18-8-25（高炉） 1箇所当りコンクリート使用量：0.30m3を超え0.32m3以下 コンクリート打設工法：人力打設		箇所	1			施工P-01		
		養生工の種類：一般養生・特殊養生（練炭）								
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無		枚	1			C- 6号単価表		
計										

B- 19号明細書(施工P-01)		積算単位:箇所	標準単価:
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)			
コンクリート規格:18-8-25(高炉)、1箇所当りコンクリート使用量:0.30m3を超え0.32m3以下			
コンクリート打設工法:人力打設、養生工の種類:一般養生・特殊養生(練炭)			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.08							
K 1	バックホウ(クローラ、標準)	賃料	／	山積	0.8m3(平積0.6m3)	(排出ガス対策型含む)	日			0.08							
K 2																	
K 3																	
K 4																	
K 5																	
労務R										87.50							
R 1	型わく工						人			34.36							
R 2	普通作業員						人			29.20							
R 3	土木一般世話役						人			11.29							
R 4	特殊作業員						人			1.88							
R 5																	
材料Z										12.42							
Z 1	生コンクリート(高炉セメント)	／	18-8-25(20)			W/C指定無し	m3			12.08							
Z 2	軽油	／	パトロール給油				L			0.07							
Z 3																	
Z 4																	
Z 5																	
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{0.08} \right) \times \frac{0.08}{0.08} \right.$$

$$+ \left(\frac{34.36}{100} \times \frac{29.20}{100} \times \frac{11.29}{100} \times \frac{1.88}{100} \right) \times \frac{87.50}{34.36+29.20+11.29+1.88}$$

$$+ \left(\frac{12.08}{100} \times \frac{0.07}{100} \right) \times \frac{12.42}{12.08+0.07}$$

$$\left. + \frac{100-0.08-87.50-12.42}{100} \right\} =$$

B- 20号		②集水桝					1基当たり	明細書
□500×500（普通目Gr）T25 固定式								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		コンクリート規格：18-8-25（高炉） 1箇所当りコンクリート使用量：0.30m3を超え0.32m3以下 コンクリート打設工法：人力打設		箇所	1			施工P-01
		養生工の種類：一般養生・特殊養生（練炭）						
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無		枚	1			C- 7号単価表
計								

B- 20号明細書(施工P-01)		積算単位:箇所	標準単価:
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)			
コンクリート規格:18-8-25(高炉)、1箇所当りコンクリート使用量:0.30m3を超え0.32m3以下			
コンクリート打設工法:人力打設、養生工の種類:一般養生・特殊養生(練炭)			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.08							
K 1	バックホウ(クローラ、標準)	賃料	／	山積	0.8m3(平積0.6m3)	(排出ガス対策型含む)	日			0.08							
K 2																	
K 3																	
K 4																	
K 5																	
労務R										87.50							
R 1	型わく工						人			34.36							
R 2	普通作業員						人			29.20							
R 3	土木一般世話役						人			11.29							
R 4	特殊作業員						人			1.88							
R 5																	
材料Z										12.42							
Z 1	生コンクリート(高炉セメント)	／	18-8-25(20), W/C指定無し				m3			12.08							
Z 2	軽油	／	パトロール給油				L			0.07							
Z 3																	
Z 4																	
Z 5																	
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{0.08} \right) \times \frac{0.08}{0.08} \right.$$

$$+ \left(\frac{34.36}{100} \times \frac{29.20}{100} \times \frac{11.29}{100} \times \frac{1.88}{100} \right) \times \frac{87.50}{34.36+29.20+11.29+1.88}$$

$$+ \left(\frac{12.08}{100} \times \frac{0.07}{100} \right) \times \frac{12.42}{12.08+0.07}$$

$$\left. + \frac{100-0.08-87.50-12.42}{100} \right\} =$$

B- 21号		③集水桝						1基当たり		明細書	
□500×500（細目Gr） T14 ボルト固定											
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
現場打ち集水桝・街渠桝（本体）		コンクリート規格：18-8-25（高炉） 1箇所当りコンクリート使用量：0.30m3を超え0.32m3以下 コンクリート打設工法：人力打設		箇所	1			施工P-01			
		養生工の種類：一般養生・特殊養生（練炭）									
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無		枚	1			C- 8号単価表			
計											

B- 21号明細書(施工P-01)		積算単位:箇所	標準単価:
現場打ち集水桝・街渠桝(本体)			
コンクリート規格:18-8-25(高炉)、1箇所当りコンクリート使用量:0.30m3を超え0.32m3以下			
コンクリート打設工法:人力打設、養生工の種類:一般養生・特殊養生(練炭)			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.08							
	K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料／山積0.8m3(平積0.6m3)(排出ガス対策型含む)					日			0.08							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										87.50							
	R 1	型わく工					人			34.36							
	R 2	普通作業員					人			29.20							
	R 3	土木一般世話役					人			11.29							
	R 4	特殊作業員					人			1.88							
	R 5																
材料Z										12.42							
	Z 1	生コンクリート(高炉セメント)／18-8-25(20), W/C指定無し					m3			12.08							
	Z 2	軽油／パトロール給油					L			0.07							
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.08}{100} \times \frac{0.08}{0.08} \right) \times \frac{0.08}{0.08} \right.$$

$$+ \left(\frac{34.36}{100} \times \frac{29.20}{100} \times \frac{11.29}{100} \times \frac{1.88}{100} \right) \times \frac{87.50}{34.36+29.20+11.29+1.88}$$

$$+ \left(\frac{12.08}{100} \times \frac{0.07}{100} \right) \times \frac{12.42}{12.08+0.07}$$

$$\left. + \frac{100-0.08-87.50-12.42}{100} \right\} =$$

B- 22号		①暗渠管					10m当たり		明細書	
		□360×360 CSB φ 300								
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		作業区分:据付 管径:300mm(200～300mm)		m	10			施工P-01		
遠心ボックスカルバート (CSB)		I 型 300×2400		本	4					
基礎板幅500(2m)		500×100×2000		枚	5					
プレキャスト基礎版設置手間		作業区分:設置 ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満) 基礎碎石規格:無し		m	10			施工P-02		
		均し基礎コンクリート規格:無し								
敷モルタル		配合 1 : 3		m3	0.07			E- 1号単価表		
計										
1 m当たり										

B- 22号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
鉄筋コンクリート台付管			
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	バックホウ(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(パイコン台付管)／管径300mm×長さ2000mm	m	63.97			
	Z 2	軽 油／パトロール給油	L	1.94			
	Z 3						
	Z 4						
	Z 5						
市場S							

P' =

× { (

4.31

100

×

5.30

4.31

) ×

5.30

4.31

+ (

8.06

100

×

7.94

100

×

4.84

100

×

2.21

100

×

28.35

8.06+7.94+4.84+2.21

) ×

28.35

8.06+7.94+4.84+2.21

+ (

63.97

100

×

1.94

100

×

66.35

63.97+1.94

+

100-5.30-28.35-66.35

100

) } =

B- 22号明細書(施工P-02)	積算単位:m	標準単価:
プレキャスト基礎版設置手間		
作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎碎石規格: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. 37							
K 1	バックホウ	(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き)	賃料	／	山積0. 28m3 (平積0. 2m3) 1. 7t吊 (排出ガス対策型含む)		日			2. 37							
K 2																	
K 3																	
K 4																	
K 5																	
労務R										42. 24							
R 1	普通作業員						人			14. 41							
R 2	土木一般世話役						人			8. 79							
R 3	運転手(特殊)						人			8. 20							
R 4	特殊作業員						人			8. 03							
R 5																	
材料Z										55. 39							
Z 1	歩車道境界ブロック	／	(m単価)	片面	180/210×300×600(C)		m			54. 30							
Z 2	軽油	／	バトリール	給油			L			1. 09							
Z 3																	
Z 4																	
Z 5																	
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.37}{100} \times \frac{2.37}{2.37} \right) \times \frac{2.37}{2.37} \right. \\ &+ \left(\frac{14.41}{100} \times \frac{14.41}{14.41} + \frac{8.79}{100} \times \frac{8.79}{8.79} + \frac{8.20}{100} \times \frac{8.20}{8.20} + \frac{8.03}{100} \times \frac{8.03}{8.03} \right) \times \frac{42.24}{14.41+8.79+8.20+8.03} \\ &+ \left(\frac{54.30}{100} \times \frac{54.30}{54.30} + \frac{1.09}{100} \times \frac{1.09}{1.09} \right) \times \frac{55.39}{54.30+1.09} \\ &\left. + \frac{100-2.37-42.24-55.39}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 23号		②暗渠管					10m当たり	明細書					
		□360×360 CSB φ 300											
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		作業区分:据付 管径:300mm(200～300mm)		m		10						施工P-01	
遠心ボックスカルバート (CSB)		I 型 300×2400		本		4							
プレキャスト基礎版設置手間		作業区分:設置 ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満) 基礎碎石規格:無し		m		10						施工P-02	
		均し基礎コンクリート規格:無し											
基礎板幅500(2m)		500×100×2000		枚		5							
敷モルタル		配合 1 : 3		m3		0.07						E- 2号単価表	
計													
1 m当たり													

B- 23号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
鉄筋コンクリート台付管			
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 ハックホウ(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(パイコン台付管)／管径300mm×長さ2000mm	m	63.97			
	Z 2 軽 油／ハートル給油	L	1.94			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場 S						

P' =

× { (

4.31

100

×

5.30

4.31

) ×

5.30

4.31

+ (

8.06

100

×

7.94

100

×

4.84

100

×

2.21

100

×

28.35

8.06+7.94+4.84+2.21

) ×

28.35

8.06+7.94+4.84+2.21

+ (

63.97

100

×

1.94

100

×

66.35

63.97+1.94

) ×

66.35

63.97+1.94

+

100-5.30-28.35-66.35

100

} =

B- 23号明細書(施工P-02)		積算単位:m	標準単価:
プレキャスト基礎版設置手間			
作業区分:設置、ブロック規格:各種(1000mm超2000mm以下、150kg以上550kg未満)、基礎碎石規格: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. 37			
	K 1	バックホウ(クローラ、超小旋回型、クレーン機能付き) 賃料／山積0. 28m3(平積0. 2m3) 1. 7t吊(排出ガス対策型含む)				日	2. 37			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							42. 24			
	R 1	普通作業員				人	14. 41			
	R 2	土木一般世話役				人	8. 79			
	R 3	運転手(特殊)				人	8. 20			
	R 4	特殊作業員				人	8. 03			
	R 5									
材料Z							55. 39			
	Z 1	歩車道境界ブロック／(m単価)片面 180/210×300×600(C)				m	54. 30			
	Z 2	軽 油／バートル給油				L	1. 09			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

(

2. 37

100

×

)

×

2. 37

2. 37

+

(

14. 41

100

×

+

8. 79

100

×

+

8. 20

100

×

+

8. 03

100

×

)

×

42. 24

14. 41+8. 79+8. 20+8. 03

+

(

54. 30

100

×

+

1. 09

100

×

)

×

55. 39

54. 30+1. 09

+

100-2. 37-42. 24-55. 39

100

}

=

B- 24号		車道舗装工① (表層)					1式当たり	明細書
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
表層（車道・路肩部）		平均幅員:3.0m超 1層当り平均仕上り厚:50mm 材料:密粒度アスコン(20)	m ²	370			施工P-01	
		瀝青材料種類:タックコート PK-4						
計								

B- 24号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部)			入力数量: 50mm
平均幅員: 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／ホイール型、舗装幅2.3～6.0m					日			0.92							
	K 2	タイヤローラ(普通型)賃料／質量 13～14 t (排出ガス対策型含む)					日			0.14							
	K 3	ロートローラ(マカダム)賃料／質量 10～12 t (排出ガス対策型含む)					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	再生アスファルト混合物／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／ハトロール給油					L			0.51							
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.92}{100} \times \frac{1.44}{0.92+0.14+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{1.44}{0.92+0.14+0.14} + \frac{0.14}{100} \times \frac{1.44}{0.92+0.14+0.14} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{3.84}{100} \times \frac{10.68}{3.84+2.16+2.13+0.77} + \frac{2.16}{100} \times \frac{10.68}{3.84+2.16+2.13+0.77} + \frac{2.13}{100} \times \frac{10.68}{3.84+2.16+2.13+0.77} + \frac{0.77}{100} \times \frac{10.68}{3.84+2.16+2.13+0.77} \right) \\ &+ \left(\frac{84.70}{100} \times \frac{87.88}{84.70+2.57+0.51} + \frac{2.57}{100} \times \frac{87.88}{84.70+2.57+0.51} + \frac{0.51}{100} \times \frac{87.88}{84.70+2.57+0.51} \right) \\ &\left. + \frac{100-1.44-10.68-87.88}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

B- 26号明細書(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 150mm
上層路盤(車道・路肩部) 材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 1層当り平均仕上り厚: 150mm、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										0.34					
	K 1	振動ローラ(舗装用)		ハットカッター式			供/日			0.19					
	K 2	振動コンパクタ		前進型			供/日			0.11					
	K 3														
	K 4														
	K 5														
労務R										38.59					
	R 1	特殊作業員					人			18.85					
	R 2	普通作業員					人			11.27					
	R 3	土木一般世話役					人			3.44					
	R 4														
	R 5														
材料Z										61.07					
	Z 1	再生アスファルト混合物(安定処理材)		／再生瀝青安定処理材(40)			t			57.58					
	Z 2	アスファルト乳剤		／PK-3 プライムコート用			L			3.31					
	Z 3	ガソリン		／レギュラー, スタント渡し			L			0.13					
	Z 4	軽油		／パトロール給油			L			0.03					
	Z 5														
市場S															

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.19}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.11}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{0.34}{0.19+0.11} \right.$$

$$+ \left(\frac{18.85}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{11.27}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{3.44}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44}$$

$$+ \left(\frac{57.58}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{3.31}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.13}{100} \times \frac{\quad}{\quad} + \frac{0.03}{100} \times \frac{\quad}{\quad} \right) \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03}$$

$$\left. + \frac{100-0.34-38.59-61.07}{100} \right\} =$$

B- 27号		車道舗装工④ (拡幅部)					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
基層（車道・路肩部）		平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:50mm 材料:再生粗粒度アスコン(20)		m ²		14							施工P-01
		瀝青材料種類:タックコート PK-4											
上層路盤（車道・路肩部）		材料:瀝青安定処理材(40) 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 1層当り平均仕上り厚:80mm		m ²		14							施工P-02
		瀝青材料種類:フレイムコート PK-3											
上層路盤（車道・路肩部）		材料:再生粒度調整碎石 RM-40 全仕上り厚:200mm 施工区分:2層施工		m ²		14							施工P-03
下層路盤（車道・路肩部）		全仕上り厚:250mm 施工区分:2層施工		m ²		14							施工P-04
計													

B- 27号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部)			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 50mm、材料: 再生粗粒度アスコン(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			0.50			
	K 1 振動ローラ(舗装用) ハンドガート式	供/日	0.28			
	K 2 振動コンパクト 前進型	供/日	0.15			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務 R			50.75			
	R 1 特殊作業員	人	22.42			
	R 2 普通作業員	人	16.06			
	R 3 土木一般世話役	人	4.90			
	R 4					
	R 5					
材料 Z			48.75			
	Z 1 再生アスファルト混合物/再生粗粒度アスコン(20)	t	46.73			
	Z 2 アスファルト乳剤/ PK-4 タックコート用	L	1.75			
	Z 3 ガソリン/レギュラー, スタント渡し	L	0.19			
	Z 4 軽油/パトロール給油	L	0.04			
	Z 5					
市場 S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.28}{100} \times \frac{0.50}{0.28+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.50}{0.28+0.15} \right) \times \frac{0.50}{0.28+0.15} \right.$$

$$+ \left(\frac{22.42}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} + \frac{16.06}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} + \frac{4.90}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} \right) \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90}$$

$$+ \left(\frac{46.73}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{1.75}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{0.19}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} \right) \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04}$$

$$\left. + \frac{100-0.50-50.75-48.75}{100} \right\} =$$

B- 27号明細書(施工P-02)	積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 80mm
上層路盤(車道・路肩部) 材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 1層当り平均仕上り厚: 80mm、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				0.34			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式	供/日	0.19			
	K 2	振動コンパクト 前進型	供/日	0.11			
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				38.59			
	R 1	特殊作業員	人	18.85			
	R 2	普通作業員	人	11.27			
	R 3	土木一般世話役	人	3.44			
	R 4						
	R 5						
材料Z				61.07			
	Z 1	再生アスファルト混合物(安定処理材)／再生瀝青安定処理材(40)	t	57.58			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 フライムコート用	L	3.31			
	Z 3	ガソリン／レギュラー, スタント渡し	L	0.13			
	Z 4	軽 油／パトロール給油	L	0.03			
	Z 5						
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{0.19}{100} \times \frac{0.34}{0.19+0.11} + \frac{0.11}{100} \times \frac{0.34}{0.19+0.11} \right) \times \frac{0.34}{0.19+0.11} \right. \\ &+ \left(\frac{18.85}{100} \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} + \frac{11.27}{100} \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} + \frac{3.44}{100} \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} \right) \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} \\ &+ \left(\frac{57.58}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} + \frac{3.31}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} + \frac{0.13}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} \right) \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} \\ &\left. + \frac{100-0.34-38.59-61.07}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 27号明細書(施工P-03)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤 (車道・路肩部)			入力数量: 200mm
材料:再生粒度調整碎石 RM-40、全仕上り厚:200mm、施工区分:2層施工			

	名 称 / 規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			13.80			
	K 1 モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制)	供/日	9.53			
	K 2 ロートローラ(マカダム) 賃料/質量 10~12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.19			
	K 3 タイローラ(普通型) 賃料/質量 13~14 t (排出ガス対策型含む)	日	1.18			
	K 4					
	K 5					
労務R			44.18			
	R 1 運転手(特殊)	人	19.50			
	R 2 普通作業員	人	7.09			
	R 3 特殊作業員	人	6.32			
	R 4 土木一般世話役	人	5.19			
	R 5					
材料Z			42.02			
	Z 1 再生粒度調整碎石/RM-40	m3	37.83			
	Z 2 軽 油/バートル給油	L	3.62			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned}
& \times \left\{ \left(\frac{9.53}{100} \times \frac{13.80}{9.53+1.19+1.18} + \frac{1.19}{100} \times \frac{13.80}{9.53+1.19+1.18} + \frac{1.18}{100} \times \frac{13.80}{9.53+1.19+1.18} \right) \right. \\
& + \left(\frac{19.50}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} + \frac{7.09}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} + \frac{6.32}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} + \frac{5.19}{100} \times \frac{44.18}{19.50+7.09+6.32+5.19} \right) \\
& + \left(\frac{37.83}{100} \times \frac{42.02}{37.83+3.62} + \frac{3.62}{100} \times \frac{42.02}{37.83+3.62} \right) \times \frac{42.02}{37.83+3.62} \\
& \left. + \frac{100-13.80-44.18-42.02}{100} \right\} =
\end{aligned}$$

B- 27号明細書(施工P-04)		積算単位:m ²	標準単価:
下層路盤 (車道・路肩部)			入力数量: 250mm
全仕上り厚:250mm、施工区分:2層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			6.54			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制)	供/日	4.52			
K 2	ロートローラ(マカダム) 賃料/質量 10～12 t (排出ガス対策型含む)	日	0.56			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料/質量 13～14 t (排出ガス対策型含む)	日	0.56			
K 4						
K 5						
労務R			20.94			
R 1	運転手(特殊)	人	9.23			
R 2	普通作業員	人	3.36			
R 3	特殊作業員	人	3.00			
R 4	土木一般世話役	人	2.46			
R 5						
材料Z			72.52			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m3	70.53			
Z 2	軽 油/バトロール給油	L	1.72			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{4.52}{100} \times \frac{6.54}{4.52+0.56+0.56} + \frac{0.56}{100} \times \frac{6.54}{4.52+0.56+0.56} + \frac{0.56}{100} \times \frac{6.54}{4.52+0.56+0.56} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{9.23}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} + \frac{3.36}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} + \frac{3.00}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} + \frac{2.46}{100} \times \frac{20.94}{9.23+3.36+3.00+2.46} \right) \\ &+ \left(\frac{70.53}{100} \times \frac{72.52}{70.53+1.72} + \frac{1.72}{100} \times \frac{72.52}{70.53+1.72} \right) \times \frac{72.52}{70.53+1.72} \\ &\left. + \frac{100-6.54-20.94-72.52}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 28号		車道舗装工⑤ (基層・安定処理)					1式当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
基層（車道・路肩部）		平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:50mm 材料:再生粗粒度アスコン(20)		m ²		13							施工P-01
		瀝青材料種類:タックコート PK-4											
上層路盤（車道・路肩部）		材料:瀝青安定処理材(40) 平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下) 1層当り平均仕上り厚:80mm		m ²		13							施工P-02
		瀝青材料種類:フレイムコート PK-3											
計													

B- 28号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
基層 (車道・路肩部)			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 50mm、材料: 再生粗粒度アスコン(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							0.50			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガート式				供/日	0.28			
	K 2	振動コンパクト 前進型				供/日	0.15			
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務 R							50.75			
	R 1	特殊作業員				人	22.42			
	R 2	普通作業員				人	16.06			
	R 3	土木一般世話役				人	4.90			
	R 4									
	R 5									
材料 Z							48.75			
	Z 1	再生アスファルト混合物／再生粗粒度アスコン(20)				t	46.73			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-4 タックコート用				L	1.75			
	Z 3	ガソリン／レギュラー, スタント渡し				L	0.19			
	Z 4	軽油／パトロール給油				L	0.04			
	Z 5									
市場 S										

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.28}{100} \times \frac{0.50}{0.28+0.15} + \frac{0.15}{100} \times \frac{0.50}{0.28+0.15} \right) \times \frac{0.50}{0.28+0.15} \right.$$

$$+ \left(\frac{22.42}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} + \frac{16.06}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} + \frac{4.90}{100} \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90} \right) \times \frac{50.75}{22.42+16.06+4.90}$$

$$+ \left(\frac{46.73}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{1.75}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{0.19}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} + \frac{0.04}{100} \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04} \right) \times \frac{48.75}{46.73+1.75+0.19+0.04}$$

$$\left. + \frac{100-0.50-50.75-48.75}{100} \right\} =$$

B- 28号明細書(施工P-02)		積算単位: m ²	標準単価:
上層路盤(車道・路肩部)			入力数量: 80mm
材料: 瀝青安定処理材(40)、平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mmを超え100mm以下)			
1層当り平均仕上り厚: 80mm、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							0.34			
	K 1	振動ローラ(舗装用)		ハットカッター式		供/日	0.19			
	K 2	振動コンパクタ		前進型		供/日	0.11			
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							38.59			
	R 1	特殊作業員				人	18.85			
	R 2	普通作業員				人	11.27			
	R 3	土木一般世話役				人	3.44			
	R 4									
	R 5									
材料Z							61.07			
	Z 1	再生アスファルト混合物(安定処理材)		／再生瀝青安定処理材(40)		t	57.58			
	Z 2	アスファルト乳剤		／PK-3 フライムコート用		L	3.31			
	Z 3	ガソリン		／レギュラー, スタント渡し		L	0.13			
	Z 4	軽油		／パトロール給油		L	0.03			
	Z 5									
市場S										

$$\begin{aligned}
 P' = & \\
 & \times \left\{ \left(\frac{0.19}{100} \times \frac{0.34}{0.19+0.11} + \frac{0.11}{100} \times \frac{0.34}{0.19+0.11} \right) \times \frac{0.34}{0.19+0.11} \right. \\
 & + \left(\frac{18.85}{100} \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} + \frac{11.27}{100} \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} + \frac{3.44}{100} \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} \right) \times \frac{38.59}{18.85+11.27+3.44} \\
 & + \left(\frac{57.58}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} + \frac{3.31}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} + \frac{0.13}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} \right) \times \frac{61.07}{57.58+3.31+0.13+0.03} \\
 & \left. + \frac{100-0.34-38.59-61.07}{100} \right\} =
 \end{aligned}$$

[illegible]

B- 29号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (車道・路肩部)			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 50mm、材料: 密粒度アスコン(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							0.43			
	K 1	振動ローラ(舗装用) ハンドガイト式				供/日	0.24			
	K 2	振動コンパクト 前進型				供/日	0.13			
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務 R							44.34			
	R 1	特殊作業員				人	19.57			
	R 2	普通作業員				人	14.05			
	R 3	土木一般世話役				人	4.28			
	R 4									
	R 5									
材料 Z							55.23			
	Z 1	再生アスファルト混合物／再生密粒度アスコン(20)				t	50.52			
	Z 2	アスファルト乳剤／PK-3 フライムコート用				L	4.48			
	Z 3	ガソリン／レギュラー, スタント渡し				L	0.17			
	Z 4	軽 油／パトロール給油				L	0.03			
	Z 5									
市場 S										

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.24}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} + \frac{0.13}{100} \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right) \times \frac{0.43}{0.24+0.13} \right.$$

$$+ \left(\frac{19.57}{100} \times \frac{44.34}{19.57+14.05+4.28} + \frac{14.05}{100} \times \frac{44.34}{19.57+14.05+4.28} + \frac{4.28}{100} \times \frac{44.34}{19.57+14.05+4.28} \right) \times \frac{44.34}{19.57+14.05+4.28}$$

$$+ \left(\frac{50.52}{100} \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03} + \frac{4.48}{100} \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03} + \frac{0.17}{100} \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03} + \frac{0.03}{100} \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03} \right) \times \frac{55.23}{50.52+4.48+0.17+0.03}$$

$$\left. + \frac{100-0.43-44.34-55.23}{100} \right\} =$$

B- 29号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
不陸整正			
補足材料の有無:有り、補足材料平均厚さ:28mm以上34mm未満			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			16.98			
K 1	モータグレーダ 土工用 排対型(2014年規制)	供/日	13.60			
K 2	ロートローラ(マカダム) 賃料/質量 10～12 t (排出ガス対策型含む)	日	1.70			
K 3	タイヤローラ(普通型) 賃料/質量 13～14 t (排出ガス対策型含む)	日	1.68			
K 4						
K 5						
労務R			56.56			
R 1	運転手(特殊)	人	27.80			
R 2	普通作業員	人	11.45			
R 3	特殊作業員	人	8.93			
R 4	土木一般世話役	人	8.38			
R 5						
材料Z			26.46			
Z 1	再生粒度調整碎石/RM-40	m3	21.30			
Z 2	軽 油/バトロール給油	L	5.16			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{13.60}{100} \times \frac{16.98}{13.60+1.70+1.68} + \frac{1.70}{100} \times \frac{16.98}{13.60+1.70+1.68} + \frac{1.68}{100} \times \frac{16.98}{13.60+1.70+1.68} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{27.80}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} + \frac{11.45}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} + \frac{8.93}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} + \frac{8.38}{100} \times \frac{56.56}{27.80+11.45+8.93+8.38} \right) \\ &+ \left(\frac{21.30}{100} \times \frac{26.46}{21.30+5.16} + \frac{5.16}{100} \times \frac{26.46}{21.30+5.16} \right) \times \frac{26.46}{21.30+5.16} \\ &\left. + \frac{100-16.98-56.56-26.46}{100} \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

B- 30号明細書(施工P-01)	積算単位: m ²	標準単価: 入力数量: 40mm
透水性アスファルト舗装		
平均幅員: 1.4m以上2.4m未満、1層当り平均仕上り厚: 40mm、材料: 開粒度アスコン(13)		

	名 称	規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K				2.69			
K 1	アスファルトフィニッシャ賃料／ホイール型、舗装幅1.4～3.0m		日	2.18			
K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料／質量 3～4 t (排出ガス対策型含む)		日	0.44			
K 3							
K 4							
K 5							
労務R				35.11			
R 1	普通作業員		人	14.40			
R 2	特殊作業員		人	9.63			
R 3	運転手(特殊)		人	6.55			
R 4	土木一般世話役		人	3.51			
R 5							
材料Z				62.20			
Z 1	アスファルト混合物／開粒度アスコン(13)		t	61.55			
Z 2	軽 油／バトロール給油		L	0.64			
Z 3							
Z 4							
Z 5							
市場S							

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.18}{100} \times \frac{2.69}{2.18+0.44} + \frac{0.44}{100} \times \frac{2.69}{2.18+0.44} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{14.40}{100} \times \frac{35.11}{14.40+9.63+6.55+3.51} + \frac{9.63}{100} \times \frac{35.11}{14.40+9.63+6.55+3.51} \right. \\ &+ \left(\frac{6.55}{100} \times \frac{35.11}{14.40+9.63+6.55+3.51} + \frac{3.51}{100} \times \frac{35.11}{14.40+9.63+6.55+3.51} \right) \\ &\left. + \left(\frac{61.55}{100} \times \frac{62.20}{61.55+0.64} + \frac{0.64}{100} \times \frac{62.20}{61.55+0.64} \right) \right\} = \end{aligned}$$

B- 30号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
下層路盤 (歩道部)			入力数量: 100mm
全仕上り厚:100mm、施工区分:1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			5.00			
K 1	小型バックホウ(クロー型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)	供/日	2.99			
K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料/質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.78			
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			75.15			
R 1	運転手(特殊)	人	27.03			
R 2	特殊作業員	人	15.84			
R 3	普通作業員	人	15.70			
R 4	土木一般世話役	人	13.01			
R 5						
材料Z			19.85			
Z 1	再生クラッシャーラン/RC-40	m3	17.77			
Z 2	軽 油/バトロール給油	L	1.99			
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\ &+ \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\ &\quad \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 30号明細書(施工P-03) フィルター層 平均厚さ:100mm以上120mm未満			積算単位:m ²		標準単価:	
--	--	--	---------------------	--	-------	--

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							5.24			
	K 1	小型ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝ(ｸﾛｰﾗ型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)				供/日	3.24			
	K 2	振動ﾛｰﾗ(舗装用、搭乗・ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ式)賃料／質量 3～4 t (排出ｶﾞｽ対策型含む)				日	1.90			
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							76.83			
	R 1	運転手(特殊)				人	22.25			
	R 2	特殊作業員				人	21.70			
	R 3	普通作業員				人	19.48			
	R 4	土木一般世話役				人	11.90			
	R 5									
材料Z							17.93			
	Z 1	再生砂／RC-10				m3	16.16			
	Z 2	軽 油／ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油				L	1.74			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{3.24}{100} \times \frac{5.24}{3.24+1.90} + \frac{1.90}{100} \times \frac{76.83}{22.25+21.70+19.48+11.90} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{22.25}{100} \times \frac{16.16}{16.16+1.74} + \frac{21.70}{100} \times \frac{17.93}{16.16+1.74} + \frac{19.48}{100} \times \frac{16.16}{16.16+1.74} + \frac{11.90}{100} \times \frac{17.93}{16.16+1.74} \right) \\ &+ \left(\frac{16.16}{100} \times \frac{1.74}{16.16+1.74} + \frac{1.74}{100} \times \frac{100-5.24-76.83-17.93}{100} \right) \left. \right\} = \end{aligned}$$

[illegible]

B- 31号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
透水性アスファルト舗装			入力数量: 40mm
平均幅員: 1.4m以上2.4m未満、1層当り平均仕上り厚: 40mm、材料: 開粒度アスコン(13)			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										2.69							
	K 1	アスファルトフィニッシャ賃料／ホイール型、舗装幅1.4～3.0m					日			2.18							
	K 2	振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料／質量 3～4 t (排出ガス対策型含む)					日			0.44							
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										35.11							
	R 1	普通作業員					人			14.40							
	R 2	特殊作業員					人			9.63							
	R 3	運転手(特殊)					人			6.55							
	R 4	土木一般世話役					人			3.51							
	R 5																
材料Z										62.20							
	Z 1	アスファルト混合物／開粒度アスコン(13)					t			61.55							
	Z 2	軽油／バトロール給油					L			0.64							
	Z 3																
	Z 4																
	Z 5																
市場S																	

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.18}{100} \times \frac{2.69}{2.18+0.44} + \frac{0.44}{100} \times \frac{2.69}{2.18+0.44} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{14.40}{100} \times \frac{35.11}{14.40+9.63+6.55+3.51} + \frac{9.63}{100} \times \frac{35.11}{14.40+9.63+6.55+3.51} \right. \\ &+ \left. \left. \left(\frac{61.55}{100} \times \frac{62.20}{61.55+0.64} + \frac{0.64}{100} \times \frac{62.20}{61.55+0.64} \right) \right. \right. \\ &\quad \left. \left. + \frac{100-2.69-35.11-62.20}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 31号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
下層路盤 (歩道部)			入力数量: 100mm
全仕上り厚:100mm、施工区分:1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			5.00			
	K 1 小型バックホウ(クロー型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)	供/日	2.99			
	K 2 振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料/質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.78			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			75.15			
	R 1 運転手(特殊)	人	27.03			
	R 2 特殊作業員	人	15.84			
	R 3 普通作業員	人	15.70			
	R 4 土木一般世話役	人	13.01			
	R 5					
材料Z			19.85			
	Z 1 再生クラッシャーラン/RC-40	m3	17.77			
	Z 2 軽 油/バトロール給油	L	1.99			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\ &+ \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\ &\quad \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 31号明細書(施工P-03) フィルター層 平均厚さ:100mm以上120mm未満				積算単位:m ²		標準単価:	
--	--	--	--	---------------------	--	-------	--

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							5.24			
	K 1	小型ﾊﾞｯｸﾎﾟﾝ(ｸﾛｰﾗ型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)				供/日	3.24			
	K 2	振動ﾛｰﾗ(舗装用、搭乗・ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ式)賃料／質量 3～4 t (排出ｶﾞｽ対策型含む)				日	1.90			
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							76.83			
	R 1	運転手(特殊)				人	22.25			
	R 2	特殊作業員				人	21.70			
	R 3	普通作業員				人	19.48			
	R 4	土木一般世話役				人	11.90			
	R 5									
材料Z							17.93			
	Z 1	再生砂／RC-10				m3	16.16			
	Z 2	軽 油／ﾊﾞﾄﾛｰﾙ給油				L	1.74			
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

(

$\frac{3.24}{100}$

×

+

$\frac{1.90}{100}$

×

)

×

$\frac{5.24}{3.24+1.90}$

+

$\frac{22.25}{100}$

×

+

$\frac{21.70}{100}$

×

+

$\frac{19.48}{100}$

×

+

$\frac{11.90}{100}$

×

)

×

$\frac{76.83}{22.25+21.70+19.48+11.90}$

+

(

$\frac{16.16}{100}$

×

+

$\frac{1.74}{100}$

×

)

×

$\frac{17.93}{16.16+1.74}$

+

$\frac{100-5.24-76.83-17.93}{100}$

}

=

- 102 -

[illegible]

B- 32号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
表層 (歩道部)			入力数量: 50mm
平均幅員: 1.4m以上、1層当り平均仕上り厚: 50mm、材料: 再生密粒度アスコン(13)、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							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(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料／質量 3～4 t (排出ガス対策型含む)				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	再生アスファルト混合物／再生密粒度アスコン(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／ハトロール給油				L	0.39			
	Z 4									
	Z 5									
市場 S										

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(-\frac{1.95}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.38}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{2.61}{1.95+0.38} \right. \\ &+ \left(-\frac{9.24}{100} \times \frac{}{} + \frac{6.17}{100} \times \frac{}{} + \frac{4.19}{100} \times \frac{}{} + \frac{2.24}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{24.46}{9.24+6.17+4.19+2.24} \\ &+ \left(\frac{63.63}{100} \times \frac{}{} + \frac{8.87}{100} \times \frac{}{} + \frac{0.39}{100} \times \frac{}{} \right) \times \frac{72.93}{63.63+8.87+0.39} \\ &\left. + \frac{100-2.61-24.46-72.93}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 32号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
下層路盤 (歩道部)			入力数量: 100mm
全仕上り厚:100、施工区分:1層施工			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			5.00			
	K 1 小型バックホ(クロー型) 超低騒・後方超小旋 排対型(3次基準)	供/日	2.99			
	K 2 振動ロー(舗装用、搭乗・コンバインド式)賃料/質量 3~4 t (排出ガス対策型含む)	日	1.78			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			75.15			
	R 1 運転手(特殊)	人	27.03			
	R 2 特殊作業員	人	15.84			
	R 3 普通作業員	人	15.70			
	R 4 土木一般世話役	人	13.01			
	R 5					
材料Z			19.85			
	Z 1 再生クラッシャーラン/RC-40	m3	17.77			
	Z 2 軽 油/バトロール給油	L	1.99			
	Z 3					
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\begin{aligned} &\times \left\{ \left(\frac{2.99}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} + \frac{1.78}{100} \times \frac{5.00}{2.99+1.78} \right) \right. \\ &+ \left(\frac{27.03}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} + \frac{15.84}{100} \times \frac{75.15}{27.03+15.84+15.70+13.01} \right. \\ &+ \left. \left. \left(\frac{17.77}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} + \frac{1.99}{100} \times \frac{19.85}{17.77+1.99} \right) \right. \right. \\ &\quad \left. \left. + \frac{100-5.00-75.15-19.85}{100} \right\} = \end{aligned}$$

B- 33号		歩車道境界ブロック フラットブロック（直物）					10m当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
歩車道境界ブロック		作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40		m		10							施工P-01
		均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り											
フラットブロック 直(m当たり・18kg/個)		200/205*50/70*600		個		16.5							
計													
1 m当たり													

B- 33号明細書(施工P-01)				積算単位:m		標準単価:		
歩車道境界ブロック 作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40 均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り								
名 称		規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K					0.32			
K 1	バックホ(クロー、標準)賃料／山積0.8m3(平積0.6m3)(排出ガス対策型含む)			日	0.32			
K 2								
K 3								
K 4								
K 5								
労務R					67.15			
R 1	普通作業員			人	25.46			
R 2	土木一般世話役			人	13.45			
R 3	特殊作業員			人	11.94			
R 4	型わく工			人	10.15			
R 5								
材料Z					32.53			
Z 1	歩車道境界ブロック／(m単価)片面 150/170×200×600(A)			m	21.91			
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)／18-8-25(20), W/C指定無し			m3	9.63			
Z 3	再生クラッシュラン／RC-40			m3	0.69			
Z 4	軽油／ハートル給油			L	0.30			
Z 5								
市場S								
P' =								
$\begin{aligned} & \times \left\{ \left(\frac{0.32}{100} \times \frac{0.32}{0.32} \right) \times \frac{0.32}{0.32} \right. \\ & + \left(\frac{25.46}{100} \times \frac{67.15}{25.46+13.45+11.94+10.15} + \frac{13.45}{100} \times \frac{67.15}{25.46+13.45+11.94+10.15} + \frac{11.94}{100} \times \frac{67.15}{25.46+13.45+11.94+10.15} + \frac{10.15}{100} \times \frac{67.15}{25.46+13.45+11.94+10.15} \right) \\ & + \left(\frac{21.91}{100} \times \frac{32.53}{21.91+9.63+0.69+0.30} + \frac{9.63}{100} \times \frac{32.53}{21.91+9.63+0.69+0.30} + \frac{0.69}{100} \times \frac{32.53}{21.91+9.63+0.69+0.30} + \frac{0.30}{100} \times \frac{32.53}{21.91+9.63+0.69+0.30} \right) \\ & \left. + \frac{100-0.32-67.15-32.53}{100} \right\} = \end{aligned}$								

B- 34号		セーフティーブロック					10m当たり	明細書
		切り下げ直						
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
歩車道境界ブロック		作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40	m	10			施工P-01	
		均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り						
セイフティブロック		直ブロック	個	16.5				
計								
1 m当たり								

B- 34号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
歩車道境界ブロック			
作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40			
均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.32							
	K 1	バックホ(クローラ、標準)賃料／山積0.8m3(平積0.6m3)(排出ガス対策型含む)					日			0.32							
	K 2																
	K 3																
	K 4																
	K 5																
労務R										67.15							
	R 1	普通作業員					人			25.46							
	R 2	土木一般世話役					人			13.45							
	R 3	特殊作業員					人			11.94							
	R 4	型わく工					人			10.15							
	R 5																
材料Z										32.53							
	Z 1	歩車道境界ブロック／(m単価)片面 150/170×200×600(A)					m			21.91							
	Z 2	生コンクリート(高炉セメント)／18-8-25(20), W/C指定無し					m3			9.63							
	Z 3	再生クラッシュラン／RC-40					m3			0.69							
	Z 4	軽 油／ハトロール給油					L			0.30							
	Z 5																
市場S																	

P' =

×

{

0.32

100

×

)

×

0.32

0.32

+

(

25.46

100

×

+

13.45

100

×

+

11.94

100

×

+

10.15

100

×

)

×

67.15

25.46+13.45+11.94+10.15

+

(

21.91

100

×

+

9.63

100

×

+

0.69

100

×

+

0.30

100

×

)

×

32.53

21.91+9.63+0.69+0.30

+

100-0.32-67.15-32.53

100

}

=

B- 35号		セーフティブロック					10m当たり	明細書
		切り下げR						
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
歩車道境界ブロック		作業区分:設置 ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満) 基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40	m	10			施工P-01	
		均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉) 養生工の有無:有り						
セイフティブロック		R7ブロック	個	16.5				
計								
1 m当たり								

B- 35号明細書(施工P-01)		積算単位:m	標準単価:
歩車道境界ブロック			
作業区分:設置、ブロック規格:各種(600mm以下、50kg未満)、基礎碎石規格:再生クラッシュラン RC-40			
均し基礎コンクリート規格:18-8-25(高炉)、養生工の有無:有り			

	名	称	／	規	格	単	位	構	成	比	単	価	(東京)	単	価	摘	要
機械K										0.32							
K 1	バックホウ(クローラ、標準)	賃料	／	山積	0.8m3(平積0.6m3)	(排出ガス対策型含む)	日			0.32							
K 2																	
K 3																	
K 4																	
K 5																	
労務R										67.15							
R 1	普通作業員						人			25.46							
R 2	土木一般世話役						人			13.45							
R 3	特殊作業員						人			11.94							
R 4	型わく工						人			10.15							
R 5																	
材料Z										32.53							
Z 1	歩車道境界ブロック	／	(m単価)	片面	150/170×200×600(A)		m			21.91							
Z 2	生コンクリート(高炉セメント)	／	18-8-25(20)	, W/C指定無し			m3			9.63							
Z 3	再生クラッシュラン	／	RC-40				m3			0.69							
Z 4	軽油	／	パトロール給油				L			0.30							
Z 5																	
市場S																	

P' =

×

{

0.32

100

×

)

×

0.32

0.32

+

(

25.46

100

×

+

13.45

100

×

+

11.94

100

×

+

10.15

100

×

)

×

67.15

25.46+13.45+11.94+10.15

+

(

21.91

100

×

+

9.63

100

×

+

0.69

100

×

+

0.30

100

×

)

×

32.53

21.91+9.63+0.69+0.30

+

100-0.32-67.15-32.53

100

}

=

- 111 -

B- 36号		標識移設工					10個所当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
標識柱・基礎撤去工（路側式、単柱式）		φ 60. 5～ φ 101. 6		基		10						C- 10号単価表	
標識柱・基礎設置工（路側式、単柱式）		φ 60. 5（メッキ品）, 手間のみ		基		10						C- 11号単価表	
計													
1 個所当たり													

B- 37号		民地調整（残土運搬・処分）					10m3当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
土砂等運搬		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)		m3		10							施工P-01
		DID区間の有無:有り 運搬距離:17.0km以下											
発生土処分料		指定A(愛川町田代受入地)		m3		10							
計													
1 m3当たり													

B- 37号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
土砂等運搬			
土砂等発生現場:小規模、積込機種・規格:バックホ山積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:17.0km以下			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K	K 1	タンポトラック 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	R 1	運転手(一般)	人	61.90			
	R 2						
	R 3						
	R 4						
	R 5						
材料Z	Z 1	軽 油／パトロール給油	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

}

=

B- 38号		民地調整（鉄止め工）					10m当たり	明細書					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
コンクリート		構造物種別:小型構造物 打設工法:人力打設 コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)		m3		0.84							施工P-01
		養生工の種類:一般養生 現場内小運搬の有無:無し											
型枠		型枠の種類:一般型枠 構造物の種類:小型構造物		m²		11.2							施工P-02
再生クラッシャーラン		RC-40		m3		2							
計													
1 m当たり													

B- 38号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
コンクリート			
構造物種別:小型構造物、打設工法:人力打設、コンクリート規格:24-12-25(20)(高炉)、養生工の種類:一般養生、現場内小運搬の有無:無し			

名 称		規 格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							
	K 1						
	K 2						
	K 3						
	K 4						
	K 5						
労務R				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(高炉セメント)／18-8-25(20), W/C指定無し		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

}

=

B- 38号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
型枠			
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' =

×

{

+

44.28

100

×

+

30.82

100

×

+

11.86

100

×

)

×

100

44.28+30.82+11.86

+

+

100-100

100

}

=

B- 39号				1式当たり			明細書	
擦付舗装設置・撤去								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
擦付舗装		平均幅員:1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下) 1層当り平均仕上り厚:平均25mm 材料:再生密粒度アスコン(13)		m ²	43			施工P-01
		瀝青材料種類:無し						
舗装版破碎		舗装版種別:アスファルト舗装版 障害等の有無:有り 舗装版厚:4cm以下		m ²	43			施工P-02
		積込作業の有無:有り						
計								

B- 39号明細書(施工P-01)		積算単位: m ²	標準単価:
擦付舗装			入力数量: 25mm
平均幅員: 1.4m未満(1層当り平均仕上り厚50mm以下)、1層当り平均仕上り厚: 平均25mm、材料: 再生密粒度アスコン(13)、瀝青材料種類: 無し			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			0.48			
	K 1 振動ロー(舗装用) ハンドガイト式	供/日	0.35			
	K 2 振動コンパクト 前進型	供/日	0.10			
	K 3					
	K 4					
	K 5					
労務R			52.76			
	R 1 特殊作業員	人	22.73			
	R 2 普通作業員	人	20.37			
	R 3 土木一般世話役	人	6.21			
	R 4					
	R 5					
材料Z			46.76			
	Z 1 再生アスファルト混合物／再生密粒度アスコン(13)	t	46.58			
	Z 2 ガソリン／レギュラー, スタント渡し	L	0.12			
	Z 3 軽 油／ハンドロール給油	L	0.05			
	Z 4					
	Z 5					
市場S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{0.35}{100} \times \frac{0.48}{0.35+0.10} + \frac{0.10}{100} \times \frac{0.48}{0.35+0.10} \right) \times \frac{0.48}{0.35+0.10} \right.$$

$$+ \left(\frac{22.73}{100} \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} + \frac{20.37}{100} \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} + \frac{6.21}{100} \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21} \right) \times \frac{52.76}{22.73+20.37+6.21}$$

$$+ \left(\frac{46.58}{100} \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} + \frac{0.12}{100} \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} + \frac{0.05}{100} \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05} \right) \times \frac{46.76}{46.58+0.12+0.05}$$

$$\left. + \frac{100-0.48-52.76-46.76}{100} \right\} =$$

B- 39号明細書(施工P-02)		積算単位:m ²	標準単価:
舗装版破碎			
舗装版種別:アスファルト舗装版、障害等の有無:有り、舗装版厚:4cm以下、積込作業の有無:有り			

名 称 / 規 格		単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K			1.56			
K 1	空気圧縮機(可搬式・エンジン駆動・スクュ型) 賃料/吐出量3.5～3.7m3/min(排出ガス対策型含む)	日	1.21			
K 2	さく岩機 コンクリートブレーカ	供/日	0.35			
K 3						
K 4						
K 5						
労務R			96.47			
R 1	特殊作業員	人	52.60			
R 2	普通作業員	人	43.87			
R 3						
R 4						
R 5						
材料Z			1.97			
Z 1	軽 油/ハートル給油	L	1.97			
Z 2						
Z 3						
Z 4						
Z 5						
市場S						

P' =

$$\times \left\{ \left(\frac{1.21}{100} \times \frac{1.56}{1.21+0.35} + \frac{0.35}{100} \times \frac{1.56}{1.21+0.35} \right) \times \frac{1.56}{1.21+0.35} \right.$$

$$+ \left(\frac{52.60}{100} \times \frac{96.47}{52.60+43.87} + \frac{43.87}{100} \times \frac{96.47}{52.60+43.87} \right) \times \frac{96.47}{52.60+43.87}$$

$$+ \left(\frac{1.97}{100} \times \frac{1.97}{1.97} \right) \times \frac{1.97}{1.97}$$

$$\left. + \frac{100-1.56-96.47-1.97}{100} \right\} =$$

B- 40号		10m3当たり					明細書
殻運搬・処分							
As殻（擦付舗装分 t =2.5 c m）							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
殻運搬	殻発生作業:舗装版破碎 積込工法区分:機械積込(小規模土工) DID区間の有無:有り	m3	10			施工P-01	
	運搬距離:6.5km以下						
廃材処理料(北部地区)	A S 殻	m3	10				
計							
1 m3当たり							

B- 40号明細書(施工P-01)		積算単位:m3	標準単価:
殻運搬			
殻発生作業:舗装版破碎、積込工法区分:機械積込(小規模土工)、DID区間の有無:有り、運搬距離:6.5km以下			

	名	称	／	規	格	単 位	構 成 比	単価(東京)	単 価	摘 要
機械K							20.25			
	K 1	タンポトラック オンロード・ディーゼル				供/日	20.25			
	K 2									
	K 3									
	K 4									
	K 5									
労務R							71.03			
	R 1	運転手(一般)				人	71.03			
	R 2									
	R 3									
	R 4									
	R 5									
材料Z							8.72			
	Z 1	軽 油／パトロール給油				L	8.72			
	Z 2									
	Z 3									
	Z 4									
	Z 5									
市場S										

P' =

×

{

(

20.25

100

×

)

×

20.25

20.25

+

(

71.03

100

×

)

×

71.03

71.03

+

(

8.72

100

×

)

×

8.72

8.72

+

100-20.25-71.03-8.72

100

}

=

[illegible]

C- 3号		1m3当たり					単価表
構造物とりこわし工(機械施工) 昼間 鉄筋構造物 制約受, 低騒音・低振動対策必要							
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
構造物とりこわし工 昼間	鉄筋構造物 機械施工 制約受 現場	m3	1				
計							

C- 4号		1m3当たり					単価表						
構造物とりこわし工(機械施工) 昼間													
無筋構造物 制約受, 低騒音・低振動対策必要													
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
構造物とりこわし工 昼間		無筋構造物 機械施工 制約受 現場		m3		1							
計													

C- 5号		車線分離標撤去工 固定式(貼付式)					1本当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
車線分離標撤去		固定式(貼付式)		本		1							
廃プラスチック類処理				m3		0.008							
計													

C- 6号		1枚当たり					単価表
蓋版設置工（Co製・鋼製）昼間		40kg超え170kg/枚以下 制約無					
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
グレーチング細目ボルト固定T-25 内径500×500用	ノンスリップ、4面受枠共、コームバックス・取っ手（×2個/枚）付	枚	1				
排水構造物工 昼間 蓋版	Co・鋼製 40超170kg/枚以下 制約無	枚	1				
計							

C- 9号		舗装版のみの打換工（C o 圧砕装置によるとりこわし）, 1000㎡未満 As1層目（DC=8cm）、As2層目（DC2=5cm）、As3層目（DC3=0cm）					100㎡当たり	単価表
名 称	規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
土木一般世話役		人						
特殊作業員		人						
普通作業員		人						
再生粒度調整碎石	RM-40	m3	6.35					
再生アスファルト混合物（安定処理材）	再生瀝青安定処理材（40）	t	20.116					
再生アスファルト混合物	再生粗粒度アスコン（20）	t	12.573					
バックホリ（コンクリート圧砕装置ベースマシン）運転費（舗装版打換用	クローラ型 標準型・超低騒音型排	日	0.684			F- 1号運転費		
バックホリ用アタッチメント コンクリート圧砕装置（小割機）		運/日						
バックホリ運転費（舗装版打換用）	クローラ型 標準型・超低騒音型排	日	0.808			F- 2号運転費		
小型バックホリ（クローラ型）運転費（舗装版打換用）	標準型・超低騒音型	日	0.304			F- 3号運転費		
タイヤローラ運転費（舗装版打換用）	普通型・低騒音型排出ガス対策型	日	0.51			F- 4号運転費		
振動ローラ運転費（舗装用）（舗装版打換用）	搭乗・コンパインド式・低騒音型 排出ガス対	日	0.521			F- 5号運転費		
アスファルトフィニッシャー運転費（舗装版打換用）	ホイール型 排出ガス対策型	日	0.667			F- 6号運転費		

[illegible]

[illegible]

[illegible]

C- 12号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 昼間		豪雪無 実線15cm 制約無 現場		m	1,000			
計								
1 m当たり								

C- 13号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
実線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラフィックペイント 溶融型		3種1号 ビーズ 15～18 白		kg	570			
ガラスビーズ		0.106～0.850mm		kg	25			
接着用プライマー		区画線用		kg	25			
軽 油		パトロール給油		L	40			
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

C- 14号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表					
		破線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
区画線設置(溶融式) 昼間		豪雪無 破線15cm 制約無 現場		m		1,000							
計													
1 m当たり													

C- 15号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
破線 15cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラフィックペイント 溶融型		3種1号 ビーズ 15～18 白		kg	570			
ガラスビーズ		0.106～0.850mm		kg	25			
接着用プライマー		区画線用		kg	25			
軽 油		パトロール給油		L	44			
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

C- 16号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
矢印・記号・文字15cm換算 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 昼間		豪雪無 矢印・記号・文字 制約無 現場		m	1,000			
計								
1 m当たり								

C- 17号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
矢印・記号・文字15cm換算 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラフィックペイント 溶融型		3種1号 ビーズ 15～18 白		kg	570			
ガラスビーズ		0.106～0.850mm		kg	25			
接着用プライマー		区画線用		kg	25			
軽 油		パトロール給油		L	100			
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

C- 18号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
セブラ 30cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
区画線設置(溶融式) 昼間		豪雪無 セブラ30cm 制約無 現場		m	1,000			
計								
1 m当たり								

C- 19号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
セブ`ラ 30cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラフィックペ`イント 溶融型		3種1号 ビ`ース` 15～18 白		kg	1,130			
ガ`ラスビ`ース`		0.106～0.850mm		kg	50			
接着用プライマー		区画線用		kg	50			
軽 油		ハ`トロール給油		L	77			
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

[illegible]

C- 21号		区画線工 溶融式(手動) 昼間 豪雪補正無					1,000m当たり	単価表
セブラ 45cm 制約無,排水性舗装でない,供用区間								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
トラフィックペイント 溶融型		3種1号 ビーズ 15～18 白		kg	1,700			
ガラスビーズ		0.106～0.850mm		kg	75			
接着用プライマー		区画線用		kg	75			
軽 油		パトロール給油		L	89			
諸雑費				式	1			
計								
1 m当たり								

C- 22号		区画線消去 昼間 豪雪補正無 削取り式 15cm換算 制約無					1,000m当たり	単価表					
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
区画線消去 昼間		豪雪無 削取り式 制約無 現場		m		1,000							
軽 油		ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油		L		62							
ｶﾞｿﾘﾝ		ﾚｷﾞｭｰﾗｰ,ｽﾀﾝﾄﾞ渡し		L		35							
計													
1 m当たり													

C- 23号

1現場当たり

单価表

交通誘導警備員 B

[illegible]

C- 24号

1現場当たり

单価表

交通誘導警備員B（表層施工）

[illegible]

[illegible]

C- 26号		路面切削機(ホイル式・廃材積込装置付)運搬					1台当たり	単価表
2.0m、L=3km, 片道								
名 称		規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
路面切削機(ホイル式・廃材積込装置付)運搬		2.0m		台	1			
計								

D- 1号		ポンプ運転工（作業時排水、発動発電機）					1日当たり	単価表					
		口径50mm、揚程5m×1台											
名	称	規	格	単	位	数	量	単	価	金	額	摘	要
特殊作業員					人								
普通作業員					人								
工事用水中モータポンプ(潜水ポンプ)		口径50mm 全揚程5m			運/日								
発動発電機 ガソリンエンジン駆動					運/日								
諸雑費					式		1						
計													

市道 8 号線歩道設置工事		材料費 (30)				材料調書全体明細表	
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
90° エルボ		φ 300	個	1			
取付管		VU φ 300 L=4.0m	本	9.25			
土木シート		ポリエステル系、1470N/3cm	m ²	91.02			
道路標識柱			本	1			
遠心ボックスカルバート (CSB)		I 型 300×2400	本	6			
セメント(普通ポルトランド)小口		25kg袋入	t	0.056			
生コンクリート(高炉セメント)		18-8-25(20), W/C指定無し	m ³	13.228			
再生粒度調整碎石		RM-40	m ³	20.369			
再生クラッシャーラン		RC-40	m ³	96.432			
再生砂		RC-10	m ³	33.174			
トラフィックペイント 溶融型		3種1号 ビーズ [®] 15～18 白	kg	194.13			
ガラスビーズ [®]		0.106～0.850mm	kg	8.525			
接着用プライマー		区画線用	kg	8.525			

市道 8 号線歩道設置工事		材料費 (30)				材料調書全体明細表	
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
アスファルト混合物		開粒度アスコン(13)	t	16.371			
再生アスファルト混合物		再生密粒度アスコン(13)	t	5.025			
再生アスファルト混合物		再生密粒度アスコン(20)	t	48.876			
再生アスファルト混合物		再生粗粒度アスコン(20)	t	32.692			
再生アスファルト混合物(安定処理材)		再生瀝青安定処理材(40)	t	55.707			
両面歩車道境界ブロック		(B) 180-230×250×600	個	125.396			
セーフティブロック		直ブロック	個	4.95			
セーフティブロック		Rブロック	個	13.2			
グレーチング 普通目ボルト固定T-25 内径500×500用		ノンスリップ、4面受枠共・ゴムパッキン付	枚	1			
グレーチング 細目ボルト固定T-14 内径500×500用		ノンスリップ、4面受枠共、ゴムパッキン付	枚	1			
グレーチング 細目ボルト固定T-25 内径500×500用		ノンスリップ、4面受枠共、ゴムパッキン・取っ手(×2個/枚)付	枚	1			
フラットブロック 直(m当たり・18kg/個)		200/205*50/70*600	個	18.15			
フロンティア側溝(マウントタイプ)標準型		M-40*40, 400*400*2000	本	27			

市道 8 号線歩道設置工事		材料費 (30)				材料調書全体明細表	
名 称		規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
フロンティア側溝(マウントタイプ)用管理桧		M桧-40*40G 縁塊・並目桧共, 400*400*1000	基	4			
基礎板幅500(2m)		500×100×2000	枚	7.5			
基礎板幅600(2m)		600×100×2000	枚	27			
基礎板幅600(1m)		600×100×1000	枚	4			
ガソリン		レギュラー, スタンド渡し	L	62.107			
軽 油		ハトロール給油	L	1,229.413			
アスファルト乳剤		PK-3 フライムコート用	L	93.15			
アスファルト乳剤		PK-4 タックコート用	L	170.89			
地先境界ブロック		120×120×600(A)	個	158.352			
コンクリートカッタ(プレート)		径14インチ	枚	0.517			
コンクリートカッタ(プレート)		径18インチ	枚	0.019			
コンクリートカッタ(プレート)		径22インチ	枚	0.517			
コンクリートカッタ(プレート)		径30インチ	枚	0.517			

市道 8 号線歩道設置工事			材料費 (37)			材料調書全体明細表		
							(単位:円)	
名	称	規	格	単 位	数 量	単 価	金 額	備 考
廃プラスチック類処理				m3	0.188			
発生土処分料		指定A(愛川町田代受入地)		m3	91			
廃材処理料(北部地区)		A S 殻		m3	50.3			
廃材処理料(北部地区)		無筋 C o 殻		m3	31			
廃材処理料(北部地区)		有筋 C o 殻		m3	7			
舗装版切断濁水処分費(北部地区)		アスファルト舗装版		m3	0.918			
材料費計								

令和8年度 市道8号線歩道設置工事

数量計算書

市道8号線歩道設置工事
数 量 総 括 表

工種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備考
構造物撤去工	舗装版取壊し工	舗装版切断 (車道部)	t=15cm以上 (t=18cm)	m	220	
		舗装版切断濁水処理工	北部地区 As t=18cm	式	1	
		舗装版切断 (歩道部)	t=15cm以下 (t=4cm)	m	8	
		舗装版切断濁水処理工	北部地区As t=4cm	式	1	
		舗装版破碎 (横断暗渠分)	t=15cm以上 (t=18cm)	m2	5	
		殻運搬・処分	AS殻(暗渠分)t=18cm	m3	1	
		殻運搬・処分	AS殻(道路打換え分)t=18cm	m3	41	
		舗装版破碎 (歩道部)	t=15cm以下 (t=4cm)	m2	9	
		殻運搬・処分	AS殻 (t=4cm)	m3	0.3	
		路面切削	As(t=5cm)	m2	109	
		殻運搬・処分	路面切削分	m3	5	
		殻運搬・処分	AS殻(擦付舗装分)t=2.5cm	m3	2	
	構造物取壊し工	コンクリート構造物 取壊し	有筋コンクリート	m3	7	
		殻運搬・処分	有筋コンクリート	m3	7	
		コンクリート構造物 取壊し	無筋コンクリート	m3	31	
		殻運搬・処分	無筋コンクリート	m3	31	
		スクラップ処理	ヘビーH3	t	0.1	
		塩ビ管撤去	φ 250	m3	0.1	
		ポストコーン撤去		本	11	

土 工	掘削工	掘削	土砂	m3	25	
	床掘工	床掘り	土砂	m3	63	
	埋戻し	埋戻し	RC-40	m3	19	
	埋戻し	埋戻し	RC-10	m3	8	
	埋戻し	埋戻し	RM-40	m3	1	
	残土運搬・処分		土砂 L=17.0km以下	m3	88	
	置換工	路床置換	RC-40	m3	13	
	土木シート敷設		ポリエステル系長繊維不織布	m ²	82	
排 水 工	側溝工	ボックス側溝	400×400 プレキャスト基礎板使用	m	54	
		ボックス側溝管理柵	400×400 普通目G プレキャスト基礎板使用	基	4	
	取付管工	取付管	VU φ 300	m	4	
	仮配管工	仮配管	VU φ 300	m	33	
	集水柵工	①集水柵	500×500(細目Gr)H=600 T25 ボルト固定式	基	1	
		②集水柵	500×500(普通目Gr)H=600 T25 ボルト固定式	基	1	
		③集水柵	500×500(細目Gr)H=500 T14 ボルト固定式	基	1	
	管渠工	①暗渠管	CSB φ 300 プレキャスト基礎板使用	m	6	
		②暗渠管	CSB φ 300 プレキャスト基礎板使用	m	9	

舗装工	車道舗装工①	表層工	再生密粒度As t=50mm、W $\geq$ 3.0m PK-4	m2	370	
	車道舗装工②	舗装打換工	舗装版のみ打換、1000m ² 未満、段差擦付あり、1層目8cm、2層目5cm、	m2	233	
	車道舗装工③	上層路盤工	再生AS安定処理 t=150mm	m2	9	
	車道舗装工④ (拡幅部)	基層工	再生粗粒度As t=50mm、1.4m $\geq$ W PK-4	m2	14	
		上層路盤工	再生AS安定処理 t=80mm	m2	14	
		上層路盤工	再生粒度調整碎石(RM-40)t=200mm	m2	14	
		下層路盤工	再生切込碎石(RC-40)t=250mm	m2	14	
	車道舗装工⑤	基層工	再生粗粒度As t=50mm、1.4m $\geq$ W PK-4	m2	13	
		上層路盤工	再生AS安定処理 t=80mm	m2	13	
	車道舗装工⑥	表層工	再生密粒度As t=50mm、W $\geq$ 3.0m PK-3	m2	18	
		不陸整正	再生粒度調整碎石(RM-40)t=30mm	m2	18	
	歩道舗装工① (一般部)	表層工	開粒度As t=40mm	m2	108	
		路盤工	再生切込碎石(RC-40) t=100mm	m2	108	
		フィルター層工	再生砂(RC-10) t=100mm	m2	108	
	歩道舗装工② (一般部)	表層工	開粒度As t=40mm	m2	69	
		路盤工	再生切込碎石(RC-40) t=100mm	m2	69	
		フィルター層工	再生砂(RC-10) t=100mm	m2	69	
	歩道舗装工 (切下部)	表層工	再生密粒度As t=50mm	m2	20	
		路盤工	再生切込碎石(RC-40) t=200mm	m2	20	

付 属 施 設 工	付 属 施 設 工	①歩車道境界ブロック (一般部)	B種両面R	m	46	
		②歩車道境界ブロック (一般部)	B種両面R	m	30	
		歩車道境界ブロック (切下部)	フラットブロック(直物)	m	11	
		セーフティブロック	切り下げ直	m	3	
		セーフティブロック	切り下げR	m	8	
		地先境界ブロック	120×120	m	96	
		標識移設工		基	1	
		民地調整 (床掘り)		m ³	15	
		民地調整 (埋戻し)		m ³	11	
		民地調整 (残土運搬・処分)		m ³	3	
		民地調整 (鍬止め工)		m	58	
		民地調整 (不陸整正)		m2	52	
区 画 線 工	区 画 線 工	外側線・中央線	熔融式 実線 白色 W =15cm 労務	m	415	
			材料	m	210	
		中央線	熔融式 破線 白色 W =15cm 労務	m	99	
			材料	m	50	
		矢印・記号・文字	熔融式 実線 白色 W =15cm換算 労務	m	26	
			材料	m	13	
		ゼブラ	熔融式 実線 白色 W =30cm 労務	m	9	
			材料	m	4	
		ゼブラ	熔融式 実線 白色 W =45cm 労務	m	40	
			材料	m	20	
		区画線削除	実線 白色 W =15cm 労務	m	144	

仮設工	仮設工	擦付舗装設置・撤去	再生密粒度As(13) 平均t=25mm	m2	43	
		As殻運搬・処分		m ³	1	
		交通誘導整備員B		現場	1	
		水換え工		式	1	

撤 去 工

構造物撤去工集計

細別	規格	単位	数量	摘要
アスファルト舗装版切断工 (車道部)	15cm $\leq$ t	m	220.5	t=18cm
アスファルト舗装切断濁水処理 (車道部)	15cm $\leq$ t	式	1.0	t=18cm
アスファルト舗装版切断工 (歩道部)	t=4cm	m	8.1	t=4cm
アスファルト舗装切断濁水処理 (歩道部)	t=4cm	式	1.0	t=4cm
舗装版破碎(車道部)	15cm $\leq$ t	m ²	5.8	t=18cm
殻運搬・処分(車道部)	AS殻	m ³	1.0	暗渠分
殻運搬・処分(車道部)	AS殻	m ³	41.9	道路打換工分
舗装版破碎(歩道部)	t $\leq$ 15cm	m ²	9.4	t=4cm
殻運搬・処分(歩道部)	AS殻	m ³	0.3	t=4cm
路面切削	t=5cm	m ²	109.5	
殻運搬・処分	As殻	m ³	5.4	路面切削分
殻運搬・処分	As殻	m ³	2.9	擦付舗装分
コンクリート構造物取壊し	鉄筋コンクリート	m ³	7.6	
殻運搬・処分	有筋Co殻	m ³	7.6	
コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート	m ³	31.8	
殻運搬・処分	無筋Co殻	m ³	31.8	
スクラップ処理	ヘビーH3	t	0.1	
塩ビ管撤去		m ³	0.1	
ポストコーン撤去		本	11.0	

構造物撤去工

名称	計算式	数量	単位
アスファルト舗装版切断 t=18cm 車道部	L= 220.5 m [別紙撤去平面図より]	220.5	m
アスファルト舗装切断濁水処理 15cm≤t (車道部)	L= 220.5 m [別紙撤去平面図より]	1.0	式
アスファルト舗装版切断 t=4cm 歩道部	L= 8.1 m [別紙撤去平面図より]	8.1	m
アスファルト舗装切断濁水処理 t=4cm (歩道部)	L= 8.1 m [別紙撤去平面図より]	1.0	式
舗装版破碎 t=18.0cm (車道部) 横断暗渠分	A= 5.8 m ² [別紙撤去平面図より]	5.8	m ²
舗装版運搬・処分 t=18cm (車道部) 横断暗渠分	V= 5.8 m ² × 0.18 m [別紙撤去平面図より]	1.0	m ³
舗装版運搬・処分 t=18cm (車道部)	V= 233.2 m ² × 0.18 m [別紙舗装平面図より]	41.9	m ³
舗装版破碎 t=4.0cm (歩道部)	A= 9.4 m ² [別紙撤去平面図より]	9.4	m ²
舗装版運搬・処分 t=4.0cm (歩道部)	V= 9.4 m ² × 0.04 m [別紙撤去平面図より]	0.3	m ³
路面切削 t=5.0cm (車道部)	V= 109.5 m ² [別紙撤去平面図より]	109.5	m ²
殻運搬・処分 t=5.0cm 路面切削分	V= 109.5 m ² × 0.05 m [別紙撤去平面図より]	5.4	m ²
殻運搬・処分 擦り付け舗装分 平均2.5cm	V= 116.5 m ² × 0.025 m [別紙段差擦付集計より]	2.9	m ²
コンクリート構造物取壊し 有筋Co殻	V= 7.6 m ³ [別紙コンクリート構造物撤去集計表より]	7.6	m ³
殻運搬・処分 有筋Co殻	V= 7.6 m ³	7.6	m ³

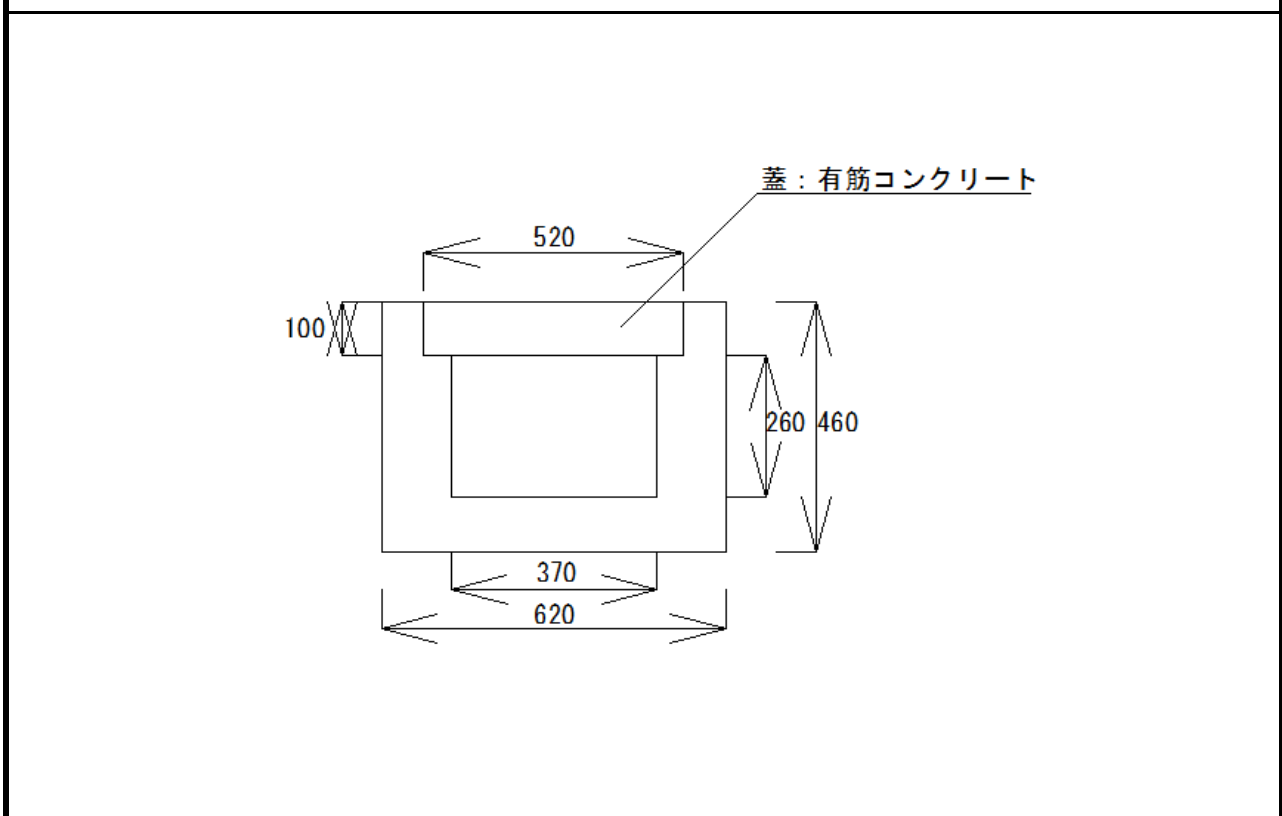
コンクリート構造物取壊し 無筋Co	V= 31.8 m3 [別紙コンクリート構造物撤去集計表より]	31.8	m3
殻運搬・処分 無筋Co殻	V= 31.8 m3	31.8	m3
スクラップ処理 (ヘビーH3)	W= 0.10 t	0.10	t
塩ビ管撤去 φ 300	L= 1.20 m 断面積V=0.006836	0.1	m3
ポストコーン撤去 φ 80 H=800	N= 11.00 本 V= 0.094 m3 断面積V=0.0085	11.0	本

コンクリート構造物撤去集計表

名 称	数量	単位	鉄筋コンクリート				無筋コンクリート				スクラップ				摘 要
			単位数量 (10m当)	単位	体積 (m3)	単位	単位数量 (10m当)	単位	体積 (m3)	単位	単位数量 (10m当)	単位	t	単位	
U型側溝	105.5	m	0.52	m3	5.48	m3	1.37	m3	14.45	m3					
L型街渠	97.9	m					1.77	m3	17.32	m3					
街渠柵	10.0	箇所	2.08	m3	2.08	m3					0.1	t	0.10	t	
			7.56			m3	31.77			m3	0.10			t	

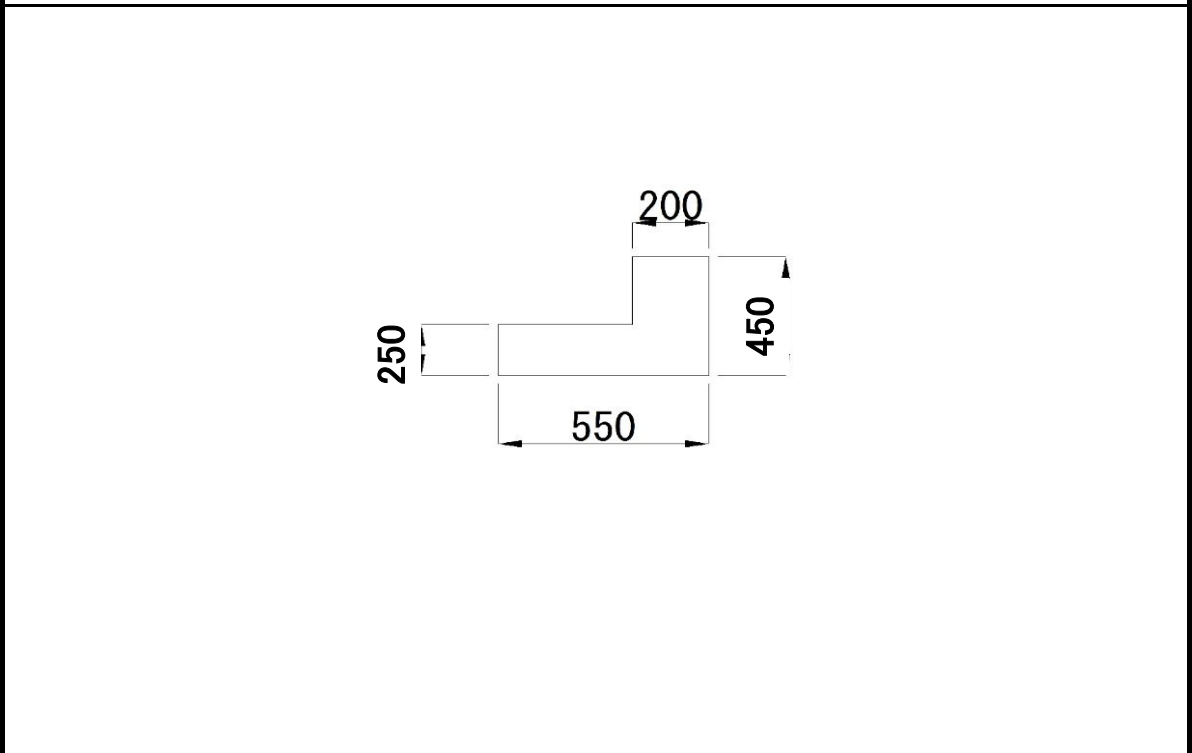
U型側溝撤去

10m当り

[illegible]

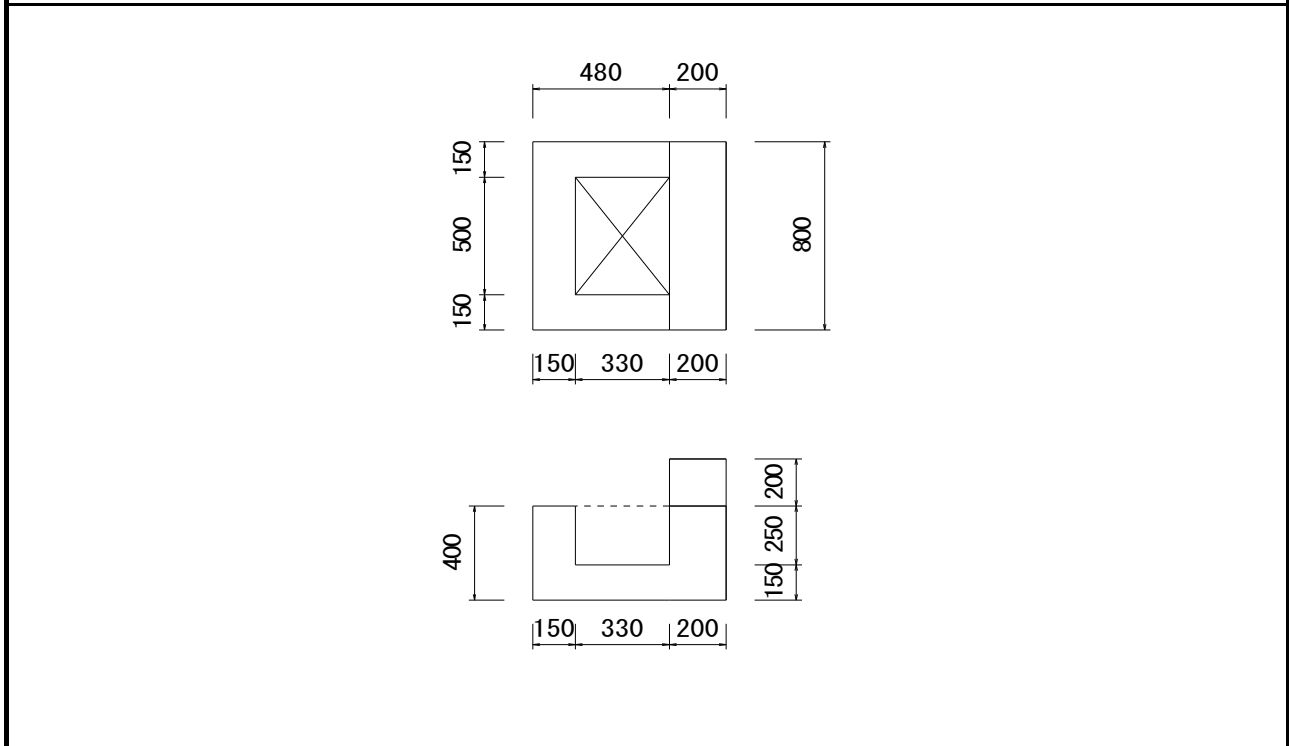
L型街渠撤去

10m当り

[illegible]

街渠樹 撤去

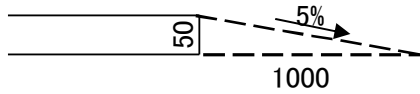
10箇所当り

[illegible]

段 差 擦 付 舗 装 数 量 集 計 表

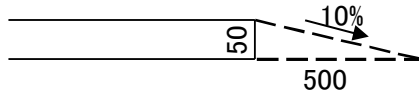
1 段差摺付

(1)横断方向

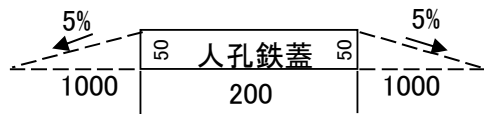


※アスファルトにて摺付とする。

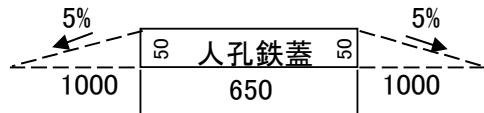
(2)縦断方向



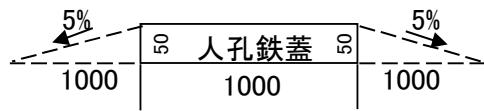
(3)人孔部分



1箇所あたり $1.100^2 \pi - 0.100^2 \pi \doteq 3.77(\text{m}^2)$



1箇所あたり $1.325^2 \pi - 0.325^2 \pi \doteq 5.18(\text{m}^2)$



1箇所あたり $1.500^2 \pi - 0.500^2 \pi \doteq 6.28(\text{m}^2)$

	種別	延長(m)	算式A=	面積 (m ²)
(1)	横断方向	15.10	起点+終点+2箇所 (4.2 + 4.3 + 3.1 + 3.5) × 1.0m	15.1
(2)	縦断方向	182.10	センター+路側 (87.9 + 94.2) × 0.5m	91.1

	種別	箇所	算式	面積 (m ²)
(3)	人孔部分 φ 650	2	5.18 × 2	10.36

汚水2

運搬処分		(1)～(3)	116.5 m ²
合 計 面 積			116.5 m ²

土 工

土工集計表

細 別	規格	単位	数量	摘要
掘削	土砂	m3	25.3	
床掘り	土砂	m3	63.4	
埋戻し	RC-40	m3	19.3	
埋戻し	RC-10	m3	8.2	
埋戻し	RM-40	m3	1.9	
残土運搬処理	(土砂)L=17.0km以下	m3	88.8	
路床置換	RC-40	m3	13.8	
土木シート敷設		m3	82.4	

土 工

名 称	計算式	数量	単位
掘 削 (土砂)	$V = 25.3 \text{ m}^3 = 25.3 \text{ m}^3$ 別紙土量計算書参照	25.3	m3
床 掘り (土砂)	$V = 52.3 \text{ m}^3 + (0.694 \times 6.6) + (0.694 \times 9.5) = 63.5$ 別紙土量計算書参照 別紙構造図(1)参照	63.5	m3
埋戻し (RC-40)	$V = 19.3 \text{ m}^3 + (0.31 \times 6.6) + (0.31 \times 9.5) = 24.3$ 別紙土量計算書参照 別紙構造図(1)参照	24.3	m3
埋戻し (RC-10)	$V = 8.2 \text{ m}^3 = 8.2 \text{ m}^3$ 別紙土量計算書参照	8.2	m3
埋戻し (RM-40)	$V = (0.12 \times 6.6) + (0.12 \times 9.5) = 1.9 \text{ m}^3$ 別紙構造図(1)参照	1.9	m3
残土運搬処分 (土砂)L=17.0km以下	$V = 25.3 \text{ m}^3 + 63.5 \text{ m}^3 = 88.8 \text{ m}^3$ (掘削分) (床掘分)	88.8	m3
路床置換 (RC-40)	$V = 13.8 \text{ m}^3 = 13.8 \text{ m}^3$ 別紙土量計算書参照	13.8	m3
土木シート敷設	$V = 82.4 \text{ m}^3 = 82.4 \text{ m}^3$ 別紙土量計算書参照	82.4	m3

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	掘削		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.10	0.05	0.1
No.7 + 0.000	20.00	0.17	0.13	2.6
No.7 + 9.900	9.90	0.24	0.20	1.9
No.8 + 0.000	10.10	0.37	0.30	3.0
No.9 + 0.00	20.00	0.40	0.38	7.6
No.9 + 15.23	15.23	0.31	0.35	5.3
No.10 0.00	4.77	0.35	0.33	1.5
No.10 9.50	9.50	0.35	0.35	3.3
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			25.3

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	床掘り		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.30	0.30	1.0
No.7 + 0.000	20.00	0.34	0.32	6.4
No.7 + 9.900	9.90	1.08	0.71	7.0
No.8 + 0.000	10.10	0.93	1.00	10.1
No.9 + 0.00	20.00	0.58	0.75	15.0
No.9 + 15.23	15.23	0.47	0.52	7.9
No.10 0.00	4.77	0.40	0.43	2.0
No.10 9.50	9.50	0.23	0.31	2.9
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			52.3

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	埋戻し(RC-40)		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.06	0.03	0.1
No.7 + 0.000	20.00	0.03	0.04	0.8
No.7 + 9.900	9.90	0.62	0.32	3.1
No.8 + 0.000	10.10	0.47	0.54	5.4
No.9 + 0.00	20.00	0.19	0.33	6.6
No.9 + 15.23	15.23	0.14	0.16	2.4
No.10 0.00	4.77	0.01	0.07	0.3
No.10 9.50	9.50	0.14	0.07	0.6
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			19.3

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	埋戻し(RC-10)		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.18	0.09	0.3
No.7 + 0.000	20.00	0.33	0.25	5.0
No.7 + 9.900	9.90	0.27	0.30	2.9
No.8 + 0.000	10.10	0.00	0.00	0.0
No.9 + 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.9 + 15.23	15.23	0.00	0.00	0.0
No.10 0.00	4.77	0.00	0.00	0.0
No.10 9.50	9.50	0.00	0.00	0.0
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			8.2

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	路床置換		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.00	0.00	0.0
No.7 + 0.000	20.00	0.00	0.00	0.0
No.7 + 9.900	9.90	0.00	0.00	0.0
No.8 + 0.000	10.10	0.00	0.00	0.0
No.9 + 0.00	20.00	0.44	0.22	4.4
No.9 + 15.23	15.23	0.51	0.47	7.1
No.10 0.00	4.77	0.48	0.49	2.3
No.10 9.50	9.50	0.00	0.00	0.0
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			13.8

数量計算書

測点		距離 (m)	土木シート			
			幅 (m)	側面側(巻出1.6m含) (m)	平均 (m)	面積 (㎡)
No.5	+ 16.640	0.00	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6	+ 0.000	3.36	0.00	0.00	0.00	0.0
No.7	+ 0.000	20.00	0.00	0.00	0.00	0.0
No.7	+ 9.900	9.90	0.00	0.00	0.00	0.0
No.8	+ 0.000	10.10	0.00	0.00	0.00	0.0
No.9	+ 0.00	20.00	0.74	2.34	1.16	23.2
No.9	+ 15.23	15.23	0.85	2.45	2.39	36.4
No.10	0.00	4.77	0.80	2.40	2.42	11.5
No.10	9.50	9.50	0.00	0.00	1.19	11.3
No.11	0.00	10.50	0.00	0.00	0.00	0.0
No.12	0.00	20.00	0.00	0.00	0.00	0.0
No.12	18.20	18.20	0.00	0.00	0.00	0.0
No.13	0.00	1.80	0.00	0.00	0.00	0.0
No.13	2.50	2.50	0.00	0.00	0.00	0.0
		145.86				82.4

排水工

側溝工

細 別	規格	単位	数量	摘要
ボックス側溝	400×400 プレキャスト基礎板	m	54.0	
ボックス側溝管理柵	400×400(普通目Gr) プレキャスト基礎板使用	基	4.0	

取付管工

名称	規格	単位	数量	摘要
取付管	VU φ 300	m	4.5	
仮配管	VU φ 300	m	33.6	

集水柵工

名称	規格	単位	数量	摘要
①集水柵	500×500(細目Gr) T25 ボルト固定式	基	1.0	
②集水柵	500×500(普通目Gr) T25 ボルト固定式	基	1.0	
③集水柵	500×500(細目Gr) T14 ボルト固定式	基	1.0	

管渠工

名称	規格	単位	数量	摘要
①暗渠管	CSB φ 300	m	6.6	
②暗渠管	CSB φ 300	m	9.5	

側 溝 工

名称	計算式	数量	単位
ボックス側溝 400×400	$L = 6.0 \text{ m} + 18.0 \text{ m} + 18.0 \text{ m} + 12.0 \text{ m} =$ [別紙 計画平面図(1)より]	54.0	m
ボックス側溝管理柵 400×400(普通目Gr) プレキャスト基礎板使用	$N = 4.0 \text{ 基}$ [別紙 計画平面図(1)より]	4.0	基

取 付 管 工

名称	計算式	数量	単位
取付管 VU φ 300	$L = 4.5 \text{ m}$ [別紙 計画平面図(1)より]	4.5	m
仮配管 VU φ 300	$L = 33.6 \text{ m}$ [別紙 計画平面図(1)より]	33.6	m

集 水 柵 工

名称	計算式	数量	単位
①集水柵 500×500(細目Gr) T25 ボルト固定式	$N = 1.0 \text{ 基}$ [別紙 計画平面図(1)より]	1.0	基
②集水柵 500×500(普通目Gr) T25 ボルト固定式	$N = 1.0 \text{ 基}$ [別紙 計画平面図(1)より]	1.0	基
③集水柵 500×500(細目Gr) T14 ボルト固定式	$N = 1.0 \text{ 基}$ [別紙 計画平面図(1)より]	1.0	基

管 渠 工

名称	計算式	数量	単位
①暗渠管 CSB φ 300	L= 6.6 m [別紙 計画平面図(1)より]	6.6	m
②暗渠管 CSB φ 300	L= 9.5 m [別紙 計画平面図(1)より]	9.5	m

舖 装 工

舗装工集計表

種 別	細 別	規格	単位	数量
車道舗装工①	表層工	再生密粒度As t=50mm PK-4	m ²	370.2
車道舗装工②	道路打換工	舗装版のみ打換、1000m ² 未満、段差擦付あり、1層目8cm、2層目5cm	m ²	233.2
車道舗装工③	上層路盤工	再生AS安定処理 t=150mm	m ²	9.0
車道舗装④ (拡幅部)	基層工	1.4 $\geq$ W 再生粗粒度As t=50mm	m ²	14.4
	上層路盤工	再生AS安定処理 t=80mm	m ²	14.4
	上層路盤工	再生粒度調整碎石 t=200mm	m ²	14.4
	下層路盤工	再生切込碎石 t=250mm	m ²	14.4
車道舗装⑤	基層工	1.4 $\geq$ W 再生粗粒度As t=50mm	m ²	13.8
	上層路盤工	再生AS安定処理 t=80mm	m ²	13.8
車道舗装⑥	表層工	再生密粒度As t=50mm PK-3	m ²	18.6
	不陸整正	再生粒度調整碎石 t=30mm	m ²	18.6
歩道舗装工① (一般部)	表層工	2.4 $\geq$ W $\geq$ 1.4 開粒度As t=40mm	m ²	108.4
	路盤工	再生切込碎石(RC-40) t=100mm	m ²	108.4
	フィルター層工	再生砂(RC-10) t=100mm	m ²	108.4
歩道舗装工② (一般部)	表層工	2.4 $\geq$ W $\geq$ 1.4 開粒度As t=40mm	m ²	69.2
	路盤工	再生切込碎石(RC-40) t=100mm	m ²	69.2
	フィルター層工	再生砂(RC-10) t=100mm	m ²	69.2
歩道舗装工 (切下部)	表層工	W $\geq$ 1.4 再生密粒度As t=50mm	m ²	20.6
	路盤工	再生切込碎石(RC-40) t=200mm	m ²	20.6

舗装工

車道舗装工①

名称	計算式	数量	単位
表層工 再生密粒度As t=50mm PK-4	A= 380.3 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	370.2	m2

車道舗装工②

名称	計算式	数量	単位
道路打換工	A= 233.2 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	233.2	m2

車道舗装工③

名称	計算式	数量	単位
上層路盤工 再生AS安定処理 t=150mm	A= 9.0 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図(1)より]	9.0	m2

車道舗装工④(車道拡幅部 No.9～No.10区間)

名称	計算式	数量	単位
基層工 1.4≧W 再生粗粒度As t=50mm	A= 14.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	14.4	m2
上層路盤工 再生AS安定処理 t=80mm	A= 14.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	14.4	m2
上層路盤工 再生粒度調整碎石 t=200mm	A= 14.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	14.4	m2
下層路盤工 再生切込碎石 t=250mm	A= 14.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	14.4	m2

車道舗装工⑤

名称	計算式	数量	単位
基層工 再生粗粒度As t=50mm W<1.4	A= 13.8 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	13.8	m2
上層路盤工 t=80mm 再生AS安定処理	A= 13.8 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	13.8	m2

車道舗装工⑥

名称	計算式	数量	単位
表層工 再生密粒度As t=50mm PK-3	A= 18.6 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	18.6	m2
不陸整正 t=30mm 再生粒度調整碎石	A= 18.6 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	18.6	m2

舗装工

歩道舗装工(一般部)①

表層工 2.4≧W≧1.4 開粒度As t=40mm	A= 108.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	108.4	m2
路盤工 再生切込砕石(RC-40) t=100mm	A= 108.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	108.4	m2
フィルター層工 再生砂(RC-10) t=100mm	A= 108.4 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	108.4	m2

歩道舗装工(一般部)②

表層工 2.4≧W≧1.4 開粒度As t=40mm	A= 61.1 m2 + 8.1 m2 = 69.2 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図(1)より]	69.2	m2
路盤工 t=100mm 再生切込砕石(RC-40)	A= 61.1 m2 + 8.1 m2 = 69.2 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	69.2	m2
フィルター層工 再生砂(RC-10) t=100mm	A= 61.1 m2 + 8.1 m2 = 69.2 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	69.2	m2

歩道舗装工(切下部)

表層工 W≧1.4 再生密粒度As t=50mm	A= 20.6 m2 (CAD求積) [別紙舗装平面図より]	20.6	m2
路盤工 再生切込砕石(RC-40) t=200mm	A= 20.6 m2 (CAD求積) 表層工	20.6	m2

付属施設工

付属施設工

細 別	規格	単位	数量	摘要
①歩車道境界ブロック (一般部)	B種 両面R 180/230×250×600	m	46.7	
②歩車道境界ブロック (一般部)	B種 両面R 180/230×250×600	m	30.0	
歩車道境界ブロック (切下部)	フラットブロック(直物) 200/205×70×600	m	11.4	
セーフティブロック	200/205×50/70×600 (切り下げ直)	m	3.7	
セーフティブロック	200/205×50/70×600 (切り下げR)	m	8.0	
地先境界ブロック	A種 120×120×600	m	96.5	
標識移設工	止まれ	基	1.0	
民地調整(床掘り)		m ³	15.6	
民地調整(埋戻し)		m ³	11.9	
民地調整(残土運搬・処分)		m ³	3.7	
民地調整(鍬止め工)		m	58.4	
民地調整(不陸整正)		m ²	52.9	

付属施設工

名称	計算式	数量	単位	摘要
①歩車道境界ブロック (一般部) B種 両面R 180/230×250×600	$L = 28.2 \text{ m} + 6.0 \text{ m} + 8.9 \text{ m} + 3.6 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	46.7	m	
②歩車道境界ブロック (一般部) B種 両面R 180/230×250×600	$L = 30.0 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	30.0	m	
歩車道境界ブロック (切下部) フラットブロック(直物) 200/205×70×600	$L = 1.2 \text{ m} + 4.8 \text{ m} + 5.4 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	11.4	m	
セーフティブロック 200/205×50/70×600 (切り下げ直)	$L = 2.2 \text{ m} + 1.5 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	3.7	m	
セーフティブロック 200/205×50/70×600 (切り下げR)	$L = 4.2 \text{ m} + 3.8 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	8.0	m	
地先境界ブロック A種 120×120×600	$L = 96.5 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	96.5	m	
標識移設工 止まれ	$N = 1.0 \text{ 基}$ 【別紙計画平面図(1)より】 =	1.0	基	
民地調整(床掘り)	$V = 15.6 \text{ m}^3$ 【別紙横断面図(2)より】 =	15.6	m ³	
民地調整(埋戻し) (発生土)	$L = 10.7 \text{ m}^3 \div 0.9 = 11.9$ 【別紙横断面図(2)より】 =	11.9	m ³	
民地調整(残土運搬・処分)	$L = 15.6 \text{ m}^3 - 11.9 \text{ m}^3 = 3.7$ (床掘) (埋戻) =	3.7	m ³	
民地調整(鍬止め工)	$L = 58.4 \text{ m}$ 【別紙計画平面図(2)より】 =	58.4	m	
民地調整(不陸整正)	$A = 52.9 \text{ m}^2$ 【別紙計画平面図(2)より】 =	52.9	m ²	

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	民地内調整(床掘り)		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.28	0.14	0.4
No.7 + 0.000	20.00	0.34	0.30	6.0
No.7 + 9.900	9.90	0.33	0.33	3.2
No.8 + 0.000	10.10	0.33	0.32	3.2
No.8 + 17.67	17.67	0.00	0.16	2.8
No.9 + 0.00	2.33	0.00	0.00	0.0
No.9 + 15.23	15.23	0.00	0.00	0.0
No.10 0.00	4.77	0.00	0.00	0.0
No.10 9.50	9.50	0.00	0.00	0.0
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			15.6

土 量 計 算 書

測点	距離 (m)	民地内調整(埋戻し・発生土)		
		断面積 (m ²)	平均 (m ²)	土量 (m ³)
No.5 + 16.640	0.00	0.00	0.00	0.0
No.6 + 0.000	3.36	0.20	0.09	0.3
No.7 + 0.000	20.00	0.24	0.21	4.2
No.7 + 9.900	9.90	0.22	0.22	2.1
No.8 + 0.000	10.10	0.23	0.22	2.2
No.8 + 17.67	17.67	0.00	0.11	1.9
No.9 + 0.00	2.33	0.00	0.00	0.0
No.9 + 15.23	15.23	0.00	0.00	0.0
No.10 0.00	4.77	0.00	0.00	0.0
No.10 9.50	9.50	0.00	0.00	0.0
No.11 0.00	10.50	0.00	0.00	0.0
No.12 0.00	20.00	0.00	0.00	0.0
No.12 18.20	18.20	0.00	0.00	0.0
No.13 0.00	1.80	0.00	0.00	0.0
No.13 2.50	2.50	0.00	0.00	0.0
	145.86			10.7

区 画 線 工

区画線工集計表

細別	規格	単位	数量	摘要
外側線・中央線	実線 白色 W=15cm	m	310.0	機械費及び労務費
		m	210.9	材料費
中央線	破線 白色 W=15cm	m	74.0	機械費及び労務費
		m	50.0	材料費
矢印・記号・文字	実線 白色 W=15cm換算	m	20.0	機械費及び労務費
		m	13.4	材料費
ゼブラ	実線 白色 W=30cm	m	7.0	機械費及び労務費
		m	4.8	材料費
ゼブラ	実線 白色 W=45cm	m	30.0	機械費及び労務費
		m	20.3	材料費
区画線削除	実線 白色 W=15cm	m	144.0	機械費及び労務費

区画線工 施工数量表

名称	計算式	数量	単位
外側線・中央線 実線 白色 W=15cm	$L = 88.9 \text{ m} + 13.0 \text{ m} + 31.5 \text{ m} + 17.5 \text{ m} + 30.0 \text{ m} + 30.0 \text{ m}$ [別紙 区画線図より]	210.9	m
中央線 破線 白色 W=15cm	$L = 50.0 \text{ m}$ [別紙 区画線図より]	50.0	m
矢印・記号・文字 実線 白色 W=15cm換算	$L = 13.4 \text{ m}$ [別紙 区画線図より]	13.4	m
ゼブラ 実線 白色 W=30cm	$L = 2.8 \text{ m} + 2.0 \text{ m}$ [別紙 区画線図より]	4.8	m
ゼブラ 実線 白色 W=45cm	$L = 20.3 \text{ m}$ [別紙 区画線図より]	20.3	m
区画線削除 実線 白色 W=15cm	$L = 30.0 \text{ m} + 13.4 \text{ m} + 16.5 \text{ m} + 38.0 \text{ m}$ [別紙 撤去平面図より]	97.9	m

1日未満で完了する作業の積算について(Ⅰ-12-①-1)

区画線計算書

連番	工種	単位	設計数量 (Xi)	1日あたり 標準作業量 (Di)
1	実線 W=15cm 白	m	211	1000
2	破線 W=15cm 白	m	50	900
3	矢印・記号・文字 15cm換算 白	m	13	400
4	ゼブラ W=30cm 白	m	4.8	525
5	ゼブラ W=45cm 白	m	20	450
6	区画線消去	m	98	300
7				
8				
9				

$$\begin{array}{rcccccccccccc} \Sigma (Xi/Di) = & 210.9 & / & 1000 & + & 50 & / & 900 & + & 13.4 & / & 400 \\ & + & 4.8 & / & 525 & + & 20.3 & / & 450 & + & 97.9 & / & 300 \\ & + & 0 & / & 0 & + & 0 & / & 0 & + & 0 & / & 0 \\ & & & & & & & & = & 0.681 & < & 1.00 \end{array} \quad (1日)$$

$$\alpha \Sigma (Xi/Di) = \alpha \times 0.681 = 1.00$$

$$\alpha = 1.468 \quad \div \quad 1.47$$

修正作業日当たり標準作業

1	実線 W=15cm 白	D'1	=	$\alpha \times X1$	=	1.47	$\times$	210.9	=	310	m/日
2	破線 W=15cm 白	D'2	=	$\alpha \times X2$	=	1.47	$\times$	50	=	74	m/日
3	矢印・記号・文字 15cm換算 白	D'3	=	$\alpha \times X3$	=	1.47	$\times$	13.4	=	20	m/日
4	ゼブラ W=30cm 白	D'4	=	$\alpha \times X4$	=	1.47	$\times$	4.8	=	7	m/日
5	ゼブラ W=45cm 白	D'5	=	$\alpha \times X5$	=	1.47	$\times$	20.3	=	30	m/日
6	区画線消去	D'6	=	$\alpha \times X6$	=	1.47	$\times$	97.9	=	144	m/日
7		D'7	=	$\alpha \times X7$	=	0	$\times$	0	=	0	m/日
8		D'8	=	$\alpha \times X8$	=	0	$\times$	0	=	0	m/日
9		D'9	=	$\alpha \times X9$	=	0	$\times$	0	=	0	m/日

計算結果

1	実線 W=15cm 白	D'1	=	労務費は	310	m (半日分)	材料費は	210.9	m (設計数量)
2	破線 W=15cm 白	D'2	=	労務費は	74	m (半日分)	材料費は	50.0	m (設計数量)
3	矢印・記号・文字 15cm換算 白	D'3	=	労務費は	20	m (半日分)	材料費は	13.4	m (設計数量)
4	ゼブラ W=30cm 白	D'4	=	労務費は	7	m (半日分)	材料費は	4.8	m (設計数量)
5	ゼブラ W=45cm 白	D'5	=	労務費は	30	m (半日分)	材料費は	20.3	m (設計数量)
6	区画線消去	D'6	=	労務費は	144	m (半日分)	材料費は		m (設計数量)
7	0	D'7	=	労務費は	0	m (半日分)	材料費は	0.0	m (設計数量)
8	0	D'8	=	労務費は	0	m (半日分)	材料費は	0.0	m (設計数量)
9	0	D'9	=	労務費は	0	m (半日分)	材料費は	0.0	m (設計数量)

規格・仕様		単位	供用区間	排水性舗装 供用区間	未供用区間	排水性舗装 未供用区間
実線	15cm	m	1000	950	1100	1050
	20cm	m	925	879	1020	967
	30cm	m	625	594	688	653
	45cm	m	550	523	605	575
破線	15cm	m	900	855	990	941
	20cm	m	825	784	908	862
	30cm	m	550	523	605	575
	45cm	m	500	475	550	523
ゼブラ	15cm	m	850	808	935	888
	20cm	m	775	736	853	810
	30cm	m	525	499	578	549
	45cm	m	450	428	495	470
矢印・記号・文字	15cm換算	m	400	380	440	418
削除(削取)	15cm換算	m	300			

※矢印・記号・文字の設計数量は「所要材料換算長」とし、次の式により算出する
 所要材料換算長(m) = 設計数量(塗布面積(m²)) ÷ 0.15 × 1.20(重複施工ロス分)
 施工幅が10cm未満の場合は適用できない。

仮設工

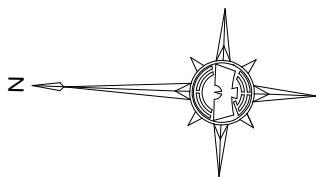
仮設工集計表

細 別	規格	単位	数量	摘要
擦り付け舗装設置・撤去	再生密粒度As(13) 平均2.5cm	m ²	43.3	
As殻運搬・処分		m ³	1.1	
交通誘導員B		現場	1.0	
水換え工		式	1.0	

土 工

名 称	計算式	数量	単位
仮舗装 擦付舗装・設置	$A = 43.3 \text{ m}^3 = 43.3 \text{ m}^3$ 別紙仮設平面図参照	43.3	m3
殻運搬・処分	$V = 43.3 \text{ m}^2 \times 0.025 \text{ m} = 1.1 \text{ m}^3$ 別紙仮設平面図参照	1.1	m3

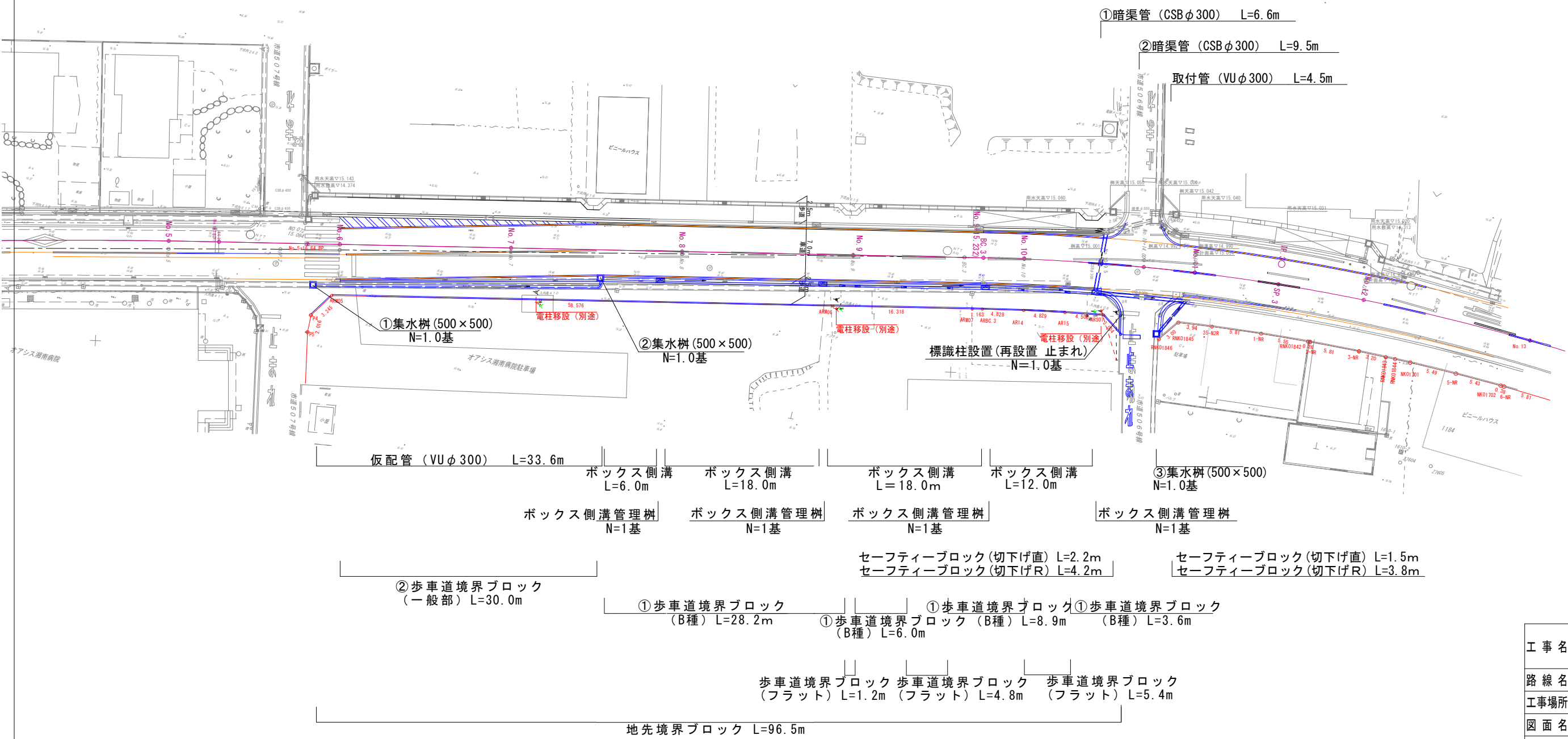
計画平面図 (1)
S=1:500 (S=1:250)



工事起点
No. 5+16.64 BP

工事終点
No. 13+2.5 EP

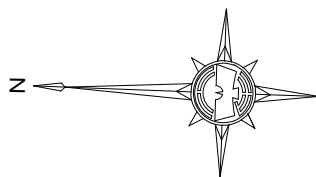
工事延長 L=145.8m



工 事 名	令和 8 年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	計画平面図 (1)	縮尺	1:500 (1:250) (7) ほか拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 1 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

計画平面図 (2)

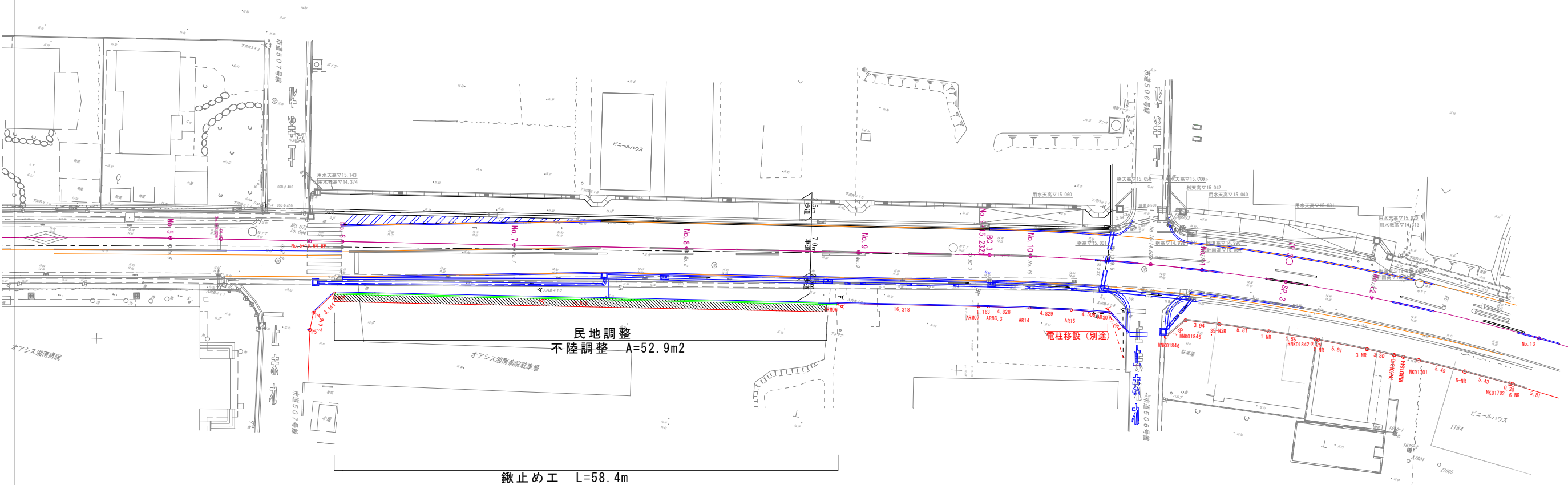
S=1:500 (S=1:250)



工事起点
No. 5+16.64 BP

工事終点
No. 13+2.5 EP

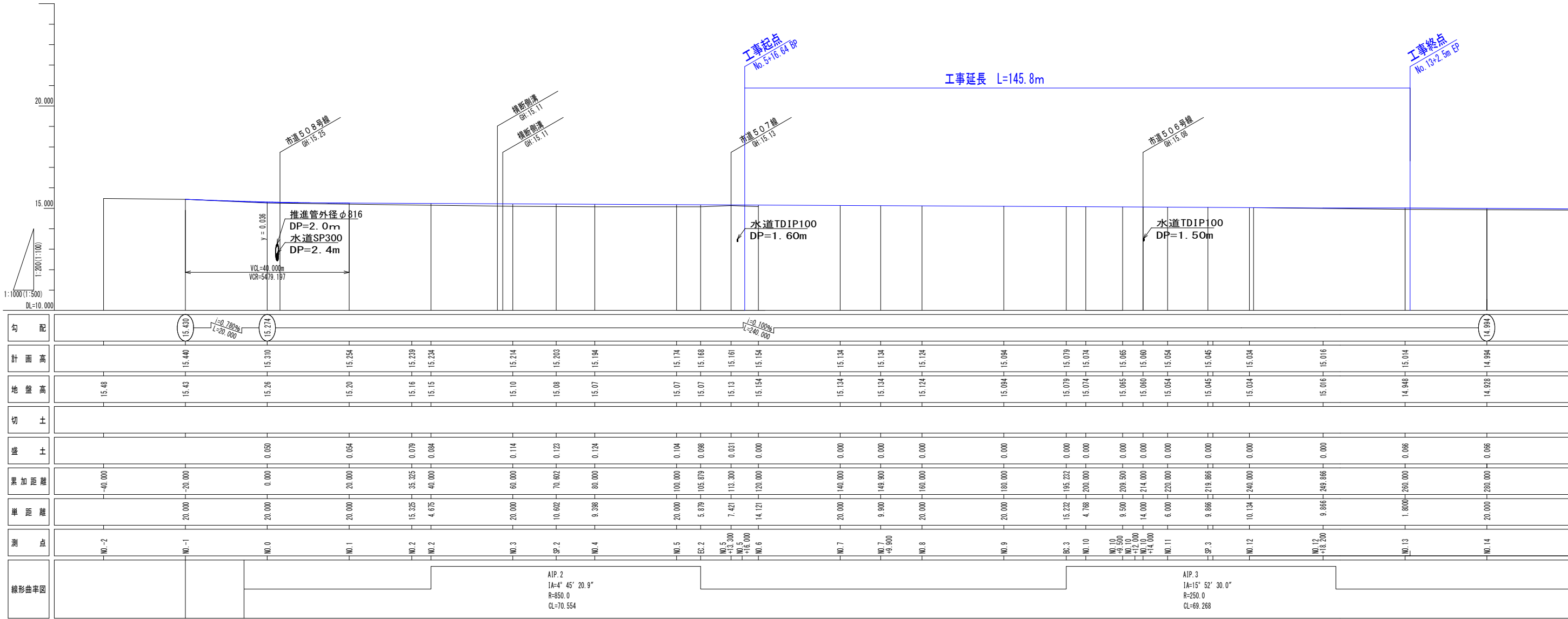
工事延長 L=145.8m



工 事 名	令和 8 年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地区		
図 面 名	計画平面図 (2)	縮 尺	1:500 (1:250) () はA3拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 2 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

縦断図

V=1:200
H=1:1000



勾配	15.430 → 15.274 I=0.780‰ L=20.000														14.994
計画高	15.440	15.310	15.254	15.239	15.234	15.214	15.203	15.194	15.174	15.168	15.161	15.154	15.134	15.134	15.124
地盤高	15.48	15.43	15.26	15.20	15.16	15.15	15.10	15.08	15.07	15.07	15.13	15.154	15.134	15.134	15.124
切土															
盛土			0.050	0.054	0.079	0.084	0.114	0.123	0.124	0.104	0.098	0.031	0.000	0.000	0.000
累加距離	-40.000	-20.000	0.000	20.000	35.325	40.000	60.000	70.602	80.000	100.000	105.879	113.300	140.000	148.900	160.000
単位距離	20.000	20.000	20.000	20.000	15.325	4.675	20.000	10.602	9.398	20.000	5.879	7.421	20.000	9.900	20.000
測点	NO. -2	NO. -1	NO. 0	NO. 1	NO. 2	NO. 2	NO. 3	SP. 2	NO. 4	NO. 5	EC. 2	NO. 5 +13.300 +16.000	NO. 6	NO. 7	NO. 8
線形曲率図															

工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	縦断図	縮尺	図示
図面番号	全 14 葉 の 内 第 3 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

標準横断図

No. 10

GH=15.074
FH=15.074

道路諸元	
設計区分	4種2級
設計速度	40km/h
設計交通量	N6
設計CBR	6%

【現道車道舗装】

表層	再生密粒度As	t=5cm
上層路盤	再生As安定処理	t=15cm
上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-40)	t=20cm
下層路盤	再生切込碎石(RC-40)	t=25cm

【車道舗装（一般部）】

表層	再生密粒度As	t= 5cm
基層	再生粗粒度As	t= 5cm
上層路盤	再生As安定処理	t= 8cm
上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-40)	t= 5cm

【拡幅部】車道舗装工

表層	再生密粒度As	t= 5cm
基層	再生粗粒度As	t= 5cm
上層路盤	再生As安定処理	t= 8cm
上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-40)	t= 20cm
下層路盤工	再生切込碎石(RC-40)	t= 25cm
路床置換工	再生切込碎石(RC-40)	t= 70cm
土木シート（ポリエステル系1470N/3cm		

【歩道一般部】

表層工	開粒度 AS	t=4cm
路盤工	再生切込碎石(RC-40)	t=10cm
フィルター層工	再生砂(RC-10)	t=10cm

【現道車道舗装】

表層	再生密粒度As	t=5cm
上層路盤	再生As安定処理	t=15cm
上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-40)	t=20cm
下層路盤	再生切込碎石(RC-40)	t=25cm

No. 7

GH=15.134
FH=15.134

【歩道一般部】

表層工	開粒度AS	t=4cm
路盤工	再生切込碎石(RC-40)	t=10cm
フィルター層工	再生砂(RC-10)	t=10cm

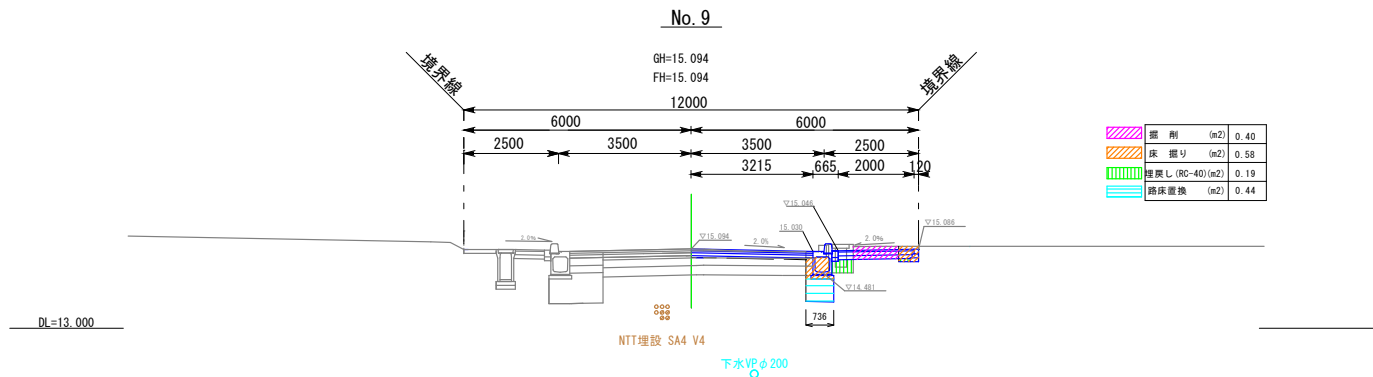
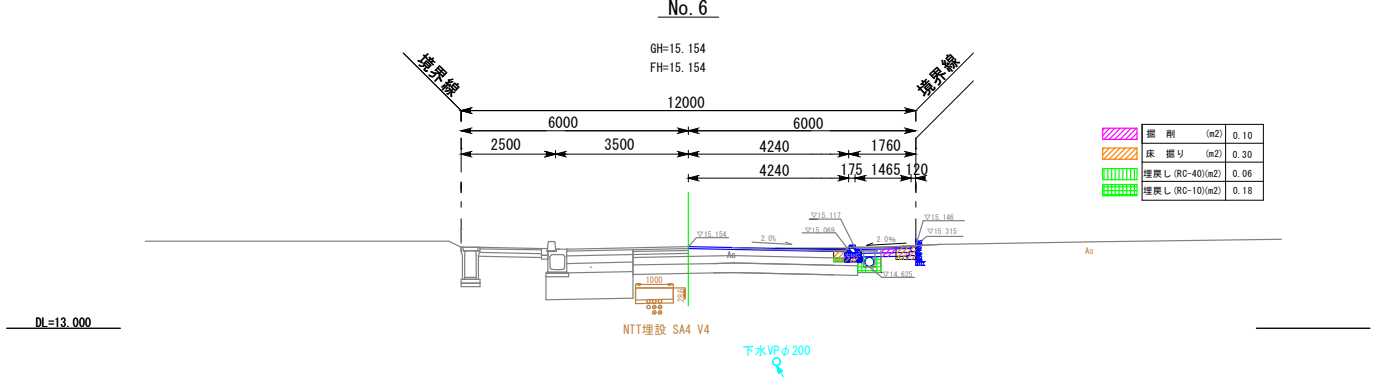
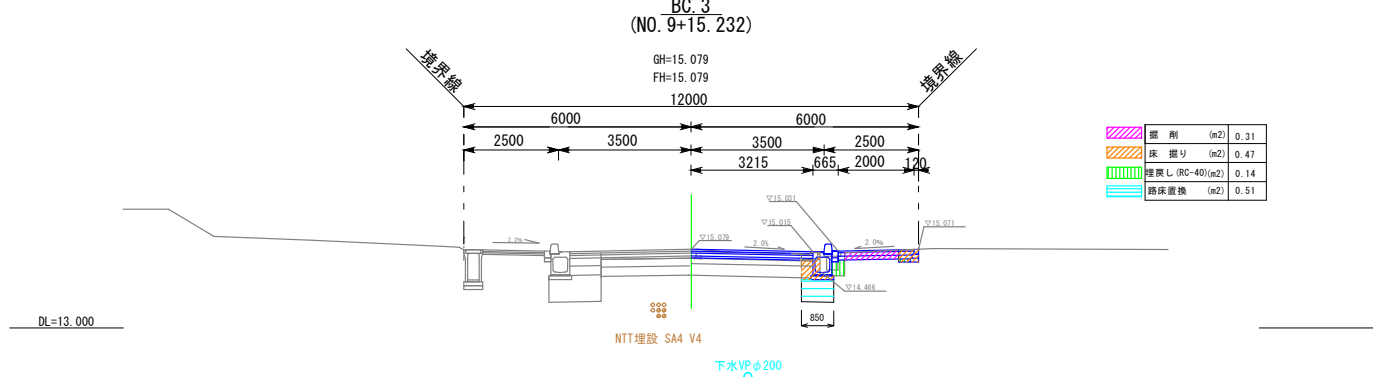
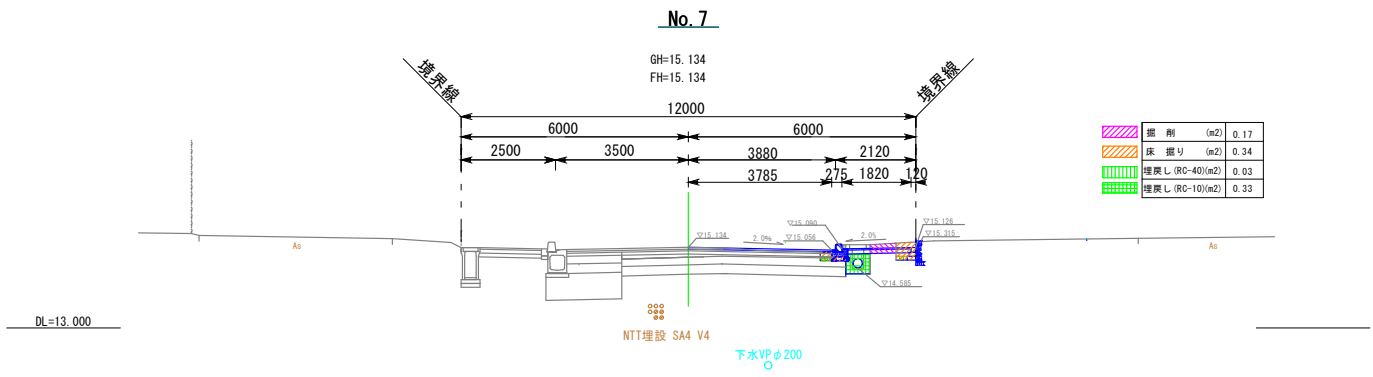
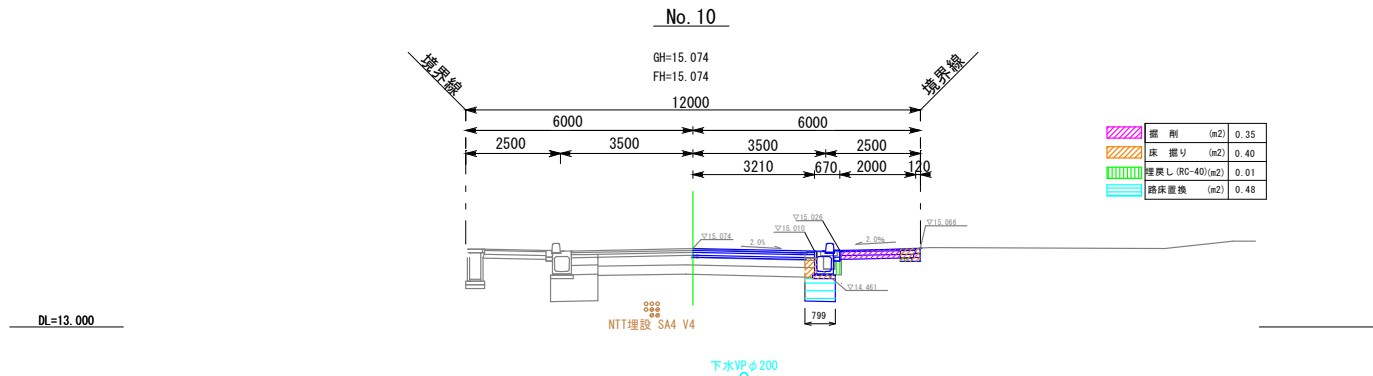
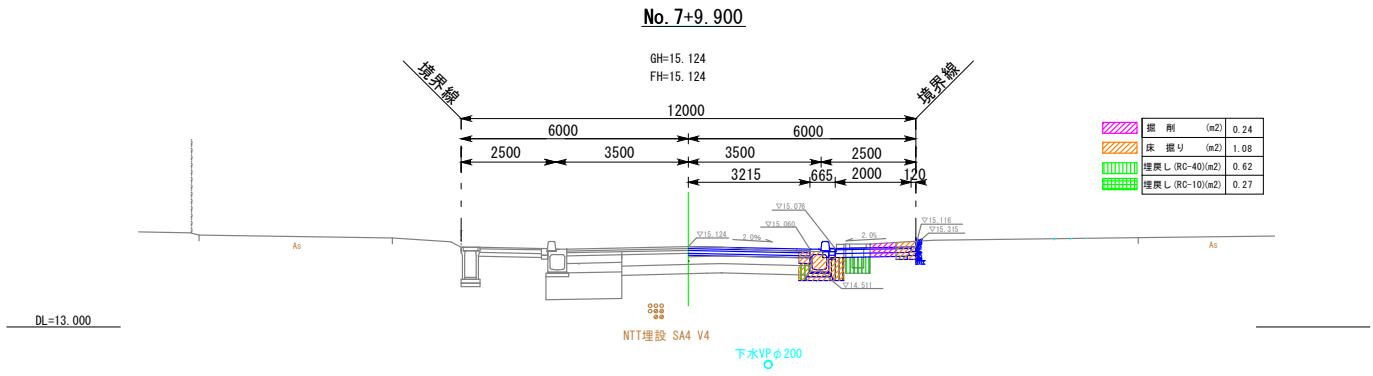
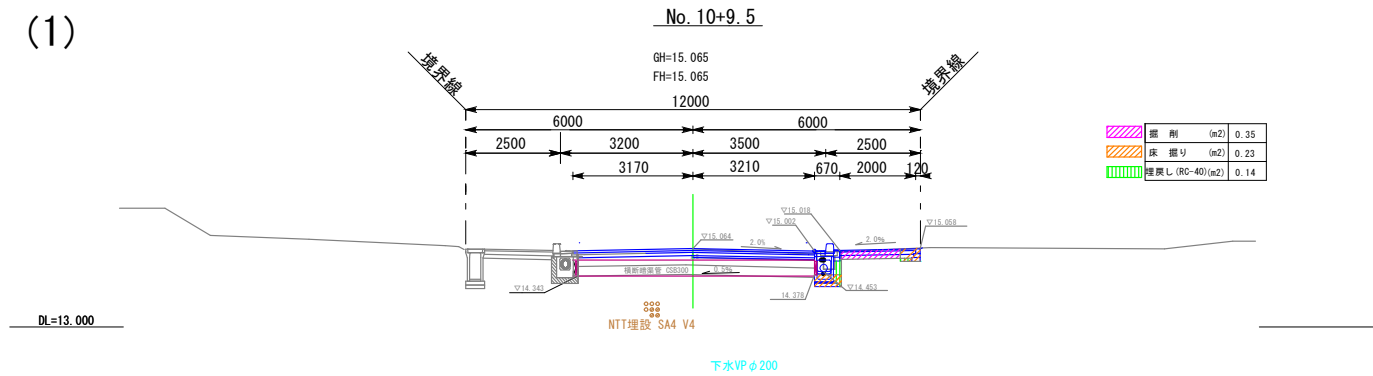
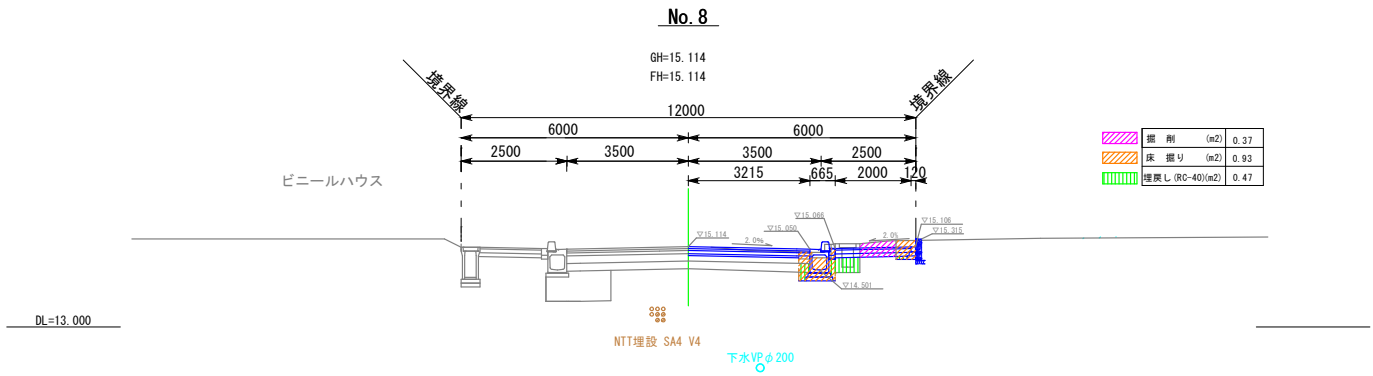
【車道舗装 路面切削】

表層	再生密粒度As	t= 5cm
----	---------	--------

表層	再生密粒度As	t= 5cm
上層路盤	再生粒度調整碎石(RM-40)	t= 15cm

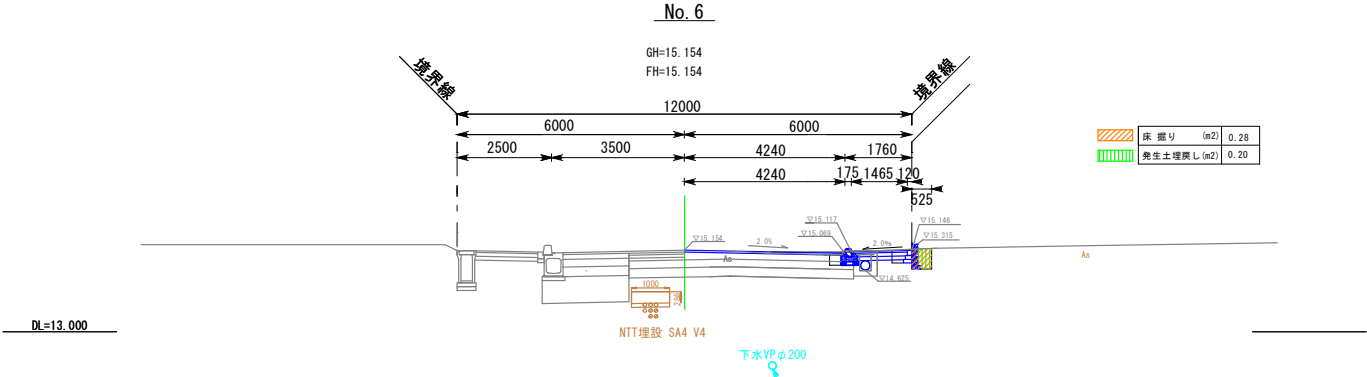
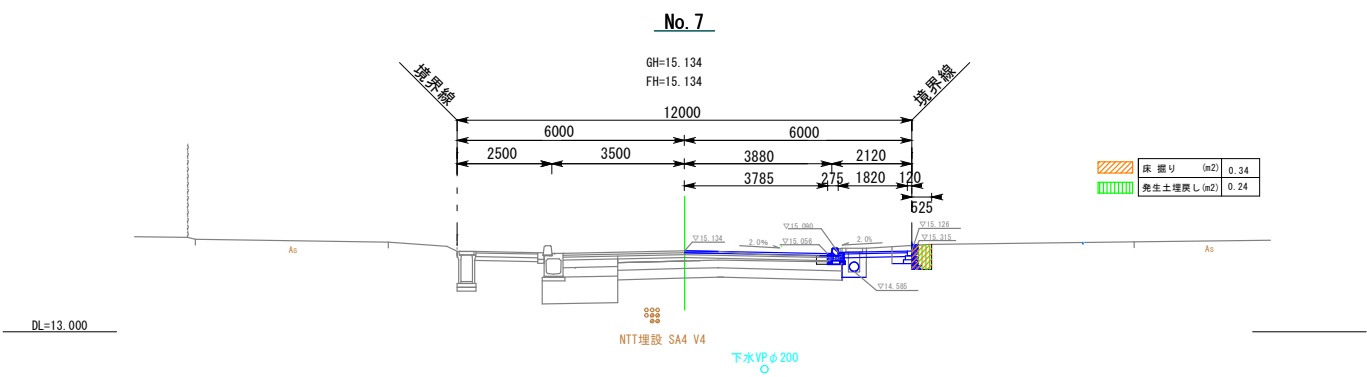
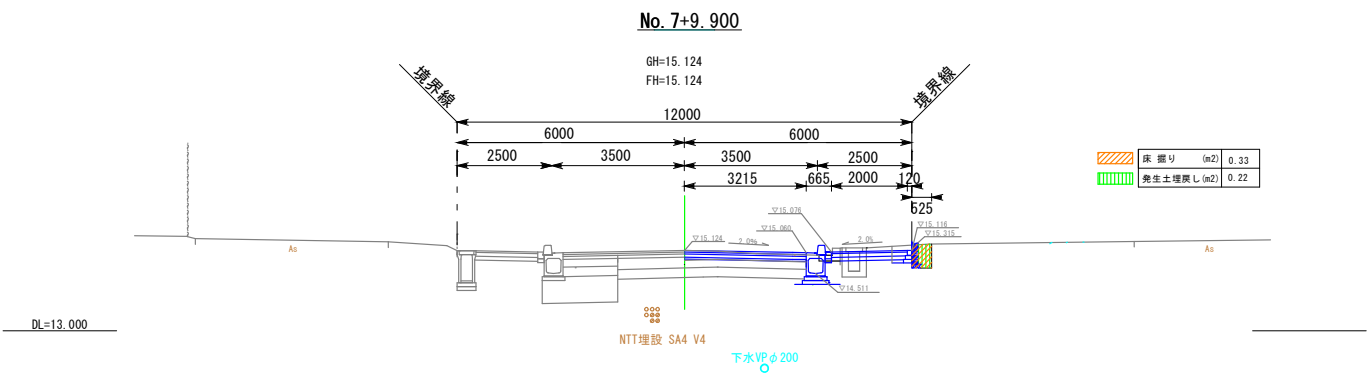
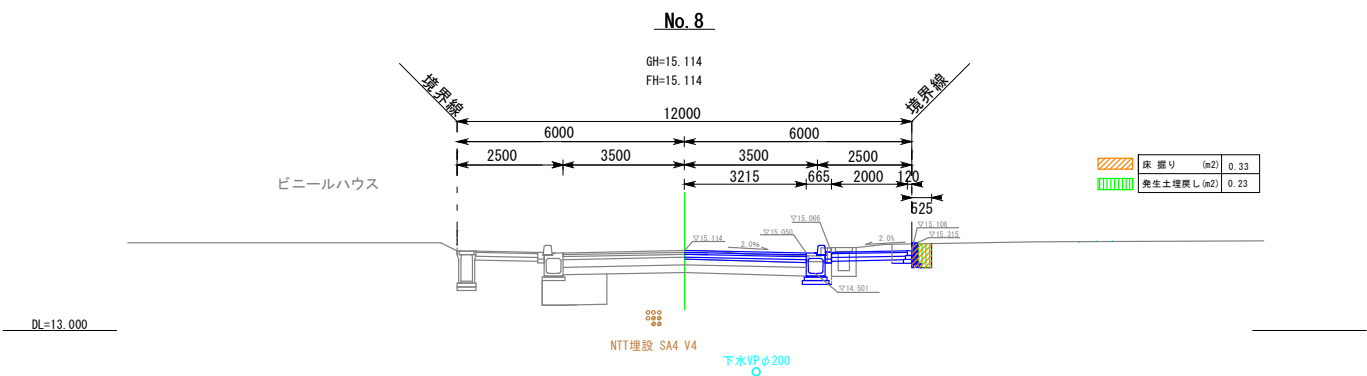
工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	標準横断図	縮 尺	1:100(1:50) ○はA1拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 4 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

横断図(1)

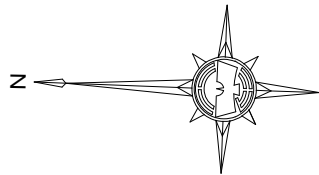


工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	横断図	縮尺	1:100(1:50) ○はA1拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 5 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

横断図 (2)



工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	横断図 (2)	縮 尺	1:100 (1:50) ○はA1拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 6 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			



舗装平面図

S=1:500 (S=1:250)

【車道舗装】①

表層（再生密粒度As t=5cm）A=370.2㎡

【車道舗装】③

上層路盤 再生As安定処理
t=15cm A=9.0㎡

【車道舗装】②

道路打替工 A=233.2㎡

【車道舗装】（拡幅部 No.9～No.10区間）④

基 層 再生粗粒度As t= 5cm A=14.4㎡
上層路盤 再生As安定処理 t= 8cm A=14.4㎡
上層路盤 再生粒度調整碎石 (RM-40) t=20cm A=14.4㎡
下層路盤 再生切込砕石 (RC-40) t=25cm A=14.4㎡

【車道舗装】⑤

基 層 再生粗粒度As t= 5cm A=13.8㎡
上層路盤 再生As安定処理 t= 8cm A=13.8㎡

【歩道舗装工】（切下部）

表層（再生密粒As t=5cm）A=20.6㎡
路盤 (RC-40 t=20cm) A=20.6㎡

【車道舗装】⑥

表層（再生密粒度As t=5cm）A=18.6㎡
不陸整正 (RM-40 t=3cm) A=18.6㎡

【歩道舗装】（一般部）②

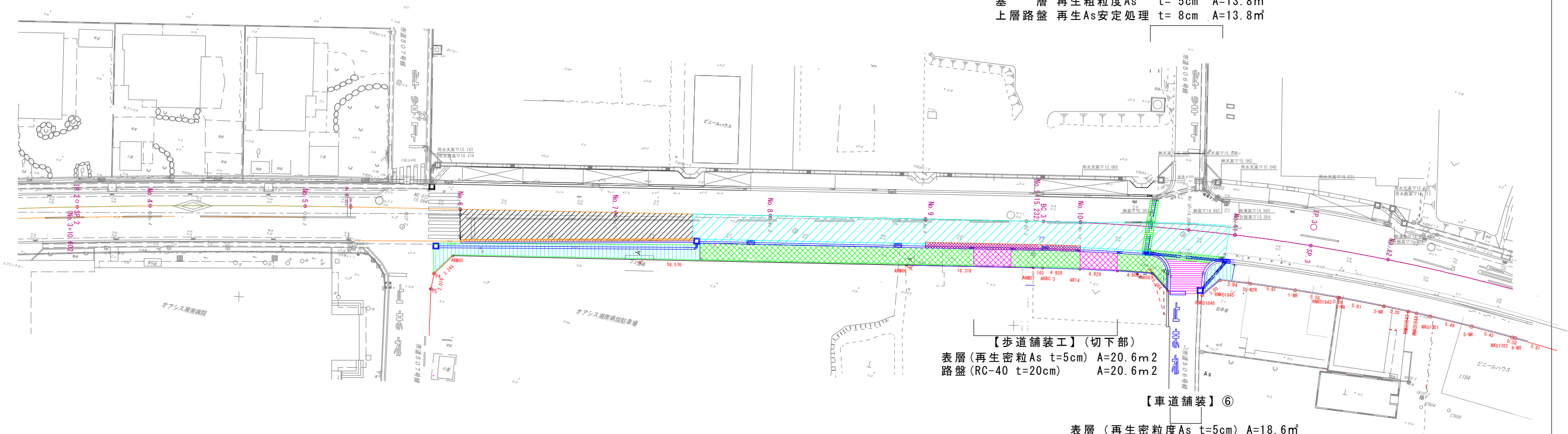
表層（開粒As t=4cm）A=61.1㎡
路盤 (RC-40 t=10cm) A=61.1㎡
フィルター層 (RC-10 t=10cm) A=61.1㎡

【歩道舗装】（一般部）①

表層（開粒As t=4cm）A=108.4㎡
路盤 (RC-40 t=10cm) A=108.4㎡
フィルター層 (RC-10 t=10cm) A=108.4㎡

【歩道舗装】（一般部）②

表層（開粒As t=4cm）A=8.1㎡
路盤 (RC-40 t=10cm) A=8.1㎡
フィルター層 (RC-10 t=10cm) A=8.1㎡



【車道舗装（道路打替範囲）】②
※車道擦付舗装は道路打替工に含む

【車道舗装（歩車プロ影響範囲）】③

【車道舗装】（拡幅部 No.9～No.10区間）④

凡例
【歩道舗装（一般部）】①

【車道舗装】⑤

【車道舗装】⑥

【歩道舗装（一般部）】②

【歩道舗装工】（切下部）

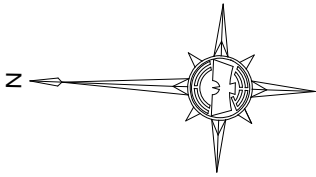
工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地区		
図 面 名	舗装平面図	縮尺	1:500(1:250) ()はA3縮尺時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 7 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

区画線図
S=1:500 (S=1:250)

工事延長 L=145.8m

工事起点
No. 5+16.64 BP

工事終点
No. 13+2.5 EP



区画線工(外側線 白 15cm 実線)L=30.0m

区画線工(外側線 白 15cm 実線)
L=17.5m

区画線工(外側線 白 15cm 実線)
L=31.5m

区画線工(ゼブラ 白 45cm 実線)
L = 20.3m

区画線工(中央線 白 15cm 破線)
L = 50.0m

本線シフト長 L=30m
 $40\text{km/h} \times 1.5/3 = 20.0\text{m} < \text{最小値} 30\text{m}$

区画線工(停止線 白 ゼブラ 30cm)L=2.8m

区画線工(中央線 白 15cm 実線)
L = 30.0m

区画線工(外側線 白 15cm 実線)L=88.9m

区画線工(停止線 白 ゼブラ 30cm)L=2.0m

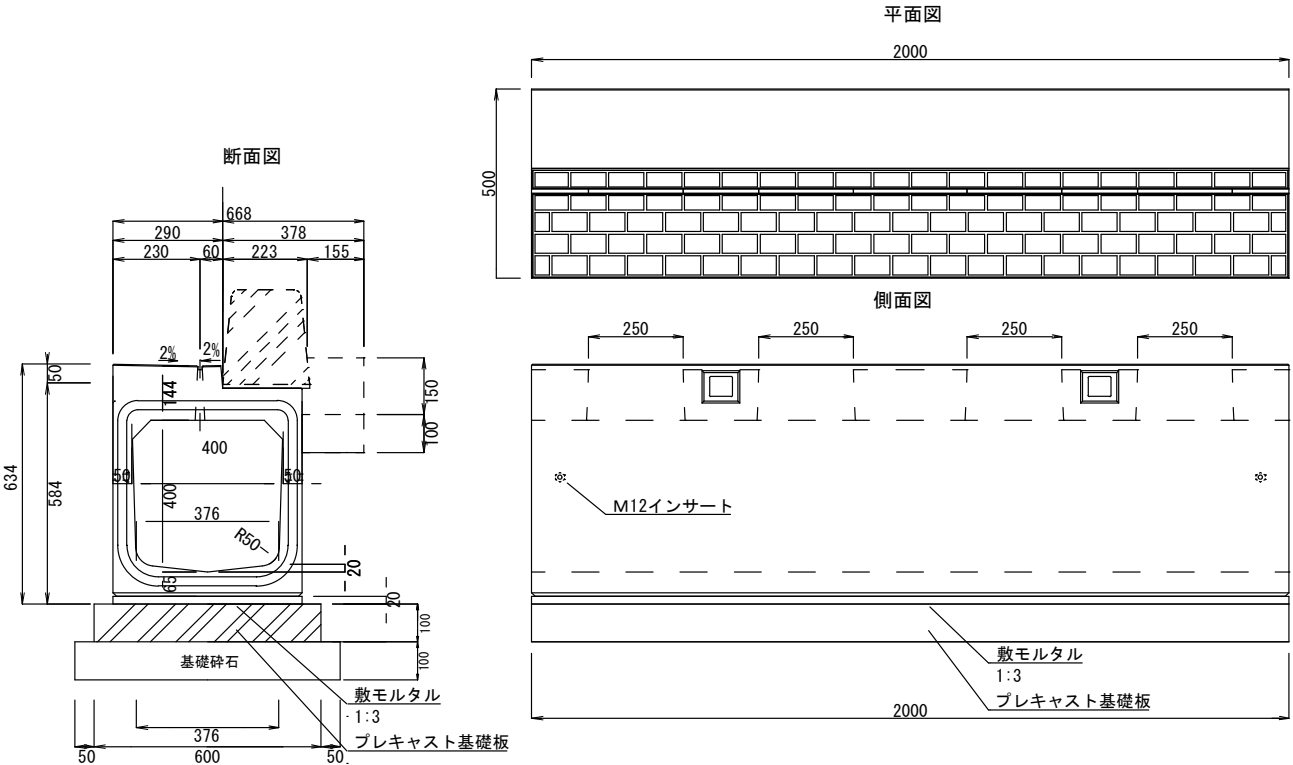
区画線工(白 文字 止まれ 15cm換算) L=13.4m

区画線工(外側線 白 15cm 実線)L=13.0m

工 事 名	令和 8 年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地区		
図 面 名	区画線図	縮 尺	1:500(1:250) ()はA3拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 8 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

構造図（１）

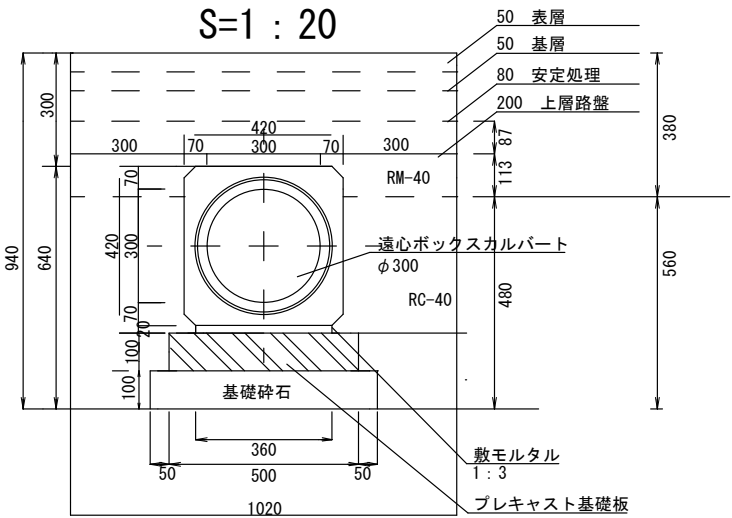
ボックス側溝 (400×400)
S=1：20



材 料 表 (プレキャスト基礎板使用) (10m当り)

名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
ボックス側溝	400x400x2000	本	10/2.0	5.0	L=2.0m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.50×0.02×10.0	0.10	
プレキャスト基礎板	600x100x2000	枚	10/2.0	5.0	
基礎碎石	RC-40	m ²	0.7×10	7.0	

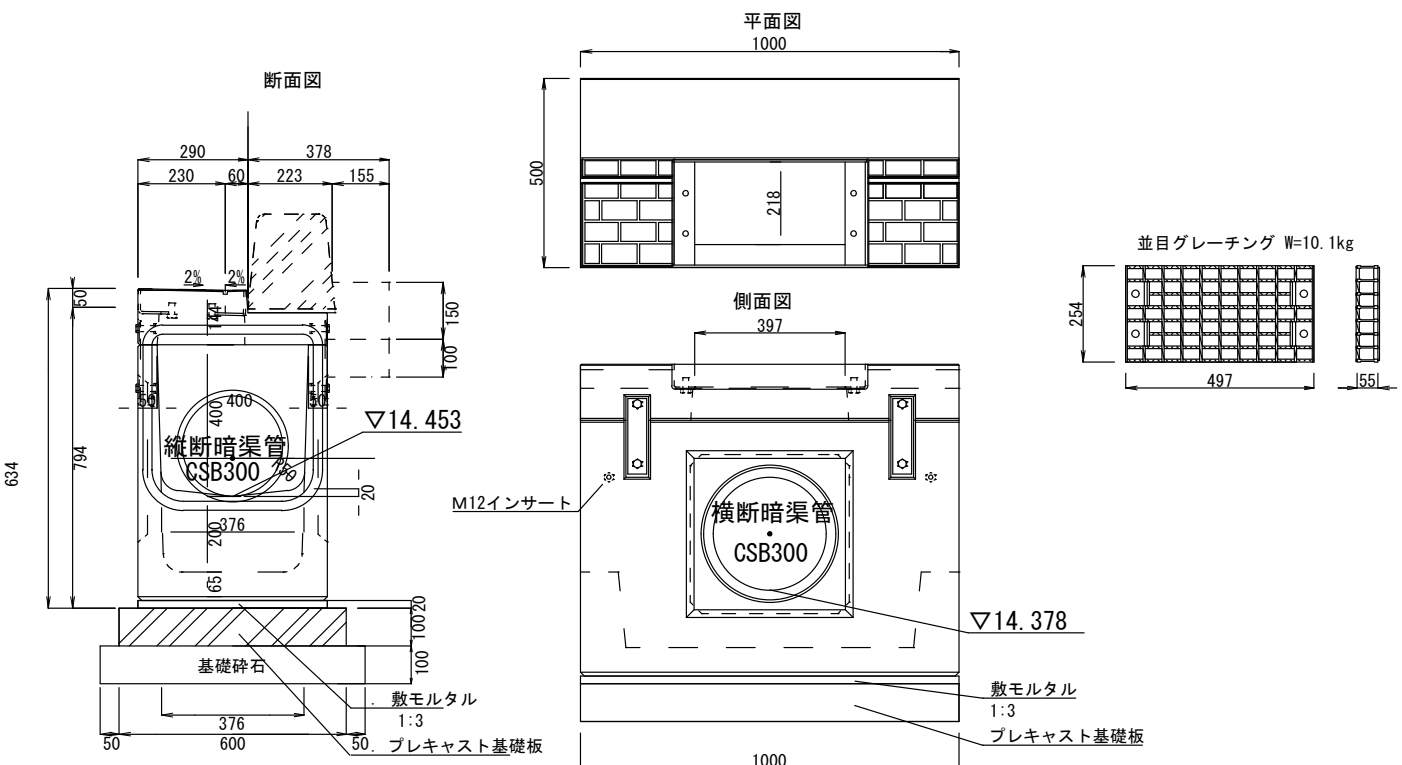
暗渠管 (CSBφ300)
S=1：20



材 料 表 (10m当り)

名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
C S B	φ 300	本	10.0/2.0	5.00	L=2.0m/本
敷モルタル	1:3	m	0.360×0.02×10.0	0.07	
プレキャスト基礎板		枚	10.0/2.0	5.00	L=2.0m/本
基礎碎石	RC-40	m ²	0.60×10	6.00	
床掘	土砂	m ³	0.68×1.02×10	6.94	
埋戻	RC-40	m ³	((0.36×0.30)+(0.10×0.26)+(0.1×0.21)×2)×10	3.10	
埋戻	RM-40	m ³	((0.3×0.2)×2)×10	1.20	

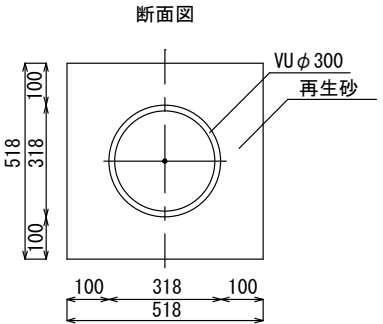
ボックス側溝管理柵 (400×400用)
S=1：20



材 料 表 (プレキャスト基礎板使用) (10箇所当り)

名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
ボックス側溝 管理柵	400x400用	基	10.0/1.00	10.0	L=1.0m/基
敷モルタル	1:3	m ³	0.50×0.02×1.00×10.0	0.10	
プレキャスト基礎板	600x100x1000	枚	10.0/1.00	10.0	
グレーチング蓋	柵蓋 ボルト固定 T-25	枚	10.0/1.00	10.0	
基礎碎石	RC-40	m ²	0.7×10	7.0	

取付管 (φ300)
S=1：20



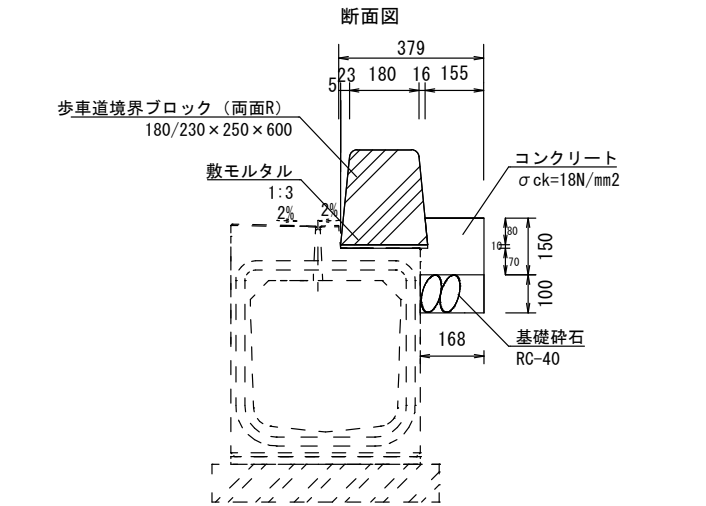
材料表 (10m当り)

名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
硬質塩化ビニル管	VUφ300	本	10/4.0	2.5	L=4.00/本
再生砂	RC-10	m ³	((0.518×0.518-0.318 ² ×π)×10	1.9	

工 事 名	令和 8 年度 市道 8 号線歩道設置工事		
路 線 名	市道 8 号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	構造図（ 1 ）	縮尺	1:20
図面番号	全 15 葉 の 内 第 9 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

構造図（２）

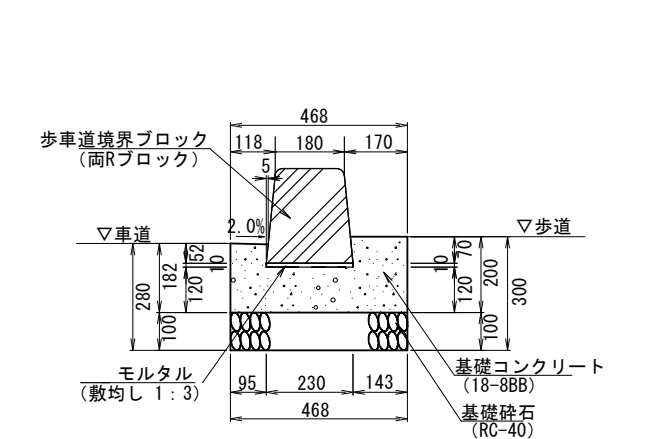
①歩車道境界ブロック (B種)
S=1：20



※水抜きブロックについては、10本の内1本設置を基本配置とし、施工にあたり監督員の確認を受けること

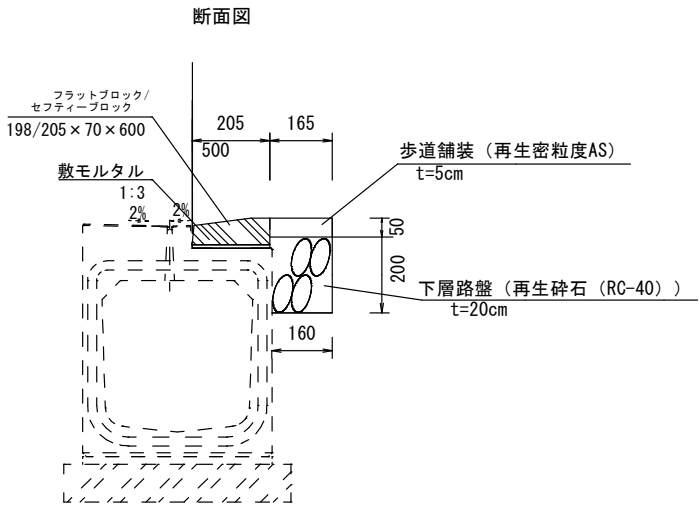
材 料 表 (10m当り)					
名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック (両面R)	180/230×250×600	個	10/0.605	16.5	L=0.60m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.230×0.010×10.0	0.023	
コンクリート	18N/mm ²	m ³	(0.155×0.08)+(0.168×0.07)×10	0.24	
型 枠		m ²	0.15×10.0	1.5	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.168×10.0	1.68	

②歩車道境界ブロック (B種)
S=1：20



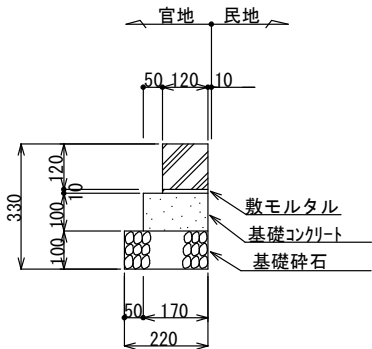
材 料 表 (10m当り)					
名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
歩車道境界ブロック (両面R)	180/230×250×600	個	10/0.605	16.5	L=0.60m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.230×0.010×10.0	0.019	
コンクリート	18N/mm ²	m ³	(0.095×0.182)+(0.230×0.12)+(0.143×0.20)×10	0.73	
型 枠		m ²	0.182+0.200×10.0	3.82	
基礎砕石	RC-40 t=100	m ²	0.468×10.0	4.68	

歩車道境界ブロック (切下部)
S=1：20



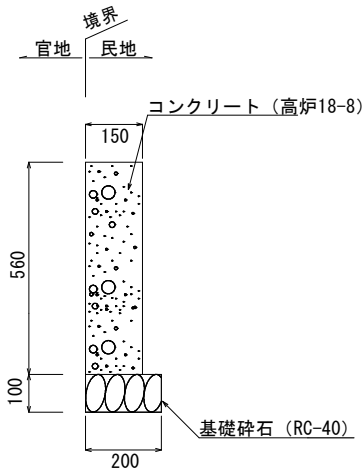
材 料 表 (10m当り)					
名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
フラットブロック	195/205×70×600	個	10/0.605	16.5	L=0.60m/本
敷モルタル	1:3	m ³	0.205×0.01×10.0	0.02	

地先境界ブロック (120×120)
S=1：20



材 料 表 (10m当り)					
名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
基礎砕石	RC-40, t=100	m ²	0.22×10	2.2	
基礎コンクリート	18N/mm ²	m ³	0.1×0.17×10	0.17	
型 枠		m ²	0.1×10×2	2.0	
敷モルタル	1:3	m ³	0.01×0.12×10	0.01	
地先境界ブロック	120×120	個	1.0÷0.605×10	16.5	

鍬止め
S=1：20

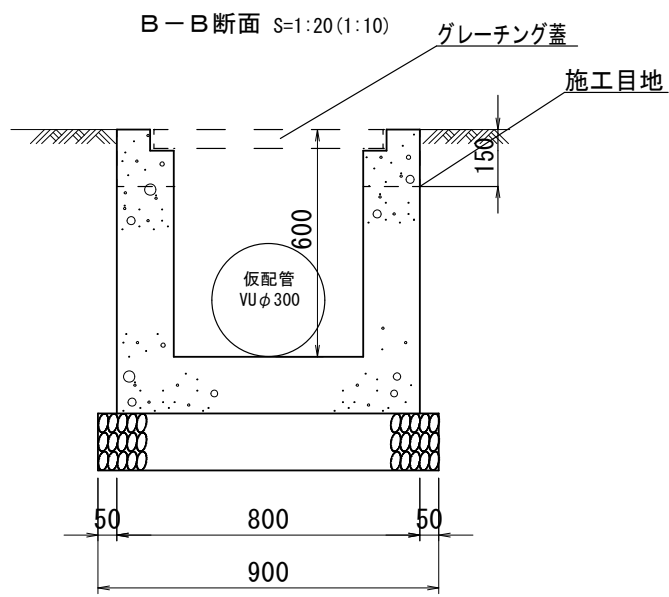
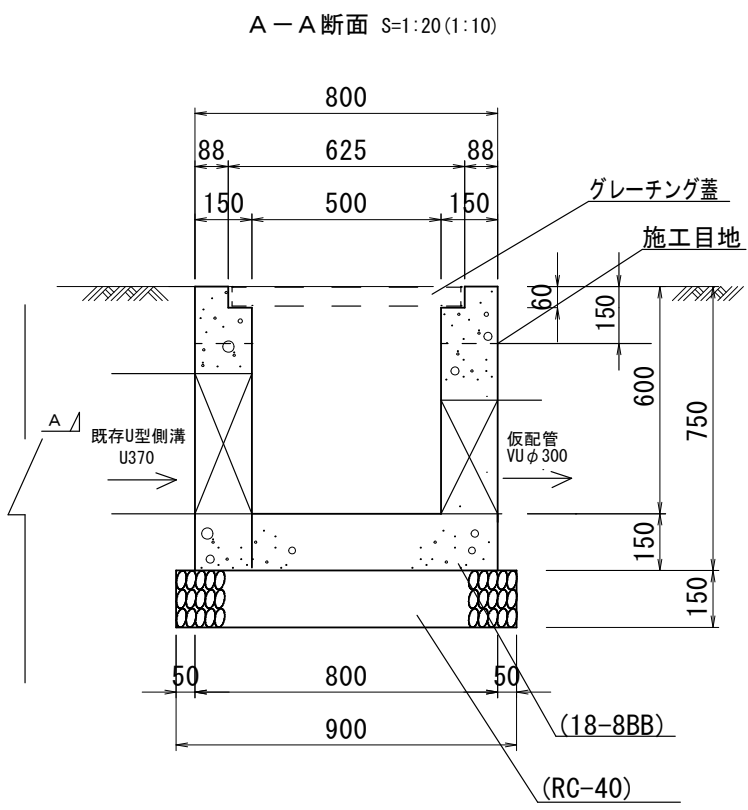
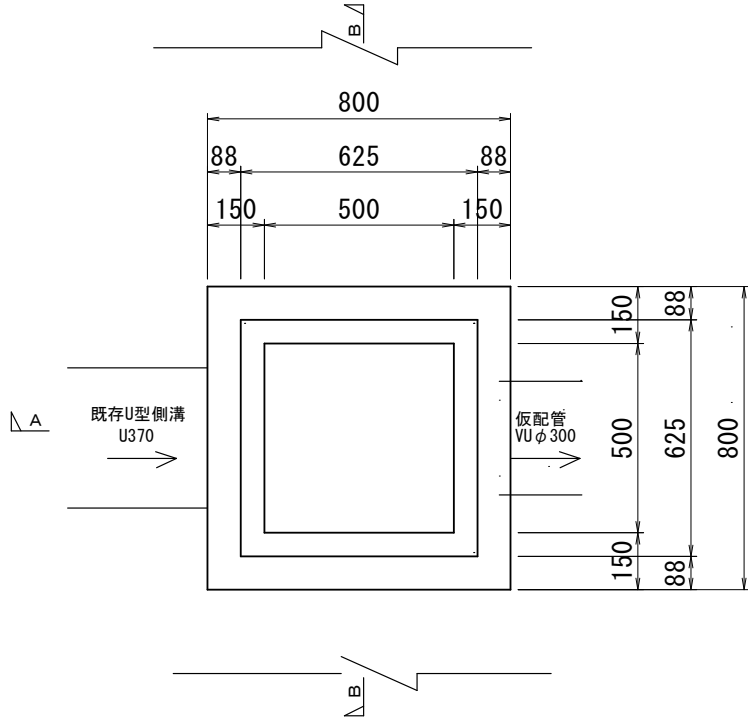


材料表 (10m当たり)					
種別	規格・寸法	単位	算 式	数量	摘 要
コンクリート	高炉18-8	m ³	0.56×0.15×10.0	0.84	
型 枠	小型	m ²	0.56×2×10.0	11.2	
砕石基礎	RC-40 t=100	m ²	0.20×10.0	2.00	

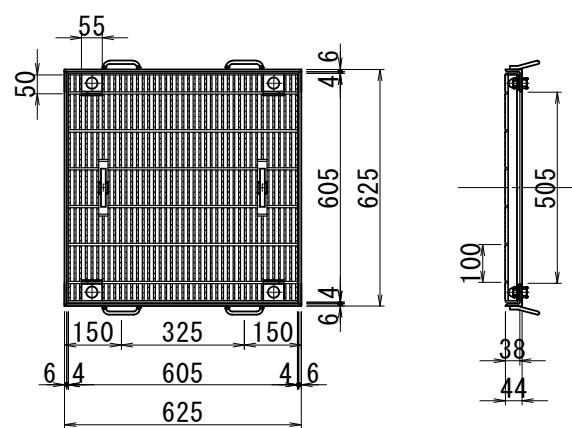
工 事 名	令和 8 年度		
	市道 8 号線歩道設置工事		
	路 線 名		
	市道 8 号線		
	工事場所		
海老名市中河内地内			
図 面 名	構造図（ 2 ）	縮尺	1:20
図面番号	全 15 葉 の 内 第 10号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

構造図(3)

①集水枳(500×500)
S=1：20



細目 (500用 t=25)



材料表 H=600		(10箇所当り)			
名称	規格寸法	単位	算式	数量	摘要
グレーチング蓋	625×625×44 ボルト固定式 (T型取手付) T25	個		10.0	
基礎砕石	RC-40	m ²	0.9×0.9×10.0	8.1	
型枠		m ²	(0.8×0.75×4)+(0.5×0.69×4)×10	37.8	
コンクリート	18-8-BB	m ³	(0.8×0.8×0.75)-(0.5×0.5×0.54)-(0.625×0.625×0.06)×10	3.2	

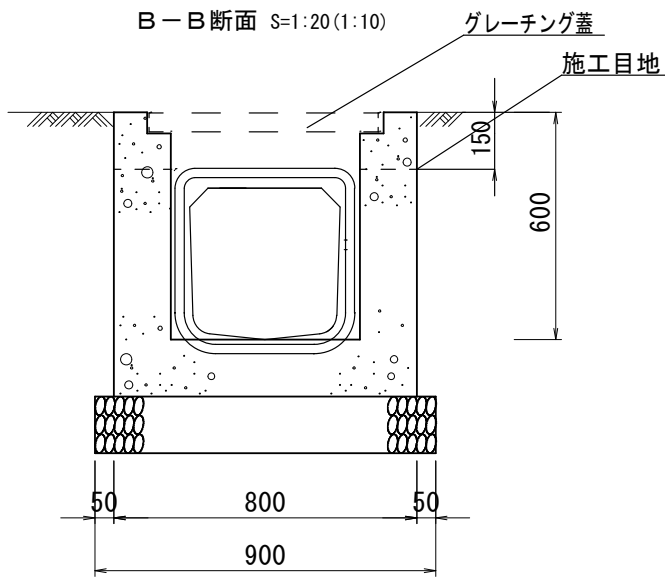
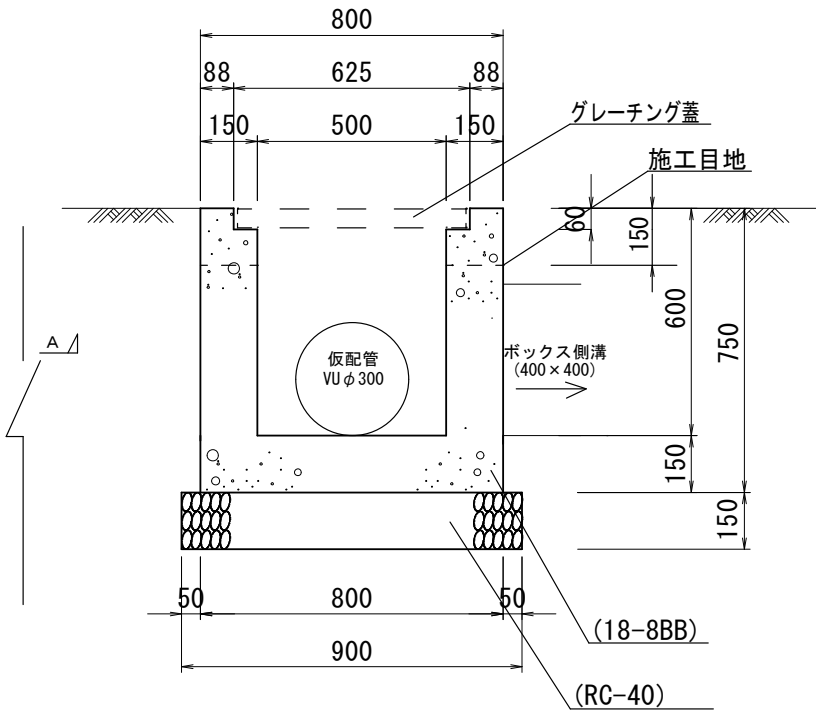
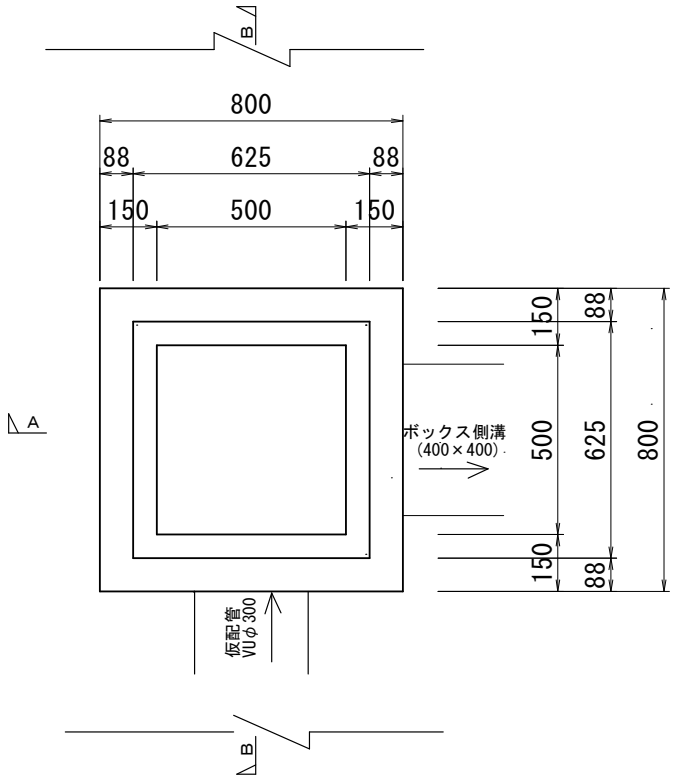
- 〈注意事項〉
- (1) 参考質量については、目安とする。
 - (2) ボルト固定式、ノンスリップ仕様の製品を使用すること。

工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	構造図 (3)	縮尺	1:20(1:10) ()はA1拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 11 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

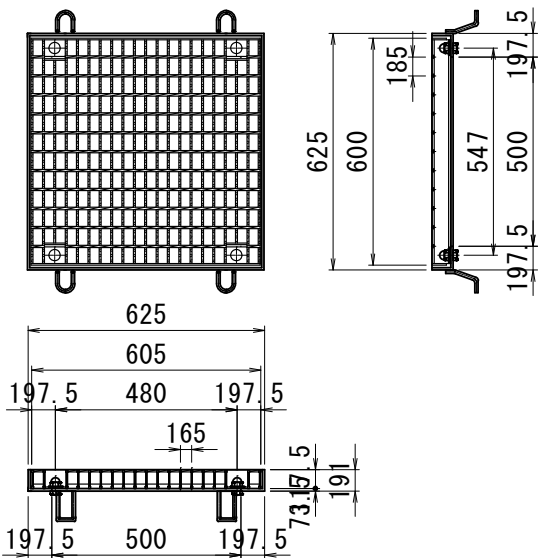
構造図(4)

②集水桧(500×500)
S=1：20

A－A断面 S=1:20(1:10)



普通目 (500用 t=25)



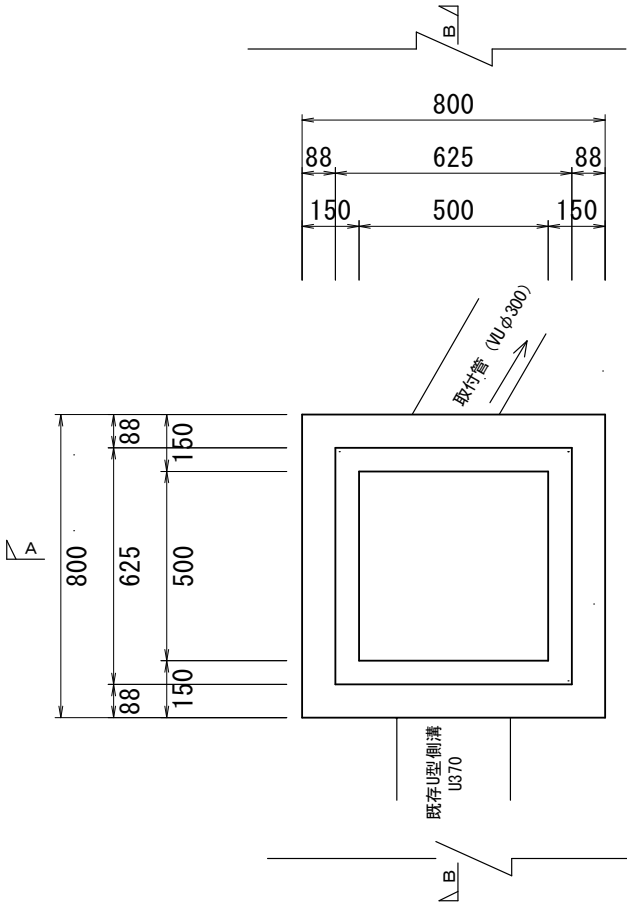
材 料 表 H=600		(10箇所当り)			
名 称	規格寸法	単位	算 式	数 量	摘 要
グレーチング蓋	625×625×55 ボルト固定式T25	個		10.0	
基礎碎石	RC-40	m ²	0.9×0.9×10.0	8.1	
型 枠		m ²	(0.8×0.75×4)+(0.5×0.69×4)×10	37.8	
コンクリート	18-8-BB	m ³	(0.8×0.8×0.75)-(0.5×0.5×0.54)-(0.625×0.625×0.06)×10	3.2	

- ＜注意事項＞
- (1) 参考質量については、目安とする。
 - (2) ボルト固定式、ノンスリップ仕様の製品を使用すること。

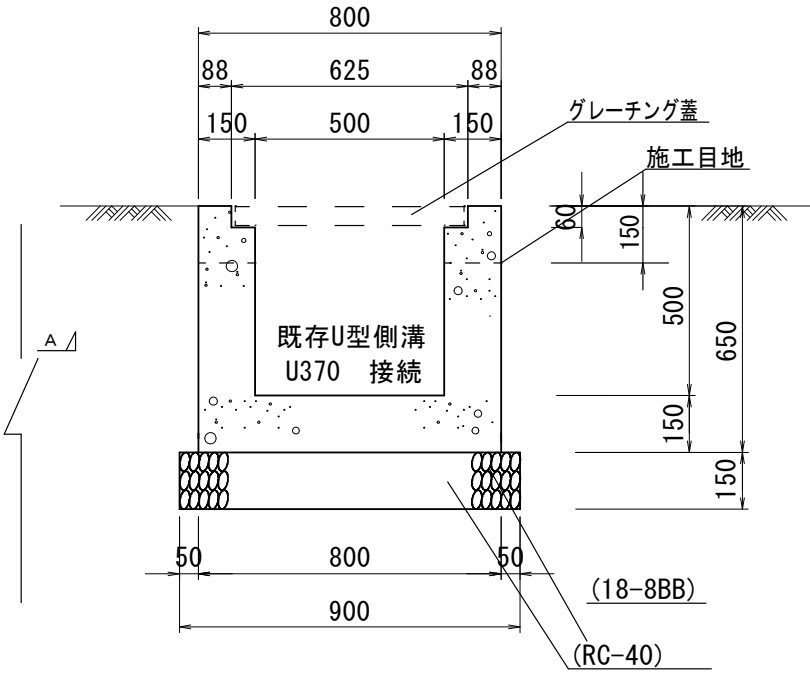
工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	構造図 (4)	縮尺	1:20 (1:10) () はA1拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 12 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

構造図(5)

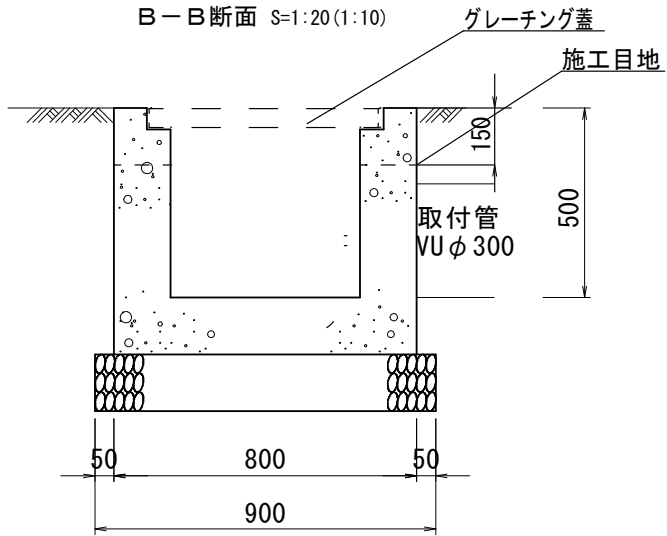
③集水枳(500×500)
S=1：20



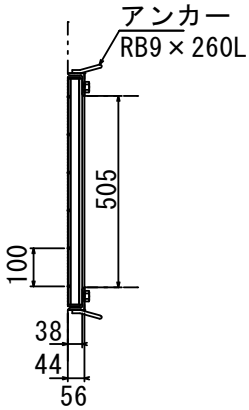
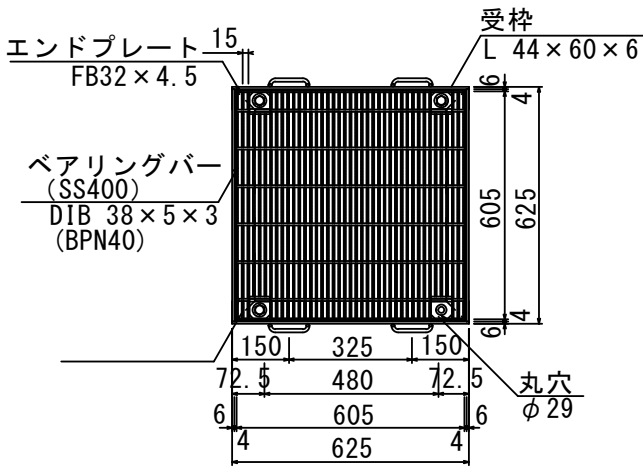
A-A断面 S=1:20(1:10)



B-B断面 S=1:20(1:10)



細目 (500用 t=14)



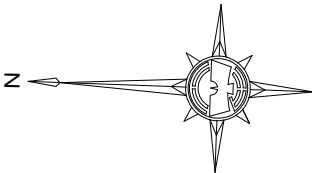
材料表 H=500		(10箇所当り)			
名称	規格寸法	単位	算式	数量	摘要
グレーチング蓋	625×625×56 ボルト固定式T14	個		10.0	
基礎砕石	RC-40	m ²	0.9×0.9×10.0	8.1	
型枠		m ²	(0.8×0.65×4)+(0.5×0.44×4)×10	29.6	
コンクリート	18-8-BB	m ³	(0.8×0.8×0.65)-(0.5×0.5×0.44)- (0.625×0.625×0.06)×10	2.8	

- ＜注意事項＞
- (1) 参考質量については、目安とする。
 - (2) ボルト固定式、ノンスリップ仕様の製品を使用すること。

工 事 名	令和8年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地内		
図 面 名	構造図（5）	縮尺	1:20(1:10) ()はA1拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 13 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

撤去平面図

S=1:500 (S=1:250)



舗装切断工 (t=18cm) L=220.5m

区画線工 (外側線 白 15cm 実線 消去)
L = 30.3m

区画線工 (白 文字 止まれ 15cm換算 撤去) L=13.4m

区画線工 (中央線 白 15cm 破線 消去) L=16.5m

路面切削 (t=5cm) A=109.5㎡

区画線工 (外側線 白 15cm 実線 消去) L=38.0m

舗装版破碎 (t=18)
A=5.8㎡

車線分離標識撤去
N=11.0本

集水樹撤去
N=1.0基

取付管撤去φ300
L=1.2m

舗装切断工 (t=4cm)
L=8.1m

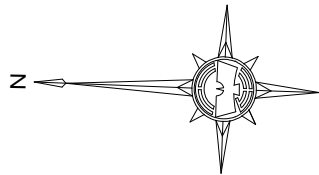
舗装版破碎 (t=4cm)
A=9.4㎡

L型街渠撤去 L=97.9m 街渠樹撤去 N=10箇所

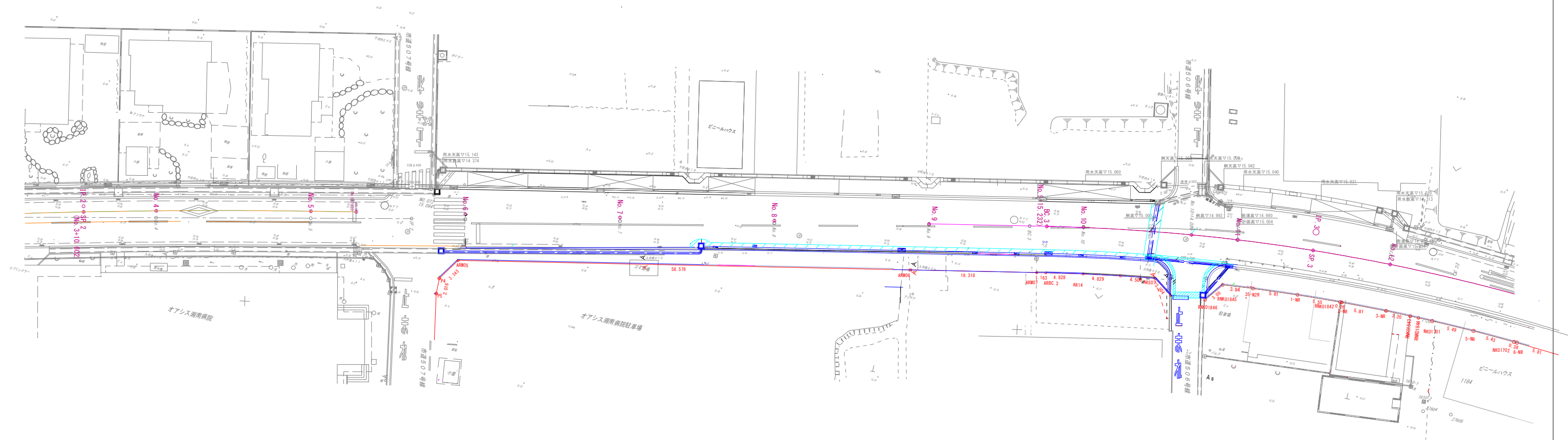
U型側溝撤去 L=105.5m

工 事 名	令和 8 年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地区		
図 面 名	撤去平面図	縮尺	1:500(1:250) ()はA3拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 14 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			

仮設平面図
S=1:500 (S=1:250)



仮舗装（擦付舗装設置・撤去） A=43.3㎡



工 事 名	令和 8 年度 市道8号線歩道設置工事		
路 線 名	市道8号線		
工事場所	海老名市中河内地区		
図 面 名	仮設平面図	縮尺	1:500 (1:250) () はA3拡大時
図面番号	全 15 葉 の 内 第 15 号		
神 奈 川 県 海 老 名 市 役 所			