

令和8年度

羽後4期地区 畜産環境総合整備事業

J第01101号工事 閲覧図書

都道府県名	秋 田 県
所 在 地	雄勝郡羽後町
事業主体名	公益社団法人 秋田県農業公社

工事内容説明書

[illegible]

羽後4期地区 畜産環境総合整備事業
J第01101号工事 位置図

施設用地造成工事 1式



令和8年度

羽後4期地区畜産環境総合整備事業

J第01101号工事

特記仕様書及び現場説明書(条件明示)

令和8年8月

秋田県農業公社

現場説明書(条件明示)

工事の実施にあたっては、秋田県土木工事共通仕様書、同施行管理基準・品質管理基準及びその他指定された図書を参考とし、かつ以下の事項について施行条件とします。なお、明示されない施行条件、明示事項が不明確な施行条件についても、契約事項の関連する条項に基づき、受発注者間において協議できるものとします。

第 1 節 積算基準

(1)参考図書

設計図書の外に掲示する「参考図書」については、入札参加者の迅速な見積りに対しての資料として提示するもので、請負契約上拘束するものではないので留意してください。

(2)積算基準等

工事費の積算は、以下の積算基準等を参考にしています。

- ・土地改良工事積算基準(土木工事)令和 7 年度農林水産省農林振興局整備部設計課
- ・土地改良工事積算基準(施設機械)令和 7 年度農林水産省農林振興局整備部設計課
- ・土地改良工事積算基準(調査・測量・設計)令和 7 年度農林水産省農林振興局整備部設計課
- ・土地改良工事積算基準(機械経費)令和 7 年度農林水産省農林振興局整備部設計課
- ・土地改良工事積算マニュアル(土木工事)令和 7 年度版(一社)農業農村整備情報総合センター
- ・農業農村整備工事等標準積算基準書令和 7 年 10 月以降適用 秋田県農林水産部
- ・土木工事標準積算基準書(共通編)令和 7 年 10 月 1 日以降適用 秋田県建設部
- ・土木工事標準積算基準書(機械編)令和 7 年 10 月 1 日以降適用 秋田県建設部
- ・土木工事標準積算基準書(参考資料)令和 7 年 10 月 1 日以降適用 秋田県建設部
- ・建設機械等損料算定表 令和 7 年 10 月 1 日以降適用 秋田県建設部

第 2 節 工事の協議

1. 関係機関との協議

施行にあたっては、秋田県農業公社及び羽後町と連絡調整を図って進めること。

2. 第三者に対する措置

(1)地区境界付近の施行においては境界を十分に確認するとともに、他の施設(道路、水路、家屋等)と近接して施行する場合は、施設の保全について十分考慮して下さい。

(2)公道及びその付近で工事を行う場合には一般車両及び歩行者を最優先し、徐行及び安全運転を遵守するとともに、必要に応じて交通誘導警備員を配置するなど、交通安全対策には万全を期して下さい。

(3)汚濁水については直接河川、湖沼等に流下させないように施行方法に留意するとともに、必要に応じて流末処理(河川汚濁防止施設)を設けて下さい。

3. 設計変更に伴う契約変更の取扱

①設計変更の手続き

・土木工事等に係る設計変更は、その変更が生じた都度、総括監督員がその変更の内容を掌握し、当該変更の内容が予算の範囲内であることを確認したうえ「工事打合せ簿」により監督職員を通じて行うものとします。

②契約変更手続き

・設計変更に伴う契約変更の手続きは、その必要が生じた都度、遅滞なく行うものとします。ただし、軽微な設計変更に伴うものは、工期の末(国庫債務負担行為に基づく工事にあっては、各会計年度の末及び工期の末)に行うことをもって足りるものとし、設計変更内容について、受注者と書面を取り交わしておくものとします。

③軽微な設計変更

・軽微な設計変更に伴うものとは、次に掲げるもの以外のものをいいます。

(1)構造、工法、位置、断面等の変更で重要なもの

(2)工事打合せ簿による変更見込み金額の合計額が当該契約金額の30%又は1千万円を超えるもの

特記仕様書

1. 技術者の専任

- ・専任を要しない主任技術者とする。

2. 電子納品 ※電子納品運用ガイドライン等の運用(R6.9.13)

- ・発注者に「成果品」及び「電子媒体 2 部」を納品する

3. 段階確認

- ・監督員が指示するもの

4. 規格値

- ・土木工事共通仕様書施行管理基準による

5. 標準設計図

①設計図書に示す記号表示は、「秋田県農業農村整備事業標準設計図(令和 3 年度)」(以下、「標準設計図」という)に基づき、構造物の種類及び規模を表している。

②実施にあたっては、対象構造物が機能及び構造上十分な効用を発揮できるよう、現場状況を十分把握したうえで、現地に適合するよう施行しなければならない。

6. レディーミクストコンクリートの使用

・工事に使用するレディーミクストコンクリートは、JISA5308 またはこれに準ずる品質を有するもので、次に示すとおりとする。

種別	呼び強度 N/ mm ²	スランプcm	粗骨材の 最大寸法 mm	最大水セ メント比	セメントの種類
均しコンクリート	18	—	—	65	高炉セメント B 種
無筋コンクリート	18	8	40	60	高炉セメント B 種
鉄筋コンクリート	21	12	25	55	高炉セメント B 種

※高炉セメント B 種で発注した工事であっても、下記事項に該当する場合については、協議により設計変更することが出来るものとする。

- ① 当該現場地域で高炉セメントコンクリートの供給能力がない場合
- ② 著しく気象条件が悪く、コンクリートの品質低下の恐れがある場合
- ③ 災害復旧時、緊急を要する工事
- ④ その他、監督職員が高炉セメントの使用が困難と認めた場合

7.造成工事

一般事項

- (1)地区境、境界杭等については現地で確認し、必要に応じて杭の保護あるいは控え杭を設けなければならない。また、地区境沿いで施行を行う際、境界杭の有無を確認し亡失及び移動している場合は現地に復元し、常に地区境を確認できる状態を維持しなければならない。
- (2)ブルドーザーの運転手は熟練者を乗務させ、必要最低限の走行回数で土工作業するものとし、過転圧やこね回しとならないよう施行しなければならない。
- (3)現況道路用土は極力計画道路用土として利用することとし、撤去にあたっては砂利・玉石等を表土に混入させないように留意すること。
- (4)旧水路等の埋め立てにあたっては、水路内の水を排除し、整地後の沈下の原因となる泥や堆積物を取り除き、乾燥を図ったうえで、上流側から基盤土を使用して入念に施行しなければならない。
- (5)土工事は切土を本年度計画高さまで掘削し、建設敷地外に搬出し、流れ出さないよう集積のこと。

8.使用材料

- (1) フィルター材 天然ヤシ繊維 100%
 編み目ピッチ 約 5 c m
 直径 30 c m
 長さ 2m
- (2) 土木シート ポリプロピレン系織布 980N/5cm
- (3) 木杭 松丸太 2m * φ9 c m
- (4) 鉄筋コンクリート水路 300A L=2m

令和8年度

敷地造成工事

羽後4期地区

羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事

J第01101号

金 抜 き 設 計 書

(当初)

公益社団法人 秋田県農業公社

(1/ 25)

(2/ 25)

(3/ 25)

(7/ 25)

(8/ 25)

事業名	敷地造成工事 羽後4期地区					
工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
工事別工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 1号 ***					
S19001	分解・組立・運搬費(重建設機械)		台		1.000 台	歩A 当たり算出
	分解・組立・運搬費(重建設機械) パルト・ザ(リッパ 装置付含む), 普通21t 級以下, 運搬～組立～分解～運搬, 基地と現場の移動,			冬期補正: なし 重熟帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし	
	1) 機械区分 2) 規格区分 3) 移動区分 4) 計上範囲 6) 長期割引単価区分(賃料機械)	パルト・ザ(リッパ 装置付含む) 普通21t 級以下 基地と現場の移動 運搬～組立～分解～運搬		制約作業時間: 0.0	夜間制約作業時間: 0.0	
R01002	特殊作業員	2.800	人			
F01086	ラフレンスレーン[油圧伸縮ジブ型・～低騒・排対型(～2014)] 最大吊上能力25t吊	2.100	日			
Y00004	運搬費等	1.550				
	合 計					算出数量 1.000 台
	単 価		台			
	*** S単- 2号 ***					
SA0101	本体分掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, 片切掘削, ー, ー, ー, ー, ー			冬期補正: なし 重熟帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし	
				制約作業時間: 0.0	夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質 2) 施工方法 3) 押土の有無 4) 障害の有無 5) 施工数量 6) 火薬使用 7) 破砕片除去の有無 8) 集積押土の有無	土砂 片切掘削 ー ー ー ー ー ー				
	単 価		m3			
	*** S単- 3号 ***					
SA0101	本体分掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 10,000m3以上50,000m3未満, ー, ー, ー			冬期補正: なし 重熟帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし	
				制約作業時間: 0.0	夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質 2) 施工方法 3) 押土の有無 4) 障害の有無 5) 施工数量 6) 火薬使用 7) 破砕片除去の有無 8) 集積押土の有無	土砂 オープンカット 無し 無し 10,000m3以上50,000m3未満 ー ー ー				
	単 価		m3			
	*** S単- 4号 ***					
SA0101	表土分掘削		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, オープンカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, ー, ー, ー			冬期補正: なし 重熟帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし	
				制約作業時間: 0.0	夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質 2) 施工方法 3) 押土の有無 4) 障害の有無 5) 施工数量 6) 火薬使用	土砂 オープンカット 無し 無し 5,000m3未満 ー				

事業名	敷地造成工事 羽後4期地区					
工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
工事別工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
コード	名 称	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
	7)破砕片除去の有無	-				
	8)集積押土の有無	-				
	単 価		m3			
	*** S単- 5号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ)			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	土砂,小規模(標準)			重熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質	土砂				
	2)作業内容	小規模(標準)				
	単 価		m3			
	*** S単- 6号 ***					
SA0103	SP 床掘り		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	土砂,上記以外(小規模),-, -			重熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	-				
	4)障害の有無	-				
	単 価		m3			
	*** S単- 7号 ***					
SA0105	本体分押土(ルーズ)		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 押土 (ルーズ)			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	土砂			重熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質	土砂				
	単 価		m3			
	*** S単- 8号 ***					
SA0151	SP 基面整正		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基面整正			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	基面整正			重熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)整形区分	基面整正				
	単 価		m ²			
	*** S単- 9号 ***					
SA0152	SP 法面整形		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 法面整形			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	切土部, -, 無し, 埴質土、砂及び砂質土、粘性土、			重熱帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)整形箇所	切土部				
	2)法面締固めの有無	-				
	3)現場制約の有無	無し				
	4)土質	埴質土、砂及び砂質土、粘性土				

事業名	敷地造成工事 羽後4期地区					
工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
工事別工事名:羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事						
コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	5)長期割引単価区分					
	単 価		m ²			
	*** S単ー 10号 ***					
SQ1041	人力土工(盛土・埋戻)		m ³		10.000 m ³	歩A 当たり算出
	人力土工(盛土・埋戻) 埋戻,まき出し,タンバ(Ⅰ),砂・砂質土			冬期補正:なし 重熟帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:週単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質区分	砂・砂質土				
	2)作業区分	埋戻				
	3)施工区分	まき出し				
	4)締固め区分	タンバ(Ⅰ)				
R01002	特殊作業員	0.340	人			
R01003	普通作業員	0.680	人			
Y00004	諸雑費 10%	0.100				
	合 計					算出数量 10.000 m ³
	単 価		m ³			
	*** S単ー 11号 ***					
SQ5813	【U型側溝据付工(L=2000)】		m		10.000 m	歩A 当たり算出
	【U型側溝据付工(L=2000)】 1000kg以下,昼間施工,なし,-,-,再利用撤去を行なわない,基礎碎石 の施工無し			冬期補正:なし 重熟帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:週単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)鉄筋コンクリートU型水路1個当り単価 2)1個当たり製品質量(kg/個)	1000kg以下				
	3)施工区分	昼間施工				
	4)時間的制約	なし				
	5)法面小段面	-				
	6)法面縦排水	-				
	7)再利用撤去の有無 8)基礎碎石の施工有無	再利用撤去を行なわない 基礎碎石の施工無し				
P12032	鉄筋コンクリートU形 長2000mm	4.990	個			
A71103	排水構造物工 U型側溝 時間的制約無 L=2000mm 1000kg/個以下 機・労 昼間単価	10.000	m			
	合 計					算出数量 10.000 m
	単 価		m			
	*** S単ー 12号 ***					
SQA301	SP 基礎碎石		m ²		1.000 m ²	歩A 当たり算出
	SP 基礎碎石 7.5cmを超え12.5cm以下,計上する,,再生クラッシャラン RC-40 40 ~0mm,計上しない			冬期補正:なし 重熟帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:週単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)碎石の厚さ 2)碎石の計上	7.5cmを超え12.5cm以下 計上する				
	3)長期割引単価区分 4)規格区分 5)地区割増等区分	再生クラッシャラン RC-40 40~0mm 計上しない				
	単 価		m ²			

(19/ 25)

事業名	敷地造成工事 羽後4期地区					
工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
工事別工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
コード	名 称	単位	構 成 比 (%)	東 京 単 価	地 区 単 価	備 考
	*** S単一 2号 ***					
SA0101	本体分掘削	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, 片切掘削, -, -, -, -, -			冬期補正: なし 重熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質		土砂			
	2) 施工方法		片切掘削			
	3) 押土の有無		-			
	4) 障害の有無		-			
	5) 施工数量		-			
	6) 火薬使用		-			
	7) 破砕片除去の有無		-			
	8) 集積押土の有無		-			
	標準単価					
	K) 機械構成比		9.34%			
	R) 労務構成比		85.54%			
	Z) 材料構成比		5.12%			
	A) 市場単価構成比		0.00%			
M02082	バックホ[クロー型(超低騒音型)・排対型(3次)] 標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	9.34%			K1
R01003	普通作業員	人	75.52%			R1
R01021	運転手(特殊)	人	10.02%			R2
P34029	軽油 バトロ-給油	L	5.12%			Z1
	単 価	m3				
	*** S単一 3号 ***					
SA0101	本体分掘削	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, オブソカット, 無し, 無し, 10,000m3以上50,000m3未満, -, -, -			冬期補正: なし 重熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質		土砂			
	2) 施工方法		オブソカット			
	3) 押土の有無		無し			
	4) 障害の有無		無し			
	5) 施工数量		10,000m3以上50,000m3未満			
	6) 火薬使用		-			
	7) 破砕片除去の有無		-			
	8) 集積押土の有無		-			
	標準単価					
	K) 機械構成比		42.72%			
	R) 労務構成比		37.91%			
	Z) 材料構成比		19.37%			
	A) 市場単価構成比		0.00%			
M02082	バックホ[クロー型(超低騒音型)・排対型(3次)] 標準バケット容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	42.72%			K1
R01021	運転手(特殊)	人	37.91%			R1
P34029	軽油 バトロ-給油	L	19.37%			Z1
	単 価	m3				
	*** S単一 4号 ***					
SA0101	表土分掘削	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 土砂, オブソカット, 無し, 無し, 5,000m3未満, -, -, -			冬期補正: なし 重熱帯補正: なし 超勤時間: 0.0 週休: 週単位 制約作業時間: 0.0	豪雪補正: 1.0 % 基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0 時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質		土砂			
	2) 施工方法		オブソカット			
	3) 押土の有無		無し			
	4) 障害の有無		無し			
	5) 施工数量		5,000m3未満			
	6) 火薬使用		-			

事業名	敷地造成工事 羽後4期地区					
工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
工事別工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
コード	名 称	単位	構 成 比 (%)	東 京 単 価	地 区 単 価	備 考
	7)破砕片除去の有無		—			
	8)集積埋土の有無		—			
	標準単価					
	K)機械構成比		42.72%			
	R)労務構成比		37.91%			
	Z)材料構成比		19.37%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M02082	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾛｰﾗ型(超低騒音型)・排対型(3次)]					K1
	標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	供用日	42.72%			
R01021	運転手(特殊)					R1
		人	37.91%			
P34029	軽油					Z1
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	19.37%			
	単 価	m3				
	*** S単一 5号 ***					
SA0102	SP 積込(ルーズ)	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 積込(ルーズ)			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	土砂,小規模(標準)			重熟帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質	土砂				
	2)作業内容	小規模(標準)				
	標準単価					
	K)機械構成比		26.01%			
	R)労務構成比		62.89%			
	Z)材料構成比		11.10%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M02041	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾛｰﾗ型・排対型(2次)]					K1
	標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	26.01%			
R01021	運転手(特殊)					R1
		人	62.89%			
P34029	軽油					Z1
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	11.10%			
	単 価	m3				
	*** S単一 6号 ***					
SA0103	SP 床掘り	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 床掘り			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	土砂,上記以外(小規模),-, -			重熟帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質	土砂				
	2)施工方法	上記以外(小規模)				
	3)土留方式の種類	—				
	4)障害の有無	—				
	標準単価					
	K)機械構成比		18.73%			
	R)労務構成比		74.16%			
	Z)材料構成比		7.11%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M02065	ﾊﾞｯｸﾙ[ｸﾛｰﾗ型・後方超小旋回型・排対型(2次)]					K1
	標準ﾊﾞｯｸﾙ容量 山積0.28m3(平積0.2m3)	供用日	18.73%			
R01021	運転手(特殊)					R1
		人	40.26%			
R01003	普通作業員					R2
		人	33.90%			
P34029	軽油					Z1
	ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	7.11%			
	単 価	m3				
	*** S単一 7号 ***					
SA0105	本体分押土(ルーズ)	m3			1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 押土(ルーズ)			冬期補正:なし	豪雪補正:10%	
	土砂			重熟帯補正:なし	基本給時間:8.0	
				超勤時間:0.0	深夜時間:0.0	
				週休:週単位	時間的制約:なし	

事業名	敷地造成工事 羽後4期地区					
工事名	羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事					
工事別工事名:羽後4期地区 畜産環境総合整備事業 J第01101号工事						
コード	名 称	単位	構 成 比 (%)	東 京 単 価	地 区 単 価	備 考
				制約作業時間:0.0	夜間制約作業時間:0.0	
	1)土質		土砂			
	標準単価					
	K)機械構成比		53.73%			
	R)労務構成比		27.34%			
	Z)材料構成比		18.93%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
M01075	ﾌﾞﾛｯｸ [湿地・排対型(3次)] 20t級	供用日	53.73%			K1
R01021	運転手 (特殊)	人	27.34%			R1
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	18.93%			Z1
	単 価	m3				
	*** S単- 8号 ***					
SA0151	SP 基面整正 SP 基面整正 基面整正	m ²			1.000 m ²	歩A 当たり算出
				冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:週単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)整形区分		基面整正			
	標準単価					
	K)機械構成比		0.00%			
	R)労務構成比		100.00%			
	Z)材料構成比		0.00%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
R01003	普通作業員	人	100.00%			R1
	単 価	m ²				
	*** S単- 9号 ***					
SA0152	SP 法面整形 SP 法面整形 切土部、-,無し、ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土、	m ²			1.000 m ²	歩A 当たり算出
				冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:週単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間: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 3)現場制約の有無 4)土質 5)長期割引単価区分		切土部 - 無し ㇿ質土、砂及び砂質土、粘性土			
	標準単価					
	K)機械構成比		9.24%			
	R)労務構成比		81.28%			
	Z)材料構成比		9.48%			
	A)市場単価構成比		0.00%			
F08015	ﾊﾞｯｸﾙ [ｸﾛｰﾗ型・～超低・排対型(～2014)] ﾊﾞｯｸﾙ容量0.8m3	H	9.24%			K1
R01003	普通作業員	人	38.72%			R1
R01021	運転手 (特殊)	人	22.32%			R2
R01001	土木一般世話役	人	20.24%			R3
P34029	軽油 ﾊﾞﾄﾚｰﾙ給油	L	9.48%			Z1
	単 価	m ²				
	*** S単- 12号 ***					
SQA301	SP 基礎砕石 SP 基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下、計上する、再生クラッシャーラン RC-40、40	m ²			1.000 m ²	歩A 当たり算出
				冬期補正:なし 亜熱帯補正:なし 超勤時間:0.0 週休:週単位 制約作業時間:0.0	豪雪補正:10% 基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	

(24/ 25)

[illegible]

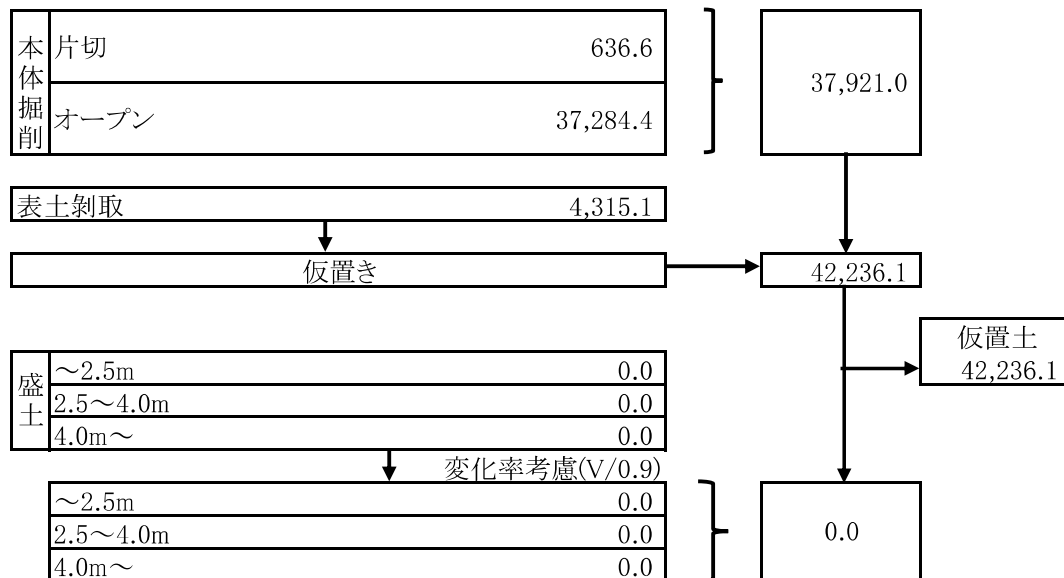
数 量 総 括 表

羽後4期地区
(1次施工2m残)

名 称	規 格 寸 法	単 位	数 量	備 考
1) 土工		式	1	
掘削 本体分	土砂, 片切	m3	637	本体分
本体分	土砂, オープン, 無し, 無し, 10000~50000	m3	37, 284	本体分
表土分	土砂, オープン, 無し, 無し, 5000m3未満	m3	4, 315	表土分
押土(ルーズ) 本体分	土砂, 5000m3以上	m3	42, 236	
のり面整形	切土部, 制約なし, 礫質・砂質・粘性土	m2	1, 149	
2) 水路工				
作業土工				
床掘	土砂, 小規模	m3	68	
埋戻	小規模, 土砂	m3	2	
水路工				
U300A	U300, 据付, 昼間, L=0. 6m, 1000kg以下, なし, なし, する	m	5. 0	236kg
仮設水路		m	114. 1	床掘は上記作業土工に含む
柵工				
沈砂池工		箇所	1	床掘は上記作業土工に含む
土木シート		m2	72. 0	
フィルター材	φ 300, 環境配慮型濁水処理フィルター	m	22. 8	
松丸太	L=2. 0m, 末口9cm	本	8	

数 量 集 計 表

名 称	規 格 寸 法	単 位	数 量	摘 要
表土剥取(掘削)		m3	4,315.1	
掘削	片切	m3	636.6	本体分
	オープン	m3	37,284.4	本体分
押土		m3	42,236.1	本体分+表土分 1回押土(掘削後)
切土面仕上げ		m2	1,148.7	



数量集計表

[illegible]

水路工集計表

細 別	規 格	単 位	延 長	床掘	埋戻し	U300× 300												備考
水路工																		
法肩側溝		m	24.4	0.5														
土水路		m	15.0	0.3														
		m	63.0	1.3														
		m	10.9	0.2														
		m	105.0	2.1														
縦排水		m	5.0	2.6	1.8	5.0												
U300×300		m	104.1	18.74														
仮設排水		m	10.0	1.80														
素掘り水路																		
計				27.50	1.75	5.00												
				m3	m3	m												

柵工・流末工集計表

細 別	規 格	単 位	個 数	床掘	土木 シート	フィル ター材	松丸太					備 考
柵工												
仮設沈砂池		箇所	1.0	40.0	72	22.8	8					
計				40.00	72.00	22.80	8.00					
				m3	m2	m	本					

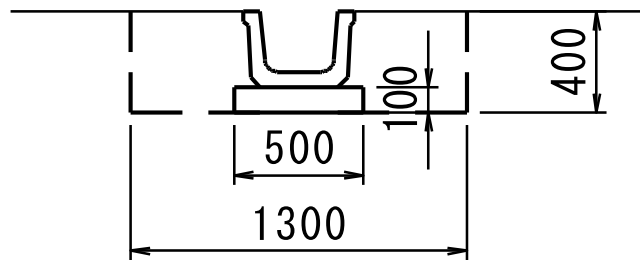
材 料 計 算 書

名 称

U300×300敷設

10 m 当たり

U300A



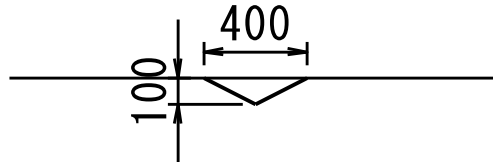
名 称	規 格	計 算 式	数 量	摘 要
床掘		$0.52 \times 10.0 = 5.20$	5.2 m ³	
埋戻し		$0.35 \times 10.0 = 3.50$	3.5 m ³	
基面整正		$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m ²	
基礎碎石	RC-40 t=10cm	$0.50 \times 10.0 = 5.00$	5.0 m ²	
U300A設置	ソケット・滑り止め	$10.0 \times 1.0 = 10.0$	10.0 m	

材 料 計 算 書

名 称

土水路(法肩)

10 m 当たり



名 称

規 格

計 算 式

数 量

摘 要

床掘

$$0.4 \times 0.1 \times 0.5 \times 10.0 = 0.2$$

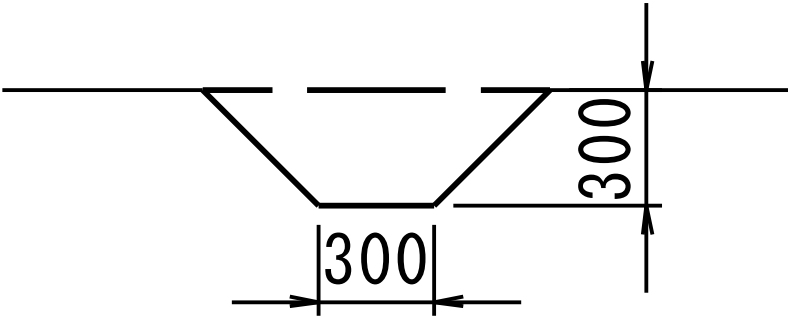
0.2 m³

材 料 計 算 書

名 称

素掘り水路敷設

10 m 当たり

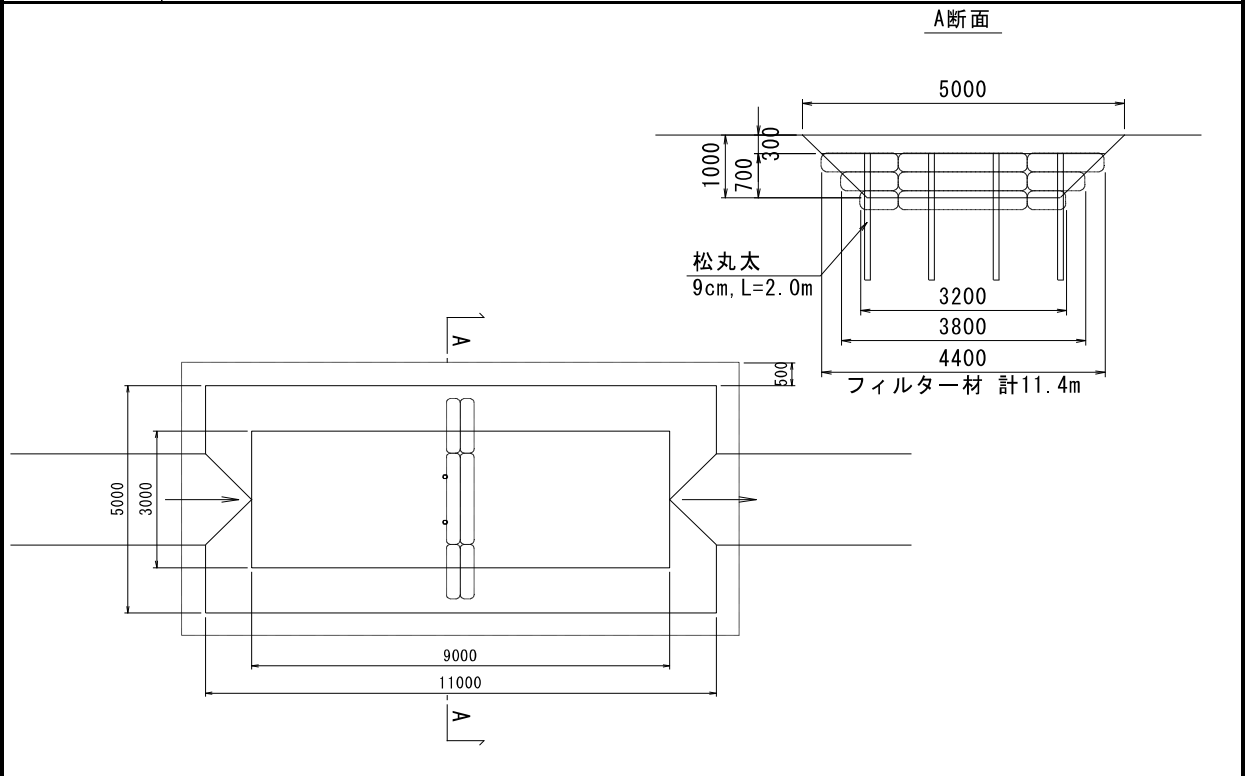


名 称	規 格	計 算 式	数 量	摘 要
床掘		0.18 × 10.0 = 1.80	1.8 m3	

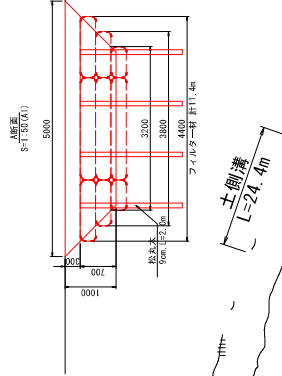
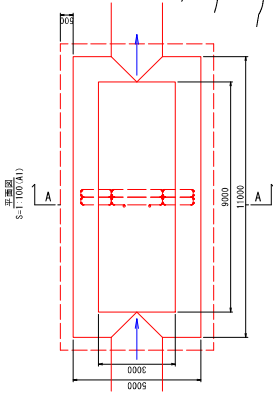
材 料 計 算 書

名 称	仮設沈砂池	1箇所当たり
-----	-------	--------

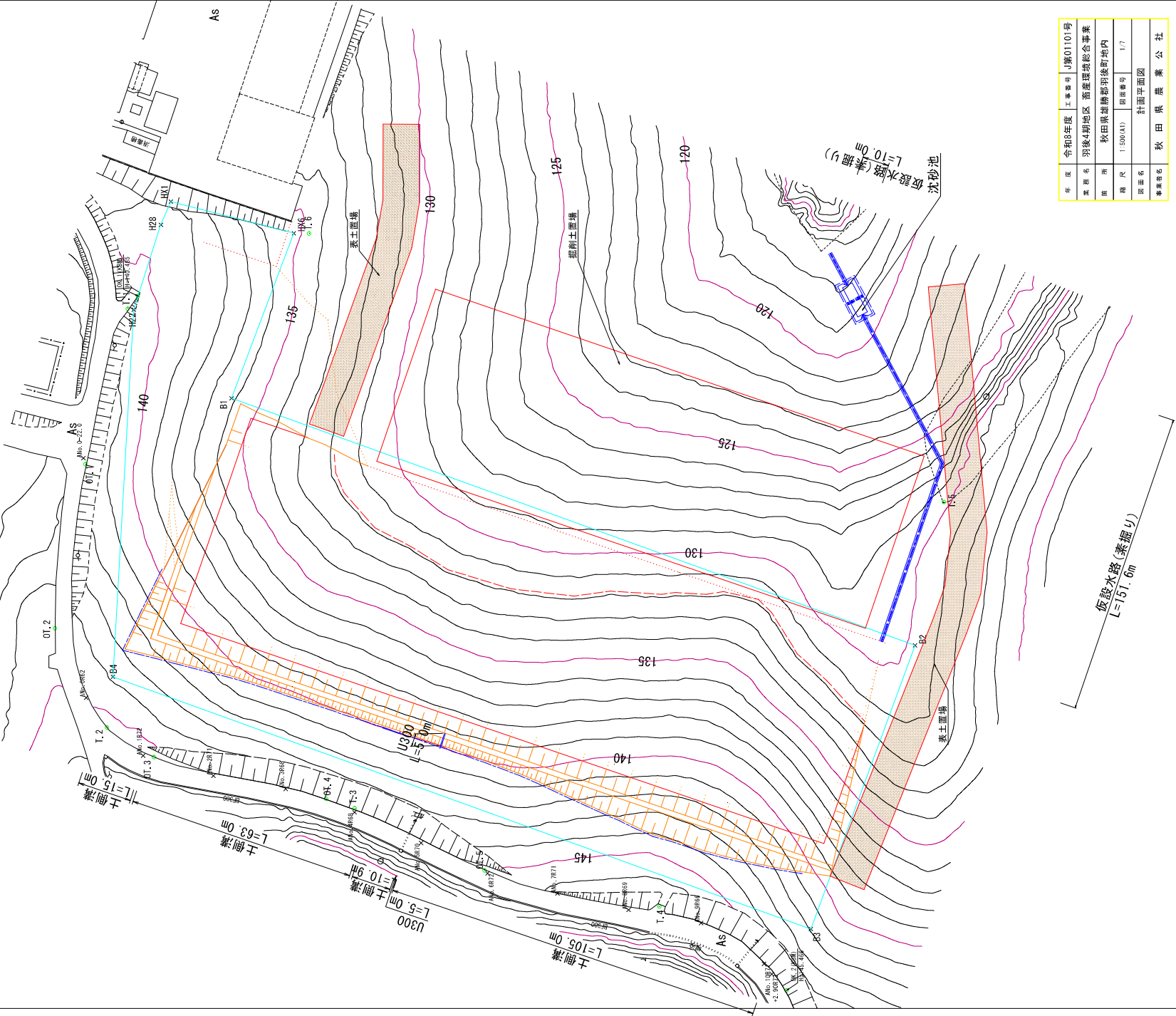
名 称	仮設沈砂池	1箇所当たり
-----	-------	--------

[illegible]

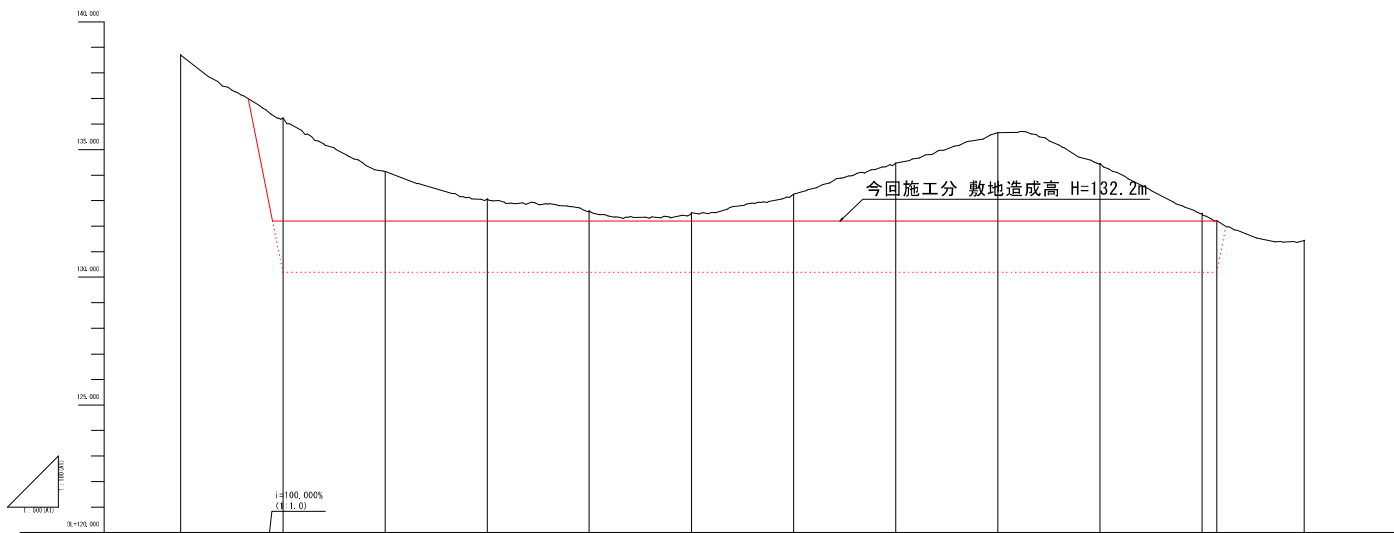
仮設沈砂池



土側溝
L=24.4m

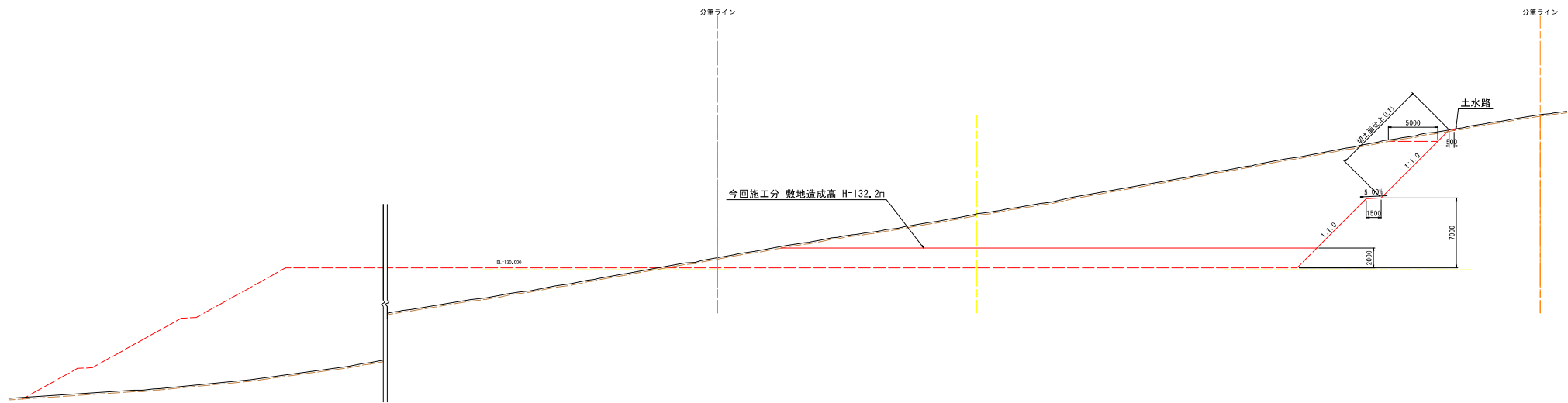


年度	令和3年度	工事番号	J第01101号
業務名	羽後4期地区 高尾環境総合事業		
場所	秋田県雄勝郡羽後町地内		
面積	1,500(A1)	図面番号	1/7
種別	計画平面図		
図面名	計画平面図		
事業主名	秋田県農業公社		



勾配	132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200											
計画高	132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200 132.200											
地盤高	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20	132.20
切土高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
盛土高	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
追加距離	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
単距離	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
測点番号	測点-1	測点-2	測点-3	測点-4	測点-5	測点-6	測点-7	測点-8	測点-9	測点-10	測点-11	測点-12

年度	令和8年度	工事番号	J第91102号
業務名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
場所	秋田県雄勝郡羽後町地内		
路河川名			
縮尺	図示	図面番号	2/7
図面名	縦断面		
事業者名	秋田県農業公社		



年度	令和8年度	工事番号	J第01101号
業務名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
場所	秋田県雄勝郡羽後町地内		
縮尺	1:200 (A1)	図面番号	5/14
図面名	標準断面図		
事業者名	秋 田 県 農 業 公 社		

ANo. 2

掘削	表土剥取	CA1	10.4
	片切	CA2	2.3
	オープン	CA3	180.0
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	4.4
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 2

BM+134.10
PB+130.000

ANo. 1

掘削	表土剥取	CA1	11.0
	片切	CA2	1.9
	オープン	CA3	315.6
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	6.4
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 1

BM+130.10
PB+130.000

ANo. 0

掘削	表土剥取	CA1	—
	片切	CA2	—
	オープン	CA3	—
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	—
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 0

BM+130.71
PB+

年度	令和8年度	工事番号	J第01101号
業務名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
場所	秋田県雄勝郡羽後町地内		
縮尺	1:250(A1)	図面番号	3/7
図面名	横断面図(1/5)		
事業者名	秋 田 県 農 業 公 社		

ANo. 5

表土剥取		CA1	24.9
掘削	片切	CA2	3.0
	オープン	CA3	121.3
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	3.8
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 5

BM-133.53
PB-133.383

ANo. 4

表土剥取		CA1	24.7
掘削	片切	CA2	2.9
	オープン	CA3	128.7
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	3.8
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 4

BM-133.90
PB-133.203

ANo. 3

表土剥取		CA1	24.3
掘削	片切	CA2	2.7
	オープン	CA3	142.1
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	4.1
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

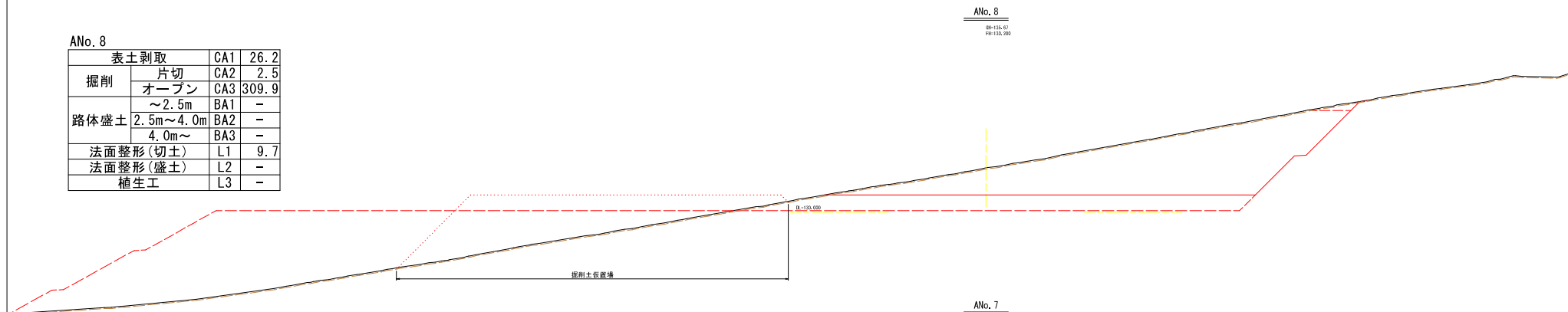
ANo. 3

BM-133.07
PB-133.203

年度	令和8年度	工事番号	J第01101号
案 名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
所 在	秋田県雄勝郡羽後町地内		
縮 尺	1:250 (A1)	図面番号	4/7
図 面 名	横断面図 (2/5)		
事業者名	秋 田 県 農 業 公 社		

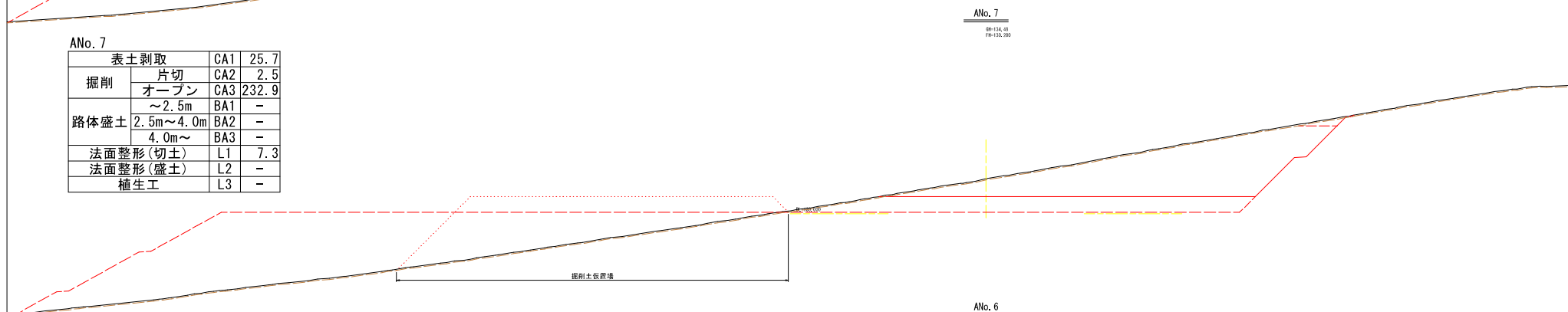
ANo. 8

表土剥取		CA1	26.2
掘削	片切	CA2	2.5
	オープン	CA3	309.9
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	9.7
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—



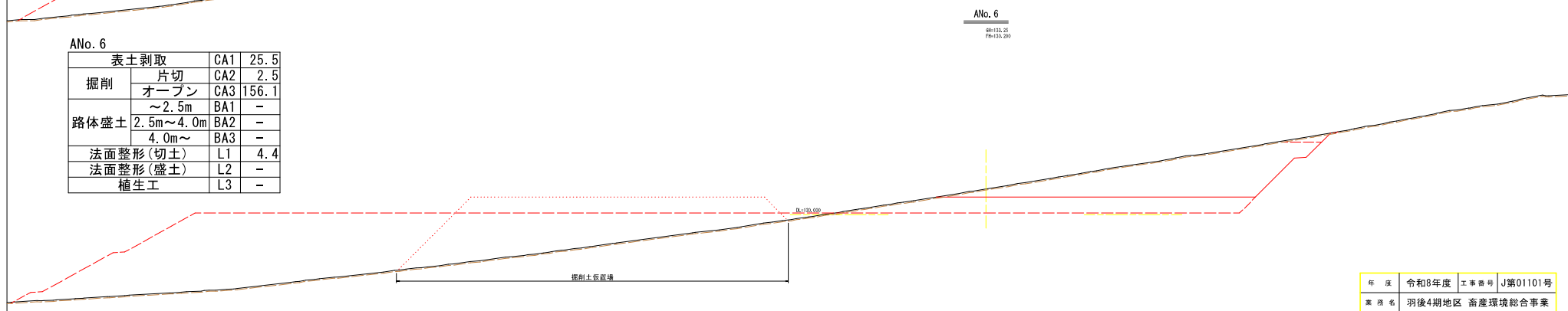
ANo. 7

表土剥取		CA1	25.7
掘削	片切	CA2	2.5
	オープン	CA3	232.9
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	7.3
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—



ANo. 6

表土剥取		CA1	25.5
掘削	片切	CA2	2.5
	オープン	CA3	156.1
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	4.4
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—



年度	令和8年度	工事番号	J第01101号
案 名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
所 在	秋田県雄勝郡羽後町地内		
縮 尺	1:250 (A1)	図面番号	5/7
図 面 名	横断面 (3/5)		
事業者名	秋 田 県 農 業 公 社		

ANo. 10+2.90

表土剥取		CA1	10.4
掘削	片切	CA2	5.9
	オープン	CA3	109.9
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	4.6
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 10+2.90

BM-132.21
PB-132.003

ANo. 10

表土剥取		CA1	17.7
掘削	片切	CA2	6.5
	オープン	CA3	112.8
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	5.3
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 10

BM-132.00
PB-132.003

ANo. 9

表土剥取		CA1	24.9
掘削	片切	CA2	2.6
	オープン	CA3	259.7
路体盛土	～2.5m	BA1	—
	2.5m～4.0m	BA2	—
	4.0m～	BA3	—
法面整形(切土)		L1	8.8
法面整形(盛土)		L2	—
植生工		L3	—

ANo. 9

BM-134.08
PB-132.200

掘削土仮置場

年度	令和8年度	工事番号	J第01101号
案 名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
所 在	秋田県雄勝郡羽後町地内		
縮 尺	1:250 (A1)	図面番号	6/7
図 面 名	横断面図 (4/5)		
事業者名	秋 田 県 農 業 公 社		

A No. 11

表土剥取		CA1	-
掘削	片切	CA2	-
	オープン	CA3	-
路体盛土	~2.5m	BA1	-
	2.5m~4.0m	BA2	-
	4.0m~	BA3	-
法面整形(切土)		L1	-
法面整形(盛土)		L2	-
植生工		L3	-

A No. 11

200+131.45
P20

BL+100.000

年 度	令和8年度	工事番号	J第01101号
業 務 名	羽後4期地区 畜産環境総合事業		
施 所	秋田県雄勝郡羽後町地内		
縮 尺	1:250 (A1)	図面番号	7/7
図 面 名	横断面図 (5/5)		
事業者名	秋 田 県 農 業 公 社		