閲　覧　設　計　書

工　事　名	耕作条件改善事業平野1地区道路整備工事（分割1号）
施行箇所	矢板市平野地区
工　　期	令和8年3月13日まで

入　札　日	令和7年8月28日　　時間については、入札通知書により確認のこと
場　　所	入札通知書より確認のこと
閲覧期間	令和7年8月　　日～令和7年8月27日
担　　当	農林課　整備振興担当

そ　の　他	

番号	設計の理由	本路線を整備施工することにより、農用地の高度利用を可能にするとともに、走行費用、維持管理等の節減を図り、併せて農業経営の合理化と農村環境の改善に資するため本工事を要す	工期	R8.3.13 限り	施工方法	条件付一般競争入札
国・県・起債・市						

部長

実施設計書

農地耕作条件改善事業平野1地区道路整備工事（分割1号）

矢板市平野地内

課長

課長補佐

設計概要

施工延長　L=263m

・土工　一式

・表層工　1,052㎡

・上層路盤工　1,078㎡

・下層路盤工　1,078㎡

・置換路床工　658㎥

・付帯工　一式

G L

設計者

設計書用紙（乙）　栃木県矢板市

請負工事価格　金　円

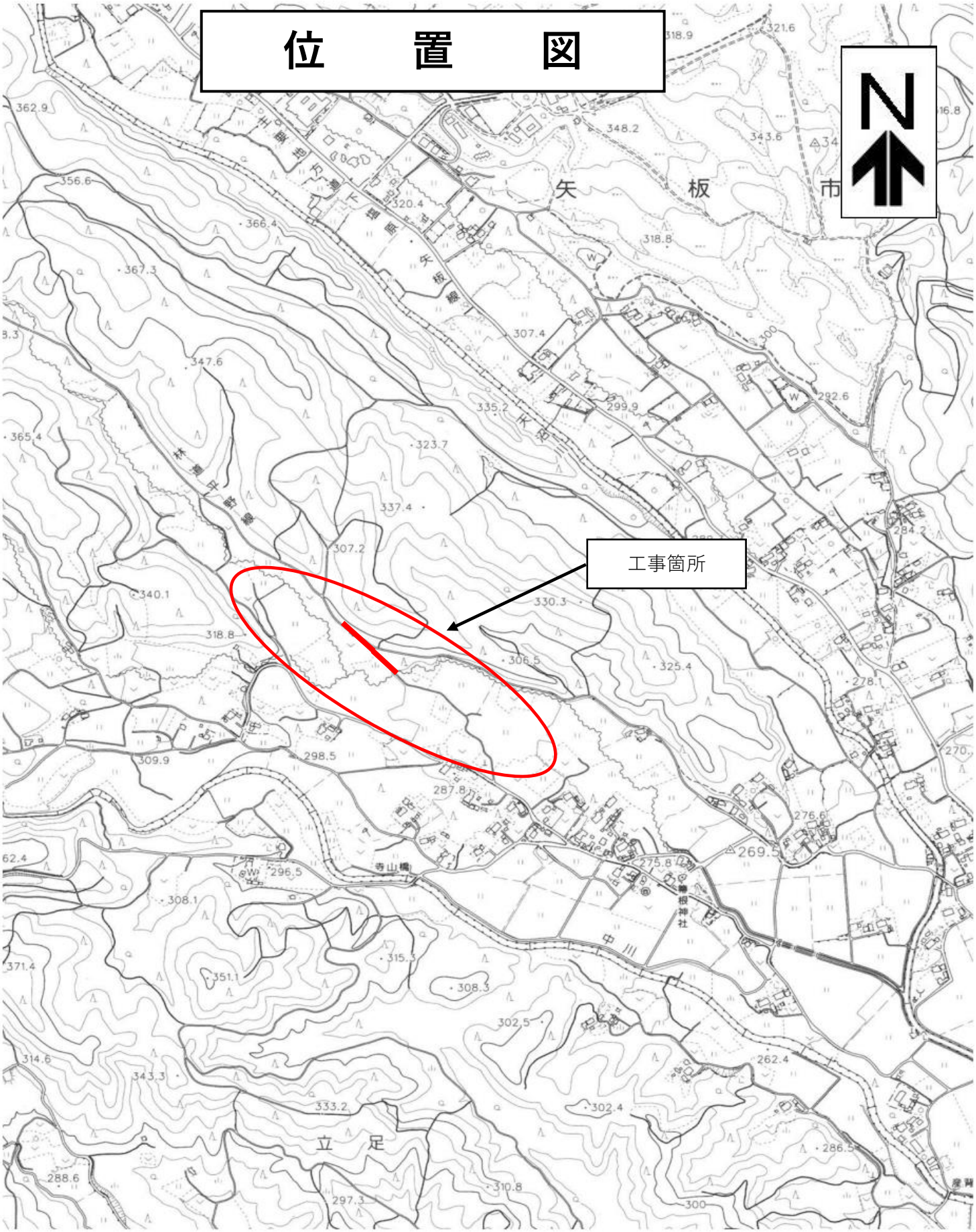
内訳

工事価格　金　円

消費税相当額　金　円

予定額			予算額	に対する		理由
査定額		増減額	査定額			
実施前回	設計額		増減額			
	請負額		前設計額			
	請負率		請負額			
今回変更	設計額		に対する			
	請負額		増減額			

位　置　図


N
工事箇所
矢　板　市
立　足
寺山橋
中　川
362.9
356.6
366.4
367.3
347.6
365.4
348.2
343.6
320.4
318.8
307.4
299.9
292.6
335.2
323.7
337.4
307.2
340.1
330.3
306.5
325.4
278.1
284.2
309.9
298.5
287.8
276.6
269.5
275.8
296.5
308.1
315.3
351.1
308.3
302.5
262.4
302.4
286.5
314.6
343.3
333.2
288.6
297.3
310.8
300
318.9
321.6
16.8

特　記　仕　様　書

工事名：農地耕作条件改善事業平野１地区道路整備工事（分割１号）

●工程関係

・工事着手前に施工計画書を提出し、監督員と協議すること。

・工事に何らかの支障があり工程が遅れる場合は、監督員と協議すること。

●用地関係

・施工上、個人の土地に入らなければならない場合、土地所有者の許可を得ること。残材や砂利等はトラブルの原因になるため、取扱いに対しては特に注意すること。

・境界杭・測量杭等は工事車両等で動かさぬよう確実に養生すること。また施工上支障となる場合は控えをとり、確実に復旧すること。

・山林作業道路（私有地敷地内）を工事作業道として使用するため、工事完了後に不具合が生じないように細心の注意を払い通行すること。

・山林作業道路に工事の影響により問題が生じた場合は、監督員と協議をすること。

●公害対策

・作業中の騒音、振動については、極力配慮すること。

・原則として、日曜、祭日の作業は避けること。ただし、工期厳守を優先するため、必要に応じて工事の推進を図ること。

・土砂の運搬時、路上に落ちた土砂等は必ず清掃を行うこと。（特に搬入、搬出先の路上）

・施工方法により、付近の家屋・工作物等に被害を及ぼす恐れがある箇所は、着工前に工損調査等を行うこと。

●安全対策関係

・歩行者、自転車、農耕機が工事区域内に侵入し、事故が発生しないよう十分注意すること。特に工事区間は安沢小学校の通学路になっているため、児童の登下校に支障が出ないよう十分注意すること。

・工事車両の出入口及び建設機械の旋回には、必ず誘導員を配置すること。

・交通整理員は、計上していないが必要がある場合は、監督員と事前に協議すること。

・施工の安全確保の徹底を図るため、現場において作業員全員による定期的な教育、訓練等を実施すること。（労働災害防止）

　また、月当たり半日以上の時間を割当てて、状況写真を提出すること。

●工事用道路関係

・片側通行、全面通行止め等を行い施工する場合、所轄の警察署及び矢板消防署、郵便局等

と協議の上、必要に応じて書類を提出すること。
・迂回路の場合、案内看板等を設置し、安全確保のために常に巡回すること。

●仮設備関係
・工事表示板等保安施設については所定の位置に設置し、夜間においても遠方から確認できるようにすること。また、常に巡回を行い、安全確認を行うこと。

●残土・産業廃棄物関係
・残土(土砂)がある場合、捨土処理報告書（写真添付）を提出すること。
・産業廃棄物(アスファルト塊、コンクリート塊)がある場合、径３０ｃｍ未満に小割して、中間処理施設に持ち込み、受入書類等を添付して報告（写真添付）すること。
・ダンプトラック過積載による違法運行の防止対策実施要領を厳守すること。

●工事支障物関係
・埋設物等の支障物件を確認した場合、監督員に連絡を取り指示を受けること。
また埋設物等については、工事着手前に図面等により確認し、施工時には管理者の立会いを依頼すること。また、監督員と協議の上、必要に応じ試掘を行うこと。
・上下水道事務所　水道課　　0287-44-1511
・　　〃　　下水道課　　0287-43-6214
・ＮＴＴ東日本　　0120-116-000
・東京電力カスタマーセンター　0120-995-112
・矢板警察署　　0287-43-0110
・矢板消防署　　0287-44-2511

●週休２日制工事
・　本工事は「矢板市週休２日制工事試行要領」に定める受注者の希望により週休２日制工事が実施できる工事である。(受注者希望型)
・希望する場合は、工事着手日（工期の始期日）までに協議すること。

●その他
・栃木県土木工事共通仕様書及び土木工事必携を準用する。
・特記仕様書を遵守すること。
・任意の基準点等を設置した場合は、監督員の確認を得て、起工測量時の報告にも明記すること。
・建設業退職金共済証紙購入報告書を提出すること。
・着手前に設計図書と現場との照査を行い、監督員に報告すること。

・施工時に住民等の交通に支障を極力減らすよう、看板や回覧等で周知し、苦情の回避に努めること。

特　記　仕　様　書（建設副産物）

１　共通事項

（１）　建設副産物実態調査要領に基づき、本工事に係る再生資源利用計画書及び再生資源利用促進計画書を作成し、施工計画書に含めて各１部提出すること。また、工事完成後速やかに上記計画書の実施状況について、再生資源利用実施書及び再生資源利用促進実施書を作成し、各２部提出するとともに、これらの記録を工事完成後１年間保存しておくこと。

（２）　建設副産物の処分に先立ち、別紙「建設副産物処理承認申請書」により監督職員の確認を受け、同申請書を２部提出すること。

（３）　建設廃棄物の処分にあたって、排出事業者（元請業者）は処理業者と建設廃棄物処理委託契約書を締結し、建設副産物処理委託契約書（厚生省作成または建設八団体廃棄物対策連絡会作成様式）を監督職員に提示するとともに、同契約書の写しを提出すること。なお、収拾運搬業務を収拾運搬業者に委託する場合は、別に、収拾運搬業者と建設廃棄物処理委託契約を締結すること。

（４）　建設副産物処理完了後速やかに別紙「建設副産物処理調書」を作成し、監督職員に２部提出するとともに、実際に要した処理等を証明する資料（受入れ伝票、写真、位置図、経路等）を提示し確認を受けること。また、竣工図書に添付すること。

（５）　建設廃棄物については、産業廃棄物処理における「産業廃棄物管理票（マニュフェスト)」のＡ票、Ｂ票、Ｄ票を監督職員に提示し、確認を受けるとともにＥ票の写しを竣工図書に添付すること。

２　建設発生土

（１）　指定（Ａ）の場合

本工事により発生する建設発生土のうち、下記に示す建設発生土については、下記指定地に搬出すること。

ア　搬出先

陸砂利採取業協同組合　那須塩原市上厚崎 273-34

イ　土質及び処分量　　別紙積算書の数量のとおり

ウ　搬出時期　　適宜

（２）　指定（Ｂ）の場合

建設発生土（　　m3）は準指定処理とし、請負者裁量で処理地を確保するものとし、実情に応じて運搬距離を変更するものとする。

（３）　自由処理の場合

建設発生土（　　m3）は自由処分とし、請負者裁量で処理地を確保す

るものとするが運搬距離の変更はしない。

（４）　建設発生土を処理する場合には、処理先の見やすい場所に必ず標識を掲げること。

３　建設廃棄物

本工事により発生する

ア、　アスコン塊　（　　m3）は、　地内、
運搬距離　km の施設に運搬し、処理するものとする。

イ、　コンクリート塊　（　　m3）は、　地内、
運搬距離　km の施設に運搬し、処理するものとする。

ウ、　建設発生木材　（　　m3）は、　地内、
運搬距離　km の施設に運搬し、処理するものとする。

エ、　建設汚泥　（　　m3）は、　地内、
運搬距離　km の施設に運搬し、処理するものとする。

オ、　建設発生廃プラ　（　　m3）は、地内、
運搬距離　km の施設に運搬し、処理するものとする。

カ、　石塊　（　　m3）は、地内、
運搬距離　　km の施設に運搬するものとする。

特　記　仕　様　書

１．本工事の主任技術者は、次に掲げる資格を有する者を当てなければならない。

（１）　建設業法（昭和２４年法律第１００号）による技術検定（以下「技術検定」という。）のうち検定種目を二級の建設機械施工管理又は、二級の土木施工管理とするものに合格した者、並びに建設大臣が前述の者と同等以上の能力を有するものと認定した者。

（２）　技術士法（昭和３２年法律第１２４号）による本試験のうち技術部門を建設部門、農業部門（選択科目「農業土木」とするものに限る。）とするものに合格した者。

なお、主任技術者等の通知書に合格証明書等有資格技術者であることを証するもの（写しでもよい）を添付すること。

特 記 仕 様 書

請負者は、工事の施工にあたっては次の事項を厳守するものとする。

１．積載重量制限を超えて土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。

２．さし枠装着車、不表示車等に土砂等を積み込まず、また積み込ませないこと。

３．過積載車両、さし枠車両、不表示車等から土砂等の引渡しを受ける等過積載を助長することのないようにすること。

４．取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行う場合、又はさし枠装着車、不表示車等を土砂等運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。

５．建設発生土の処理及び骨材の購入等に当たって、下請け事業者及び骨材納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。

６．不法パーソナル無線・不法アマチュア無線等の不法・違法無線局を搭載しているトラック、ダンプカー等の工事関係車両を使用しないこと。また、下請け業者にも十分指導するものとする。

７．以上のことにつき、下請け業者にも十分指導すること。

電 子 納 品 に 関 す る 特 記 仕 様 書

（ 建 設 工 事 ）

（適用範囲）

第１条　本特記仕様書は、当該工事（以下「本工事」という。）の最終成果品を電子納品の対象とし、そのために必要な事項について定めるものである。

（電子納品）

第２条　電子納品とは、本工事の最終成果を電子データで納品することをいう。

ここでいう電子データとは、「電子納品運用ガイドライン」（以下「ガイドライン」という。）に示されたファイルフォーマットに基づいて作成されたものを指す。

なお、書面における署名又は押印の取扱いについては、別途監督職員と協議するものとする。

（成果品の提出）

第３条　成果品の提出の際には、国土交通省チェックシステム及びウィルス対策ソフトを利用してチェックを行い、エラーが無いことを確認した後、電子媒体に格納することとする。提出物は、電子媒体（ＣＤ－Ｒ又はＤＶＤ－Ｒ）正副各１部、計２部とする。

なお、電子納品の対象外とした書類は、従来通り紙で納品する。

「ガイドライン」で特に記載のない項目については、原則として成果を電子化して提出する義務はないが、監督職員と協議の上、電子化を決定する。

また、紙による書類の提出は必要最小限とする。

（成果品の保管）

第４条　請負者は、発注者に提出する電子媒体に格納したデータを、バックアップとして請負者のハードディスク等に保管し、その保管年数は１０年間を原則とする。

（成果品の確認）

第５条　請負者は、電子媒体（ＣＤ－Ｒ又はＤＶＤ－Ｒ）提出時において、電子データが「ガイドライン」に基づき作成されていることを、監督職員の立会いのもと確認する。

なお、電子データの検査方法については、別途協議のうえ決定する。

（その他）

第６条　請負者は、本工事の実施にあたり内容に疑義が生じた場合には、速やかに監督職員と協議し、その指示を受けなければならない。

事　前　協　議　チ　ェ　ッ　ク　シ　ー　ト

（　建　設　工　事　）

（様式１）

<table>
<tr><td>実施年月日</td><td colspan="5">令和　　年　　月　　日</td></tr>
<tr><td rowspan="4">担 当 者</td><td rowspan="2">発　注　者</td><td>氏　名</td><td></td><td>所　属</td><td>課</td></tr>
<tr><td>電　話</td><td></td><td>メール</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">請　負　者</td><td>氏　名</td><td></td><td>所　属</td><td></td></tr>
<tr><td>電　話</td><td></td><td>メール</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="4">工事概要</td><td>契 約 番 号</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>工　事　名</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td>工 事 場 所</td><td colspan="4">矢板市　　地内</td></tr>
<tr><td>工　　期</td><td colspan="4">令和　　年　　月　　日　～　令和　　年　　月　　日</td></tr>
<tr><td rowspan="5">対象書類</td><td>書　類　等</td><td>フォルダ</td><td>ｵﾘｼﾞﾅﾙﾌｧｲﾙ
ｿﾌﾄ及びﾊﾞｰｼﾞｮﾝ</td><td>ｽﾀｲﾙｼｰﾄ
の有無</td><td>備　　考</td></tr>
<tr><td>■　工事管理情報</td><td></td><td></td><td></td><td>XML 形式</td></tr>
<tr><td>□　発　注　図</td><td>DRAWINGS</td><td></td><td></td><td>SFC 形式</td></tr>
<tr><td>□　完成(竣工)図</td><td>DRAWINGF</td><td></td><td></td><td>SFC 形式</td></tr>
<tr><td>■　工事写真帳</td><td>PHOTO</td><td></td><td></td><td>JPEG 形式</td></tr>
<tr><td>ﾃﾞｼﾞﾀﾙｶﾒﾗ</td><td>画　素　数</td><td colspan="4">万画素（１００～２００万画素）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">デ ー タ
管 理 者</td><td rowspan="2">請　負　者</td><td>氏　名</td><td></td><td>所　属</td><td></td></tr>
<tr><td>電　話</td><td></td><td>メール</td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="2">ﾊﾞｯｸｱｯﾌﾟ</td><td>方　　法</td><td colspan="4">□　パソコンとＣＤ－Ｒ
□　パソコンとMO
□　パソコンとＤＶＤ－Ｒ
□　パソコンと外付けハードディスク
□　その他</td></tr>
<tr><td>頻　　度</td><td colspan="4">□　毎日　　□　２日に１回　　□　１週間に１回
□　その他　（　　）</td></tr>
<tr><td>ｳｨﾙｽ対策</td><td>ソフト名</td><td colspan="4">（１週間に１回は定義データ更新状況を確認）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">その他</td><td>検査時の対応等</td><td colspan="4"></td></tr>
<tr><td colspan="5"></td></tr>
<tr><td colspan="6">※　本チェックシートを双方で管理すること。また、施工計画書に添付すること。</td></tr>
</table>

様式２

電 子 媒 体 納 品 書

矢板市長　　様

請負者（受注者）
住　　所
氏　　名　　印
（担当者）　　印

下記のとおり電子媒体を納品いたします。

記

工　事　名 （業務委託名）			契約番号		
工事場所 （委託場所）	矢板市　　地内		TECRIS・CORINS 登録番号		
電子媒体の種類	規　格	単　位	数　量	作成年月日	備考
		枚		令和　年　月　日	
【適用】					

【発注者側記載事項】
受領者及び保管場所

担　当　課	課　　班・担当	職氏名	印
保 管 場 所			

（別紙　５）

捨　土　処　理　報　告　書

令和　　年　　月　　日

矢板市長　　様

住　　所
商号又は名称
代 表 者 氏 名

捨土処理について、次のように処理を行いましたので、関係書類を添えて報告いたします。

記

１．工　　事　　名

２．工　事　場　所

３．処　分　場　所

４．処分地所有者名
　　又は処理施設社名

５．処　　理　　量

６．付　属　書　類　　写真（処理前・処理後）、位置図

（別紙　６）

廃　材　処　理　報　告　書

令和　　年　　月　　日

矢板市長　　様

住　　所
商号又は名称
代 表 者 氏 名

廃材処理について、次のように処理を行いましたので、関係書類を添えて報告いたします。

記

１．工　　事　　名

２．工　事　場　所

３．処　分　場　所

４．処分地所有者名
　　又は処理施設社名

５．処　　理　　量

６．付　属　書　類　　写真（中間処理施設看板、廃材幅管理）、位置図
中間処理施設入荷証明

施　工　条　件　書

農地耕作条件改善事業　道路整備工事　（矢板市平野地内）　　矢板市農林課

項　　目	施　工　条　件　・　内　容　等
工　事 関　係	・農業用と思われる横断管等が多数あるため、状況をよく確認し施工すること。 ・関係機関に必要な許可を申請し施工すること。
工　程 関　係	・工事着手前に施工計画書を提出し、監督員と協議をすること。 ・工事に何らかの支障があり、工程が遅れる場合、監督職員と協議すること。 ・近接工事がある場合は、請負業者間で行程調整を図ること。
用　地 関　係	・測量杭、境界杭等（白杭、青杭）は、工事車両、建設機械等で動かさぬよう確実に養生すること。（施工上、支障となる場合は、控えをとること。） ・隣接地への立入りが必要な場合、土地所有者の了解を得てから立入ること。
公害対策 関　係	・作業中の騒音、振動については、できる限り配慮すること。 ・原則として日曜、祭日等の作業は避けること。 ・残土運搬時、路上に落ちた土砂等の清掃を行うこと。（特に搬入先の路上） ・当該工事により、付近の家屋、工作物等に被害を及ぼす恐れがあるところは、着工前に外観の調査を行うこと。 ・特定建設作業については、市くらし安全環境課に届けでること。
安全対策 関　係	・施工の安全確保の徹底を図るため、作業員全員による定期的な教育、訓練等を実施すること。（労働災害防止） ・工事車両の出入り口及び建設機械の旋回には、誘導員を配置すること。 ・交通車両及び歩行者の安全対策には、特に留意し、必要に応じ交通誘導員の配置を行うこと。（第三者に対する安全対策）
安全訓練	・工事期間中、安全・衛生に関する研修・訓練等を月１回（半日）以上実施する。 ・ＫＹ日報を作成し、竣工図書に添付すること。
工事用道路 関　係	・住宅等に車が出入りするときは、速やかに通行を確保すること。

項　　目	施　工　条　件　・　内　容　等
仮設備 関　係	・仮設備の構造及び施工方法は、施工計画書に明示したうえで、監督員と協議すること。 ・工事表示等保安施設については、所定の位置に設置し、夜間においても遠方から確認できるようにすること。特に交差点付近の工事となる場合は、万全を期すること。
建設副産物 関　係	・建設副産物関係について詳細は特記仕様書のとおりとする。 １．建設残土 (1)処分方法：指定処理A (2)運搬距離：25.7km 陸砂利採取協同組合　那須塩原市上厚崎273-34 ※捨土処理報告書を作成し、監督員に提出するものとする。 ※日曜、祭日、夜間の捨土は不可。 ２．建設廃材 (1)Ａｓ塊： (2)運搬距離：　.　km 径３０㎝未満に破壊し、中間処理施設に搬入すること。 (1)濁水： (2)運搬距離：　.　km 濁水の流出に注意し、処理施設に搬入すること。 ・再生資源利用〔促進〕計画書の提出 工事を実施するにあたり、再生資源利用〔促進〕計画書を施工計画書に添付するものとし、計画書の実施状況については、再生資源利用〔促進〕実施書を作成して、工事完了後速やかに実施書を発注者に提出すること。 なお、監督員の承諾を得て、施工計画書を省略する場合のおいても、再生資源利用〔促進〕実施書等については、提出するものとする。 また、再生資源利用〔促進〕計画書（実施書）の作成にあたり、再生資源利用〔促進〕計画書（実施書）入力システムを利用するものとする。（ＣＯＢＲＩＳ）
排水口（濁水処理含） 関　係	・地下水は、水路等への放流により適切に処理し、周辺を汚さないこと。 ・工事による廃油、廃材等については、絶対に河川等に流さないこと。

施　工　条　件　書

農地耕作条件改善事業　道路整備工事　（矢板市平野地内）　　矢板市農林課

項　　目	施　工　条　件　・　内　容　等
支障物件等	・地下埋設物や他の公共施設との離隔は、３０cm以上確保する。 ・地下埋設物（上水道管、ＮＴＴケーブル、電力ケーブル、防火水槽など）については、工事着工前に図面等により確認し、施工時には管理者の立会いを依頼すること。 ※上下水道事務所　上水道担当　０２８７－４４－１５１１ ※上下水道事務所　下水道担当　０２８７－４３－６２１４ ※ＮＴＴ　０１２０－４４４－１１３ ※東京電力　０１２０－９９５－１１２ ※矢板警察署　０２８７－４３－０１１０ ※矢板消防署　０２８７－４４－２５１１
過積載防止	・ダンプトラック過積載による違法運転の防止実施要領により、下記のことについて尊守すること。 (1)積載重量制限を超えて土砂等を積み込まず、また積込ませないこと。 (2)さし枠装着車、不表示車等に土砂等を積み込まず、また積込ませない。 ※不表示者とは「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」（「ダンプカー規正法」）第４条における表示義務違反車をいう。 (3)過積載車両、さし枠装着車、不表示車等から土砂等の引渡しを受ける等、過積載を助長することのないようにすること。 (4)取引関係にあるダンプカー事業者が過積載を行う場合、または、さし枠装着車、不表示車等を土砂運搬に使用している場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。 (5)建設発生土の処理及び骨材の購入等に当たって、下請業者及び骨材納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。 (6)以上のことにつき、下請け業者にも十分指導すること。

項　　目	施　工　条　件　・　内　容　等
そ　の　他	・本工事は、土木工事共通仕様書及び土木工事必携を準用する。 ・特記仕様書を遵守すること。 ・請負者は、任意の基準点を等を設置した場合は、監督員の確認を得ること。 ・建設業退職金共済証紙購入報告書を提出すること。 ・疑義が生じたときは、監督員と協議すること。 ・工事竣工図書の一部（工事竣工図）を電子納品とすること。竣工図作成については、監督員の指示に従うこと。 ・工事着手時に起工測量を行い、設計図書と現場との照査を行い、監督員に報告すること。

誰もが住んでみたい村に
農業農村整備

令和７年度
農地耕作条件改善事業

平野1地区　農道工事　1工区

金抜き設計書

（当初）

矢板市

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

項　目　名	内　　容
事業主体名	矢板市
事業名	農地耕作条件改善事業
地区名	
工事名	平野1地区　農道工事　1工区
施工場所	矢板市平野地内
工事番号	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
地域区分	栃木（県基準）
地区区分	矢板地区
工期	
積算体系年月	令和６年１２月
単価期適用年月	令和７年７月－Ａ
歩掛期適用年番号	令和６年０４号－Ａ
電力会社名	東京電力

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

番号	項　目　名	規　　格	数　量	単位	金　額	備　考
	請負工事費					
	・工事価格					
	・消費税相当額（１０％）					
	工事内容					
1	施工延長	1号線	263.000	m		
2	全幅員		4.500	m		
3	有効幅員		3.500	m		
4	表層工	ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ13 厚4cm	1,052.000	㎡		
5	上層路盤工	粒度調整砕石M-30 厚6cm	1,078.000	㎡		
6	下層路盤工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝRC-40 厚12cm	1,078.000	㎡		
7	置換路床工	再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝRC-100 厚61cm	658.000	m3		
8	付帯工		1.000	式		

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

項　目　名	内　　容
工事名	
工事区分	単年度
積算区分	当初積算
積算体系区分	一般土木工事
工種区分	道路改良工事
工種体系区分	道路改良工事（栃木県版）
工事工種体系年番号	令和６年３号［２号］
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
電力区分	低圧・業者持・１年未満
豪雪補正	なし
公社割引補正	なし
週休２日補正	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
施工地域区分	一般交通影響有り(2)-2
現場環境改善費の計上	しない
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

項　目　名	数　量	単位	金　額	備　考
1 工事価格				
2 ・工事原価				
3 純工事費				
4 ・・直接工事費				
5 ・・・直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
6 ・・間接工事費				
7 ・・・共通仮設費				
8 ・・・・運搬費～営繕費等				
9 ・・・現場管理費				
10 ・・・・現場管理費（率計上）				
11 ・一般管理費等				
12 ・一括計上価格	1.000	式		
13 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
直接工事費（仮設工を除く）内訳				
直接工事費（仮設工を除く）	1.000	式		
直接工事費（仮設工を除く） 1号線	1.000	式		
B1 土工	1.000	式		
B2・掘削工	1.000	式		
B2・盛土工	1.000	式		
B2・整形仕上げ工	1.000	式		
B2・作業残土処理工	1.000	式		
B1 地盤改良工	1.000	式		
B2・置換路床工	1.000	式		
B1 舗装工	1.000	式		
B2・アスファルト舗装工 本線・隅切,4-6-12	1.000	式		
B2・アスファルト舗装工 取付道路3-6-12	1.000	式		
B1 付帯施設工	1.000	式		
B2・区画線工	1.000	式		

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

工　種　名　称	数　量	単位	金　額	備　考
一括計上価格内訳				
一括計上価格	1.000	式		
B1 残土処理に伴う土壌試験	1.000	式		
B2・残土処理に伴う土壌試験	1.000	式		

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
直接工事費（仮設工を除く）					
直接工事費（仮設工を除く） 1号線	1.000	式			
B1 土工	1.000	式			
B2・掘削工	1.000	式			
BA0101 掘削	900	m3			歩A・単A B単　1号
合　計					
B2・盛土工	1.000	式			
B01206 発生土盛土	19	m3			歩A・単A B単　2号
合　計					
B2・整形仕上げ工	1.000	式			
BA0109 法面整形 盛土部	140	㎡			歩A・単A B単　3号
合　計					
B2・作業残土処理工	1.000	式			
BA0105 土砂等運搬 L=49.5km以下	880	m3			歩A・単A B単　4号
合　計					
B1 地盤改良工	1.000	式			
B2・置換路床工	1.000	式			
BR0805 置換路床 施工幅員 4.0m以上,RC-100,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ	658.000	m3			歩A・単A B単　5号
合　計					
B1 舗装工	1.000	式			
B2・アスファルト舗装工 本線・隅切,4-6-12	1.000	式			
BA0803 下層路盤（車道・路肩部） RC-40	1,078	㎡			歩A・単A B単　6号
BA0805 上層路盤（車道・路肩部） M-30	1,078	㎡			歩A・単A B単　7号
BR0809 表層（車道・路肩部） ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	1,052	㎡			歩A・単A B単　8号
合　計					
B2・アスファルト舗装工 取付道路3-6-12	1.000	式			
BA0803 下層路盤（車道・路肩部） RC-40	36	㎡			歩A・単A B単　9号
BA0805 上層路盤（車道・路肩部） M-30	36	㎡			歩A・単A B単　10号
000011 表層（車道・路肩部） ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	36.000	㎡			歩A・単A B単　11号
合　計					
B1 付帯施設工	1.000	式			
B2・区画線工	1.000	式			
BQ0805 区画線	526	m			歩A・単A B単　12号
合　計					

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
一括計上価格					
B1 残土処理に伴う土壌試験	1.000	式			
B2・残土処理に伴う土壌試験	1.000	式			
000013 残土処理に伴う土壌試験	1.000	式			歩A・単A B単　13号
合　　計					

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 1号　＊＊＊					
BA0101	掘削					
			m3			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 2号　＊＊＊					
B01206	発生土盛土					
			m3			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 3号　＊＊＊					
BA0109	法面整形					
	盛土部		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 4号　＊＊＊					
BA0105	土砂等運搬					
	L=49.5km以下		m3			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 5号　＊＊＊					
BR0805	置換路床					
	施工幅員 4.0m以上,RC-100,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ		m3			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 6号　＊＊＊					
BA0803	下層路盤（車道・路肩部）					
	RC-40		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 7号　＊＊＊					
BA0805	上層路盤（車道・路肩部）					
	M-30		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 8号　＊＊＊					
BR0809	表層（車道・路肩部）					
	ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 9号　＊＊＊					
BA0803	下層路盤（車道・路肩部）					
	RC-40		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 10号　＊＊＊					
BA0805	上層路盤（車道・路肩部）					
	M-30		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 11号　＊＊＊					
000011	表層（車道・路肩部）					
	ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)		m²			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 12号　＊＊＊					
BQ0805	区画線					
			m			歩A・単A
	＊＊＊　B単－ 13号　＊＊＊					
000013	残土処理に伴う土壌試験					
			式			歩A・単A

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　B単－ 1号　＊＊＊					
BA0101	掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0101	SP 掘削 土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-	1.000	m3			S単　3号
	合　計					
	単　価					
	＊＊＊　B単－ 2号　＊＊＊					
B01206	発生土盛土		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
S01041	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,タンパ(Ｉ)	1.000	m3			S単　1号
	合　計					
	単　価					
	＊＊＊　B単－ 3号　＊＊＊					
BA0109	法面整形 盛土部		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
SA0152	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,あり	1.000	m²			S単　6号
	合　計					
	単　価					
	＊＊＊　B単－ 4号　＊＊＊					
BA0105	土砂等運搬 L=49.5km以下		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0121	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,49.5km	1.000	m3			S単　4号
	以下					
S02116	残土受入費 整地費用含む,,	1.000	m3			S単　2号
	合　計					
	単　価					
	＊＊＊　B単－ 5号　＊＊＊					
BR0805	置換路床 施工幅員 4.0m以上,RC-100,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
SA0142	SP 路床盛土 4.0m以上,20,000m3未満,有り,あり	1.000	m3			S単　5号
SQ0801	路床材 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ,RC-100	1.000	m3			S単　9号
	合　計					
	単　価					
	＊＊＊　B単－ 6号　＊＊＊					
BA0803	下層路盤（車道・路肩部） RC-40		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部） 120mm,1層施工,砕石,あり,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	1.000	m²			S単　7号
	合　計					
	単　価					
	＊＊＊　B単－ 7号　＊＊＊					
BA0805	上層路盤（車道・路肩部） M-30		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,粒度調整砕石 M-30,-,-,1層施工,あり,0mm,60mm	1.000	m²			S単　8号
	合　計					

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	単　　価					
	＊＊＊　B単－ 8号　＊＊＊					
BR0809	表層（車道・路肩部） ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SR0843	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13),ﾌﾟﾗ	1.000	㎡			S単　11号
	ｲﾑｺｰﾄ 各種,40mm,あり					
	合　　計					
	単　　価					
	＊＊＊　B単－ 9号　＊＊＊					
BA0803	下層路盤（車道・路肩部） RC-40		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部） 120mm,1層施工,砕石,あり,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40	1.000	㎡			S単　7号
	合　　計					
	単　　価					
	＊＊＊　B単－ 10号　＊＊＊					
BA0805	上層路盤（車道・路肩部） M-30		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,粒度調整砕石 M-30,-,-,1層施工,あり,0mm,60mm	1.000	㎡			S単　8号
	合　　計					
	単　　価					
	＊＊＊　B単－ 11号　＊＊＊					
000011	表層（車道・路肩部） ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
SR0843	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13),ﾌﾟﾗ	1.000	㎡			S単　12号
	ｲﾑｺｰﾄ 各種,30mm,あり					
	合　　計					
	単　　価					
	＊＊＊　B単－ 12号　＊＊＊					
BQ0805	区画線		m		1.000 m	歩A 当たり算出
SQ0804	【区画線】 溶融式（手動）,実線,15cm,昼間施工,豪雪補正なし,供用区間施工,白色,厚1.5	1.000	m			S単　10号
	mm					
	合　　計					
	単　　価					
	＊＊＊　B単－ 13号　＊＊＊					
000013	残土処理に伴う土壌試験		式		1.000 式	歩A 当たり算出
P96002	残土処理に伴う土壌試験 試料採取作業	1.000	箇所			
P96003	残土処理に伴う土壌試験 試験費(報告書作成を含む)	1.000	式			
	合　　計					
	単　　価					

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)					
	人力土工(盛土・埋戻)					
	砂・砂質土,盛土,まき出し,タンパ(Ⅰ)		m3			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02116	残土受入費					
	残土受入費					
	整地費用含む,,		m3			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
SA0101	SP 掘削					
	SP 掘削					
	土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-		m3			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬					
	SP 土砂等運搬					
	標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,49.5km		m3			歩A・単A
	以下					
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
SA0142	SP 路床盛土					
	SP 路床盛土					
	4.0m以上,20,000m3未満,有り,あり		m3			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
SA0152	SP 法面整形					
	SP 法面整形					
	盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,あり		㎡			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）					
	SP 下層路盤（車道・路肩部）					
	120mm,1層施工,砕石,あり,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40		㎡			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）					
	SP 上層路盤（車道・路肩部）					
	路盤材,粒度調整砕石 M-30,-,-,1層施工,あり,0mm,60mm		㎡			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
SQ0801	路床材					
	路床材					
	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ,RC-100		m3			歩A・単A
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
SQ0804	【区画線】					
	【区画線】					
	溶融式（手動）,実線,15cm,昼間施工,豪雪補正なし,供用区間施工,白色,厚1.5		m			歩A・単A
	mm					
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
SR0843	SP 表層（車道・路肩部）					
	SP 表層（車道・路肩部）					
	3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13),ﾌﾟﾗ		㎡			歩A・単A
	ｲﾑｺｰﾄ 各種,40mm,あり					
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
SR0843	SP 表層（車道・路肩部）					
	SP 表層（車道・路肩部）					
	3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13),ﾌﾟﾗ		㎡			歩A・単A
	ｲﾑｺｰﾄ 各種,30mm,あり					

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 1号　＊＊＊					
S01041	人力土工(盛土・埋戻)		m3		10.000 m3	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 砂・砂質土,盛土,まき出し,タンパ(Ｉ)			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)土質区分 2)作業区分	砂・砂質土 盛土		週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	3)施工区分 4)締固め区分	まき出し タンパ(Ｉ)				
R01002	特殊作業員		人			
R01003	普通作業員		人			
Y00004	諸雑費					
	合　　計					算出数量 10.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 2号　＊＊＊					
S02116	残土受入費		m3		1.000 各単位	歩A 当たり算出
	残土受入費 整地費用含む,,			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)資材区分 2)地域資材単価コード（P）	地域資材（Pコード）		週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	3)地区資材単価コード（J） 4)施設機械資材単価コード（K）					
P96001	残土受入費 整地費用含む	1.000	m3			
	合　　計					算出数量 1.000 各単位
	単　　価					
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
SA0101	SP 掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)施工方法	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ				
	3)押土の有無 4)障害の有無	無し 無し				
	5)施工数量 6)火薬使用	5,000m3未満 -				
	7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	- -				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊･玉石混り土含む),無し,49.5km以下			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種･規格	標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊･玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	49.5km以下				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
SA0142	SP 路床盛土		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路床盛土 4.0m以上,20,000m3未満,有り,あり			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	1)施工幅員 2)施工数量	4.0m以上 20,000m3未満				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	有り あり				
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
SA0152	SP 法面整形		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土,あり			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)整形箇所 2)法面締固めの有無	盛土部 無し				
	3)現場制約の有無 4)土質	無し ﾚｷ質土､砂及び砂質土､粘性土				
	5)長期割引単価区分	あり				
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　S単－ 7号　＊＊＊					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 120mm,1層施工,砕石,あり,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)全仕上り厚 2)施工区分	120mm 1層施工				
	3)材料 4)長期割引単価区分	砕石 あり				
	5)材料規格の選択	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40				
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　S単－ 8号　＊＊＊					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,粒度調整砕石 M-30,-,-,1層施工,あり,0mm,60mm			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)材料区分Ⅰ 2)平均幅員	路盤材 -				
	3)瀝青材の有無 4)路盤材の有無	なし あり				
	5)施工区分 6)瀝青材区分Ⅰ	1層施工 -				
	7)長期割引単価区分 8)瀝青材1層当り平均仕上り厚	あり 0mm				
	9)路盤材全仕上り厚 11)材料区分Ⅱ	60mm 粒度調整砕石 M-30				
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　S単－ 9号　＊＊＊					
SQ0801	路床材		m3		100.000 m3	歩A 当たり算出
	路床材 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ,RC-100			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)路床材料の種別 2)規格	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-100		週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
JQA201	再生クラッシャラン RC-100	133.000	m3			
	合　　計					算出数量 100.000 m3
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 10号　＊＊＊					
SQ0804	【区画線】		m		1,000.000 m	歩A 当たり算出

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	【区画線】 溶融式（手動）,実線,15cm,昼間施工,豪雪補正なし,供用区間施工,			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	白色,厚1.5mm			週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)規格 2)仕様	溶融式（手動） 実線				
	3)幅 4)時間的制約	15cm 受ける				
	5)昼夜間施工区分 6)豪雪補正の有無	昼間施工 豪雪補正なし				
	7)排水性舗装への施工 8)未供用区間への施工	- 供用区間施工				
	9)ﾍﾟｲﾝﾄ式工法 10)路面表示塗料規格	- 3種1号				
	11)線色 12)ｺﾝｸﾘｰﾄ舗装への施工	白色 -				
	13)塗布厚	厚1.5mm				
A66052	区画線設置 溶融式(手動) 供用区間 豪雪無 実線15cm 時間的制約受ける 機・労 昼間単価	1,000.000	m			
P35306	道路用塗料 ﾄﾗﾌｨｯｸﾍﾟｲﾝﾄ(JIS K 5665) 溶融式 3種1号 ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ15～18% 白	570.000	kg			
P35313	ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ(JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm)	25.000	kg			
P35311	接着用ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線用	25.000	kg			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	44.000	L			
Y00004	材料諸雑費					
	合　　計					算出数量 1,000.000 m
	単　　価		m			
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
SR0843	SP 表層（車道・路肩部）		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコ			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	ン(13),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,40mm,あり			週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚	3.0m超 40mm				
	3)比重区分 4)瀝青材料種類	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3） ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種				
	5)長期割引単価区分 6)材料区分	あり ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13)				
	単　　価		m²			
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
SR0843	SP 表層（車道・路肩部）		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコ			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	ン(13),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,30mm,あり			週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚	3.0m超 30mm				
	3)比重区分 4)瀝青材料種類	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3） ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種				
	5)長期割引単価区分 6)材料区分	あり ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13)				
	単　　価		m²			

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	＊＊＊　S単－ 3号　＊＊＊					
SA0101	SP 掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂,ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ,無し,無し,5,000m3未満,-,-,-			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質 2)施工方法	土砂 ｵｰﾌﾟﾝｶｯﾄ				
	3)押土の有無 4)障害の有無	無し 無し				
	5)施工数量 6)火薬使用	5,000m3未満 -				
	7)破砕片除去の有無 8)集積押土の有無	- -				
M02082	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型(超低騒音型)・排対型(3次)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)		供用日			
R01021	運転手（特殊）		人			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 4号　＊＊＊					
SA0121	SP 土砂等運搬		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 土砂等運搬 標準,ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3),土砂(岩塊・玉石混り土含む),無			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	し,49.5km以下			週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)土砂等発生現場 2)積込機種・規格	標準 ﾊﾞｯｸﾎｳ山積0.8m3(平積0.6m3)				
	3)土質 4)DID区間の有無	土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し				
	5)運搬距離	49.5km以下				
M03005	ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 10t積級		供用日			
R01022	運転手（一般）		人			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 5号　＊＊＊					
SA0142	SP 路床盛土		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 路床盛土 4.0m以上,20,000m3未満,有り,あり			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)施工幅員 2)施工数量	4.0m以上 20,000m3未満				
	3)障害の有無 4)長期割引単価区分	有り あり				
F04091	振動ﾛｰﾗ(土工用)[ﾌﾗｯﾄ・ｼﾝｸﾞﾙﾄﾞﾗﾑ・～低騒・排(～2014)] 質量11～12t		日			
F09012	ﾌﾞﾙﾄﾞｰｻﾞ[湿地・～低騒音型・排対型(～2014)] 7t級 7～9t		日			
R01021	運転手（特殊）		人			
R01003	普通作業員		人			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		m3			
	＊＊＊　S単－ 6号　＊＊＊					
SA0152	SP 法面整形		㎡		1.000 ㎡	歩A 当たり算出
	SP 法面整形 盛土部,無し,無し,ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土,あり			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)整形箇所 2)法面締固めの有無	盛土部 無し				

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	3)現場制約の有無 4)土質	無し ﾚｷ質土、砂及び砂質土、粘性土				
	5)長期割引単価区分	あり				
F08015	ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)] 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3（平積0.6m3）		日			
R01003	普通作業員		人			
R01021	運転手（特殊）		人			
R01001	土木一般世話役		人			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 7号　＊＊＊					
SA0832	SP 下層路盤（車道・路肩部）		㎡		1.000 ㎥	歩A 当たり算出
	SP 下層路盤（車道・路肩部） 120mm,1層施工,砕石,あり,再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)全仕上り厚 2)施工区分	120mm 1層施工				
	3)材料 4)長期割引単価区分	砕石 あり				
	5)材料規格の選択	再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-40				
M13016	ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用・排対型(2次)] ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m		供用日			
M14082	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ・排対型(2次)] 質量10t 締固め幅2.1m		供用日			
F04101	タイヤローラ[～超低・排対型(～3次)] 質量8～20ｔ		日			
R01021	運転手（特殊）		人			
R01002	特殊作業員		人			
R01003	普通作業員		人			
R01001	土木一般世話役		人			
J03118	再生クラッシャラン RC-40 40～0mm		m3			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		㎡			
	＊＊＊　Ｓ単－ 8号　＊＊＊					
SA0834	SP 上層路盤（車道・路肩部）		㎡		1.000 ㎥	歩A 当たり算出
	SP 上層路盤（車道・路肩部） 路盤材,粒度調整砕石 M-30,-,-,1層施工,あり,0mm,60mm			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
				週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)材料区分Ⅰ 2)平均幅員	路盤材 -				
	3)瀝青材の有無 4)路盤材の有無	なし あり				
	5)施工区分 6)瀝青材区分Ⅰ	1層施工 -				
	7)長期割引単価区分 8)瀝青材1層当り平均仕上り厚	あり 0mm				
	9)路盤材全仕上り厚 11)材料区分Ⅱ	60mm 粒度調整砕石 M-30				
M13016	ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用・排対型(2次)] ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m		供用日			
M14082	ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ[ﾏｶﾀﾞﾑ・排対型(2次)] 質量10t 締固め幅2.1m		供用日			
F04101	タイヤローラ[～超低・排対型(～3次)] 質量8～20ｔ		日			
R01021	運転手（特殊）		人			
R01002	特殊作業員		人			
R01003	普通作業員		人			
R01001	土木一般世話役		人			

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
J03116	粒度調整砕石 M－30　　30～0mm		m3			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		m²			
	＊＊＊　S単－ 11号　＊＊＊					
SR0843	SP 表層（車道・路肩部）		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコ			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	ン(13),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,40mm,あり			週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚	3.0m超 40mm				
	3)比重区分 4)瀝青材料種類	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3） ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種				
	5)長期割引単価区分 6)材料区分	あり ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13)				
F04505	ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ[ﾎｲｰﾙ型・～超低騒・排対型(～2014)] 舗装幅2.3～6.0m		日			
F04101	タイヤローラ[～超低・排対型(～3次)] 質量8～20ｔ		日			
F04201	ロードローラ[マカダム・～超低・排対型(～2014)] 質量10～12ｔ		日			
R01003	普通作業員		人			
R01021	運転手（特殊）		人			
R01002	特殊作業員		人			
R01001	土木一般世話役		人			
JQA313	再生加熱アスファルト混合物 エコスラグ入り密粒度アスコン(13)		ton			
P28003	アスファルト乳剤（ＪＩＳ規格品） 浸透用　ＰＫ－３		ton			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		m²			
	＊＊＊　S単－ 12号　＊＊＊					
SR0843	SP 表層（車道・路肩部）		m²		1.000 m²	歩A 当たり算出
	SP 表層（車道・路肩部） 3.0m超,ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3）,ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコ			豪雪補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	ン(13),ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種,30mm,あり			週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)平均幅員 2)1層当り平均仕上り厚	3.0m超 30mm				
	3)比重区分 4)瀝青材料種類	ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物Ⅰ（2.35t/m3） ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ 各種				
	5)長期割引単価区分 6)材料区分	あり ｴｺｽﾗｸﾞ入り再生密粒度アスコン(13)				
F04505	ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ[ﾎｲｰﾙ型・～超低騒・排対型(～2014)] 舗装幅2.3～6.0m		日			
F04101	タイヤローラ[～超低・排対型(～3次)] 質量8～20ｔ		日			
F04201	ロードローラ[マカダム・～超低・排対型(～2014)] 質量10～12ｔ		日			
R01003	普通作業員		人			
R01021	運転手（特殊）		人			
R01002	特殊作業員		人			
R01001	土木一般世話役		人			
JQA313	再生加熱アスファルト混合物 エコスラグ入り密粒度アスコン(13)		ton			
P28003	アスファルト乳剤（ＪＩＳ規格品） 浸透用　ＰＫ－３		ton			
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油		L			
	単　　価		m²			

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
P96001	残土受入費 整地費用含む	880.000	m3			単A
P96002	残土処理に伴う土壌試験 試料採取作業	1.000	箇所			単A
P96003	残土処理に伴う土壌試験 試験費(報告書作成を含む)	1.000	式			単A
	小　計					
	アスファルト類					
【SP】 P28003	アスファルト乳剤（ＪＩＳ規格品） 浸透用　ＰＫ－３	1.369	ton			単A
	燃料類					
P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	23.144	L			単A
【SP】 P34029	軽油 ﾊﾟﾄﾛｰﾙ給油	5,077.419	L			単A
	小　計					
	塗料類					
P35306	道路用塗料 ﾄﾗﾌｨｯｸﾍﾟｲﾝﾄ(JIS K 5665) 溶融式 3種1号 ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ15～18% 白	299.820	kg			単A
P35311	接着用ﾌﾟﾗｲﾏｰ 区画線用	13.150	kg			単A
P35313	ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ(JIS R 3301) 1号(0.106～0.850mm)	13.150	kg			単A
	小　計					
	合　計					
	アスファルト舗装材					
【SP】 JQA313	再生加熱アスファルト混合物 エコスラグ入り密粒度アスコン(13)	2.648	ton			単A
【SP】 JQA313	再生加熱アスファルト混合物 エコスラグ入り密粒度アスコン(13)	0.091	ton			単A
	小　計					
	道路用砕石					
【SP】 J03116	粒度調整砕石 M－30　　30～0mm	1.417	m3			単A
【SP】 J03118	再生クラッシャラン RC-40 40～0mm	1.416	m3			単A
JQA201	再生クラッシャラン RC-100	875.140	m3			単A
	小　計					
	合　計					

事業名	農地耕作条件改善事業
工事名	平野1地区　農道工事　1工区

コード	名　称（規　格）	数　量	単位	単　価	金　額	備　考
	区画線設置					
A66052	区画線設置 溶融式(手動) 供用区間 豪雪無 実線15cm 時間的制約受ける 機・労 昼間単価	526.000	m			単A
	合　計					

路 盤 工 数 量 計 算 書 1工区 1号線

本 線 に お け る 面 積

区 間	延長 m	表 層 工	幅 員 4.00 m	上層、下層、置換層工	幅 員 4.10 m
		計 算 式	数量 m^2	計 算 式	数量 m^2
No.9～No.14+13.0	263.0	263.0×4.00＝	1052.0	263.0×4.10＝	1078.3
計	263.0		1052.0		1078.3

付 帯 工 設 置 に お け る 拡 幅 面 積

構 造 物 名	延長 m	表 層 工、上 層 工			下 層 工、置 換 層 工		
		拡幅巾m	計 算 式	数量 m^2	拡幅巾m	計 算 式	数量 m^2
計							

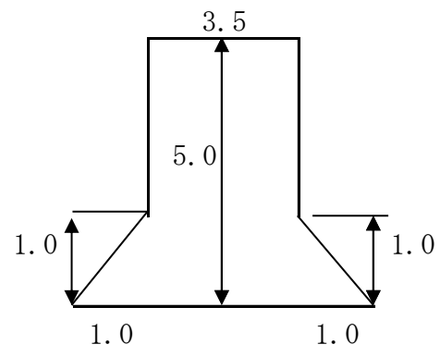
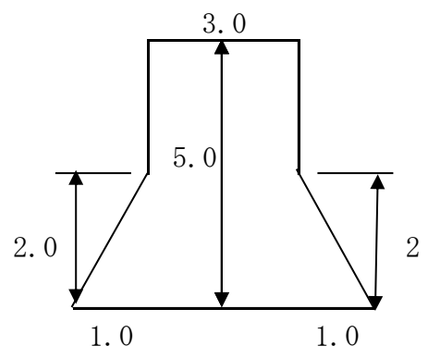
路 線 拡 幅 に お け る 拡 幅 面 積

区 分	ＩＰ	交角	拡幅半径 m	弧の長さ m	拡幅巾 m	ＢＣの長さm	ＥＣの長さm	計算式	数量 m^2
表 層 工									
	計								
上 層 工 下 層 工 置 換 層 工									
	計								

舗 装 合 計 (m^2)

区 分	厚さ(cm)	本 線	付 帯 工	路盤工控除	隅切り等	合 計	備 考
表 層 工	4	1052.0				1,052.0	
上 層 工	6	1078.3				1,078.3	
下 層 工	12	1078.3				1,078.3	
置 換 層 工	61	1078.3				1,078.3	m3 657.8

取　付　道　路　面　積　調　書　1工区　1号線

番 号	略　　図	表　層　工 (m2) T = 3	上層工(m2) T=6	下層工(m2) T=12	掘削
②	 NO.10 ○	3.5 ＊ 5.0 + 1.0 ＊ 1.0 / 2 + 1.0 ＊ 1.0 / 2 = 18.5	同左 = 18.5		18.5 ＊ 0.21 ＝ 3.9 m3
③	 BC19 ○	3.0 ＊ 5.0 + 1.0 ＊ 2.0 / 2 + 1.0 ＊ 2.0 / 2 = 17.0	同左 = 17.0		17.0 ＊ 0.21 ＝ 3.6 m3
計		35.5 m2	35.5 m2		＝ 7.5 m3

構造物設置個所調書　1工区　1号線

名　　称	規　　模	数　量	設　置　個　所	備　　考
区画線	溶融式(幅15cm 厚1.5mm)　実線	526.0　m	No.9～No.14+13.0	263*2

土工集計表　1工区　1号線

	機械掘削 C1	盛土 B2				切土法面仕上げ CL1	盛土法面仕上げ BL2
本線	890.3	18.8					139.1
取付道路	7.5						
計	897.8	18.8					139.1

	区間内 流用土			残土搬出			
本線	21.0			869.3			
取付道路				7.5			
計	21.0			876.8			

土　積　計　算　書

平　均　距　離　法

掘削工

C1 : 機械掘削

盛土工

B2 : 人力盛土

整形仕上げ工

CL1 : 切土法面仕上げ

BL1 : 盛土法面仕上げ（築立）

土積計算書

測　点	単距離	平均距離	機械掘削		盛土							
			C1		B2							
			断面	土　量	断面	土　量	断面	土　量	断面	土　量	断面	土　量
NO.9		6.0	3.10	18.6	0.30	1.8						
	12.000											
NO.9+12.000		14.4	3.60	51.8	0.02	0.3						
	16.880											
BC16		10.7	3.40	36.4	0.10	1.1						
	4.452											
SP16		4.5	3.40	15.3	0.10	0.5						
	4.452											
EC16		8.3	3.40	28.2	0.10	0.8						
	12.216											
NO.10		13.5	3.50	47.3	0.02	0.3						
	14.836											
IP17		13.5	2.90	39.2	0.10	1.4						
	12.164											
NO.10+27.000		9.2	3.50	32.2	0.02	0.2						
	6.211											
BC18		5.9	3.00	17.7	0.10	0.6						
	5.669											
SP18		5.7	3.00	17.1	0.10	0.6						
	5.669											
EC18		5.6	3.20	17.9	0.10	0.6						
	5.451											
NO.11		4.7	3.40	16.0	0.10	0.5						
	4.000											
NO.11+4.000		10.6	3.70	39.2	0.01	0.1						
	17.186											
BC19		11.7	4.00	46.8								
	6.294											
SP19		6.3	3.90	24.6	0.30	1.9						
	6.293											
EC19		4.6	3.90	17.9								
	2.855											
IP20		7.2	3.60	25.9	0.01	0.1						
	11.619											
IP21		6.7	3.30	22.1	0.03	0.2						
	1.753											
NO.12		5.9	3.50	20.7	0.01	0.1						
	10.100											
IP22		9.4	4.20	39.5								
	8.777											
IP23		8.9	4.20	37.4								
	8.953											
IP24		7.7	3.00	23.1	0.10	0.8						
	6.544											
IP25		6.2	3.10	19.2	0.10	0.6						
	5.861											
IP26		7.8	3.20	25.0	0.10	0.8						
	9.765											
NO.13		9.5	3.20	30.4	0.10	1.0						
	9.288											
BC27		8.9	3.00	26.7	0.10	0.9						
	8.545											
SP27		8.5	3.00	25.5	0.10	0.9						
	8.545											
EC27		8.6	3.00	25.8	0.10	0.9						

土積計算書

測　点	単距離	平均距離	機械掘削		盛土							
			C1		B2							
			断面	土　量	断面	土　量	断面	土　量	断面	土　量	断面	土　量
	8.622											
NO13.35.000		8.3	3.30	27.4	0.01	0.1						
	7.907											
IP28		7.5	3.50	26.3								
	7.093											
NO.14		7.3	2.90	21.2	0.10	0.7						
	7.425											
IP.29		6.5	2.90	18.9	0.10	0.7						
	5.575											
NO.14+13.0		2.8	3.20	9.0	0.10	0.3						
計	263.000			890.3		18.8						

土積計算書

測　点	単距離	平均距離	切土計	盛土計	盛土補正土量	区間内流用土	差引土量	累加土量
NO.9		6.0	18.6	1.8	2.0	2.0	16.6	16.6
	12.000							
NO.9+12.000		14.4	51.8	0.3	0.3	0.3	51.5	68.1
	16.880							
BC16		10.7	36.4	1.1	1.2	1.2	35.2	103.3
	4.452							
SP16		4.5	15.3	0.5	0.6	0.6	14.7	118.0
	4.452							
EC16		8.3	28.2	0.8	0.9	0.9	27.3	145.3
	12.216							
NO.10		13.5	47.3	0.3	0.3	0.3	47.0	192.3
	14.836							
IP17		13.5	39.2	1.4	1.6	1.6	37.6	229.9
	12.164							
NO.10+27.000		9.2	32.2	0.2	0.2	0.2	32.0	261.9
	6.211							
BC18		5.9	17.7	0.6	0.7	0.7	17.0	278.9
	5.669							
SP18		5.7	17.1	0.6	0.7	0.7	16.4	295.3
	5.669							
EC18		5.6	17.9	0.6	0.7	0.7	17.2	312.5
	5.451							
NO.11		4.7	16.0	0.5	0.6	0.6	15.4	327.9
	4.000							
NO.11+4.000		10.6	39.2	0.1	0.1	0.1	39.1	367.0
	17.186							
BC19		11.7	46.8				46.8	413.8
	6.294							
SP19		6.3	24.6	1.9	2.1	2.1	22.5	436.3
	6.293							
EC19		4.6	17.9				17.9	454.2
	2.855							
IP20		7.2	25.9	0.1	0.1	0.1	25.8	480.0
	11.619							
IP21		6.7	22.1	0.2	0.2	0.2	21.9	501.9
	1.753							
NO.12		5.9	20.7	0.1	0.1	0.1	20.6	522.5
	10.100							
IP22		9.4	39.5				39.5	562.0
	8.777							
IP23		8.9	37.4				37.4	599.4
	8.953							
IP24		7.7	23.1	0.8	0.9	0.9	22.2	621.6
	6.544							
IP25		6.2	19.2	0.6	0.7	0.7	18.5	640.1
	5.861							
IP26		7.8	25.0	0.8	0.9	0.9	24.1	664.2
	9.765							
NO.13		9.5	30.4	1.0	1.1	1.1	29.3	693.5
	9.288							
BC27		8.9	26.7	0.9	1.0	1.0	25.7	719.2
	8.545							
SP27		8.5	25.5	0.9	1.0	1.0	24.5	743.7
	8.545							
EC27		8.6	25.8	0.9	1.0	1.0	24.8	768.5

土積計算書

測　点	単距離	平均距離	切土計	盛土計	盛土補正土量	区間内流用土	差引土量	累加土量
	8.622							
NO13.35.000		8.3	27.4	0.1	0.1	0.1	27.3	795.8
	7.907							
IP28		7.5	26.3				26.3	822.1
	7.093							
NO.14		7.3	21.2	0.7	0.8	0.8	20.4	842.5
	7.425							
IP.29		6.5	18.9	0.7	0.8	0.8	18.1	860.6
	5.575							
NO.14+13.0		2.8	9.0	0.3	0.3	0.3	8.7	869.3
計	263.000		890.3	18.8	21.0	21.0	869.3	

法面仕上げ計算書

測　点	単距離	平均距離	切土法面仕上げ CL1 法長	切土法面仕上げ CL1 面積	盛土法面仕上げ BL2 法長	盛土法面仕上げ BL2 面積						
NO.9		6.0			2.4	14.4						
	12.000											
NO.9+12.000		14.4			0.1	1.4						
	16.880											
BC16		10.7			0.6	6.4						
	4.452											
SP16		4.5			1.1	5.0						
	4.452											
EC16		8.3			0.6	5.0						
	12.216											
NO.10		13.5			0.1	1.4						
	14.836											
IP17		13.5			0.7	9.5						
	12.164											
NO.10+27.000		9.2			0.1	0.9						
	6.211											
BC18		5.9			1.6	9.4						
	5.669											
SP18		5.7			1.1	6.3						
	5.669											
EC18		5.6			0.8	4.5						
	5.451											
NO.11		4.7			0.3	1.4						
	4.000											
NO.11+4.000		10.6			0.1	1.1						
	17.186											
BC19		11.7										
	6.294											
SP19		6.3			2.5	15.8						
	6.293											
EC19		4.6										
	2.855											
IP20		7.2			0.2	1.4						
	11.619											
IP21		6.7			0.3	2.0						
	1.753											
NO.12		5.9			0.2	1.2						
	10.100											
IP22		9.4										
	8.777											
IP23		8.9										
	8.953											
IP24		7.7			0.5	3.9						
	6.544											
IP25		6.2			0.4	2.5						
	5.861											
IP26		7.8			0.4	3.1						
	9.765											
NO.13		9.5			0.5	4.8						
	9.288											
BC27		8.9			0.3	2.7						
	8.545											
SP27		8.5			2.1	17.9						
	8.545											
EC27		8.6			0.4	3.4						

法面仕上げ計算書

測　点	単距離	平均距離	切土法面仕上げ CL1 法長	切土法面仕上げ CL1 面積	盛土法面仕上げ BL2 法長	盛土法面仕上げ BL2 面積						
	8.622											
NO13.35.000		8.3			0.1	0.8						
	7.907											
IP28		7.5										
	7.093											
NO.14		7.3			1.0	7.3						
	7.425											
IP.29		6.5			0.6	3.9						
	5.575											
NO.14+13.0		2.8			0.6	1.7						
計	263.000					139.1						

単 価 決 定 一 覧 表(県土整備部・建設物価or積算資料)

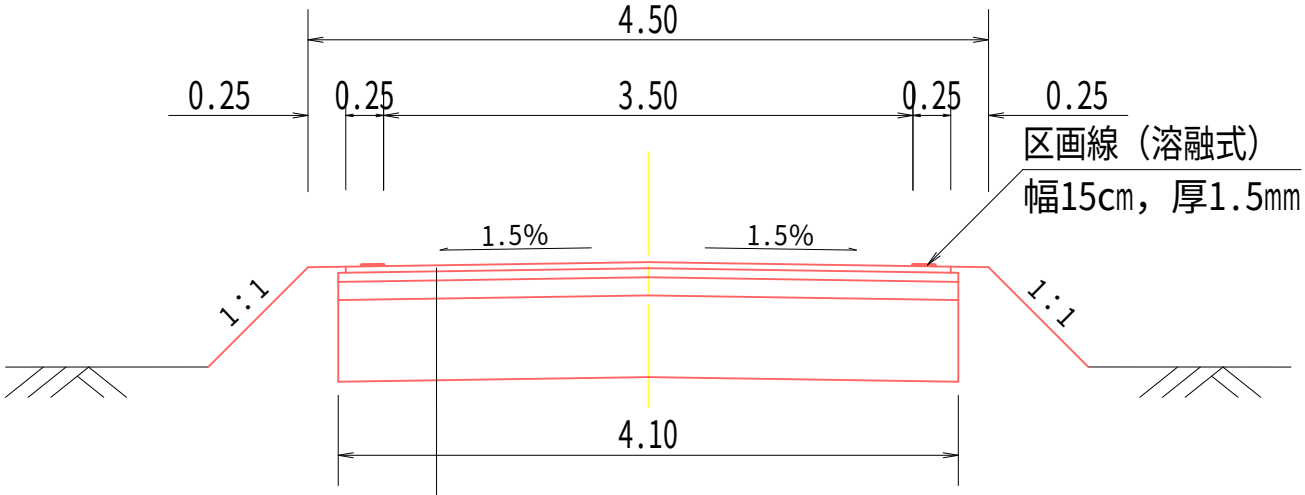
単価ｺｰﾄﾞ	名　　称	規　格	採用単価	単位	県土整備	建設物価	ﾍﾟｰｼﾞ	積算資料	ﾍﾟｰｼﾞ	平均	備　考
P96001	残土受入費		600	m3	600						P107
P96002	土壌試験	試料採取作業	30,000	箇所	30,000						P148
P96003	土壌試験	試験費(報告書作成含む)	190,000	式	190,000						P148

平　野　1　地　区
残　土　運　搬　距　離

搬入場所：　陸砂利採取業協同組合　那須塩原市上厚崎273-34

距離：　25.7ｋｍ

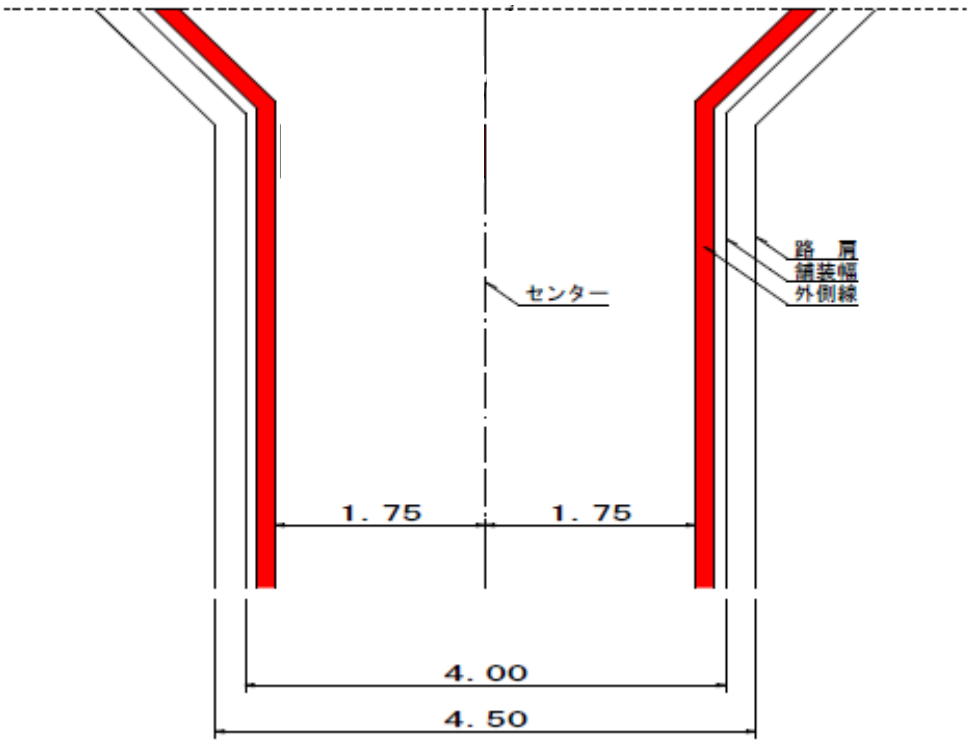
標　準　断　面　図　S=1：50



表層工（エコスラグ入り再生密粒AS（13）-50）	厚	4cm
上層路盤工（粒度調整砕石　M-30）	厚	6cm
下層路盤工（再生クラッシャラン　RC-40）	厚	12cm
置換路床工（再生クラッシャラン　RC-100）	厚	61cm

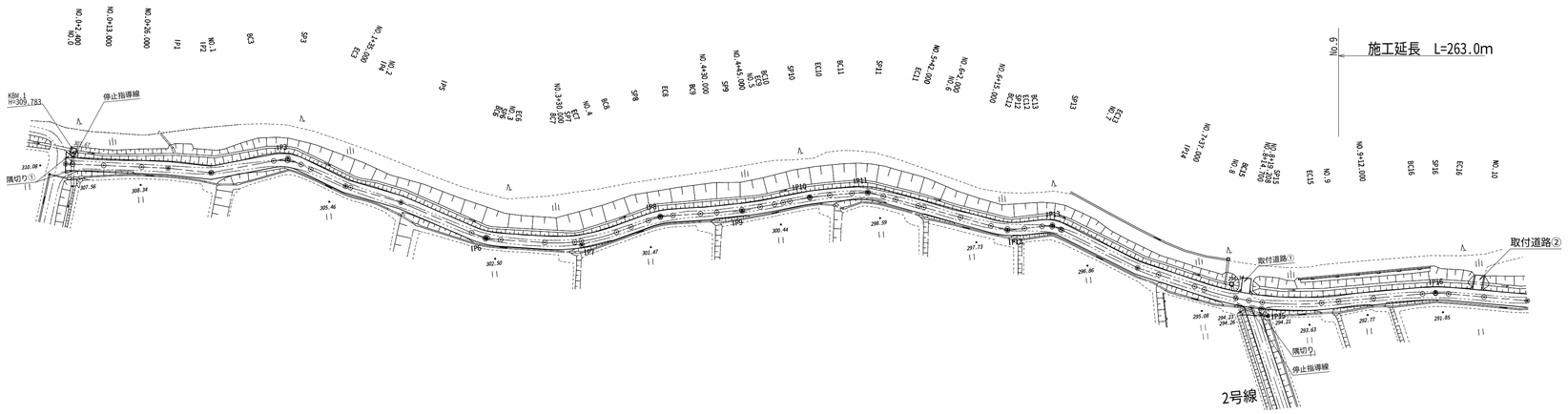
※隅切りは本線同等厚とする。

区 画 線 設 置 図

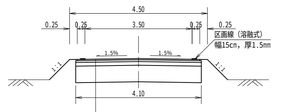


令和7年度　農地耕作条件改善事業　平野1地区　農道工事　1工区　1号線

現況計画平面図　S=1:1000

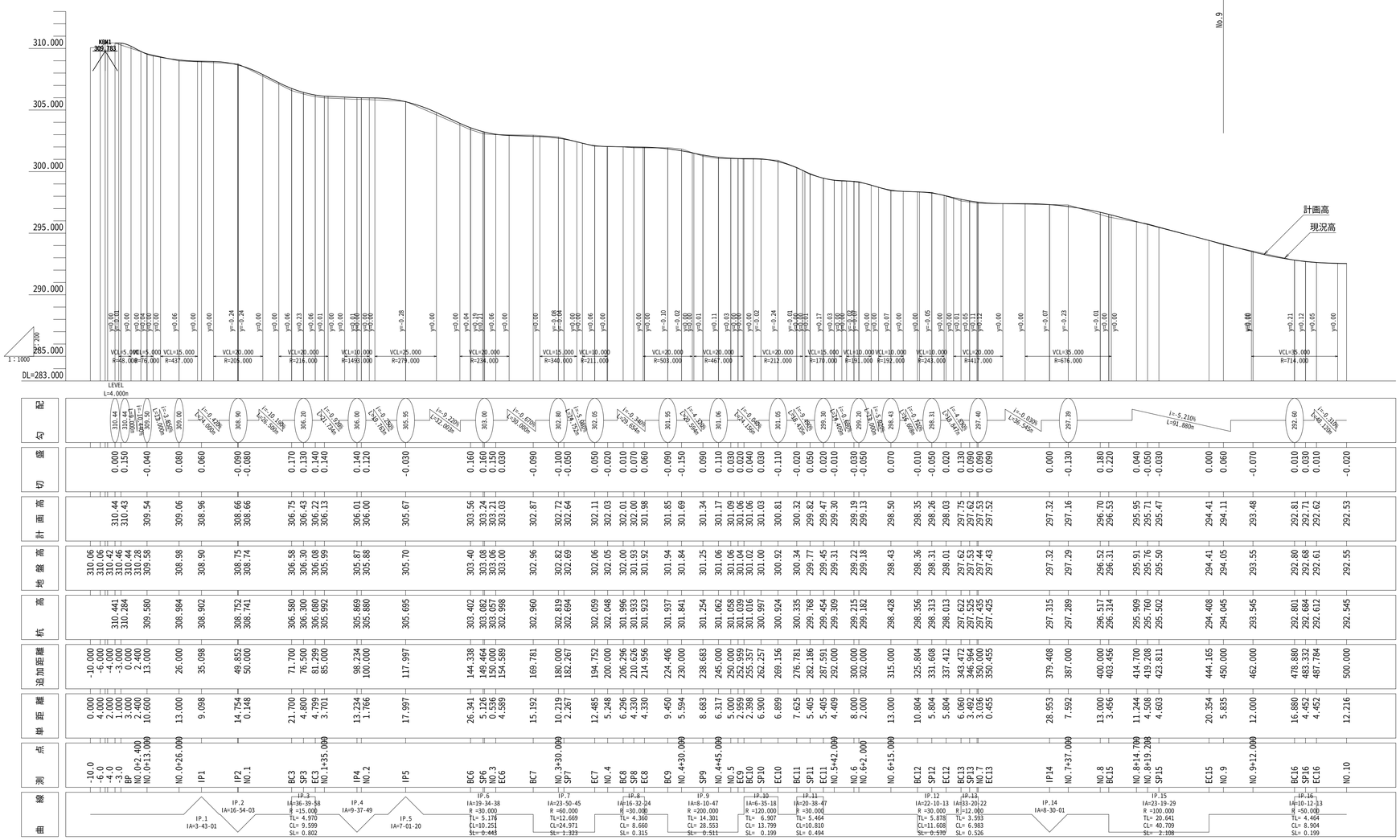


標　準　断　面　図　S=1：100



表層工（エコスラグ入り再生密粒AS（13）-50）　厚　4cm
上層路盤工（粒度調整砕石　M-30）　厚　6cm
下層路盤工（再生クラッシャラン　RC-40）　厚　12cm
置換路床工（再生クラッシャラン　RC-100）　厚　61cm
※隅切りは本線同等厚とする。

縦　断　図　SV=1:200　SH=1:1000

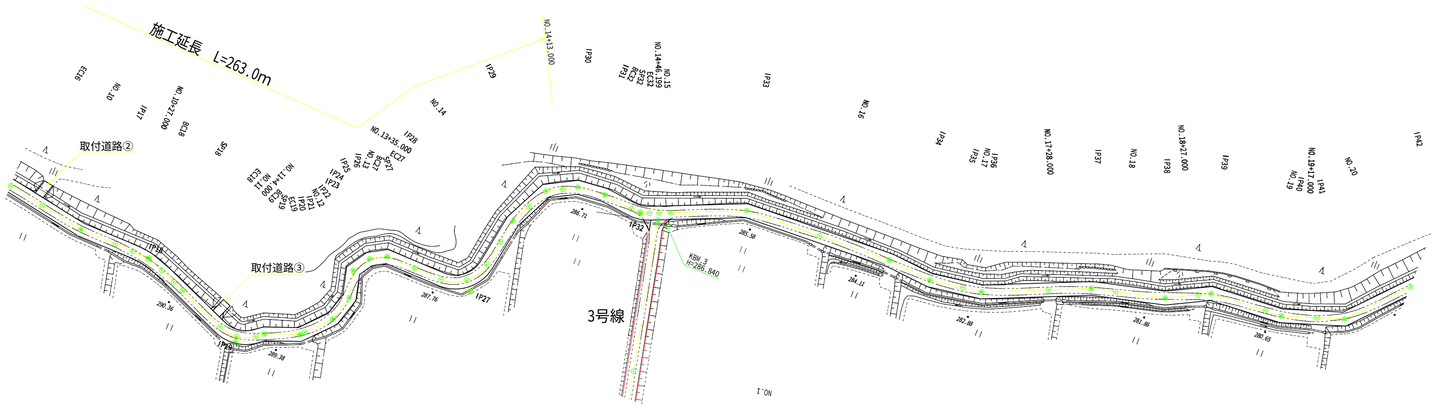


曲　線　表

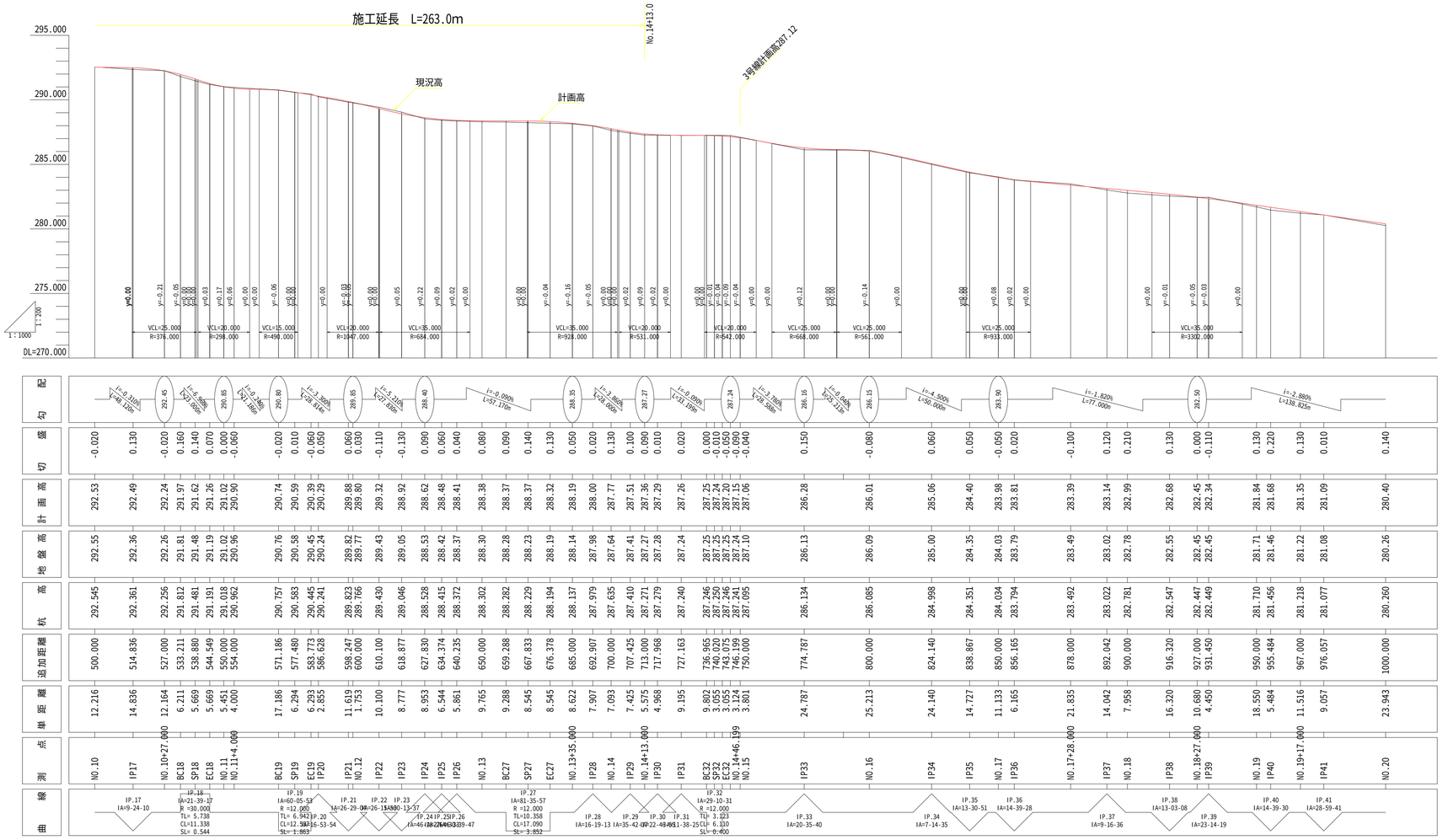
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離
BP	130-53-05						35.098
IP1	134-36-07	3-43-01					14.754
IP2	117-42-04	16-54-03					26.819
IP3	154-22-02	36-39-58	15.000	4.970	0.802	9.599	21.905
IP4	144-44-13	9-37-49					19.763
IP5	151-45-33	7-01-20					31.517
IP6	132-10-55	19-34-38	30.000	5.176	0.443	10.251	33.037
IP7	108-20-10	23-50-45	60.000	12.669	1.323	24.971	28.574
IP8	124-52-34	16-32-24	30.000	4.360	0.315	8.660	28.111
IP9	116-41-47	8-10-47	200.000	14.301	0.511	28.553	23.605
IP10	123-17-05	6-35-18	120.000	6.907	0.199	13.799	19.996
IP11	143-55-52	20-38-47	30.000	5.464	0.494	10.810	49.555
IP12	121-45-40	22-10-13	30.000	5.878	0.570	11.608	15.531
IP13	155-06-01	33-20-22	12.000	3.593	0.526	6.983	32.546
IP14	146-36-00	8-30-01					44.688
IP15	123-16-31	23-19-29	100.000	20.641	2.108	40.709	59.820
IP16	133-28-45	10-12-13	50.000	4.464	0.199	8.904	31.516
IP17	124-04-35	9-24-10					24.112
IP18	145-43-52	21-39-17	30.000	5.738	0.544	11.338	39.316
IP19	85-37-59	60-05-53	12.000	6.942	1.863	12.587	9.797
IP20	102-31-53	16-53-54					11.619
IP21	76-02-49	26-29-04					11.853
IP22	49-46-59	26-15-50					8.777
IP23	19-33-22	30-13-37					8.953
IP24	65-51-48	46-18-26					6.544
IP25	93-38-21	27-46-33					5.861
IP26	124-18-08	30-39-47					29.411
IP27	42-42-11	81-35-57	12.000	10.358	3.852	17.090	26.887
IP28	59-01-24	16-19-13					14.518
IP29	94-43-41	35-42-17					10.543
IP30	117-30-35	22-46-55					9.195
IP31	129-09-00	11-38-25					12.925
IP32	99-58-29	29-10-31	12.000	3.123	0.400	6.110	34.836
IP33	120-34-09	20-35-40					49.353
IP34	127-48-44	7-14-35					14.727
IP35	114-17-53	13-30-51					17.298
IP36	99-38-25	14-39-28					35.877
IP37	108-55-01	9-16-36					24.278
IP38	95-51-53	13-03-08					15.130
IP39	119-06-12	23-14-19					24.034
IP40	104-26-42	14-39-30					20.573
IP41	75-27-00	28-59-41					38.444
IP42	99-48-34	24-21-34					7.355
IP43	112-20-25	12-31-51					6.653
IP44	132-11-34	19-51-09					6.828
IP45	137-04-14	4-52-40					30.903
IP46	127-27-00	9-37-14	100.000	8.415	0.353	16.791	34.593
IP47	179-55-24	52-28-24					27.669
IP48	136-38-15	43-17-09					23.631
IP49	114-45-19	21-52-56					18.381
IP50	48-33-12	66-12-07					33.394
IP51	95-43-56	47-10-44					5.767
IP52	139-03-13	43-19-16					31.710
IP53	145-35-23	6-32-10					22.178
IP54	160-58-07	15-22-44	30.000	4.051	0.272	8.052	37.883
IP55	94-02-04	66-56-04	7.000	4.627	1.391	8.178	8.912
IP56	147-46-25	53-44-22					20.401
IP57	132-35-45	15-10-40					35.906
EP							

工事名	令和7年度　農地耕作条件改善事業 平野1地区　農道工事 1工区　1号線
図面名	現況計画平面図・縦断図　1
作成年月日	令和　　年　月　日
縮　尺	図　示　　図面番号　1/5
会社名	栃木県土地改良事業団体連合会
事業者名	矢板市

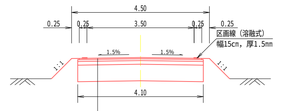
現況計画平面図　S=1:1000



縦　断　図　SV=1:200　SH=1:1000



標　準　断　面　図　S=1：100



表層工（エコスラグ入り再生密粒AS（13）-50）	厚	4cm
上層路盤工（粒度調整砕石　M-30）	厚	6cm
下層路盤工（再生クラッシャラン　RC-40）	厚	12cm
置換路床工（再生クラッシャラン　RC-100）	厚	61cm

※掘切りは本線同等厚とする。

曲　線　表

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離
BP	130-53-05						35.098
IP1	134-36-07	3-43-01					14.754
IP2	117-42-04	16-54-03					26.819
IP3	154-22-02	36-39-58	15.000	4.970	0.802	9.599	21.905
IP4	144-44-13	9-37-49					19.763
IP5	151-45-33	7-01-20					31.517
IP6	132-10-55	19-34-38	30.000	5.176	0.443	10.251	33.037
IP7	108-20-10	23-50-45	60.000	12.669	1.323	24.971	28.574
IP8	124-52-34	16-32-24	30.000	4.360	0.315	8.660	28.111
IP9	116-41-47	8-10-47	200.000	14.301	0.511	28.553	23.605
IP10	123-17-05	6-35-18	120.000	6.907	0.199	13.799	19.996
IP11	143-55-52	20-38-47	30.000	5.464	0.494	10.810	49.555
IP12	121-45-40	22-10-13	30.000	5.878	0.570	11.608	15.531
IP13	155-06-01	33-20-22	12.000	3.593	0.526	6.983	32.546
IP14	146-36-00	8-30-01					44.688
IP15	123-16-31	23-19-29	100.000	20.641	2.108	40.709	59.820
IP16	133-28-45	10-12-13	50.000	4.464	0.199	8.904	31.516
IP17	124-04-35	9-24-10					24.112
IP18	145-43-52	21-39-17	30.000	5.738	0.544	11.338	39.316
IP19	85-37-59	60-05-53	12.000	6.942	1.863	12.587	9.797
IP20	102-31-53	16-53-54					11.619
IP21	76-02-49	26-29-04					11.853
IP22	49-46-59	26-15-50					8.777
IP23	19-33-22	30-13-37					8.953
IP24	65-51-48	46-18-26					6.544
IP25	93-38-21	27-46-33					5.861
IP26	124-18-08	30-39-47					29.411
IP27	42-42-11	81-35-57	12.000	10.358	3.852	17.090	26.887
IP28	59-01-24	16-19-13					14.518
IP29	94-43-41	35-42-17					10.543
IP30	117-30-35	22-46-55					9.195
IP31	129-09-00	11-38-25					12.925
IP32	99-58-29	29-10-31	12.000	3.123	0.400	6.110	34.836
IP33	120-34-09	20-35-40					49.353
IP34	127-48-44	7-14-35					14.727
IP35	114-17-53	13-30-51					17.298
IP36	99-38-25	14-39-28					35.877
IP37	108-55-01	9-16-36					24.278
IP38	95-51-53	13-03-08					15.130
IP39	119-06-12	23-14-19					24.034
IP40	104-26-42	14-39-30					20.573
IP41	75-27-00	28-59-41					38.444
IP42	99-48-34	24-21-34					7.355
IP43	112-20-25	12-31-51					6.653
IP44	132-11-34	19-51-09					14.828
IP45	137-04-14	4-52-40					30.903
IP46	127-27-00	9-37-14	100.000	8.415	0.353	16.791	34.593
IP47	179-55-24	52-28-24					27.669
IP48	136-38-15	43-17-09					23.631
IP49	114-45-19	21-52-56					18.381
IP50	48-33-12	66-12-07					33.394
IP51	95-43-56	47-10-44					5.767
IP52	139-03-13	43-19-16					31.710
IP53	145-35-23	6-32-10					22.178
IP54	160-58-07	15-22-44	30.000	4.051	0.272	8.052	37.883
IP55	94-02-04	66-56-04	7.000	4.627	1.391	8.178	8.912
IP56	147-46-25	53-44-22					20.401
IP57	132-35-45	15-10-40					35.906
EP							

工事名	令和7年度　農地耕作条件改善事業 平野1地区　農道工事 1工区　1号線		
図面名	現況計画平面図・縦断図　2		
作成年月日	令和　　年　　月　　日		
縮　尺	図　示	図面番号	2/5
会社名	栃木県土地改良事業団体連合会		
事業者名	矢板市		

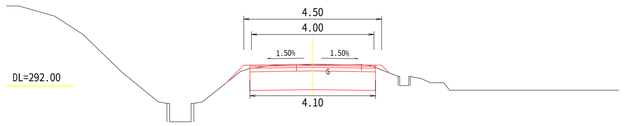
横　断　図（１１－５） S=1:100

D=4.452

SP16

GH=292.68
FH=292.71

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.1 BL2= 1.1
B5=

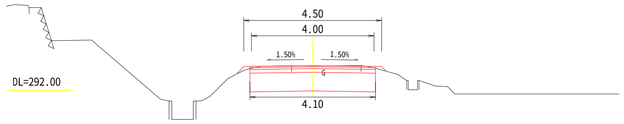


D=16.880

BC16

GH=292.80
FH=292.81

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.6
B5=

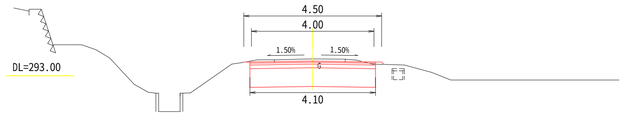


D=12.000

NO.9+12.000

GH=293.55
FH=293.48

C1= 3.6 CL1=
B2= 0.02 BL2= 0.1
B5=



令和7年度　施工

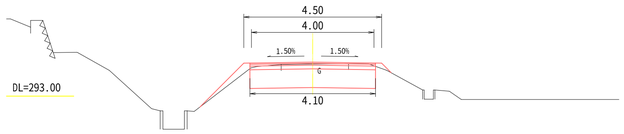
No.9

D=5.835

NO.9

GH=294.05
FH=294.11

C1= 3.1 CL1=
B2= 0.3 BL2= 2.4
B5=

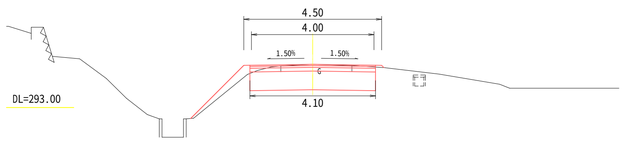


D=20.354

EC15

GH=294.41
FH=294.41

C1= 3.2 CL1=
B2= 0.5 BL2= 2.5
B5=

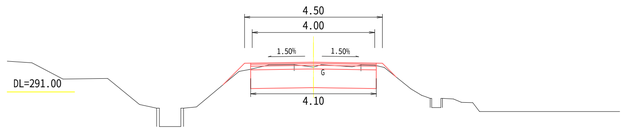


D=6.211

BC18

GH=291.81
FH=291.97

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 1.6
B5=

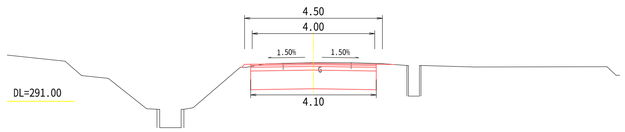


D=12.164

NO.10+27.000

GH=292.26
FH=292.24

C1= 3.5 CL1=
B2= 0.02 BL2= 0.1
B5=

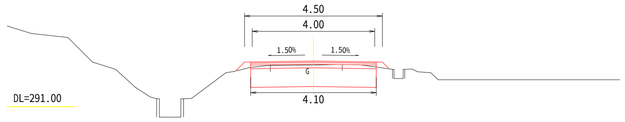


D=14.836

IP17

GH=292.36
FH=292.49

C1= 2.9 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.7
B5=

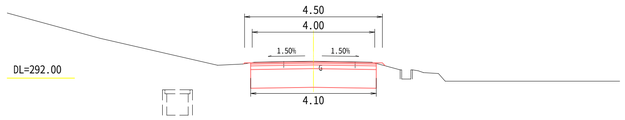


D=12.216

NO.10

GH=292.55
FH=292.53

C1= 3.5 CL1=
B2= 0.02 BL2= 0.1
B5=

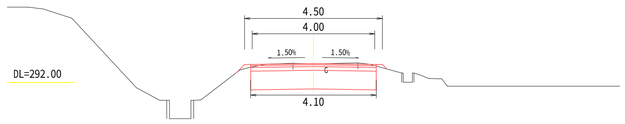


D=4.452

EC16

GH=292.61
FH=292.62

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.6
B5=

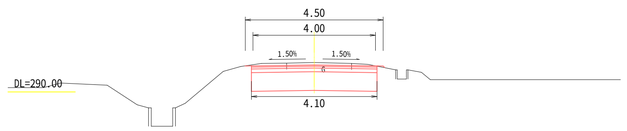


D=4.000

NO.11+4.000

GH=290.96
FH=290.88

C1= 3.7 CL1=
B2= 0.01 BL2= 0.1
B5=

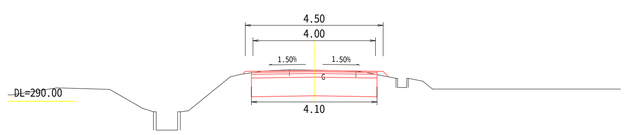


D=5.451

NO.11

GH=291.02
FH=291.01

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.3
B5=

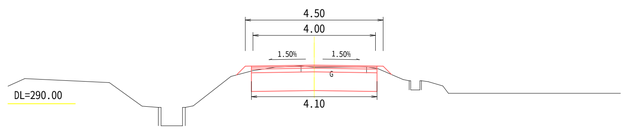


D=5.669

EC18

GH=291.19
FH=291.26

C1= 3.2 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.8
B5=

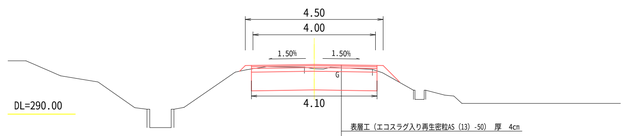


D=5.669

SP18

GH=291.48
FH=291.62

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 1.1
B5=



表層工（エコスラグ入り再生密粒AS（13）-50）	厚 4cm
上層路盤工（粒度調整砕石 M-30）	厚 6cm
下層路盤工（再生クラッシャラン RC-40）	厚 12cm
置換路床工（再生クラッシャラン RC-100）	厚 61cm

※隅切りは本線同等厚とする。

EC15(NO.8+44.165) ～ NO.11+4.000

工事名	令和7年度　農地耕作条件改善事業 平野1地区　農道工事 1工区　1号線		
図面名	横　断　図（１１－５）		
作成年月日	令和　　年　月　日		
縮　尺	S=1:100	図面番号	3/5
会社名	栃木県土地改良事業団体連合会		
事業者名	矢 板 市		

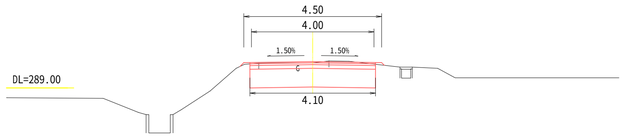
横　断　図（１１-６）S=1:100

D=11.619

IP21

GH=289.82
FH=289.86

C1= 3.3 CL1=
B2= 0.03 BL2= 0.3
B5=

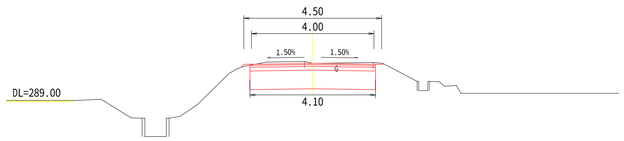


D=2.855

IP20

GH=290.24
FH=290.24

C1= 3.6 CL1=
B2= 0.01 BL2= 0.2
B5=

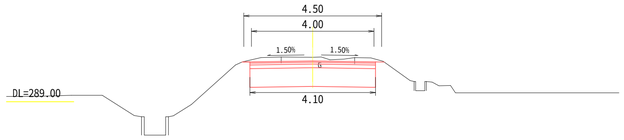


D=6.293

EC19

GH=290.45
FH=290.33

C1= 3.9 CL1=
B2= BL2=
B5=

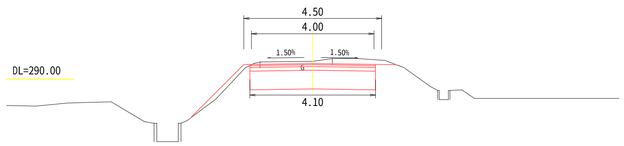


D=6.294

SP19

GH=290.58
FH=290.51

C1= 3.9 CL1=
B2= 0.3 BL2= 2.5
B5=

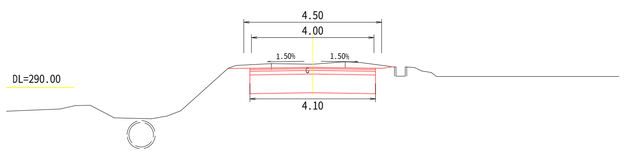


D=17.186

BC19

GH=290.76
FH=290.66

C1= 4.0 CL1=
B2= BL2=
B5=

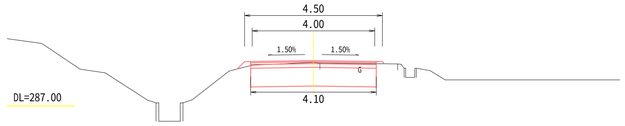


D=6.544

IP25

GH=288.42
FH=288.48

C1= 3.1 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.4
B5=

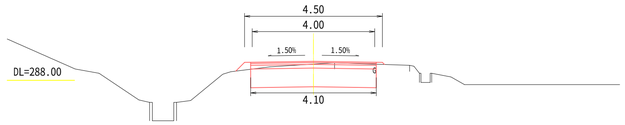


D=8.953

IP24

GH=288.53
FH=288.62

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.5
B5=

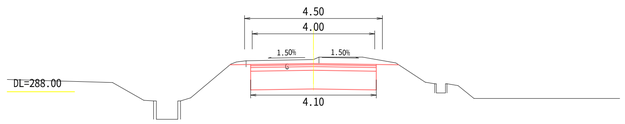


D=8.777

IP23

GH=289.05
FH=288.92

C1= 4.2 CL1=
B2= BL2=
B5=

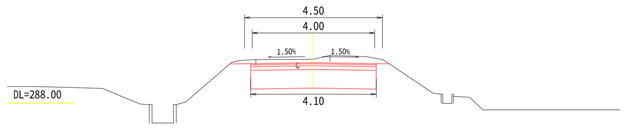


D=10.100

IP22

GH=289.43
FH=289.32

C1= 4.2 CL1=
B2= BL2=
B5=

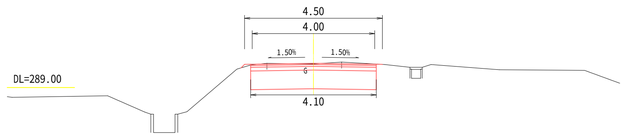


D=1.753

NO.12

GH=289.77
FH=289.79

C1= 3.5 CL1=
B2= 0.01 BL2= 0.2
B5=

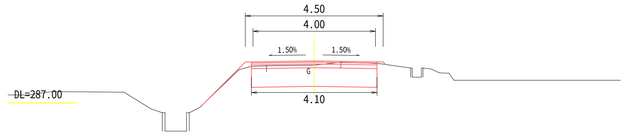


D=8.545

SP27

GH=288.23
FH=288.37

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 2.1
B5=

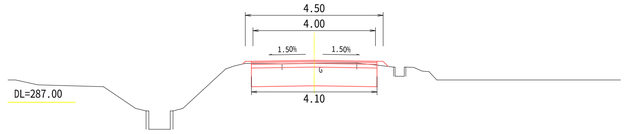


D=9.288

BC27

GH=288.28
FH=288.37

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.3
B5=

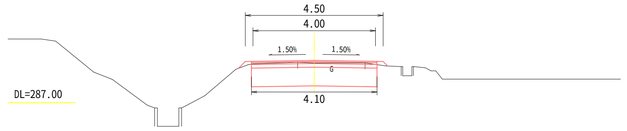


D=9.765

NO.13

GH=288.30
FH=288.38

C1= 3.2 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.5
B5=

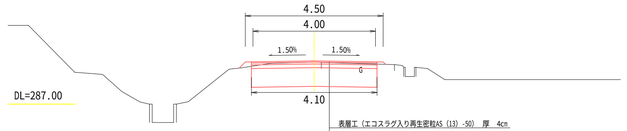


D=5.861

IP26

GH=288.37
FH=288.41

C1= 3.2 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.4
B5=



表層工（エコスラグ入り再生密粒AS（13）-50）	厚 4cm
上層路盤工（粒度調整砕石 M-30）	厚 6cm
下層路盤工（再生クラッシャラン RC-40）	厚 12cm
置換路床工（再生クラッシャラン RC-100）	厚 61cm

※隅切りは本線同等厚とする。

BC19(NO.11+21.186) ～ SP27(NO.13+17.833)

工事名 1号線	令和7年度　農地耕作条件改善事業 平野1地区　農道工事 1工区　1号線		
図面名	横　断　図（１１-６）		
作成年月日	令和　　年　月　日		
縮　尺	S=1:100	図面番号	4/5
会社名	栃木県土地改良事業団体連合会		
事業者名	矢 板 市		

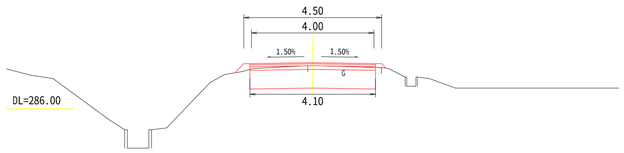
横　断　図（11-7） S=1:100

D=7.425

IP29

GH=287.41
FH=287.51

C1= 2.9 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.6
B5=

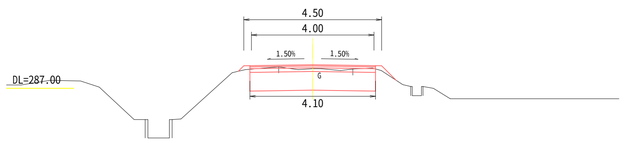


D=7.093

NO.14

GH=287.64
FH=287.77

C1= 2.9 CL1=
B2= 0.1 BL2= 1.0
B5=

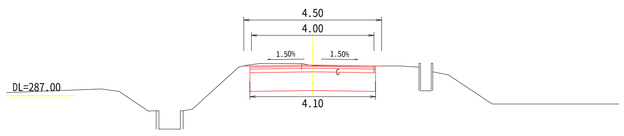


D=7.907

IP28

GH=287.98
FH=288.00

C1= 3.5 CL1=
B2= BL2=
B5=

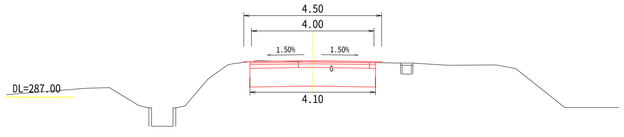


D=8.622

NO.13+35.000

GH=288.14
FH=288.19

C1= 3.3 CL1=
B2= 0.01 BL2= 0.1
B5=

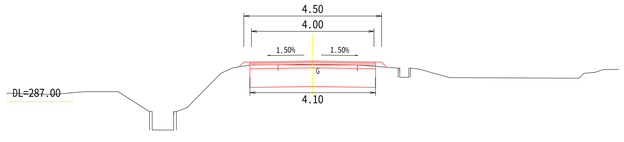


D=8.545

EC27

GH=288.19
FH=288.32

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.4
B5=

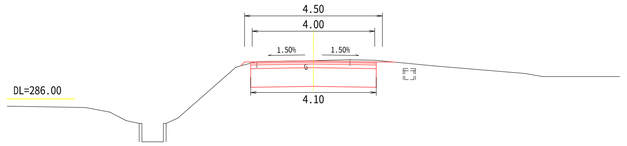


D=3.055

SP32

GH=287.25
FH=287.24

C1= 3.5 CL1=
B2= 0.02 BL2= 0.2
B5=

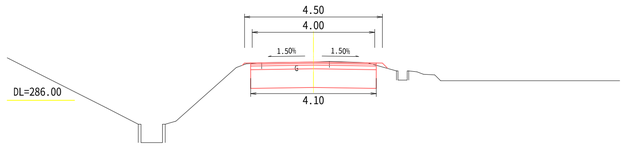


D=9.802

BC32

GH=287.25
FH=287.25

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.04 BL2= 0.3
B5=

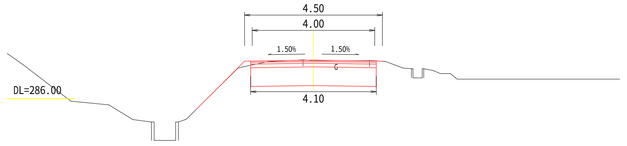


D=9.195

IP31

GH=287.24
FH=287.26

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.1 BL2= 2.2
B5=

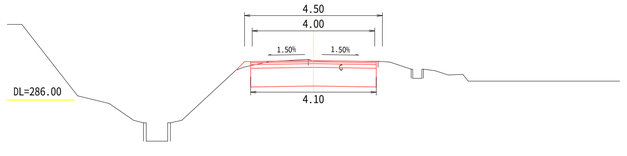


D=4.968

IP30

GH=287.28
FH=287.29

C1= 3.4 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.4
B5=



D=5.575

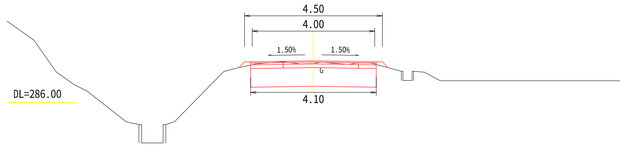
NO.14+13.0

令和7年度　施工

NO.14+13.0

GH=287.27
FH=287.36

C1= 3.2 CL1=
B2= 0.1 BL2= 0.6
B5=

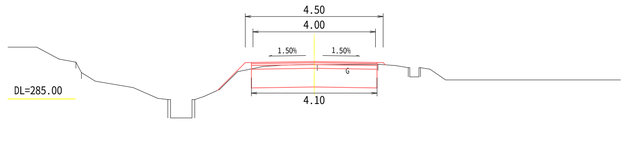


D=24.787

IP33

GH=286.13
FH=286.22

C1= 3.0 CL1=
B2= 0.1 BL2= 1.4
B5=

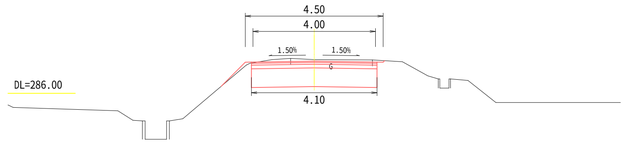


D=3.801

NO.15

GH=287.10
FH=287.05

C1= 3.7 CL1= 0.1
B2= 0.1 BL2= 1.1
B5=

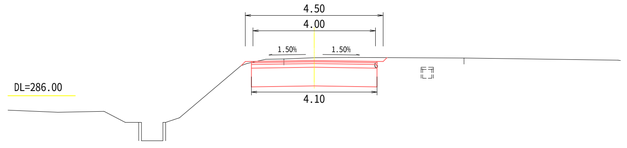


D=3.124

NO.14+46.199

GH=287.24
FH=287.15

C1= 3.8 CL1= 0.2
B2= 0.02 BL2= 0.2
B5=

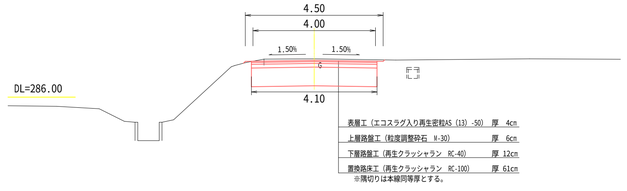


D=3.055

EC32

GH=287.25
FH=287.20

C1= 3.6 CL1= 0.1
B2= 0.01 BL2= 0.1
B5=



EC27(NO.13+26.378) ～ IP33(NO.15+24.787)

工事名	令和7年度　農地耕作条件改善事業 平野1地区　農道工事 1工区　1号線		
図面名	横　断　図（11-7）		
作成年月日	令和　　年　　月　　日		
縮　尺	S=1:100	図面番号	5/5
会社名	栃木県土地改良事業団体連合会		
事業者名	矢　板　市		