

設 計 書

平成30年度林道館之越線改良工事

鹿 沼 市 上南摩町
工 期 平成31年2月22日

設 計 概 要

幅 員	W=3.0m	施 工 延 長	L=609.1m
土工			1 式
ブロック積工	コンクリートブロック積	34.7	m ²
舗 装 工	舗装厚 t=4	580.1	m ²
路 面 排 水 工	洗い越し	19.1	m ²
か ご 工	ふとんかご	114	m
植 生 工	種子吹付	537.3	m ²
暗 渠 工	ヒューム管(B形管)	21.9	m

検 算 者

設 計 者

設 計 書

事業費

(内消費税相当額)

内 訳

工事費

本工事費

用地費

補償費

委託費

事務費

変更前回実施			変更今回		
設 計 額	工事価格		設 計 額	工事価格	
	消費税			消費税	
	請負工事費			請負工事費	
請 負 額	請負価格		請 負 額	請負価格	
	消費税			消費税	
	請負代金			請負代金	
請負率			増減額		
変更理由					

土木工事仕様書

平成29年6月15日適用

I 共通仕様

1. 工事仕様については下記の通りとする。

(1) 河川工事、砂防工事、道路工事、公園工事、下水道工事及びこれらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/town/koukyoujigyou/kensetsu/h25kyoutuusiyousyo.html>

(2) 土地改良工事、農道整備工事、農業集落排水工事、農村公園工事及びこれらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県農政部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/g02/kyoutuusiyousyo.html>

② 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/town/koukyoujigyou/kensetsu/h25kyoutuusiyousyo.html>

(3) 治山工事、林道工事、自然公園等施設工事その他これらに類する工事または森林整備業務にかかわる工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県環境森林部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/d08/documents/20140331.html>

② 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/town/koukyoujigyou/kensetsu/h25kyoutuusiyousyo.html>

(4) 水道工事(導水管、送水管、及び配水管)その他これらに類する工事は下記の共通仕様書に準拠し施工する。

① 栃木県県土整備部発行の土木工事共通仕様書

<http://www.pref.tochigi.lg.jp/h02/town/koukyoujigyou/kensetsu/h25kyoutuusiyousyo.html>

② 日本水道協会の発行する水道工事標準仕様書

<http://www.jwwa.or.jp/>

なお、最新情報及び改訂版等の管理は表記 URL を参照し、内容等に疑義が生じた場合は、監督職員と協議すること。

2. 資材の購入及び下請負業者の選定について

- (1) 本工事において、市内で産出、生産又は製造される資材等の規格品質等が設計図書の仕様に適合すると認められる場合は優先して使用するよう努めること。また、資材購入についても市内業者より購入するよう努めること。
- (2) 下請負業者の選定に当っては、市内業者を優先的に使用するよう努めること。また、指名競争入札における相指名業者を下請負業者に選定してはならない。
- (3) 一次下請業者に対する工事代金の支払いは、速やかに現金又は90日以内の手形で行うものとする。

3. 成果品の電子納品について

請負者は、原則として成果品の電子納品を実施しなければならない。電子納品に当っては、『鹿沼市電子納品運用ガイドライン』を遵守すること。

4. 工事看板の設置基準について

工事看板の設置は鹿沼市財務部契約検査課 HP 更新履歴(2007年12月18日付)を参照すること。

5. 建設発生土の処分について

請負者は、建設発生土については前記1の工事仕様に定めることのほか、次のことに注意し施工しなければならない。

- (1) 残土運搬・残土処理する場合は、関連する諸法令に充分注意し、関係機関と協議するとともに、その旨を監督職員に書面にて報告しなければならない。
- (2) 土質試験項目等については、『鹿沼市土砂等の埋立て等による土壌の汚染及び災害の発生防止に関する条例』及び『鹿沼市土砂等の埋立て等による土壌の汚染及び災害の発生防止に関する施行規則』による。

II 特記仕様

1. 工事資料の提出について

請負者は、工事資料の作成にあたって別紙の鹿沼市工事資料一覧表を参照すること。

2. 設計書の単位(金額)について

- 1 積算単価表は、円未満を四捨五入し、円単位とする。
- 2 明細表においては、円未満切り捨てとする。
- 3 直接工事費は、工種毎に千円未満切り捨てとする。
- 4 共通仮設費は、費目毎に千円未満切り捨てとする。
- 5 現場管理費は、千円未満切り捨てとする。
- 6 一般管理費は、千円未満切り捨てとする。
- 7 工事価格は、千円未満切り捨てとする。
- 8 消費税相当額は、円単位とする。
- 9 本工事費は、円単位とする。

※ 特記仕様とは、共通仕様を補足し、工事の施工に関する明細又は工事に固有の技術的要求を求めるものである。
なお、設計図書に基づき監督員が請負者に指示した書面及び請負者が提出し監督員が承諾した書面は、特記仕様に含まれる。

鹿沼市工事資料一覧表

※1 1. 提出書類

No.	工事資料名	500万円未満※4	検査資料	500万円以上	検査資料	備考
1	施工体系図	△	△	△	△	建24の7、建則14の6、仕1-1-10
2	施工体制台帳	△	△	△	△	建24の7、建則14の6、仕1-1-10
3	再生資源利用・利促進(実施)書(計画書は施工計画書)、データ(FD)	○	●	○	●	仕1-1-18、栃木県建設副産物管理基準
4	建設副産物処理承認申請書・同処理調書(産廃処理業者及び収集運搬業者の許可証と契約書写し、処理場等書類と写真添付)	○	●	○	●	仕1-1-18、栃木県建設副産物管理基準
5	設計図書照査表			○※2	●	契19、仕1-1-3
6	工事履行報告書(工事実施工程表含む): 毎月			○	●	契13、仕1-1-24
7	工事打合せ簿総括表、工事打合せ簿(指示・協議・通知・承諾・提出・報告・その他)	○	●	○	●	契11Ⅱ④、仕3編1-1-9
8	確認・立会願・段階確認書(状況写真添付)			○	●	契11Ⅱ③、仕3編1-1-6
9	工事写真(インデックスプリントを提出)	○	●	○	●	契約16、鹿沼市電子納品ガイドライン
10	使用材料報告書(承認願)(再生クラッシュラン(RC材)骨材品質確認状況報告書含む)	○	●	○	●	契15、仕3編1-1-6、再生材の利用基準
11	施工計画書(再生資源利用・利用促進計画書含む)	○※3	●	○※3	●	仕1-1-4、土木工事施工計画書作成の手引き
12	施工管理報告書(品質管理、出来形管理)	○	●	○	●	仕1-1-23(出来形・品質)
13	台帳関係(舗装・橋梁・照明・標識等)、工事完成図	該当がある場合				仕1-1-19、特記仕様書
14	電子納品成果品(事前協議チェックシート、電子媒体納品書含む)	電子納品範囲については監督員との協議による				鹿沼市電子納品ガイドライン
15	その他	監督員が必要と認める資料				
		○:作成資料 ●:検査で確認する資料 △:該当する場合に作成する資料(検査で確認)				

・様式については栃木県土木工事共通仕様書様式集を参照する。

※1 提出書類とは、施工に伴い作成する資料であって、完成時には現場とともに引き渡す書類である。

※2 500万以上すべて提出とする。
様式総一3のうち、『栃木県建設工事(変更)請負契約書第19条第1項及び』の記載を削除する。

※3 500万未満の施工計画書に記載する事項
1 工事概要
2 現場組織表
3 緊急時の施工体制及び対応
4 再生資源利用・利用促進(計画)書
5 その他(請負者・発注者が工事施工上必要な事項)

※4 請負額100万円未満の工事資料については、工事写真と出来形のわかる資料とする。(施工計画書等は不要)

注)

建	建設業法
建則	建設業法施工規則
廃掃	廃棄物処理法
安	労働安全衛生法
安則	労働安全衛生規則
労基	労働基準法
土指針	土木工事安全施工技術指針
契	鹿沼市建設工事請負契約書
仕	栃木県土木工事共通仕様書
考査	考査項目別運用表

※5 2. 請負者手持ち資料(検査を受けた年度の翌年から5年間保存)

No.	工事資料名	検査資料	備考
1	安全教育実施記録簿(写真添付)		仕1-1-26
2	産業廃棄物マニフェスト	△	廃掃12の3、仕1-1-18
3	建退共証紙購入報告書・建退共証紙受払簿		仕1-1-40
4	有資格者証写し一覧表(元請け、下請け)		安4、安則16
5	新規入場者教育実施記録簿(状況写真添付)		安則15
6	KY 活動等実施記録簿(状況写真添付)		安則24の11
7	重機等の検査証写し及び点検記録簿(自主点検票写真)		安則169
8	重機作業における誘導員及び人との分離措置状況写真		安則158
9	作業員名簿(自社・下請)		労基107
10	社内パトロール実施記録簿(状況写真添付)		考査
11	保安施設記録資料		土指針2-2.3
12	山留め、仮締切等の設置後点検記録		安則375
13	足場、支保工等の設置後点検記録		安則567
14	安全協議会等の実施記録簿(状況写真添付)		考査
15	各種安全パトロール指摘事項是正報告書		考査
16	舗装切取りコア等(500㎡未満で異常が認められない場合には不要、確認は納入伝票等で行うものとする。)	△	仕1-1-23(出来形・品質)
17	工事カルテ(請負額500万円以上)		仕1-1-5
18	交通整理員集計表及び伝票	△	仕1-1-23(出来形・品質)
19	創意工夫提案資料(状況写真添付)		考査
20	各機関等許可証等		仕1-1-35
21	地域コミュニケーション、ボランティア活動記録(状況写真添付)	△	考査
		△該当がある場合は(検査で確認する資料)	

※5 請負者手持ち資料とは、発注者に提出を要しないもの。ただし、施工段階あるいは完成検査時に、必要に応じて確認を求められることがあるもの。(原本・原本等提示)

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	実施設計書 当初 30-*****00001-40 0 1 実施単価 21 鹿 沼土木事務所管内 0-30.06.10(0) Q 林 道 H30林道館之越線改良工事. ES5	
	当 世 代	前 世 代
前払率 工種 寒冷級地 市街地補正区分 交通規制区分 緊急工事区分 イメージアップ経費区 契約保証方法 消費税率	40 03 道路工事 06 4級地(H17.10.01から) 13 山間僻地及び離島 03 一般交通影響なし 00 補正なし 99 計上しない 01 金銭的保証 02 消費税率8%	
	[Empty Box]	

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 本工事費 **					X1000
林道開設・改良		1 式			YQ100
道路土工		1 式			YQ2001
掘削工		1 式			YQ300101
土砂掘削		1 式			YQ400101001
バックホウ掘削 (土工) 砂・砂質土	134	m3			SR0205 0 施工 第0-0001号内訳表
バックホウ掘削 (土工) 粘性土・礫質土	200	m3			SR0205 0 施工 第0-0003号内訳表
ブルドーザ掘削 (土工) 地山の掘削押土 押土距離 10 m 砂・砂質土	61	m3			SR0202 0 施工 第0-0004号内訳表
ブルドーザ掘削 (土工) 地山の掘削押土 押土距離 10 m 粘性土・礫質土	94	m3			SR0202 0 施工 第0-0006号内訳表

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路床盛土工		1 式			YQ300103
盛土（ブルドーザ敷均し）（狭幅） 施工幅員 2.5 m以上 4 m未満	421	m3			SR0420 0 施工 第0-0007号内訳表
振動ローラ締固め（狭幅） 施工幅員 4 m未満 振動ローラ	421	m3			SR0430 0 施工 第0-0009号内訳表
法面整形工		1 式			YQ300105
切土法面整形 砂・砂質土・粘性土	95	m2			SA0030 0 施工 第0-0011号内訳表
盛土法面整形工 砂・砂質土・粘性土・礫質土	443	m2			SA0036 0 施工 第0-0012号内訳表
残土処理工		1 式			YQ300106
残土処理		1 式			YQ420105001
ダンプトラック運搬	89	m3			SA0601 0 施工 第0-0013号内訳表

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
法面工		1 式			YQ2003
植生工		1 式			YQ300301
種子吹付		1 式			YQ400301001
法面工 機械播種施工による植生工 種子散布工	537.3	m ²			RF128 0
かご工		1 式			YQ300304
ふとんかご		1 式			YQ400304002
ふとんかご 設置 階段式	102	m			SZA885 0 施工 第0-0015号内訳表
ふとんかご 設置 スロープ式	12	m			SZA885 0 施工 第0-0016号内訳表
石・ブロック積(張)工		1 式			YQ2005

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリートブロック工		1 式			YQ300502
コンクリートブロック基礎		1 式			YQ400502001
床掘り 土砂 小規模	24	m 3			SZA161 0 施工 第0-0017号内訳表
埋戻し 土砂 小規模	5	m 3			SZA181 0 施工 第0-0018号内訳表
現場打基礎コンクリート 18-8-25 高炉 基礎砕石あり	2.4	m 3			SZA463 0 施工 第0-0019号内訳表
基面整正	11.9	m 2			SZA169 0 施工 第0-0020号内訳表
コンクリートブロック積み		1 式			YQ400502002
ブロック積工 JISタイプ粗面ブロック 裏コン有り ブロック質量150kg/個未満	34.7	m 2			S4636 0 施工 第0-0021号内訳表
胴込コンクリート 18-8-25 高炉	34.7	m ²			V0100 0 施工 第0-0022号内訳表

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック 18-8-25 高炉	7.7	m ³			SZA443 0 施工 第0-0023号内訳表
カルバート工		1式			YQ2006
プレキャストカルバート工		1式			YQ300602
床掘り 土砂 小規模	19	m ³			SZA161 0 施工 第0-0017号内訳表
ヒューム管 (B形管) 据付 600mm	7.3	m			SZA581 0 施工 第0-0024号内訳表
ヒューム管 (B形管) 据付 700mm	7.3	m			SZA581 0 施工 第0-0025号内訳表
ヒューム管 (B形管) 据付 800mm	7.3	m			SZA581 0 施工 第0-0026号内訳表
基面整正	21.1	m ²			SZA169 0 施工 第0-0020号内訳表
舗装工		1式			YQ2007

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
簡易アスファルト舗装工		1 式			YQ300703
下層路盤		1 式			YQ400703001
下層路盤工 (車道) 再生クラッシュラン RC-40 全仕上厚 28cm (2層仕上)	580.1	m ²			SR2003 0 施工 第0-0027号内訳表
上層路盤工 (車道) 粒度調整碎石 M-40 全仕上厚 8cm (1層仕上)	580.1	m ²			SR2003 0 施工 第0-0031号内訳表
表層 (車道・路肩部) 1.4m以上 平均仕上り厚 40mm	562	m ²			SZD023 0 施工 第0-0032号内訳表
アスカーブ 195cm ² 以上215cm ² 未満 細粒度Asコンクリート③(13)-50	175	m			SZD031 0 施工 第0-0033号内訳表
コンクリート路面工		1 式			YQ300704
上層路盤工 (車道) 再生クラッシュラン RC-40 全仕上厚 30cm (2層仕上)	16.7	m ²			SR2003 0 施工 第0-0034号内訳表
コンクリート路面工	19	m ²			SR2011 0 施工 第0-0035号内訳表

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
溶接金網敷設工	19.1	m ²			SR2020 0 施工 第0-0037号内訳表
小型水路工		1 式			YQ2008
側溝工		1 式			YQ300801
L型側溝		1 式			YQ400801002
プレキャストL形側溝（製品長0.6m） 据付 基礎碎石あり	196.8	m			SZA609 0 施工 第0-0038号内訳表
床掘り 土砂 小規模	45	m ³			SZA161 0 施工 第0-0017号内訳表
埋戻し 土砂 小規模	7	m ³			SZA181 0 施工 第0-0018号内訳表
現場打基礎コンクリート 18-8-25 高炉 基礎碎石あり	9.9	m ³			SZA463 0 施工 第0-0019号内訳表
基面整正	108.2	m ²			SZA169 0 施工 第0-0020号内訳表

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
集水桝・マンホール工		1 式			YQ300803
集水桝		1 式			YQ400803001
現場打ち集水桝・街渠桝（本体） 1 8 - 8 - 2 5 高炉 0. 20m3以上0. 22m3以下	2	箇所			SZA633 0 施工 第0-0039号内訳表
床掘り 土砂 小規模	1	m 3			SZA161 0 施工 第0-0017号内訳表
現場打基礎コンクリート 1 8 - 8 - 2 5 高炉 基礎砕石あり	0. 2	m 3			SZA463 0 施工 第0-0019号内訳表
基面整正	1	m 2			SZA169 0 施工 第0-0020号内訳表
コルゲートフリューム 据付 350×350mm	3. 2	m			SZA625 0 施工 第0-0040号内訳表
路面排水工		1 式			YQ2009
横断排水工		1 式			YQ300901

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
プレキャストU型横断溝		1 式			YQ400901001
床掘り 土砂 小規模	2	m ³			SZA161 0 施工 第0-0017号内訳表
排水構造物工 U型側溝 L=2000mm 1000kg/個以下 時期的制約：無 昼間	7.6	m			T3F02 0
U型側溝 スロープドレーン TRP-300A-0 L=2000	4	本			W0001 999
排水構造物工 蓋版 コンクリート製・鋼製 40kg/枚 時期的制約：無 昼間	16	枚			T3F48 0
U型側溝蓋 スロープドレーン用グレーチング 鋳物蓋 300用 L=500	16	枚			W0002 999
現場打基礎コンクリート 18-8-25 高炉 基礎砕石あり	0.3	m ³			SZA463 0 施工 第0-0019号内訳表
モルタル練 セメント(普通ポルトランド)ハタ 1:3 敷モルタル	0.1	m ³			SZB405 0 施工 第0-0041号内訳表
基面整正	4.6	m ²			SZA169 0 施工 第0-0020号内訳表

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物撤去工		1 式			YQ2014
構造物取壊し工		1 式			YQ301402
コンクリート構造物取壊し		1 式			YQ401402001
構造物取りこわし工 (コンクリートブレイカ) 無筋構造物	1.5	m3			SAT190 0 施工 第0-0042号内訳表
取り壊しコンクリート殻処理工 運搬搬出による棄却	1.5	m3			SA1720 0 施工 第0-0044号内訳表
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込	1.5	m 3			SZA961 0 施工 第0-0047号内訳表
処分費 コンクリート (無筋)	1.5	m 3			SA0002 0 施工 第0-0048号内訳表
直接工事費					
**直接工事費 (端数処理 金額) **					

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
** 共通仮設費率計算額 *										
** 共通仮設費計 **										
** 純工事費 **										
** 現場管理費 **										
** 工事原価 **										
一般管理費										
契約保証費										
* 一般管理費等 *										
** 工事価格 **										

* 本工事費 *

内訳表

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 消費税等相当額 **					
** 工事費 **					
** 工事価格計 **					
** 消費税等相当額計 **					
** 工事費計 **					

施工内訳表

バックホウ掘削（土工）
砂・砂質土

SR0205

施工 第0-0001号内訳表

1

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 岩石割増無し		h			SM0100 施工 第0-0002号内訳表
m3当り		m3			+00
小計	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0002号内訳表

SM0100

バックホウ運転
岩石割増無し

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		h			MA185
軽油 1.2号 パトロール給油	16.00	L			TSX24
運転手(特殊)		人			RA070
小計	1	h			

施工内訳表

バックホウ掘削（土工）
粘性土・礫質土

SR0205

施工 第0-0003号内訳表

1

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 岩石割増無し		h			SM0100 施工 第0-0002号内訳表
m3当り		m3			+00
小計	1	m3			

施工内訳表

ブルドーザ掘削（土工）

SR0202

施工 第0-0004号内訳表

地山の掘削押土

押土距離 1 0 m

砂・砂質土

1

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ運転		h			SM0110 施工 第0-0005号内訳表
m3当り		m3			+00
小計	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0005号内訳表

SM0110

ブルドーザ運転

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ [普通] 排ガス1次		時間			MA025
軽油 1.2号 パトロール給油	15.00	L			TSX24
運転手 (特殊)		人			RA070
小計	1	h			

施工内訳表

施工 第0-0006号内訳表

ブルドーザ掘削 (土工)

SR0202

押土距離 1 0 m

粘性土・礫質土

1

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ運転		h			SM0110 施工 第0-0005号内訳表
m3当り		m3			+00
小計	1	m3			

施工内訳表

盛土（ブルドーザ敷均し）（狭幅）

SR0420

施工 第0-0007号内訳表

施工幅員 2.5 m以上 4 m未満

100

m3

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ運転		日			SM0115 施工 第0-0008号内訳表
普通作業員		人			RA010
計	100	m3			
小計	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0008号内訳表

SM0115

ブルドーザ運転

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブルドーザ [普通] 排ガス1次		供用日			MA021
軽油 1.2号 パトロール給油	25.00	L			TSX24
運転手 (特殊)		人			RA070
小計	1	日			

施工内訳表

振動ローラ締固め（狭幅）
 施工幅員4m未満

SR0430

施工 第0-0009号内訳表

100

m3

当り

振動ローラ

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動ローラ運転		日			SM0205 施工 第0-0010号内訳表
計	100	m3			
小計	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0010号内訳表

SM0205

振動ローラ運転

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 排ガス1次		供用日			KQ885
軽油 1.2号 パトロール給油	15.00	L			TSX24
運転手 (特殊)		人			RA070
小計	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0011号内訳表

SA0030

切土法面整形
砂・砂質土・粘性土

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 岩石割増無し		h			SM0100 施工 第0-0002号内訳表
普通作業員		人			RA010
土木一般世話役		人			RA125
計	100	m2			
小計	1	m2			

施工内訳表

砂・砂質土・粘性土・礫質土

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			RA010
土木一般世話役		人			RA125
バックホウ運転 岩石割増無し		h			SM0100 施工 第0-0002号内訳表
計	100	m2			
小計	1	m2			

施工内訳表

ダンプトラック運搬

SA0601

施工 第0-0013号内訳表

1

m3

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転		h			SM0080 施工 第0-0014号内訳表
タイヤ損耗費 ダンプトラック		時間			KP055
1 m3 当り					+00
小計	1	m3			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		時間			MA405
軽油 1.2号 パトロール給油	11.00	L			TSX24
運転手 (一般)		人			RA075
小計	1	h			

施工内訳表

施工 第0-0015号内訳表

SZA885

ふとんかご
設置

階段式

1

m

当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次			バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		MA185
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RA070
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
割栗石 150-200mm			割栗石 150-200mm		TCE16

施工内訳表

施工 第0-0015号内訳表

1 m 当り

ふとんかご
設置

SZA885

階段式

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ふとんかご (パネルタイプ) GS-3 4.0×15×高50×幅120			ふとんかご (パネルタイプ) GS-3 4.0×13×高50×幅120		TJP84
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0016号内訳表

ふとんかご
設置

SZA885

スロープ式

1

m 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次			バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス2次		MA185
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RA070
割栗石 150-200mm			割栗石 150-200mm		TCE16

施工内訳表

施工 第0-0016号内訳表

ふとんかご
設置

SZA885

スロープ式

1

m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ふとんかご (パネルタイプ) GS-3 4.0×15×高50×幅120			ふとんかご (パネルタイプ) GS-3 4.0×13×高50×幅120		TJP84
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0017号内訳表

床掘り

SZA161

土砂

小規模

1

m³ 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次			バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次		MA204
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RA070
普通作業員			普通作業員		RA010
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0018号内訳表

埋戻し

SZA181

小規模

1

m 3 当り

土砂

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次			バックホウ (クローラ型) [後方超小旋回] 排ガス2次		MA204
タンパ及びランマ			タンパ及びランマ		MC271
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24

施工内訳表

施工 第0-0018号内訳表

SZA181

小規模

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン レギュラー スタンド			ガソリン レギュラー スタンド		TSX32
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

現場打基礎コンクリート
18-8-25 高炉

SZA463

施工 第0-0019号内訳表

基礎砕石あり

1

m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		KQ024
バックホウ [クローラ型] 賃料			バックホウ [クローラ型] 賃料		KQ012
普通作業員			普通作業員		RA010
型わく工			型わく工		RA165
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
特殊作業員			特殊作業員		RA005

施工内訳表

現場打基礎コンクリート
18-8-25 高炉

SZA463

施工 第0-0019号内訳表

1

m3 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート(18-8-25) (W/C指定なし)			生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		T1101
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

基面整正

SZA169

施工内訳表

施工 第0-0020号内訳表

頁C-0037

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RA010
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0021号内訳表

ブロック積工
JISタイプ粗面ブロック 裏コン有り

S4636
ブロック質量150kg/個未満

1 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ブロック積工 制約：無 昼間	1	m2			T3F80
小計	1	m2			

施工内訳表

胴込コンクリート
18-8-25 高炉

V0100

施工 第0-0022号内訳表

10 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
生コンクリート(18-8-25) (W/C指定なし)	2.22	m ³			T1101
計	10	m ²			
小計	1	m ²			

施工内訳表

施工 第0-0023号内訳表

裏込コンクリート
間知ブロック・緑化ブロック
機械構成比：

SZA443

18-8-25 高炉

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料			バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料		KQ024
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070
その他(労務)			その他(労務)		ER009
生コンクリート (18-8-25) (W/C指定なし)			生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		T1101

施工内訳表

施工 第0-0023号内訳表

裏込コンクリート
間知ブロック・緑化ブロック
機械構成比：

SZA443

18-8-25 高炉

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m3 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0024号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

据付

600mm

1

m

当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次			バックホウ(クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次		MA224
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
型わく工			型わく工		RA165
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
運転手(特殊)			運転手(特殊)		RA070

施工内訳表

施工 第0-0024号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

600mm

1

m 当り

据付

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ヒューム管 (外圧管1種) B形 600×50×2430			ヒューム管 (外圧管1種) B形 600×50×2430		TH109
生コンクリート (18-8-25) (W/C指定なし)			生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		T1101
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

施工 第0-0024号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

据付

600mm

1

m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小計					

施工内訳表

施工 第0-0025号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

700mm

1

m

当り

据付

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次			バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次		MA224
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
型わく工			型わく工		RA165
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070

施工内訳表

施工 第0-0025号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

700mm

1

m

当り

据付

機械構成比 :

労務構成比 :

材料構成比 :

市場単価構成比 :

標準単価 :

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ヒューム管 (外圧管1種) B形 700×58×2430			ヒューム管 (外圧管1種) B形 700×58×2430		TH110
生コンクリート (18-8-25) (W/C指定なし)			生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		T1101
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

施工 第0-0025号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

700mm

1

m 当り

据付
 機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小計					

施工内訳表

施工 第0-0026号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

据付

800mm

1

m

当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次			バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次		MA224
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
型わく工			型わく工		RA165
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070

施工内訳表

施工 第0-0026号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

800mm

1

m 当り

据付

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ヒューム管 (外圧管1種) B形 800×66×2430			ヒューム管 (外圧管1種) B形 800×66×2430		TH111
生コンクリート (18-8-25) (W/C指定なし)			生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		T1101
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001

施工内訳表

施工 第0-0026号内訳表

ヒューム管 (B形管)

SZA581

据付

800mm

1

m

当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
小計					

施工内訳表

施工 第0-0027号内訳表

下層路盤工 (車道)

SR2003

再生クラッシャラン RC-40

全仕上厚 28cm (2層仕上)

100

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			RA010
再生クラッシャラン RC-40	35.56	m ³			TCF04
モータグレーダ運転		日			SM0125 施工 第0-0028号内訳表
ロードローラ運転		日			SM0150 施工 第0-0029号内訳表
タイヤローラ運転		日			SM0065 施工 第0-0030号内訳表
計	100	m ²			
小計	1	m ²			

施工内訳表

施工 第0-0028号内訳表

SM0125

モータグレーダ運転

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
モータグレーダ [土工用] 排ガス1次		供用日			MC211
軽油 1.2号 パトロール給油	54.00	L			TSX24
運転手 (特殊)		人			RA070
小計	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0029号内訳表

ロードローラ運転

SM0150

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		供用日			MC229
軽油 1.2号 パトロール給油	30.00	L			TSX24
運転手 (特殊)		人			RA070
小計	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0030号内訳表

SM0065

タイヤローラ運転

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		供用日			MC243
運転手 (特殊)		人			RA070
軽油 1.2号 パトロール給油	36.00	L			TSX24
小計	1	日			

施工内訳表

上層路盤工 (車道)
 粒度調整砕石 M-40

SR2003
 全仕上厚 8 cm (1層仕上)

施工 第0-0031号内訳表

100 m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			RA010
粒度調整砕石 M-40	10.16	m ³			TCD20
モータグレーダ運転		日			SM0125 施工 第0-0028号内訳表
ロードローラ運転		日			SM0150 施工 第0-0029号内訳表
タイヤローラ運転		日			SM0065 施工 第0-0030号内訳表
計	100	m ²			
小計	1	m ²			

施工内訳表

施工 第0-0032号内訳表

表層 (車道・路肩部)

SZD023

平均仕上り厚 40 mm

1.4m以上

1

m 2 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次			アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		MC399
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次			タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		MC243
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次			ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		MC229
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
特殊作業員			特殊作業員		RA005

施工内訳表

施工 第0-0032号内訳表

表層 (車道・路肩部)

1.4m以上

SZD023
平均仕上り厚 40 mm

1

m² 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト混合物 密粒度ギャップアスコン (13)			アスファルト混合物 密粒度 (20)		T1272
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用			アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用		TG402
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24

施工内訳表

施工 第0-0032号内訳表

表層 (車道・路肩部)

1.4m以上

SZD023

平均仕上り厚 40 mm

1

m² 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

アスカーブ
195cm2以上215cm2未満

SZD031

細粒度 A s コンクリート③ (13) - 50

施工 第0-0033号内訳表

1

m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		MA401
アスファルトカーバ [ガソリンエンジン]			アスファルトカーバ [ガソリンエンジン]		MC466
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
特殊作業員			特殊作業員		RA005

施工内訳表

施工 第0-0033号内訳表

アスカープ
195cm2以上215cm2未満

SZD031

細粒度 A s コンクリート③ (13) - 50

1

m 当り

機械構成比： 労務構成比：

材料構成比： 市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
運転手 (一般)			運転手 (一般)		RA075
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト混合物 細粒度アスコン (13)			再生アスファルト混合物 細粒度 (13)		T1270
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
ガソリン レギュラー スタンド			ガソリン レギュラー スタンド		TSX32
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工内訳表

施工 第0-0033号内訳表

SZD031

細粒度 A s コンクリート③ (13) - 50

1

m

当り

アスカーブ
195cm2以上215cm2未満
機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

上層路盤工 (車道)

SR2003

施工 第0-0034号内訳表

再生クラッシャラン RC-40

全仕上厚30cm (2層仕上)

100

m²

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員		人			RA010
再生クラッシャラン RC-40	38.10	m ³			TCF04
モータグレーダ運転		日			SM0125 施工 第0-0028号内訳表
ロードローラ運転		日			SM0150 施工 第0-0029号内訳表
タイヤローラ運転		日			SM0065 施工 第0-0030号内訳表
計	100	m ²			
小計	1	m ²			

施工内訳表

コンクリート路面工

SR2011

施工 第0-0035号内訳表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
生コン(高炉セメントB種) 18-8-25水セメント比指定なし 普通車運搬	15.60	m ³			SA0336 施工 第0-0036号内訳表
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
諸雑費		%			#01
計	100	m ²			
小計	1	m ²			

施工内訳表

生コン（高炉セメントB種）
18-8-25水セメント比指定なし

SA0336

施工 第0-0036号内訳表

普通車運搬

1

m3

当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
生コンクリート（18-8-25） （W/C指定なし）	1	m3			T1101
小計	1	m3			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
溶接金網	110.00	m2			
普通作業員		人			RA010
計	100	m2			
小計	1	m2			

施工内訳表

施工 第0-0038号内訳表

プレキャストL形側溝 (製品長0.6m)

SZA609

据付

基礎砕石あり

1

m

当り

機械構成比: 労務構成比: 材料構成比: 市場単価構成比: 標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次			バックホウ (クローラ型) [標準型] クレーン付・排ガス1次		MA224
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
運転手 (特殊)			運転手 (特殊)		RA070
特殊作業員			特殊作業員		RA005

施工内訳表

プレキャストL形側溝（製品長0.6m）

SZA609

施工 第0-0038号内訳表

据付

基礎砕石あり

1

m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(労務)			その他(労務)		ER009
鉄筋コンクリートL形 JIS5372 250B 450×155×600			鉄筋コンクリートL形 JIS5372 300 500×155×600		TGG34
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

SZA633

施工 第0-0039号内訳表

18-8-25 高炉

0.20m3以上0.22m3以下

1

箇所 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料			バックホウ [クローラ型] 賃料		KQ012
型わく工			型わく工		RA165
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
特殊作業員			特殊作業員		RA005
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工内訳表

現場打ち集水桝・街渠桝（本体）

SZA633

施工 第0-0039号内訳表

18-8-25 高炉

0.20m3以上0.22m3以下

1

箇所 当り

機械構成比： 労務構成比：

材料構成比： 市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
生コンクリート(18-8-25) (W/C指定なし)			生コンクリート 18-8-25 高炉 W/C60%		T1101
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0040号内訳表

コルゲートフリューム

SZA625

据付

350×350mm

1

m 当り

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 市場単価構成比： 標準単価：

代表機材規格	構成比	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RA010
土木一般世話役			土木一般世話役		RA125
コルゲートフリューム			コルゲートU字フリューム (A形) 350×350 t=1.6 亜鉛メッキ		TGU00
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0041号内訳表

モルタル練
セメント(普通ポルトランド)バラ
機械構成比：

SZB405

1:3

労務構成比：

材料構成比：

敷モルタル
市場単価構成比：

1
標準単価：

m 3 当り

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員			普通作業員		RA010
セメント(普通ポルトランド)バラ			セメント(高炉B) 25kg袋入		TC102
砂(コンクリート用) 0~5mm			コンクリート用骨材 砂 細目(洗い)		T1012
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

構造物取りこわし工 (コンクリートブレーカ)
無筋構造物

SAT190

施工 第0-0042号内訳表

10

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
空気圧縮機運転		日			SM0165 施工 第0-0043号内訳表
土木一般世話役		人			RA125
特殊作業員		人			RA005
普通作業員		人			RA010
さく岩機 [コンクリートブレーカ]		日			MC055
諸雑費		%			#01
計	10	m3			
小計	1	m3			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
空気圧縮機 [可搬スクルーエンジン] 賃料 排ガス1次		供用日			KQA60
軽油 1.2号 パトロール給油	26.50	L			TSX24
小計	1	日			

施工内訳表

施工 第0-0044号内訳表

SA1720

取り壊しコンクリート殻処理工
運搬搬出による棄却

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ掘削 (土工) 岩塊・玉石 混入>50	10.00	m3			SR0205 施工 第0-0045号内訳表
普通作業員		人			RA010
計	10	m3			
小計	1	m3			

施工内訳表

SR0205

施工 第0-0045号内訳表

バックホウ掘削 (土工)
岩塊・玉石 混入>50

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ運転 岩石割増無し		h			SM0100 施工 第0-0046号内訳表
m3当り		m3			+00
小計	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0046号内訳表

SM0100

バックホウ運転
岩石割増無し

1 h 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		h			MA195
軽油 1.2号 パトロール給油	16.00	L			TSX24
運転手(特殊)		人			RA070
小計	1	h			

施工内訳表

施工 第0-0047号内訳表

SZA961

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし

機械積込

1

m3

当り

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]			ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		MA405
運転手 (一般)			運転手 (一般)		RA075
軽油 1.2号 パトロール給油			軽油 1.2号 パトロール給油		TSX24
積算単価			積算単価		EP001
小計					

施工内訳表

施工 第0-0048号内訳表

SA0002

処分費
コンクリート（無筋）

100 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート廃材処理費 無筋構造物廃材	100	m3			T2602
計	100	m3			
小計	1	m3			

土

量集計表

切取

切土集計

残土純盛

切取内訳	土質内訳	実数量	設計値
土砂部	砂質土	195.1	195.0
	粘性土	146.5	147.0
	礫質土	146.7	147.0
	岩塊玉石		
488.3	軟岩(1)A		
	計	488.3	489.0
	補正值		-1.0

岩盤部 大型ブレーカー	軟岩(1)B		
	軟岩(2)		
	中硬岩		
	硬岩(1)		
	硬岩(2)		
	計		
	補正值		

岩盤部 火薬併用	軟岩(1)B		
	軟岩(2)		
	中硬岩		
	硬岩(1)		
	硬岩(2)		
	計		
	補正值		

切取内訳	実数量	設計値
砂質土	195.1	195.0
粘性土	146.5	147.0
礫質土	146.7	147.0
岩塊玉石		
軟岩(1)A		
軟岩(1)B		
軟岩(2)		
中硬岩		
硬岩(1)		
硬岩(2)		
	計	489.0
	補正值	-1.0

設計土量	446.4	446.0
飛散逸散土量	41.9	42.0

盛土

盛土内訳	実数量	設計値
流用盛土	135.8	136.0
運搬盛土	285.6	285.0
盛土量計	421.4	421.0

残土・純盛内訳	実数量	設計値
残土処理(現場内)		
残土処理(現場外)	25.0	25.0
残土処理(3)		
計	25.0	25.0
残土処理計	25.0	25.0
補正值		

純盛土(1)		
純盛土(2)		
純盛土(3)		
計		
純盛土計		
補正值		

法面整形・土羽工

法・土羽内訳	実数量	設計値
法面整形(掘削部)	94.8	95.0
法面整形(盛土部)	442.5	443.0
地山勾配	2割より緩	

切取盛土数量集計表 (地山勾配 2割より緩)

土砂部 体積(A)	土砂内訳					岩内訳			計 (A)+(B)	飛散逸散 (C)	設計土量 (A)+(B)-(C)	盛土量				
	土砂計	砂質土	粘性土	礫質土	岩塊玉石	軟岩(1)A	岩計	軟岩(1)B					軟岩(2)	中硬岩	硬岩(1)	硬岩(2)
バックホウ 及び ブルドーザ	489.0	195.0	147.0	147.0	147.0	147.0										
計	489.0	195.0	147.0	147.0	147.0						489.0	42.0	446.0	421.0		
土砂比率	1.0000	0.3988	0.3006	0.3006	0.3006											
(実比率)	1.0000	0.3988	0.3006	0.3006	0.3006											
設計値	489.0	195.0	147.0	147.0	147.0						489.0	42.0	446.0	421.0		
全体比率	1.0000	0.3988	0.3006	0.3006	0.3006											
(実比率)	1.0000	0.3988	0.3006	0.3006	0.3006											
土質内訳	土砂比率	流用盛土	ダンブ 運搬盛土	盛土体積	現場内	現場外	残土処理 (3)	計	(1)	(2)	(3)	計	飛散逸散	切取 合計	法面整形 掘削部	盛土部
砂質土															38.0	177.0
粘性土															29.0	133.0
礫質土															28.0	133.0
岩塊玉石																
軟岩(1)A																
軟岩(1)B																
軟岩(2)																
中硬岩																
硬岩(1)																
硬岩(2)																
計															95.0	443.0

土質内訳	ブルドーザ切取										バックホウ切取			切取 合計
	土砂比率	流用盛土 10m	ブル押 20m	ブル押 40m	ブル押 60m	ブル押小計	飛散逸散 0.3185	ブル 切取計	ダンブ 運搬盛土	現場内	現場外	残土 処理 (3)	計	
砂質土	0.3988	54.0	0.0	2.0	2.0	2.0	5.0	61.0	112.0	10.0	10.0	12.0	134.0	195.0
粘性土	0.3006	41.0	0.0	2.0	2.0	2.0	4.0	47.0	84.0	8.0	8.0	9.0	101.0	148.0
礫質土	0.3006	41.0	1.0	1.2	2.2	2.2	4.0	47.2	83.6	7.0	7.0	8.0	98.6	145.8
岩塊玉石														
軟岩(1)A														
軟岩(1)B														
軟岩(2)														
中硬岩														
硬岩(1)														
硬岩(2)														
計	1.0000	136.0	1.0	5.2	6.2	6.2	13.0	155.2	279.6	25.0	25.0	29.0	333.6	488.8

土量数量計算書

No.毎集計表

No. 1

測点	距離	DCA		DCA(土砂)		RCA(プレーカー)		RCA(火薬併用)		BA	
		面積	体積	面積	体積	面積	体積	面積	体積	面積	体積
NO.0											
BC.1	4.47										
MC.1	11.44										
NO.1	4.09										
EC.1	7.34										
NO.2	12.66										
BC.2	18.51										
NO.3	1.49										
MC.2	4.82										
EC.2	6.30										
NO.4	8.88										
NO.5	20.00										
IP.3	1.31										
NO.6	18.69										
NO.7	20.00										
IP.4	3.15										
NO.8	16.85										
+3.50	3.50										
NO.9	16.50										
IP.5	4.78										
NO.10	15.22										
BC.6	1.39										
MC.6	9.99										
+17.00	5.62										
NO.11	3.00										
EC.6	1.87										
BC.7	16.34										
NO.12	2.29										
+0.80	0.80										
MC.7	9.06										
NO.13	10.14										
EC.7	2.02										
+7.00	4.98										
+17.00	10.00										
NO.14	3.00										
+4.00	4.00										
IP.8	0.57										
+16.00	11.43										
NO.15	4.00										
IP.9	14.94										

集計 番号	測点	距離	CA	RCA (プレーカー)	RCA (火薬)	BA	土量計 飛・送散 率	飛・送散 量	設計 土量	盛土量	流用 盛土	余り土	不足土
1	NO.1	20.00	28.7			16.0	10	2.9	25.8	16.0	16.0	9.8	
2	NO.2	20.00	23.8			22.5			23.8	22.5	22.5	1.3	
3	NO.3	20.00	16.8			5.7	10	1.7	15.1	5.7	5.7	9.4	
4	NO.4	20.00	23.4			7.3	10	2.3	21.1	7.3	7.3	13.8	
5	NO.5	20.00	55.0			13.0	10	5.5	49.5	13.0	13.0	36.5	
6	NO.6	20.00	55.5						49.9			49.9	
7	NO.7	20.00	31.0						27.9			27.9	
8	NO.8	20.00	28.5			0.8	10	2.9	25.6	0.8	0.8	24.8	
9	NO.9	20.00	18.8			5.5	10	1.9	16.9	5.5	5.5	11.4	
10	NO.10	20.00	22.5			2.7	10	2.3	20.2	2.7	2.7	17.5	
11	NO.11	20.00	18.3			2.2	10	1.8	16.5	2.2	2.2	14.3	
12	NO.12	20.00	28.1			0.9	10	2.8	25.3	0.9	0.9	24.4	
13	NO.13	20.00	15.5			9.4	10	1.6	13.9	9.4	9.4	4.5	
14	NO.14	20.00	0.3			33.6			0.3	33.6	0.3	33.3	
15	NO.15	20.00	24.7			1.1	10	2.5	22.2	1.1	1.1	21.1	
小計		300.00	390.9			120.7		36.9	354.0	120.7	87.4	266.6	33.3
合計		300.00	390.9			120.7		36.9	354.0	120.7	87.4	266.6	33.3

土量数量計算書

No.毎集計表

No. 2

測点	偏心距離		CA(土砂)		RCA(プレーカー)		RCA(火薬併用)		BA	
	DCA	DBA	面積	控除	面積	控除	面積	控除	面積	控除
NO.16	5.06		1.2	8.6					1.3	7.8
IP.10	12.01			7.2					2.0	13.2
NO.17	7.99								3.4	41.2
BC.11	15.25								2.7	14.3
MC.11	4.70								2.8	0.1
NO.18	0.05								3.0	13.5
EC.11	4.65		0.1	0.2					0.3	3.1
+6.50	1.85		2.6	2.5					4.7	30.6
IP.12	12.23			15.9					5.1	6.2
NO.19	1.27								2.9	80.0
NO.20	20.00								0.7	14.1
IP.13	7.81		0.5	2.0					0.1	4.9
NO.21	12.19		0.4	5.5					0.1	2.0
NO.22	20.00		0.4	8.0					0.1	0.2
BC.14	1.56		0.3	0.5					0.4	1.7
+8.40	6.84		0.1	1.4					0.6	1.3
MC.14	2.57		0.1	0.3					3.2	17.2
NO.23	9.03			0.5					3.2	1.2
EC.14	0.38								1.3	24.8
+11.40	11.02								1.8	13.3
NO.24	8.60		0.1	0.4					0.5	8.4
BC.15	7.32		0.6	2.6						
MC.15	6.40		1.0	5.1						
NO.25	6.28			3.1						
EC.15	0.11									
+12.90	12.79									
IP.16	3.01									
NO.26	4.09									
NO.27	20.00									
IP.17	3.30									
+7.20	3.90									
NO.28	12.80									
IP.18	3.94									
NO.29	16.06									
NO.30	20.00									
EP	9.08									
小計	309.08								300.7	97.4
合計	609.08								421.4	488.3

集計番号	測点	距離	CA	RCA (プレーカー)	RCA (火薬)	BA	土量計 率・送散率・送散係	設計 土量	送土量	流用 盛土	余り土	不足土
16	NO.16	20.00	42.2				10	4.2	38.0		38.0	
17	NO.17	20.00	7.2			21.0		7.2	21.0	7.2		13.8
18	NO.18	20.00				55.6			55.6			55.6
19	NO.19	20.00	18.6			53.4		18.6	53.4	18.6		34.8
20	NO.20	20.00				80.0			80.0			80.0
21	NO.21	20.00	7.5			19.0		7.5	19.0	7.5		11.5
22	NO.22	20.00	8.0			2.0	10	0.8	2.0	2.0	5.2	
23	NO.23	20.00	2.7			20.4		2.7	20.4	2.7		17.7
24	NO.24	20.00	0.4			39.3		0.4	39.3	0.4		38.9
25	NO.25	20.00	10.8			10.0		10.8	10.0	10.0	0.8	
26	NO.26	20.00										
27	NO.27	20.00										
28	NO.28	20.00										
29	NO.29	20.00										
30	NO.30	20.00										
31	EP	9.08										
小計	309.08		97.4			300.7		97.4	300.7	48.4	44.0	252.3
合計	609.08		488.3			421.4		488.3	421.4	135.8	310.6	285.6

殘土運搬搬内訳表 (現場外)

距離		土量		Mo	
L	V	L	V	L	V
20	9.8			196	
40	1.3			52	
60	9.4			564	
80	4.5			360	
100					
120					
140					
160					
180					
200					
220	0.0			0	
240					
260					
280					
300					
320					
340					
360					
380					
400					
420					
440					
460					
480					
500					
520					
540					
560					
580					
600					

距離		土量		Mo	
L	V	L	V	L	V
1220					
1240					
1260					
1280					
1300					
1320					
1340					
1360					
1380					
1400					
1420					
1440					
1460					
1480					
1500					
1520					
1540					
1560					
1580					
1600					
1620					
1640					
1660					
1680					
1700					
1720					
1740					
1760					
1780					
1800					

距離		土量		Mo	
L	V	L	V	L	V
1820					
1840					
1860					
1880					
1900					
1920					
1940					
1960					
1980					
2000					
2020					
2040					
2060					
2080					
2100					
2120					
2140					
2160					
2180					
2200					
2220					
2240					
2260					
2280					
2300					
2320					
2340					
2360					
2380					
2400					

距離		土量		Mo	
L	V	L	V	L	V
2420					
2440					
2460					
2480					
2500					
2520					
2540					
2560					
2580					
2600					
2620					
2640					
2660					
2680					
2700					
2720					
2740					
2760					
2780					
2800					
2820					
2840					
2860					
2880					
2900					
2920					
2940					
2960					
2980					
3000					

距離	土量	Mo
L	V	L*V
計	25.0	1172
現場内平均運搬距離		50
現場外運搬距離		500
設計運搬距離(-20)		530

配分計画表 残土運搬 (現場外)

運搬位置	1				
集計番号	測点	残土量	現場内	現場外	運搬距離
1	NO.1	9.8		9.8	残土
2	NO.2	1.3			
3	NO.3	9.4			
4	NO.4	4.5			
5	NO.5				
6	NO.6				
7	NO.7				
8	NO.8				
9	NO.9			0.0	160
10	NO.10			0.0	180
11	NO.11			0.0	200
12	NO.12			0.0	220
13	NO.13			0.0	240
14	NO.14			0.0	260
15	NO.15			0.0	280
16	NO.16			0.0	300
17	NO.17			0.0	320
18	NO.18			0.0	340
19	NO.19			0.0	360
20	NO.20			0.0	380

集計番号	測点	残土量	現場内	現場外	運搬距離
41					
42					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					
51					
52					
53					
54					
55					
56					
57					
58					
59					
60					
計		25.0		25.0	

集計番号	測点	残土量	現場内	現場外	運搬距離
21	NO.21			0.0	400
22	NO.22			0.0	420
23	NO.23			0.0	440
24	NO.24			0.0	460
25	NO.25			0.0	480
26	NO.26			0.0	500
27	NO.27			0.0	520
28	NO.28			0.0	540
29	NO.29			0.0	560
30	NO.30			0.0	580
31	EP			0.0	600
32					
33					
34					
35					
36					
37					
38					
39					
40					

数量計算書

測点	距離	偏心距離		掘削部(左)		掘削部(右)		盛土部(左)		盛土部(右)	
		DCA	DBA	法長	面積	法長	面積	法長	面積	法長	面積
EC.6	1.37					0.2	0.3				
BC.7	16.34						1.6	0.4	3.3	0.3	2.5
NO.12	2.29								0.5		0.3
+0.80	0.80										
MC.7	9.06							0.3	1.4		
NO.13	10.14							0.7	5.1		
EC.7	2.02							0.9	1.6		
+7.00	4.98							2.6	8.7	0.9	2.2
+17.00	10.00							2.0	23.0		4.5
NO.14	3.00							0.5	3.8		
+4.00	4.00							0.1	0.2		
IP.8	0.57							0.1	0.1		
+16.00	11.43					0.4	2.3	0.5	3.4		
NO.15	4.00					0.6	2.0	0.8	2.6		
IP.9	14.94						4.5	0.8	12.0		
NO.16	5.06							0.2	2.5		
IP.10	12.01							1.2		0.8	4.8
NO.17	7.99							1.2	8.0		
BC.11	15.25							1.4	19.8		
MC.11	4.70							1.7	7.3		
NO.18	0.05							1.7	0.1		
EC.11	4.65							1.8	8.1		
+6.50	1.85								1.7		
IP.12	12.23							1.7	10.4	2.5	15.3
NO.19	1.27							1.7	2.2	2.6	3.2
小計	380.00						28.4		51.2		28.0
合計	380.00						28.4		51.2		28.0

法面整形工

測点	距離	偏心距離		掘削部(左)		掘削部(右)		盛土部(左)		盛土部(右)	
		DCA	DBA	法長	面積	法長	面積	法長	面積	法長	面積
NO.0											
BC.1	4.47										
MC.1	11.44										
NO.1	4.09							0.4	0.8		
EC.1	7.34							0.9	4.8		
NO.2	12.66							0.6	9.5		
BC.2	18.51								5.6		
NO.3	1.49										
MC.2	4.82										
EC.2	6.30							0.2	0.6		
NO.4	8.88							3.9	18.2		
NO.5	20.00			1.0	10.0	0.6	7.0		39.0		
IP.3	1.31			0.9	1.2	0.8	0.9				
NO.6	18.69				8.4	0.2	9.3				
NO.7	20.00					0.1	3.0	0.1	1.0		
IP.4	3.15					0.2	0.5		0.2		
NO.8	16.85					0.1	2.5	0.5	4.2		
+3.50	3.50							0.2	0.7	2.1	
NO.9	16.50					0.1	0.8	1.3	16.5		
IP.5	4.78					0.1	0.5	1.0	5.5		
NO.10	15.22							0.8	13.7		
BC.6	1.39							0.8	1.1		
MC.6	9.99							1.2	10.0		
+17.00	5.62					0.2	0.6		3.4		
NO.11	3.00					0.3	0.8				

フトン籠工 集計表

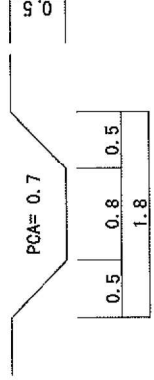
No	位置		フトン籠(#8*15cm) 50*120		吸出防止材 長繊維ポリエステル系不織布	備考
	階段式	スロープ式				
1		MC. 1		2.00	2.35	
2		NO. 0 +18. 0 ~ NO. 1+8. 5	60. 00		83. 46	
3		NO. 12+0. 8	18. 00	2. 00	29. 96	2. 35+27. 61=29. 96
4		NO. 18+6. 5	20. 00	2. 00	31. 89	2. 35+12. 63+16. 91=31. 89
5		NO. 23+11. 4	4. 00	6. 00	12. 84	7. 06+5. 78=12. 84
計			102. 00 m	12. 00 m	160. 50 m ²	

瀬割り数量表

番号	施工位置		左右	側溝形式	側溝延長		瀬割		瀬割(土砂)				瀬割(岩)		備考			
	始点	終点			H=0.5 m	H=0.5 m	土砂	岩	砂質土	粘性土	礫質土	岩塊玉石	軟岩(1)A	軟岩(1)B		軟岩(2)	中硬岩	硬岩(1)
1	No 18 +	6.5	右	H=0.5 m	2.3		1.6		0.6	0.5	0.5							
合計					m 2.3		m ³ 1.6		m ³ 0.6	m ³ 0.5	m ³ 0.5							

瀬割り標準図

H=0.5m



舗装工数量計算書

No. 1

測点	距離	表層工		上層工		下層工		遮断層		表層工		上層工		下層工		遮断層	
		幅	厚	面積	体積	幅	厚	面積	体積	幅	厚	面積	体積	幅	厚	面積	体積
NO.0		2.75	0.04			2.90	0.08			2.90	0.28						
BC.1	4.47	2.92	0.04	12.67	1.04	2.90	0.08	12.96	1.04	2.90	0.28	12.96	3.63				
MC.1	11.44	3.00	0.04	33.86	2.85	2.90	0.08	33.18	2.85	2.90	0.28	33.18	9.29				
NO.1	4.09	3.00	0.04	12.27	1.86	2.90	0.08	11.86	0.95	2.90	0.28	11.86	3.32				
EC.1	7.84	2.92	0.04	21.73	1.70	2.90	0.08	21.29	1.70	2.90	0.28	21.29	5.96				
NO.2	12.66	2.75	0.04	35.89	2.94	2.90	0.08	36.71	2.94	2.90	0.28	36.71	10.28				
BC.2	18.51	2.92	0.04	52.48	4.29	2.90	0.08	53.68	4.29	2.90	0.28	53.68	15.03				
NO.3	1.49	2.98	0.04	4.40	4.32	2.90	0.08	4.32	0.95	2.90	0.28	4.32	1.21				
MC.2	4.82	3.00	0.04	14.41	1.12	2.90	0.08	13.98	1.12	2.90	0.28	13.98	3.91				
EC.2	6.30	2.92	0.04	18.65	1.46	2.90	0.08	18.27	1.46	2.90	0.28	18.27	5.12				
NO.4	8.88	2.75	0.04	25.17	2.06	2.90	0.08	25.75	2.06	2.90	0.28	25.75	7.21				
NO.5	20.00	2.75	0.04	55.00	4.64	2.90	0.08	58.00	4.64	2.90	0.28	58.00	16.24				
IP.3	1.31	2.75	0.04	3.60	0.30	2.90	0.08	3.80	0.30	2.90	0.28	3.80	1.06				
NO.6	18.69	2.75	0.04	51.40	4.34	2.90	0.08	54.20	4.34	2.90	0.28	54.20	15.18				
NO.7	20.00	2.75	0.04	55.00	4.64	2.90	0.08	58.00	4.64	2.90	0.28	58.00	16.24				
IP.4	3.15	2.75	0.04	8.66	0.73	2.90	0.08	9.14	0.73	2.90	0.28	9.14	2.56				
NO.8	16.85	2.75	0.04	46.34	3.91	2.90	0.08	48.87	3.91	2.90	0.28	48.87	13.68				
+3.50	3.50	2.75	0.04	9.63	0.81	2.90	0.08	10.15	0.81	2.90	0.28	10.15	2.84				
NO.9	16.50	2.75	0.04	45.38	3.83	2.90	0.08	47.85	3.83	2.90	0.28	47.85	13.40				
IP.5	4.78	2.75	0.04	13.15	1.11	2.90	0.08	13.86	1.11	2.90	0.28	13.86	3.88				
NO.10	15.22	2.75	0.04	41.86	3.53	2.90	0.08	44.14	3.53	2.90	0.28	44.14	12.36				
小計	200.00			561.55	46.40	580.01		580.01	46.40	580.01		580.01	162.40				
合計	200.00			561.55	46.40	580.01		580.01	46.40	580.01		580.01	162.40				

路盤工 数量計算書

No. 2

測点	距離	上置			下置			測点	距離	上置			下置		
		厚 m	幅 m	体積 m3	厚 m	幅 m	体積 m3			厚 m	幅 m	体積 m3	厚 m	幅 m	体積 m3
NO. 20	20.00				0.30	2.00	12.00	EP	9.08						
IP. 13	7.81				0.30	2.00	4.69								
NO. 21	12.19				0.30	2.00	7.31								
NO. 22	20.00				0.30	2.10	12.30								
BC. 14	1.56				0.30	2.17	1.00								
+8.40	6.84				0.30	2.25	4.53								
MC. 14	2.57				0.30	2.25	1.73								
NO. 23	9.03				0.30	2.18	6.00								
EC. 14	0.38				0.30	2.17	0.25								
+11.40	11.02				0.30	2.00	6.89								
NO. 24	8.60				0.30	4.50	8.39								
BC. 15	7.32				0.30	6.50	12.08								
MC. 15	6.40				0.30	2.50	8.64								
NO. 25	6.28														
EC. 15	0.11														
+12.90	12.79														
IP. 16	3.01														
NO. 26	4.09														
NO. 27	20.00														
IP. 17	3.30														
+7.20	3.90														
NO. 28	12.80														
IP. 18	3.94														
NO. 29	16.06														
NO. 30	20.00														
小計									228.08						85.81
合計									609.08						177.96

集水桝 集計表

No	施工位置	左右別	コンクリート	型枠	基礎砕石	基面整正	掘削	縁境(グレーチング含)	備考
1	NO 0 + 0.5	右	0.12	1.05	0.48	0.5	0.2		
2	NO 1 + 5.7	右	0.12	1.05	0.48	0.5	0.3		
計			0.24 m3	2.10 m2	0.96 m2	1.0 m2	0.5 m3		個

横断排水工 数量計算表

番号	施工位置	プレキャストU型溝断溝		基礎工量				10.0m当り数量				掘削				比												
		形式	長さ(m)	コンクリート	モルタル	基礎砕石	透面整正	透面整正	透面整正	土砂	岩	コンクリート	型枠	モルタル	基礎砕石	透面整正	透面整正	透面整正	土砂	岩	土砂	延長	断面積	延長	断面積	延長	断面積	延長
1	No. 0 + 0.5	300*381 平型用(T-14)	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30	4.30	0.41	2.00	0.102	6.10	6.10	6.10	6.10	0.51	0.51	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30
2	No. 1 + 5.7	300*381 平型用(T-14)	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	3.30	0.41	2.00	0.102	6.10	6.10	6.10	6.10	0.51	0.51	0.40	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30

番号	施工位置	プレキャストU型溝断溝		基礎工 設計数量				掘削				土砂				岩				備考											
		形式	長さ(m)	コンクリート	型枠	モルタル	基礎砕石	透面整正	透面整正	透面整正	土砂	岩	コンクリート	型枠	モルタル	基礎砕石	透面整正	透面整正	透面整正		土砂	岩	コンクリート	型枠	モルタル	基礎砕石	透面整正	透面整正	透面整正	土砂	岩
1	No. 0 + 0.5	300*381 平型用(T-14)	4.30	0.18	0.86	0.04	2.62	2.6	2.6	1.6		0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.6	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	
2	No. 1 + 5.7	300*381 平型用(T-14)	3.30	0.14	0.60	0.03	2.01	2.0	2.0	0.5		0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	
計				m3 0.32	m2 1.52	m3 0.07	m2 4.63	m2 4.6	m2 4.6	m3 2.1		m3 0.8	m3 0.7	m3 0.6	m3 0.8	m3 0.7	m3 0.6	m3 0.6	m3 0.8	m3 0.7	m3 0.6	m3 0.8	m3 0.7	m3 0.6	m3 0.8	m3 0.7	m3 0.6	m3 0.6	m3 0.6		

既設構造物 取壊し工

区分	規格・寸法	計算式	数量	備考
1	EC.1 U字溝 240×240	$(0.285 * 0.330 - 0.240 * 0.240) * 6.40$	0.23 m3	無筋構造物
	計		0.23 m3	
2	No. 12+0.80 ヒユ一ム管 φ450	$(0.263 * 0.263 * 3.14 - 0.225 * 0.225 * 3.14) * 4.86 (2本)$	0.28 m3	無筋構造物
	計		0.28 m3	
3	No. 18+6.50 ヒユ一ム管 φ600	$(0.350 * 0.350 * 3.14 - 0.300 * 0.300 * 3.14) * 7.29 (3本)$	0.74 m3	無筋構造物
	計		0.74 m3	
4	No. 23+13.00 ヒユ一ム管 φ450	$(0.263 * 0.263 * 3.14 - 0.225 * 0.225 * 3.14) * 4.86 (2本)$	0.28 m3	無筋構造物
	計		0.28 m3	
合計	鉄筋構造物 無筋構造物		1.53 m3	3.52 t

林道館之越線 平面図(1) S=1:500



フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (階段式) 30枚

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (スロープ式) 1枚

設計延長 L=609.1m

アスカープ
L=174.50m

横断溝 300×361 L=4.30m

KBM. 1 H=100.000

コルゲートフリューム
350×350 L=3.20m

横断溝 300×361 L=3.30m

2号集水樹

1号集水樹

L型側溝
L=196.80m

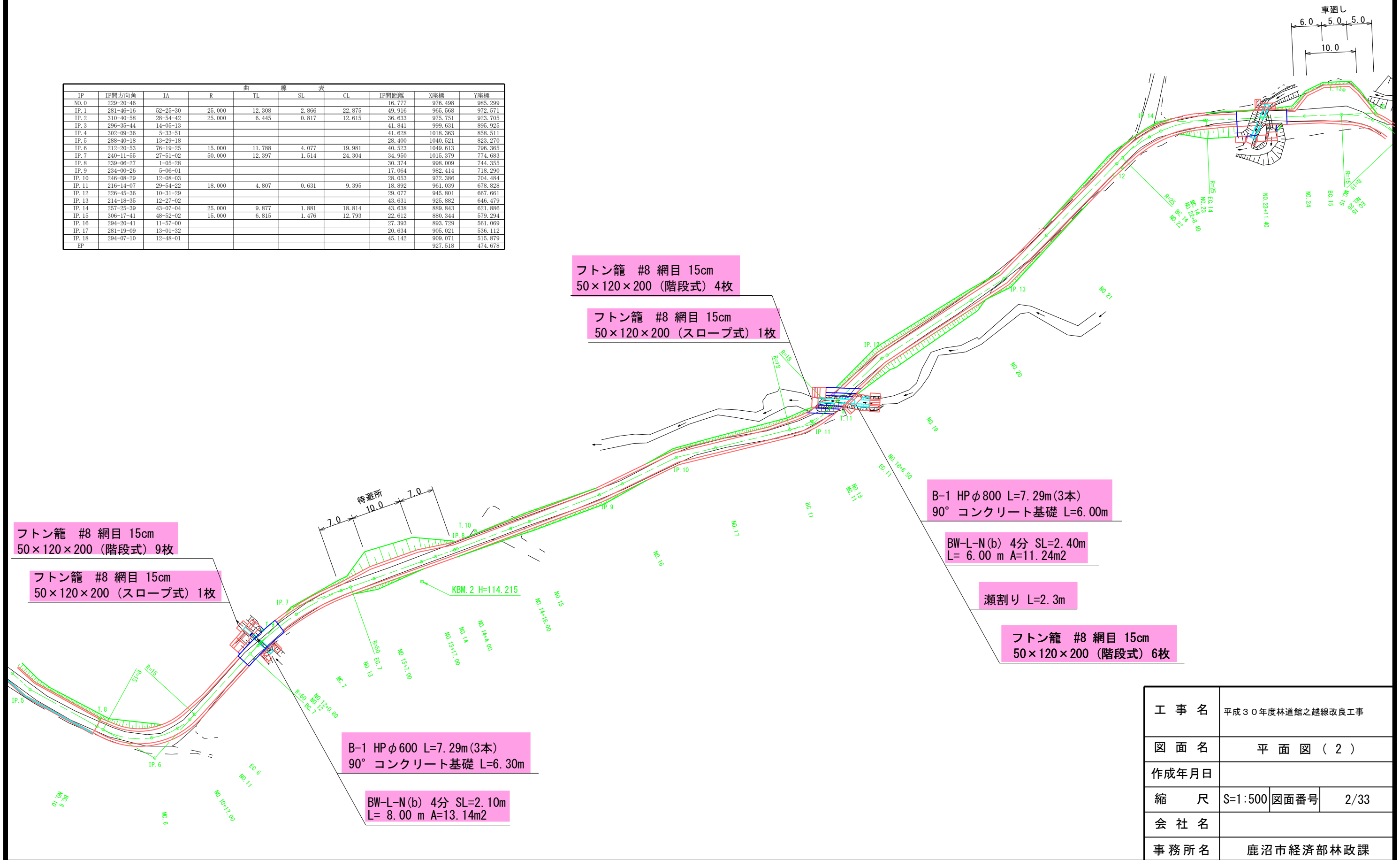
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0	229-20-46						16.777	976.498	985.299
IP.1	281-46-16	52-25-30	25.000	12.308	2.866	22.875	49.916	965.568	972.571
IP.2	310-40-58	28-54-42	25.000	6.445	0.817	12.615	36.633	975.751	923.705
IP.3	296-35-44	14-05-13					41.841	999.631	895.925
IP.4	302-09-36	5-33-51					41.628	1018.363	858.511
IP.5	288-40-18	13-29-18					28.400	1040.521	823.270
IP.6	212-20-53	76-19-25	15.000	11.788	4.077	19.981	40.523	1049.613	796.365
IP.7	240-11-55	27-51-02	50.000	12.397	1.514	24.304	34.950	1015.379	774.683
IP.8	239-06-27	1-05-28					30.374	998.009	744.355
IP.9	234-00-26	5-06-01					17.064	982.414	718.290
IP.10	246-08-29	12-08-03					28.053	972.386	704.484
IP.11	216-14-07	29-54-22	18.000	4.807	0.631	9.395	18.892	961.039	678.828
IP.12	226-45-36	10-31-29					29.077	945.801	667.661
IP.13	214-18-35	12-27-02					43.631	925.882	646.479
IP.14	257-25-39	43-07-04	25.000	9.877	1.881	18.814	43.638	889.843	621.886
IP.15	306-17-41	48-52-02	15.000	6.815	1.476	12.793	22.612	880.344	579.294
IP.16	294-20-41	11-57-00					27.393	893.729	561.069
IP.17	281-19-09	13-01-32					20.634	905.021	536.112
IP.18	294-07-10	12-48-01					45.142	909.071	515.879
EP								927.518	474.678

工事名	平成30年林道館之越線改良工事		
図面名	平面図(1)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	1/33
会社名			
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 平面図(2) S=1:500

設計延長 L=609.1m

IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	表	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0	229-20-46							16.777	976.498	985.299
IP.1	281-46-16	52-25-30	25.000	12.308	2.866		22.875	49.916	965.568	972.571
IP.2	310-40-58	28-54-42	25.000	6.445	0.817		12.615	36.633	975.751	923.705
IP.3	296-35-44	14-05-13						41.841	999.631	895.925
IP.4	302-09-36	5-33-51						41.628	1018.363	858.511
IP.5	288-40-18	13-29-18						28.400	1040.521	823.270
IP.6	212-20-53	76-19-25	15.000	11.788	4.077		19.981	40.523	1049.613	796.365
IP.7	240-11-55	27-51-02	50.000	12.397	1.514		24.304	34.950	1015.379	774.683
IP.8	239-06-27	1-05-28						30.374	998.009	744.355
IP.9	234-00-26	5-06-01						17.064	982.414	718.290
IP.10	246-08-29	12-08-03						28.053	972.386	704.484
IP.11	216-14-07	29-54-22	18.000	4.807	0.631		9.395	18.892	961.039	678.828
IP.12	226-45-36	10-31-29						29.077	945.801	667.661
IP.13	214-18-35	12-27-02						43.631	925.882	646.479
IP.14	257-25-39	43-07-04	25.000	9.877	1.881		18.814	43.638	889.843	621.886
IP.15	306-17-41	48-52-02	15.000	6.815	1.476		12.793	22.612	880.344	579.294
IP.16	294-20-41	11-57-00						27.393	893.729	561.069
IP.17	281-19-09	13-01-32						20.634	905.021	536.112
IP.18	294-07-10	12-48-01						45.142	909.071	515.879
EP									927.518	474.678



フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (階段式) 9枚

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (スロープ式) 1枚

B-1 HP φ600 L=7.29m (3本)
90° コンクリート基礎 L=6.30m

BW-L-N(b) 4分 SL=2.10m
L= 8.00 m A=13.14m²

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (階段式) 4枚

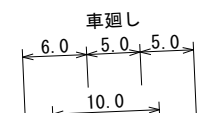
フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (スロープ式) 1枚

B-1 HP φ800 L=7.29m (3本)
90° コンクリート基礎 L=6.00m

BW-L-N(b) 4分 SL=2.40m
L= 6.00 m A=11.24m²

瀬割り L=2.3m

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (階段式) 6枚



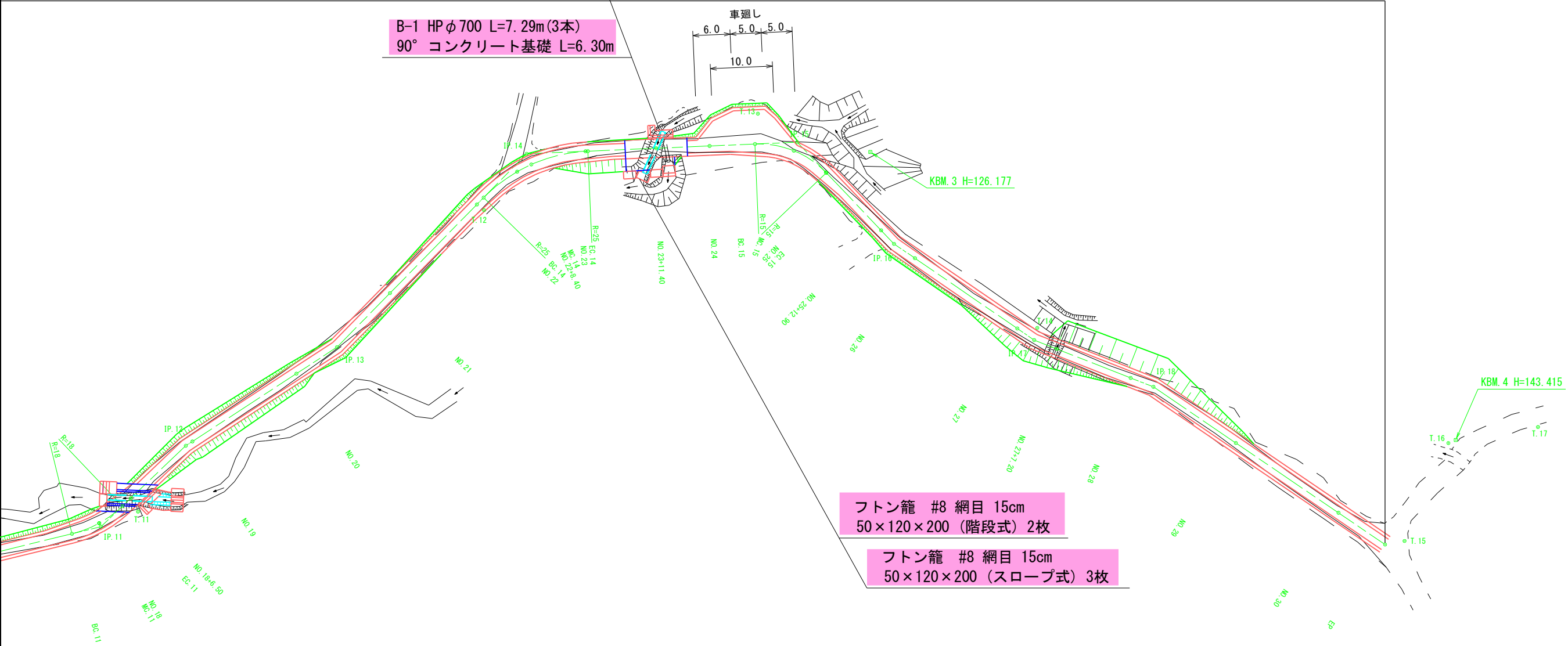
工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	平面図(2)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	2/33
会社名			
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 平面図(3) S=1:500

BW-L-N(b) 4分 SL=2.10m
L= 6.00 m A= 10.30m²

設計延長 L=609.1m

B-1 HP φ700 L=7.29m(3本)
90° コンクリート基礎 L=6.30m



フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (階段式) 2枚

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (スロープ式) 3枚

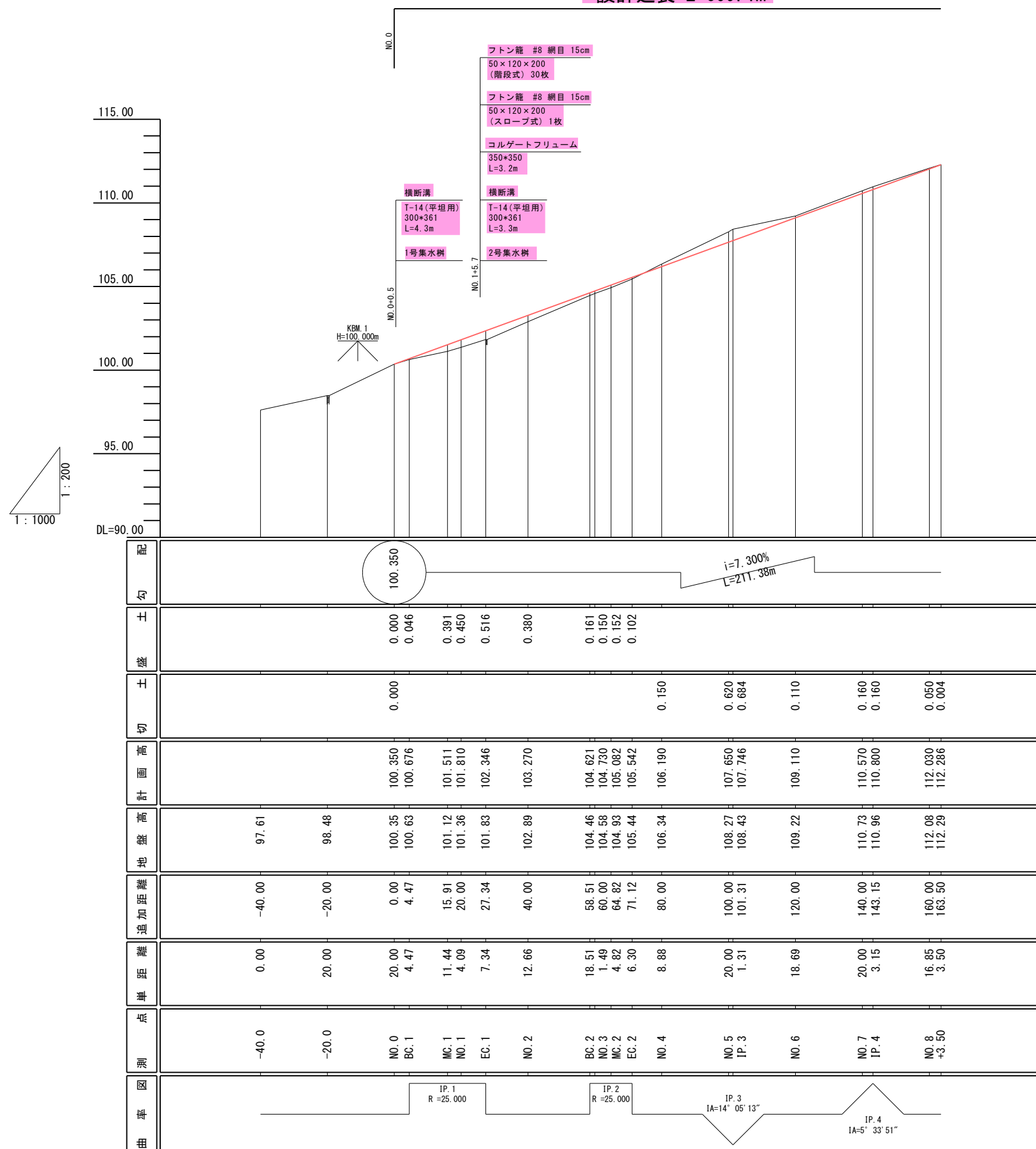
IP	IP間方向角	IA	R	TL	SL	CL	IP間距離	X座標	Y座標
NO.0	229-20-46						16.777	976.498	985.299
IP.1	281-46-16	52-25-30	25.000	12.308	2.866	22.875	49.916	965.568	972.571
IP.2	310-40-58	28-54-42	25.000	6.445	0.817	12.615	36.633	975.751	923.705
IP.3	296-35-44	14-05-13					41.841	999.631	895.925
IP.4	302-09-36	5-33-51					41.628	1018.363	858.511
IP.5	288-40-18	13-29-18					28.400	1040.521	823.270
IP.6	212-20-53	76-19-25	15.000	11.788	4.077	19.981	40.523	1049.613	796.365
IP.7	240-11-55	27-51-02	50.000	12.397	1.514	24.304	34.950	1015.379	774.683
IP.8	239-06-27	1-05-28					30.374	998.009	744.355
IP.9	234-00-26	5-06-01					17.064	982.414	718.290
IP.10	216-08-29	12-08-03					28.053	972.386	704.484
IP.11	216-14-07	29-54-22	18.000	4.807	0.631	9.395	18.892	961.039	678.828
IP.12	226-45-36	10-31-29					29.077	945.801	667.661
IP.13	214-18-35	12-27-02					43.631	925.882	646.479
IP.14	257-25-39	43-07-04	25.000	9.877	1.881	18.814	43.638	889.843	621.886
IP.15	306-17-41	48-52-02	15.000	6.815	1.476	12.793	22.612	880.344	579.294
IP.16	294-20-41	11-57-00					27.393	893.729	561.069
IP.17	281-19-09	13-01-32					20.634	905.021	536.112
IP.18	294-07-10	12-48-01					45.142	909.071	515.879
EP								927.518	474.678

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	平面図(3)		
作成年月日			
縮尺	S=1:500	図面番号	3/33
会社名			
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 縦断図(1)

SV=1:200
SH=1:1000

設計延長 L=609.1m



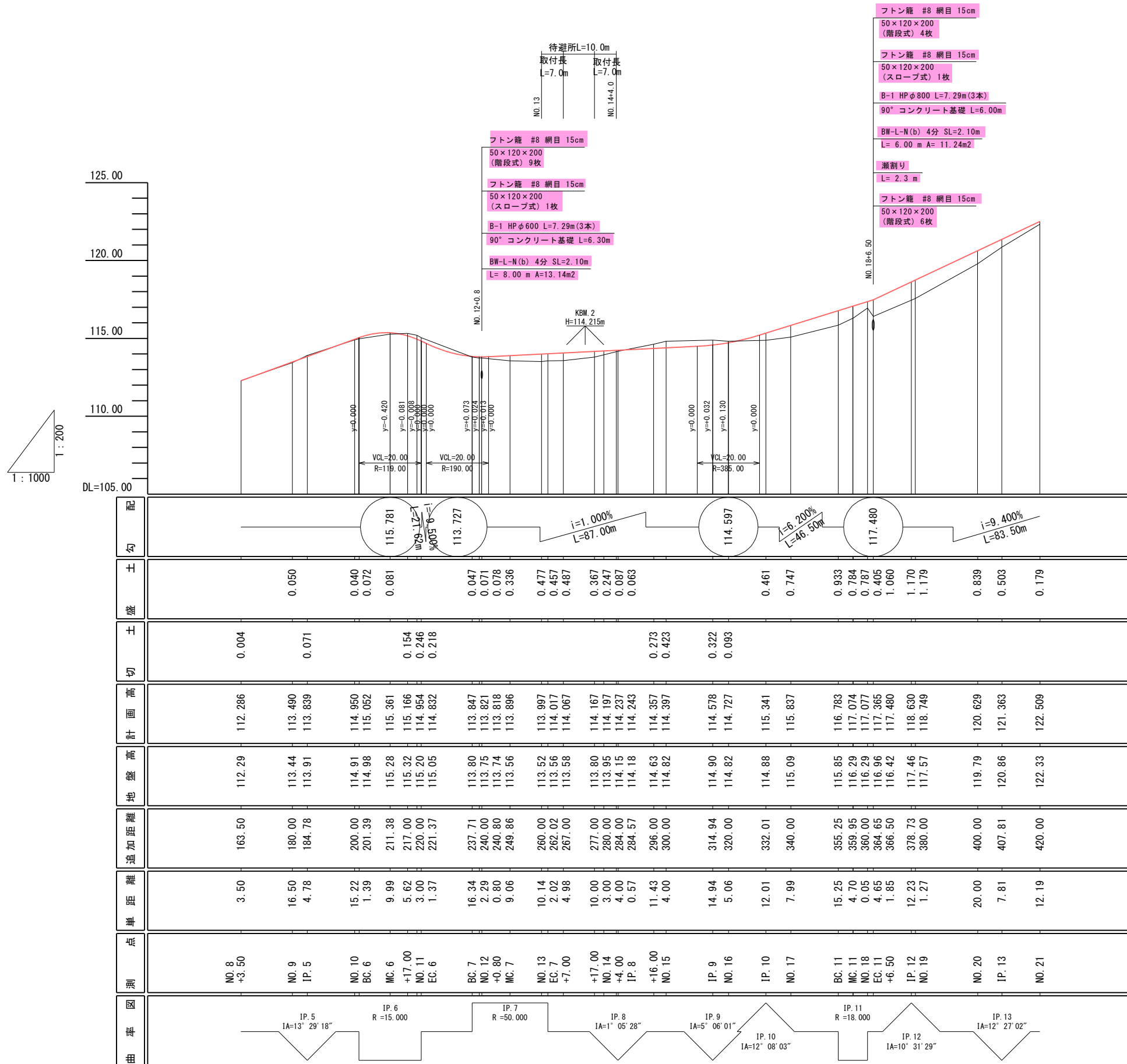
NO.0~NO.8+3.50

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	縦断図(1)		
作成年月日			
縮尺	SV=1:200 SH=1:1000	図面番号	4/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 縦断図(2)

SV=1:200
SH=1:1000

設計延長 L=609.1m

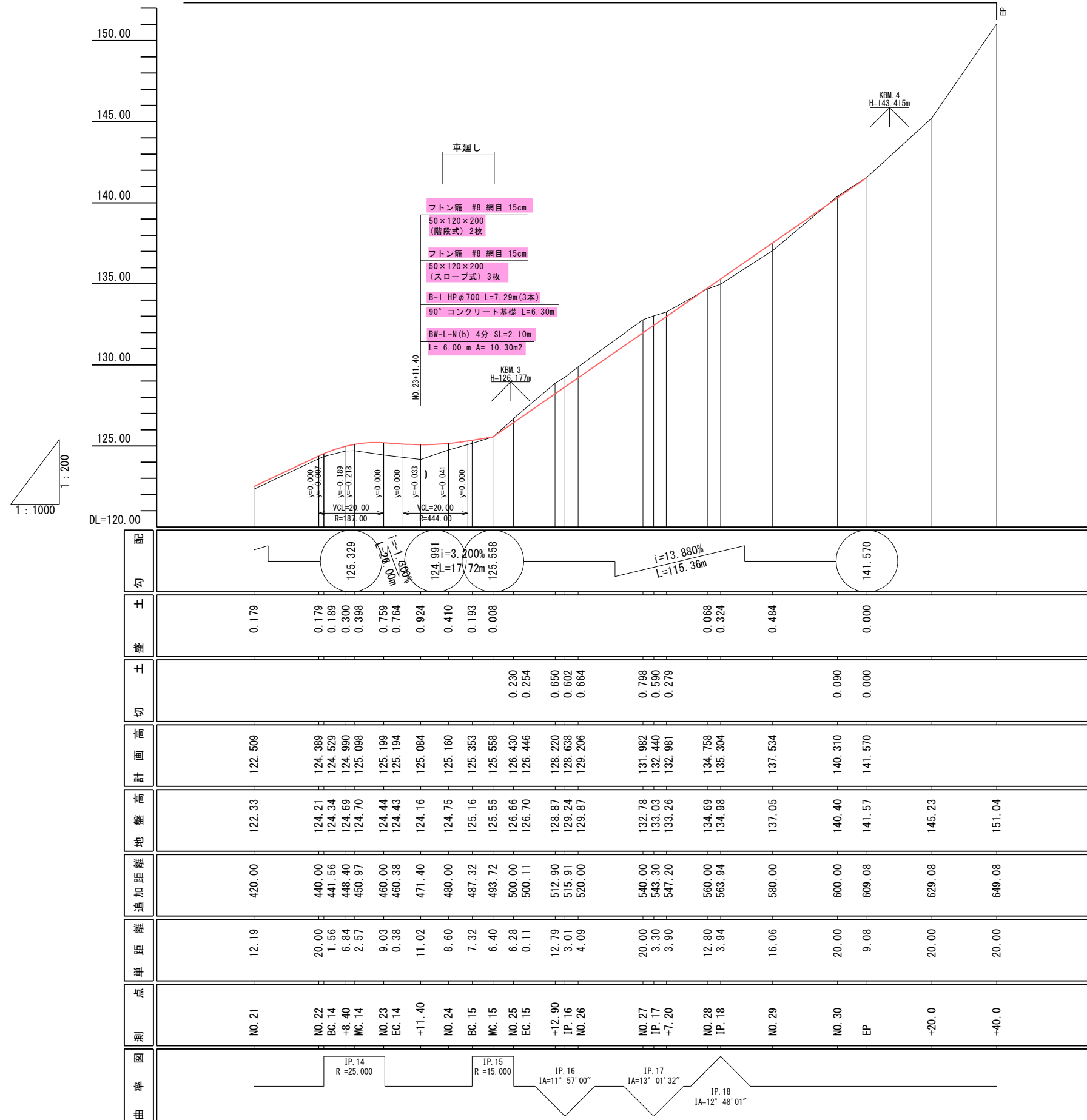


NO. 8+3.50~NO. 21

工事名	平成30年度館之越線改良工事		
図面名	縦断図(2)		
作成年月日			
縮尺	SV=1:200 SH=1:1000	図面番号	5/33
会社名			
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 縦断図(3) SV=1: 200 SH=1:1000

設計延長 L=609.1m



配	勾	土	盛	土	切	計	画	高	地	盛	高	追	加	距	離	単	距	離	点	測	曲	率
		0.179				122.509	122.33	420.00	12.19	NO. 21												
		0.179				124.389	124.21	440.00	20.00	NO. 22												
		0.189				124.529	124.34	441.56	1.56	BC. 14												
		0.300				124.990	124.69	448.40	6.84	+8.40												
		0.398				125.098	124.70	450.97	2.57	MC. 14												
		0.759				125.199	124.44	460.00	9.03	NO. 23												
		0.764				125.194	124.43	460.38	0.38	EC. 14												
		0.924				125.084	124.16	471.40	11.02	+11.40												
		0.410				125.160	124.75	480.00	8.60	NO. 24												
		0.193				125.353	125.16	487.32	7.32	BC. 15												
		0.008				125.558	125.55	493.72	6.40	MC. 15												
						126.430	126.66	500.00	6.28	NO. 25												
						126.446	126.70	500.11	0.11	EC. 15												
						128.220	128.87	512.90	12.79	+12.90												
						128.638	129.24	515.91	3.01	IP. 16												
						129.206	129.87	520.00	4.09	NO. 26												
						131.982	132.78	540.00	20.00	NO. 27												
						132.440	133.03	543.30	3.30	IP. 17												
						132.981	133.26	547.20	3.90	+7.20												
						134.758	134.69	560.00	12.80	NO. 28												
						135.304	134.98	563.94	3.94	IP. 18												
						137.534	137.05	580.00	16.06	NO. 29												
						140.310	140.40	600.00	20.00	NO. 30												
						141.570	141.57	609.08	9.08	EP												
						145.23	145.23	629.08	20.00	+20.0												
						151.04	151.04	649.08	20.00	+40.0												

NO. 21~EP+40.00

工 事 名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図 面 名	縦断図(3)		
作成年月日			
縮 尺	SV=1: 200 SH=1:1000	図面番号	6/33
会 社 名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

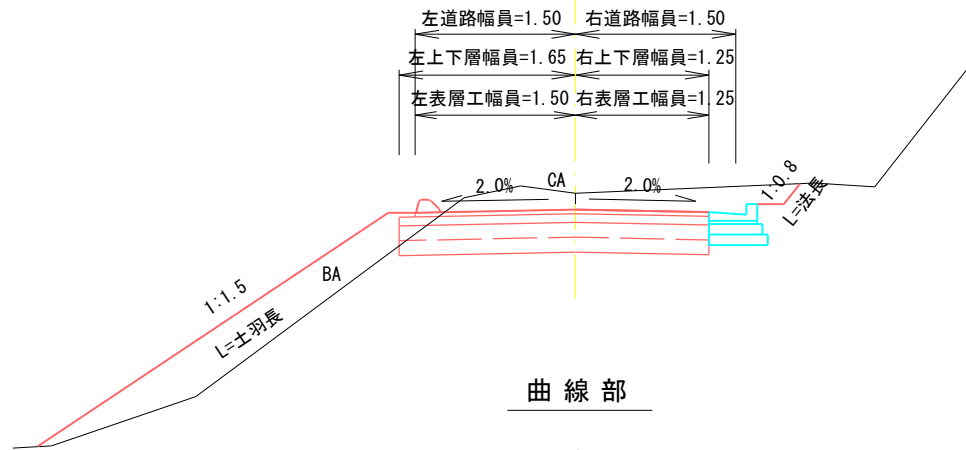
林道館之越線 土工標準図 S=1:50

土工標準図

直線部

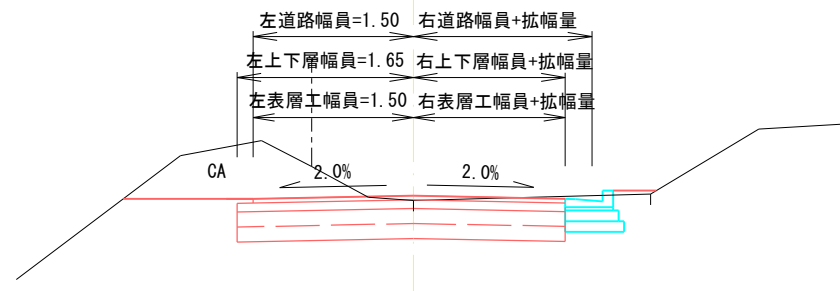
測点
D=単距離
GH=地盤高
FH=計画高

CA= 切土面積
BA= 盛土面積
PCA= 土砂掘削
PBA= 埋戻し

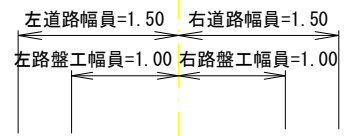


曲線部

測点
D=単距離
GH=地盤高
FH=計画高

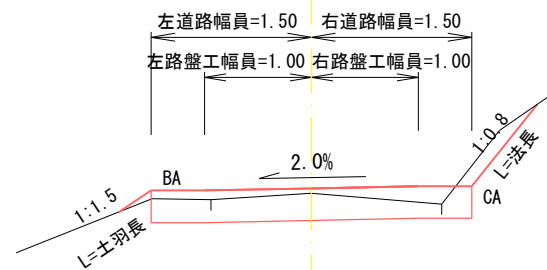


コンクリート舗装部



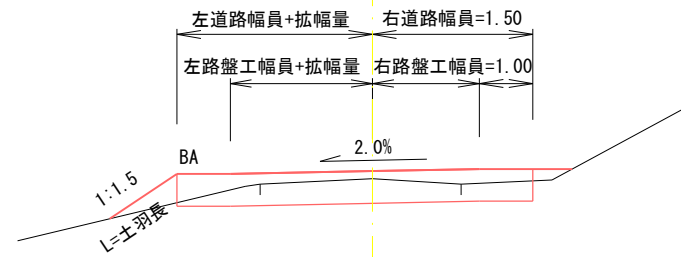
直線部

測点
D=単距離
GH=地盤高
FH=計画高

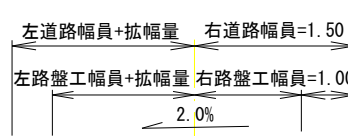


曲線部

測点
D=単距離
GH=地盤高
FH=計画高



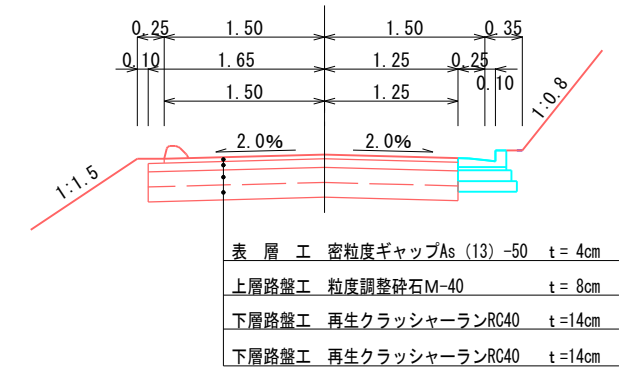
コンクリート舗装部



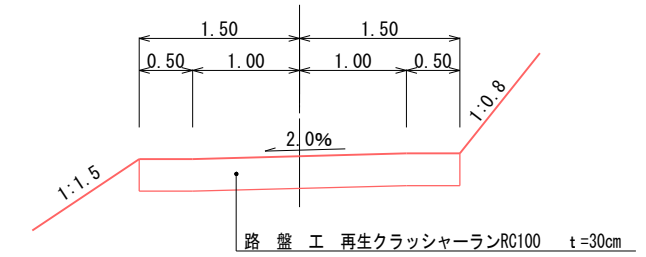
詳細図

アスファルト舗装

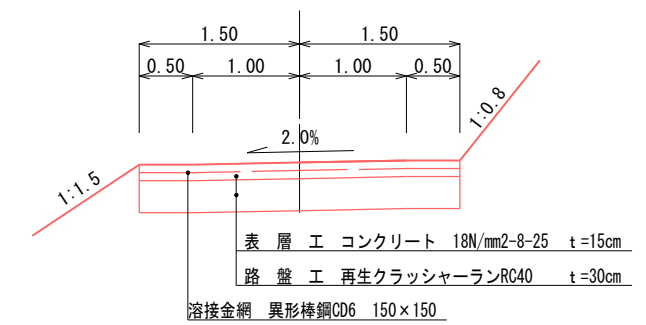
アスカープ部 L型側溝部



敷砂利



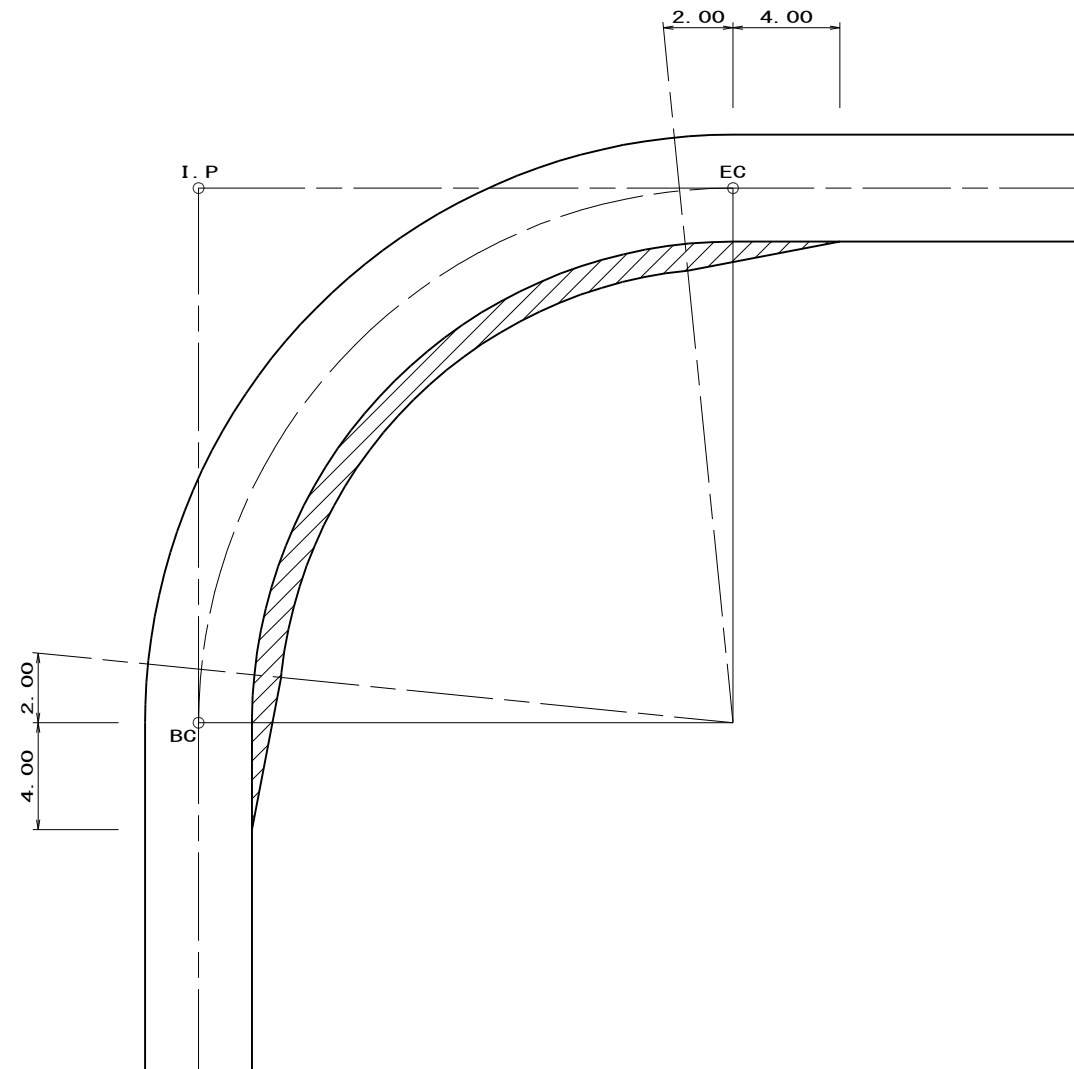
コンクリート舗装



工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	土工標準図		
作成年月日			
縮尺	S=1:50	図面番号	7/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

曲線部標準拡幅図 S=1:200

(3級用)

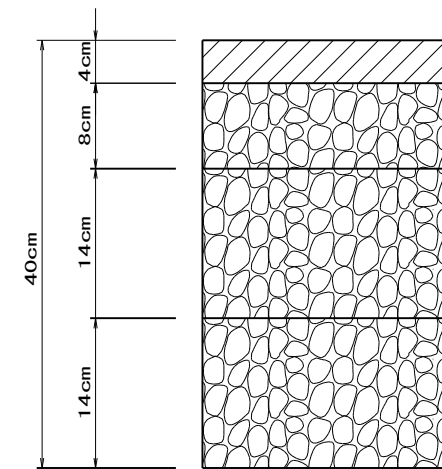


拡幅量 単位：メートル

曲線半径 (R)	拡幅量	
	MC	BC, EC
6 以上 ~ 9 未満	1.00	0.67
9 ~ 13	0.75	0.50
13 ~ 25	0.50	0.33
25 ~ 50	0.25	0.17

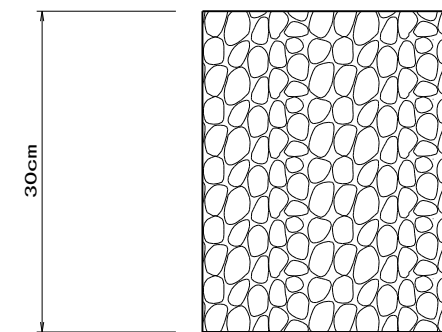
舗装仕様図 S=1:5

(縦断勾配 7% 以上)



- 表層工 密粒度ギャップアスコン (13) - 50
- 上層路盤工 粒度調整碎石 40~0mm
- 下層路盤工 再生クラッシャーラン RC40
- 下層路盤工 再生クラッシャーラン RC40

(砂利道)

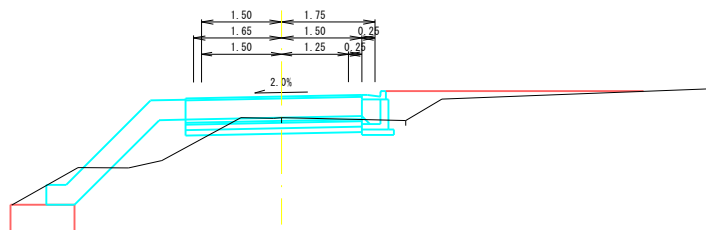


- 路盤工 再生クラッシャーラン RC100

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	曲線部標準拡幅図・舗装仕様図		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	8/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

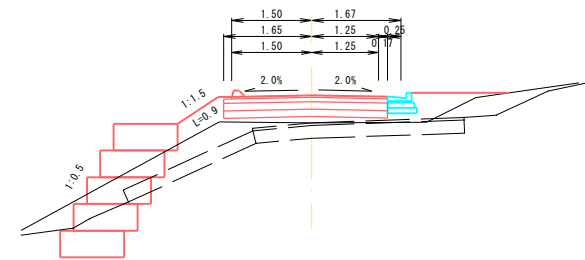
林道館之越線 横断図(1) S=1:100

MC. 1
D=11.44
GH=101.12
FH=101.511



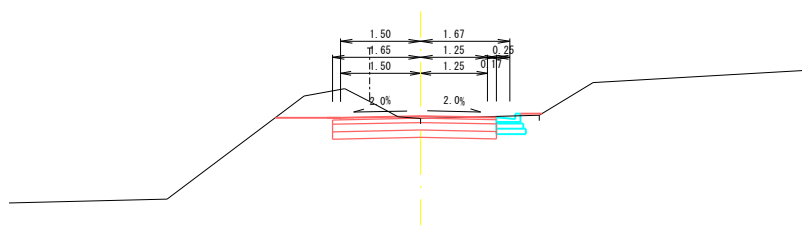
DL=99.00

EC. 1
D=7.34
GH=101.83
FH=102.346



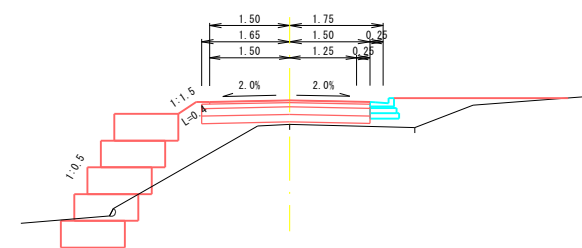
DL=99.00

BC. 1
D=4.47
GH=100.63
FH=100.676



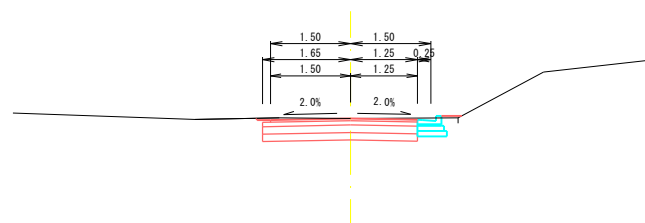
DL=99.00

NO. 1
D=4.09
GH=101.36
FH=101.810



DL=99.00

NO. 0
D=0.00
GH=100.35
FH=100.350



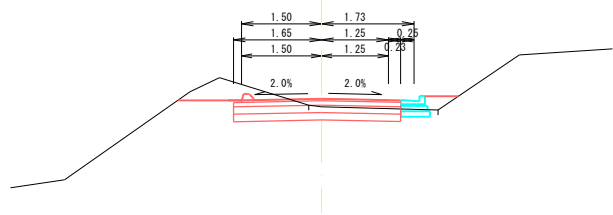
DL=100.00

NO. 0~EC. 1

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(1)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	9/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

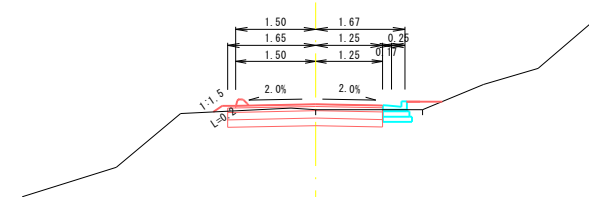
林道館之越線 横断図(2) S=1:100

NO. 3
D=1.49
GH=104.58
FH=104.730



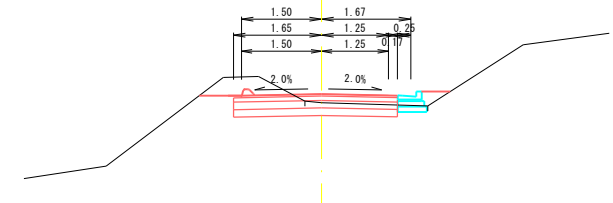
DL=103.00

EC. 2
D=6.30
GH=105.44
FH=105.542



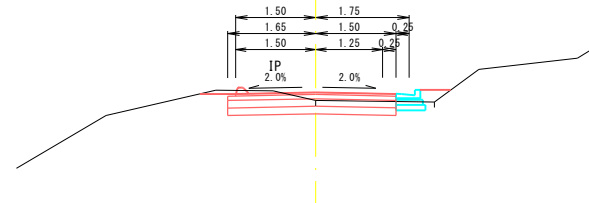
DL=103.00

BC. 2
D=18.51
GH=104.46
FH=104.621



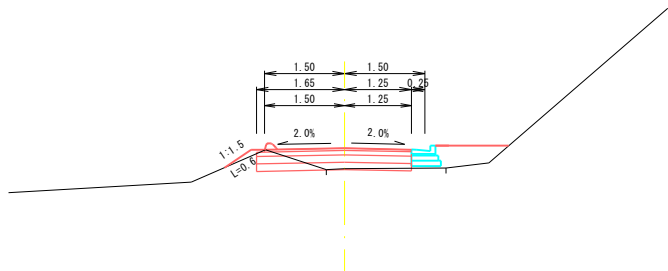
DL=103.00

MC. 2
D=4.82
GH=104.93
FH=105.082



DL=103.00

NO. 2
D=12.66
GH=102.89
FH=103.270



DL=102.00

NO. 2~EC. 2

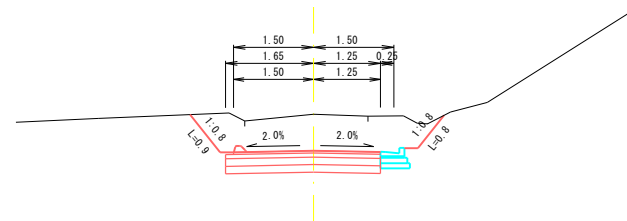
工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(2)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	10/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(3) S=1:100

IP. 3

D=1.31
GH=108.43
FH=107.746

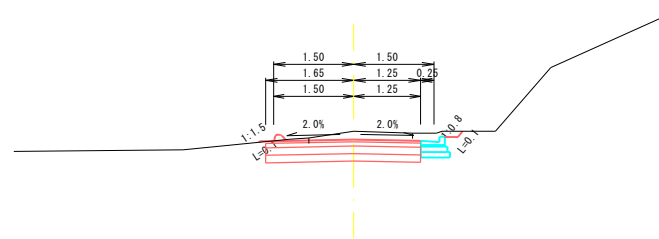
DL=108.00



NO. 7

D=20.00
GH=110.73
FH=110.570

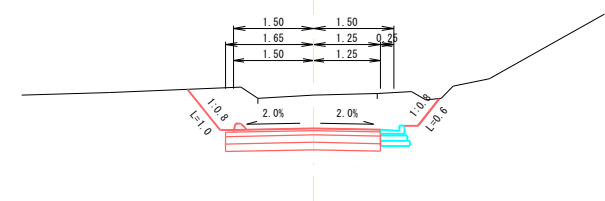
DL=110.00



NO. 5

D=20.00
GH=108.27
FH=107.650

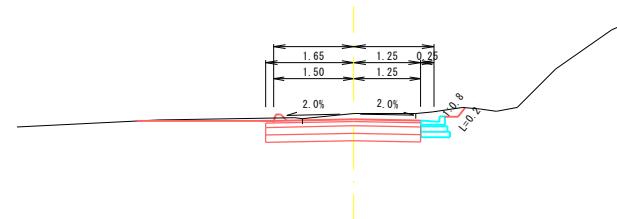
DL=108.00



NO. 6

D=18.69
GH=109.22
FH=109.110

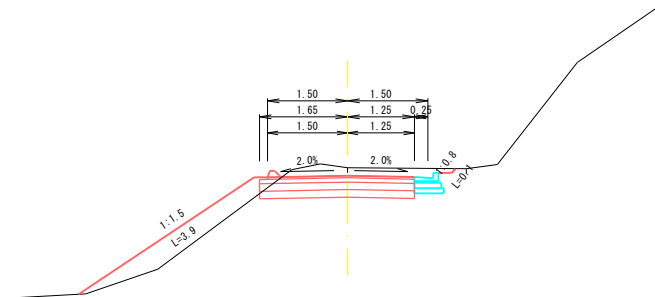
DL=108.00



NO. 4

D=8.88
GH=106.34
FH=106.190

DL=103.00



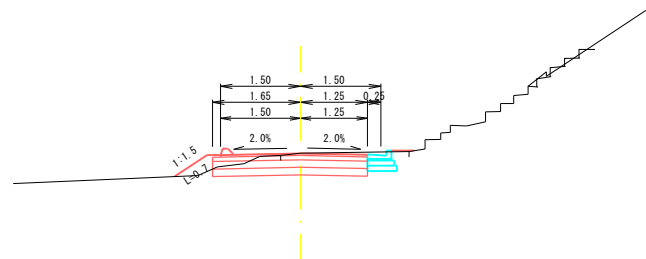
NO. 4~NO. 7

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(3)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	11/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(4) S=1:100

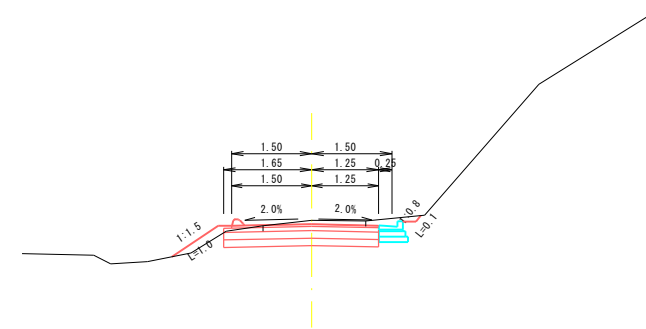
NO. 8+3.50

D=3.50
GH=112.29
FH=112.286



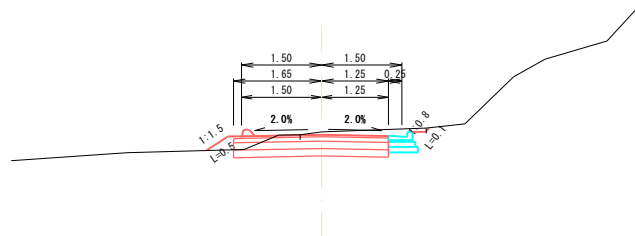
IP. 5

D=4.78
GH=113.91
FH=113.839



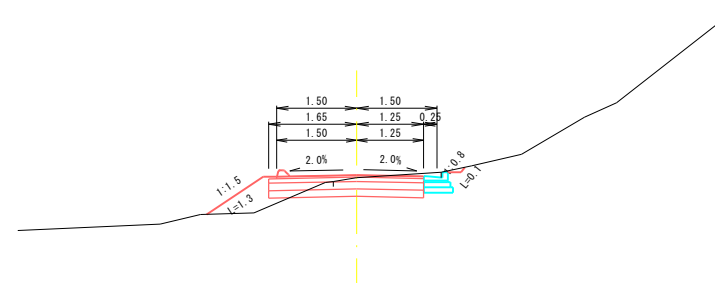
NO. 8

D=16.85
GH=112.08
FH=112.030



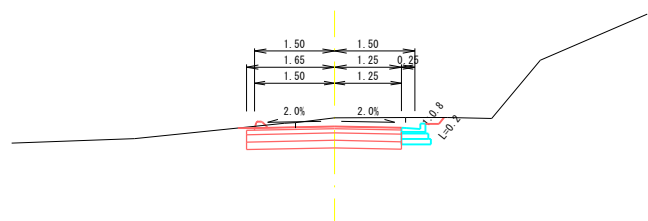
NO. 9

D=16.50
GH=113.44
FH=113.490



IP. 4

D=3.15
GH=110.96
FH=110.800



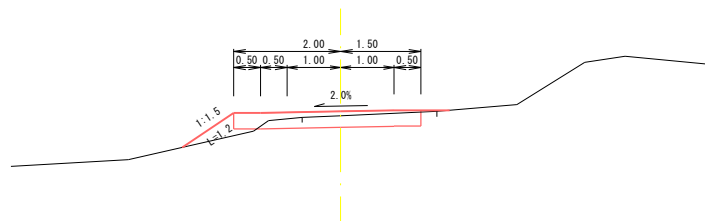
IP. 4~IP. 5

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(4)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	12/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(5) S=1:100

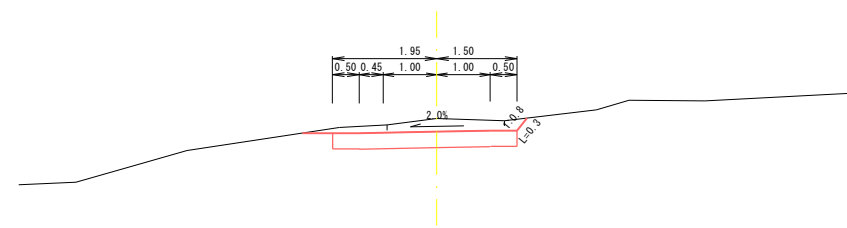
MC. 6
D=9.99
GH=115.28
FH=115.361

DL=114.00



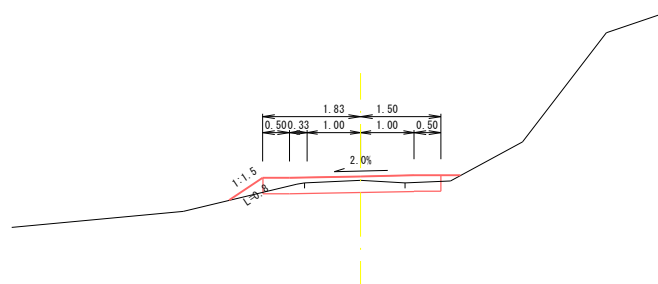
NO. 11
D=3.00
GH=115.20
FH=114.954

DL=113.00



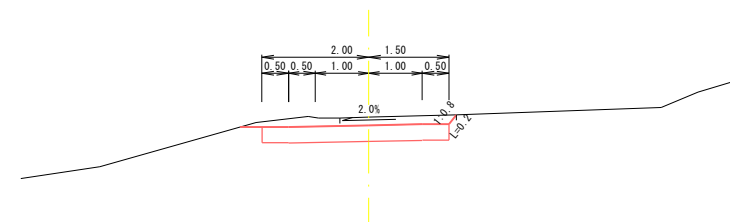
BC. 6
D=1.39
GH=114.98
FH=115.052

DL=114.00



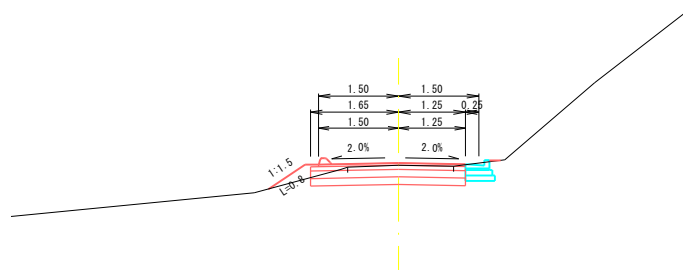
NO. 10+17.00
D=5.62
GH=115.32
FH=115.166

DL=114.00



NO. 10
D=15.22
GH=114.91
FH=114.950

DL=113.00



NO. 10~NO. 11

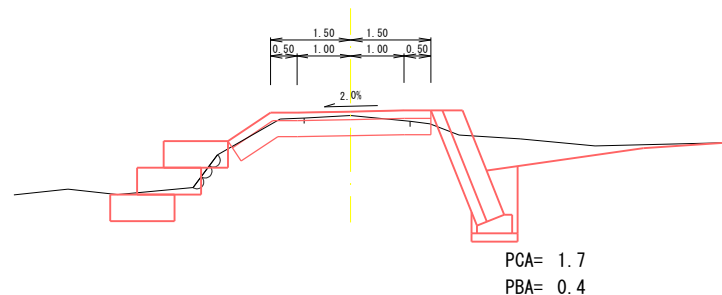
工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(5)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	13/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(6) S=1:100

NO. 12

D=2.29
GH=113.75
FH=113.821

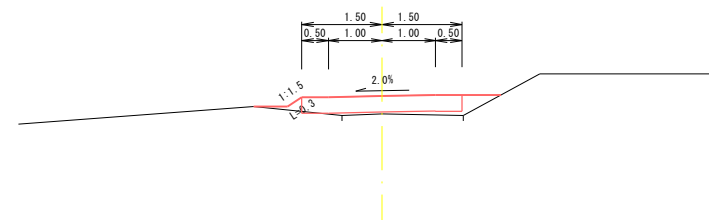
DL=112.00



MC. 7

D=9.06
GH=113.56
FH=113.896

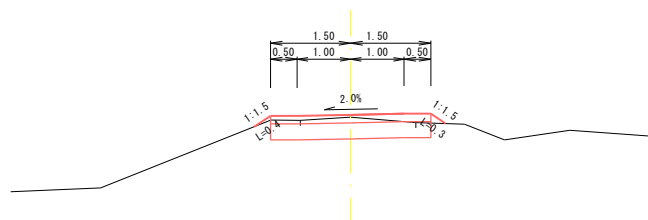
DL=113.00



BC. 7

D=16.34
GH=113.80
FH=113.847

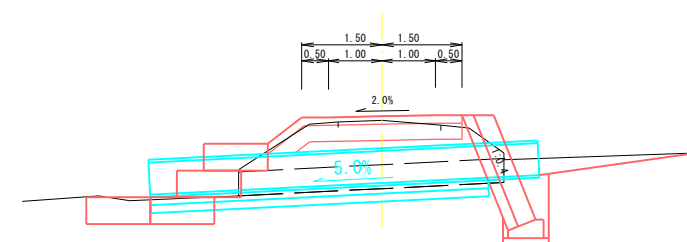
DL=112.00



NO. 12+0.80

D=0.80
GH=113.74
FH=113.818

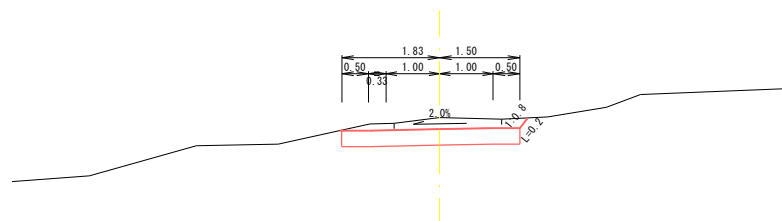
DL=112.00



EC. 6

D=1.37
GH=115.05
FH=114.832

DL=113.00

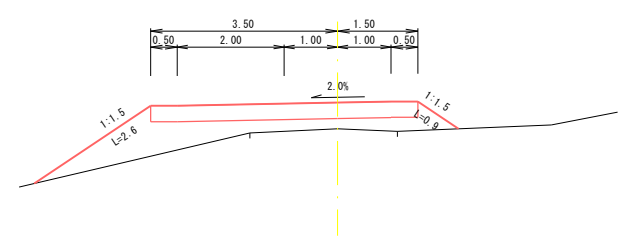


EC. 6~MC. 7

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(6)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	14/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

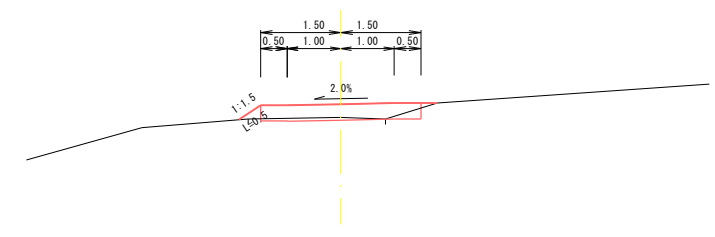
林道館之越線 横断図(7) S=1:100

NO. 13+7.00
D=4.98
GH=113.58
FH=114.067



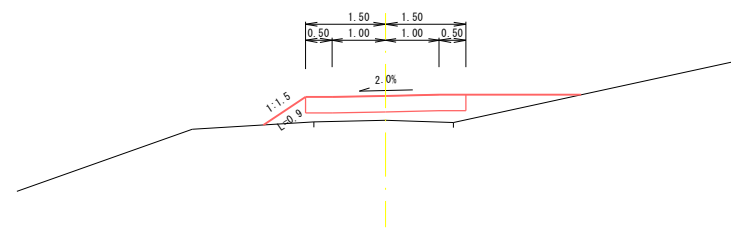
DL=112.00

NO. 14
D=3.00
GH=113.95
FH=114.197



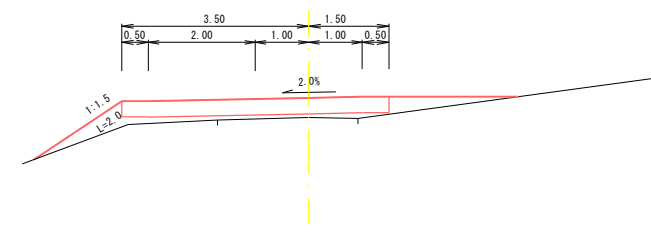
DL=113.00

EC. 7
D=2.02
GH=113.56
FH=114.017



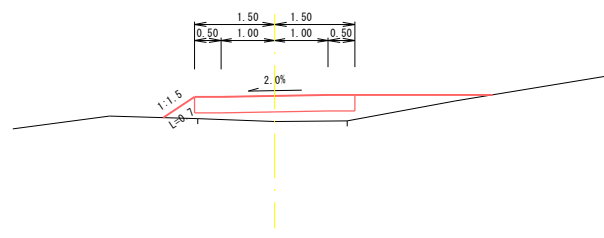
DL=112.00

NO. 13+17.00
D=10.00
GH=113.80
FH=114.167



DL=112.00

NO. 13
D=10.14
GH=113.52
FH=113.997



DL=113.00

NO. 13~NO. 14

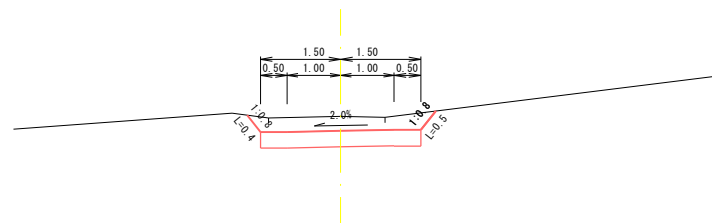
工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(7)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	15/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(8) S=1:100

NO. 14+16.00

D=11.43
GH=114.63
FH=114.357

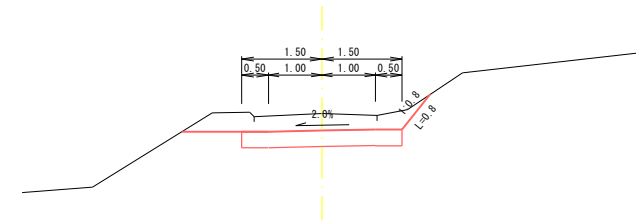
DL=114.00



IP. 9

D=14.94
GH=114.90
FH=114.578

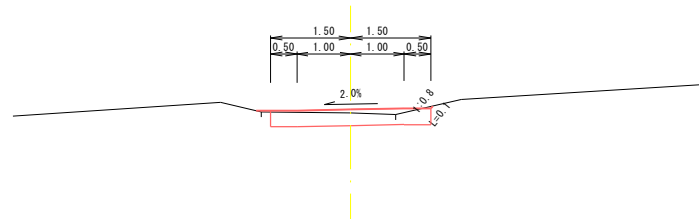
DL=113.00



IP. 8

D=0.57
GH=114.18
FH=114.243

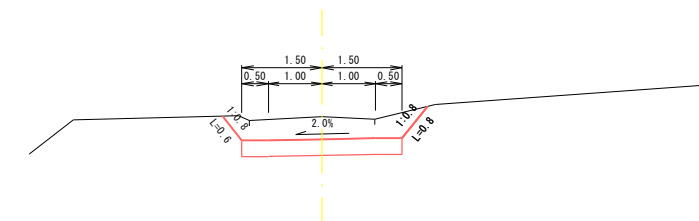
DL=114.00



NO. 15

D=4.00
GH=114.82
FH=114.397

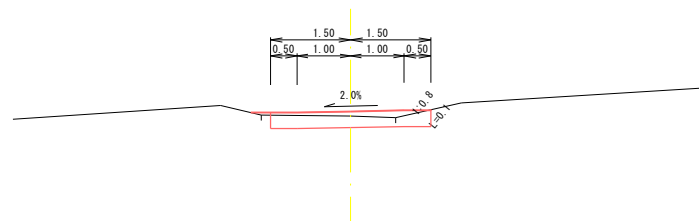
DL=114.00



NO. 14+4.00

D=4.00
GH=114.15
FH=114.237

DL=114.00



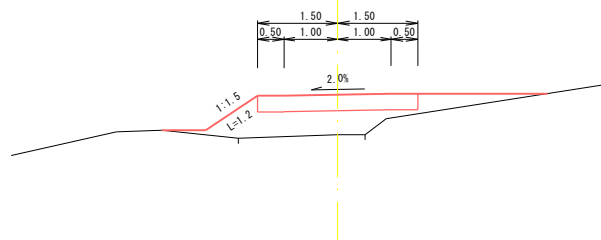
NO. 14+4.00~IP. 9

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(8)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	16/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(9) S=1:100

NO. 17

D=7.99
GH=115.09
FH=115.837

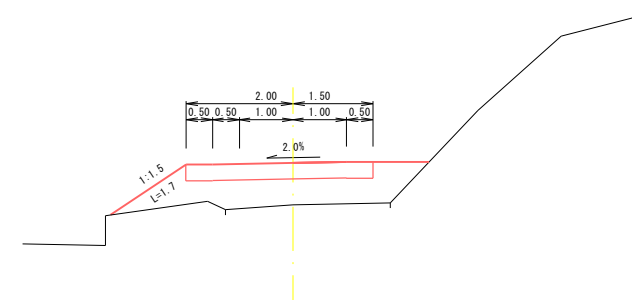


DL=114.00

DL=115.00

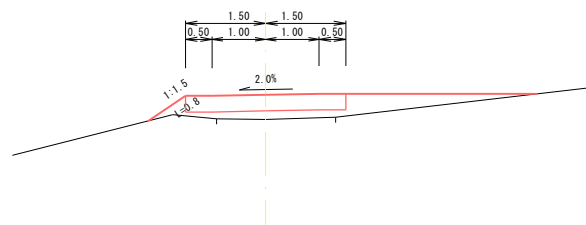
MC. 11

D=4.70
GH=116.29
FH=117.074



IP. 10

D=12.01
GH=114.88
FH=115.341

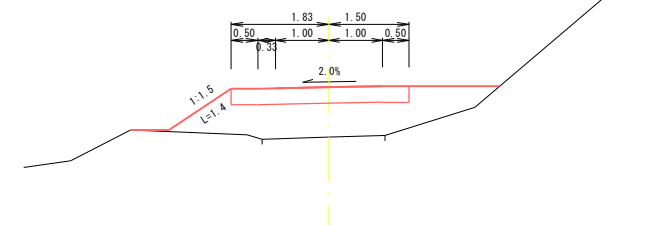


DL=114.00

DL=115.00

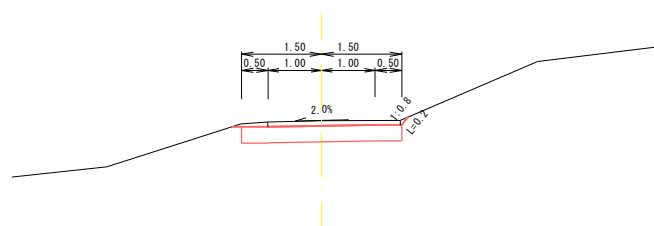
BC. 11

D=15.25
GH=115.85
FH=116.783



NO. 16

D=5.06
GH=114.82
FH=114.727



DL=113.00

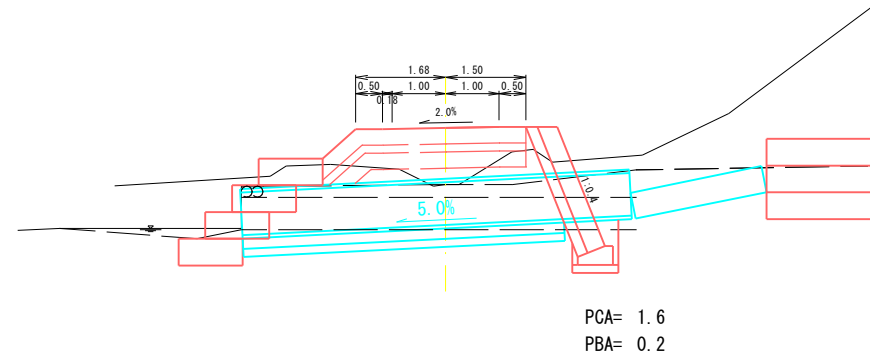
NO. 16~MC. 11

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(9)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	17/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(10) S=1:100

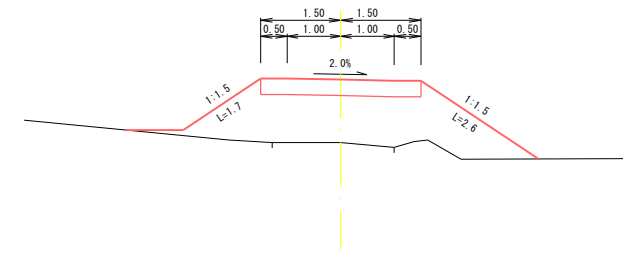
NO. 18+6.50
D=1.85
GH=116.42
FH=117.480

DL=116.00



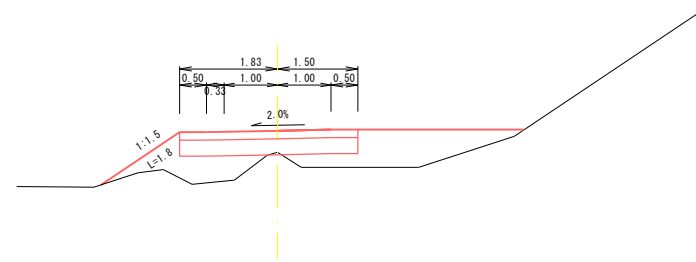
NO. 19
D=1.27
GH=117.57
FH=118.749

DL=117.00



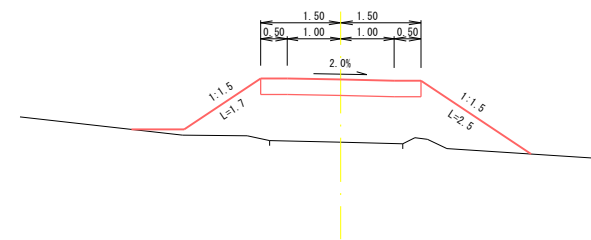
EC. 11
D=4.65
GH=116.96
FH=117.365

DL=116.00



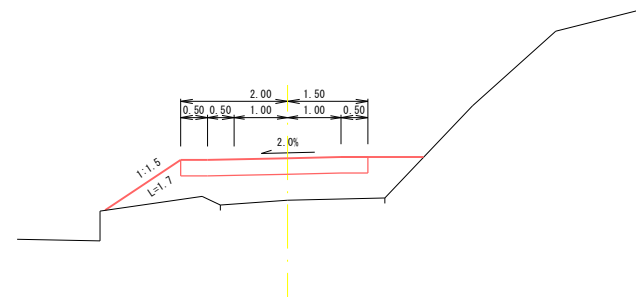
IP. 12
D=12.23
GH=117.46
FH=118.630

DL=117.00



NO. 18
D=0.05
GH=116.29
FH=117.077

DL=115.00



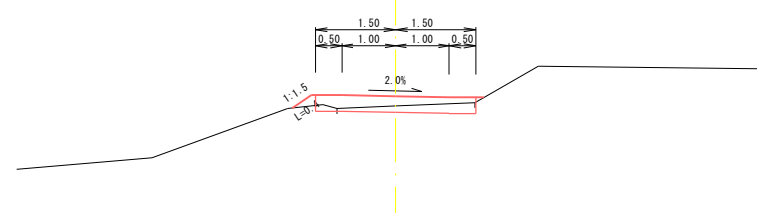
NO. 18~NO. 19

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(10)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	18/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(11) S=1:100

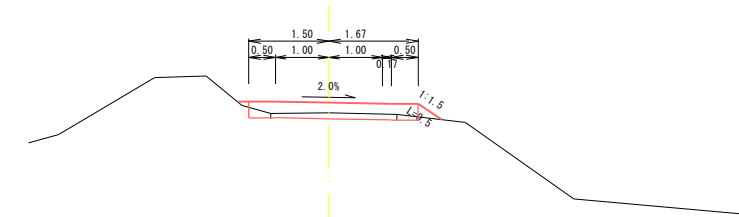
NO. 21
D=12.19
GH=122.33
FH=122.509

DL=121.00



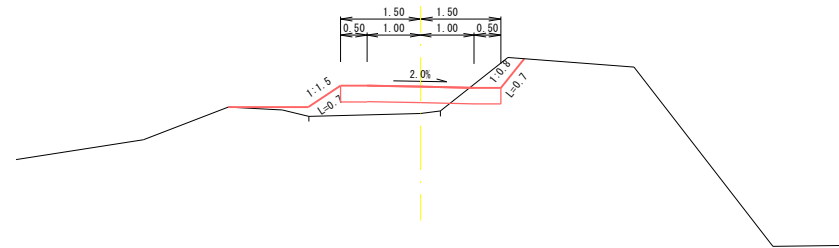
DL=122.00

BC. 14
D=1.56
GH=124.34
FH=124.529



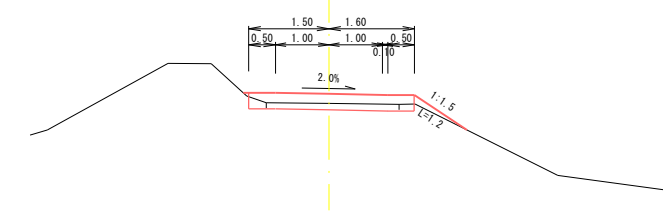
IP. 13
D=7.81
GH=120.86
FH=121.363

DL=118.00



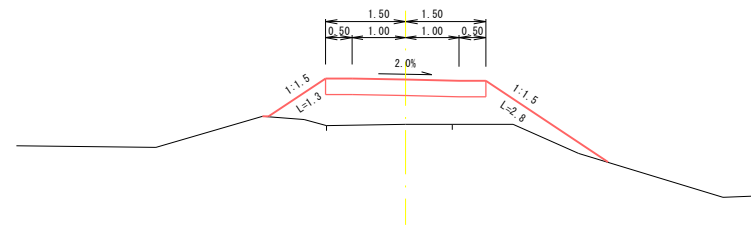
DL=122.00

NO. 22
D=20.00
GH=124.21
FH=124.389



NO. 20
D=20.00
GH=119.79
FH=120.629

DL=118.00



NO. 20~BC. 14

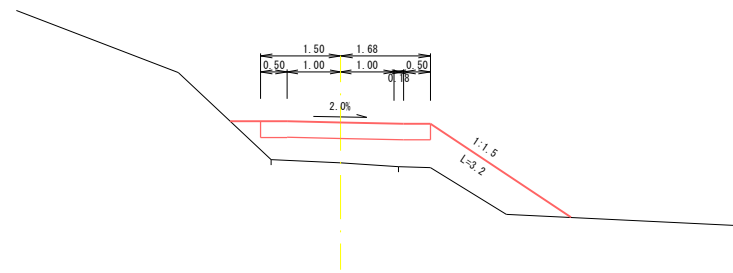
工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(11)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	19/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(12) S=1:100

NO. 23

D=9.03
GH=124.44
FH=125.199

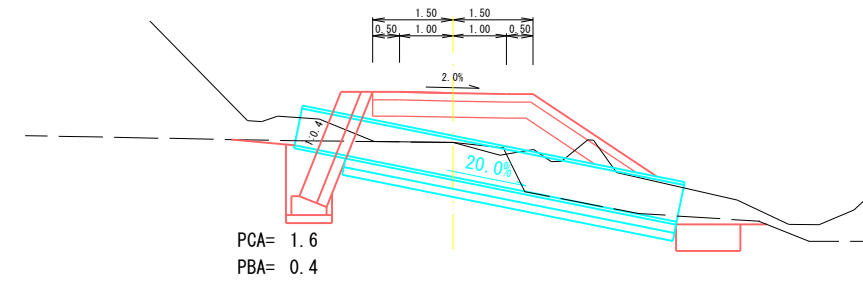
DL=123.00



NO. 23+11.40

D=11.02
GH=124.16
FH=125.084

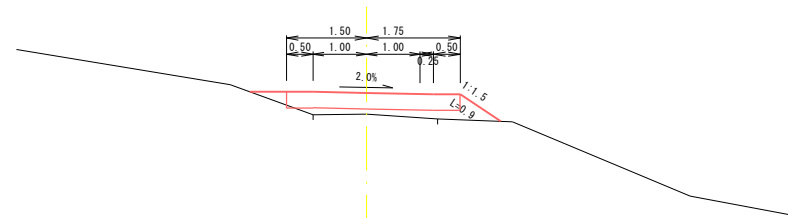
DL=122.00



MC. 14

D=2.57
GH=124.70
FH=125.098

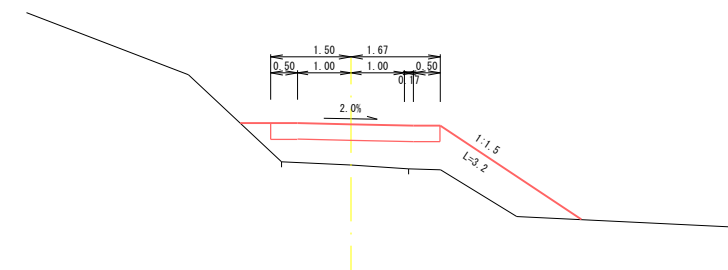
DL=122.00



EC. 14

D=0.38
GH=124.43
FH=125.194

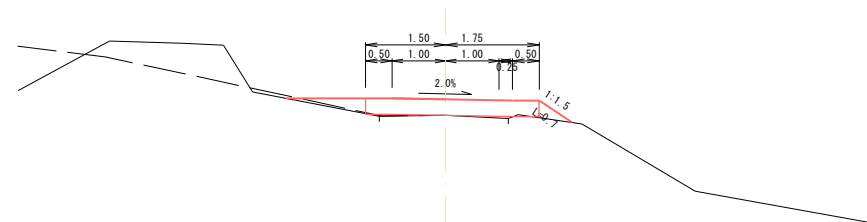
DL=123.00



NO. 22+8.40

D=6.84
GH=124.69
FH=124.990

DL=122.00



NO. 22+8.40~NO. 23+11.40

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(12)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	20/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(13) S=1:100

MC. 15
 D=6.40
 GH=125.55
 FH=125.558

EC. 15
 D=0.11
 GH=126.70
 FH=126.446

DL=124.00

DL=125.00

BC. 15
 D=7.32
 GH=125.16
 FH=125.353

NO. 25
 D=6.28
 GH=126.66
 FH=126.645

DL=124.00

DL=125.00

NO. 24
 D=8.60
 GH=124.75
 FH=125.160

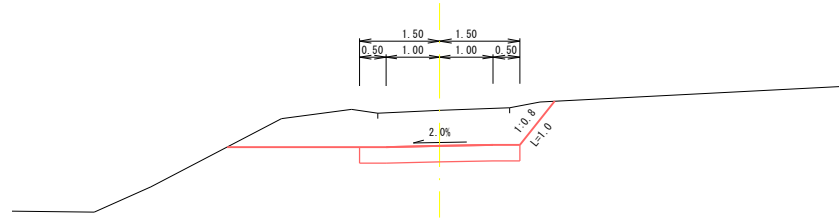
DL=124.00

NO. 24~EC. 15

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(13)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	21/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

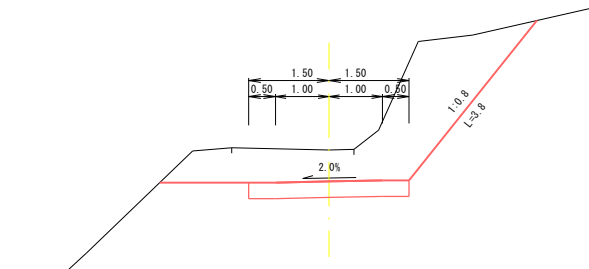
林道館之越線 横断図(14) S=1:100

NO. 26
D=4.09
GH=129.87
FH=129.206



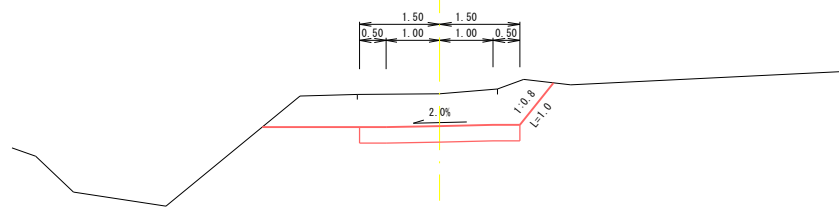
DL=127.00

IP. 17
D=3.30
GH=133.03
FH=132.440



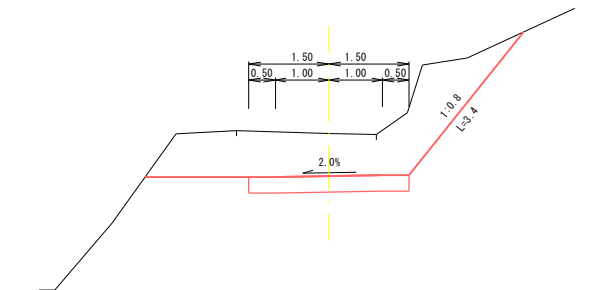
DL=130.00

IP. 16
D=3.01
GH=129.24
FH=128.638



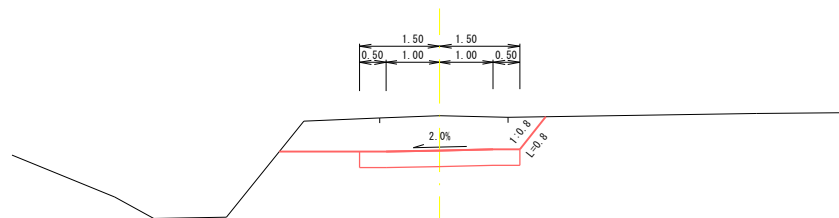
DL=127.00

NO. 27
D=20.00
GH=132.78
FH=131.982



DL=129.00

NO. 25+12.90
D=12.79
GH=128.87
FH=128.220



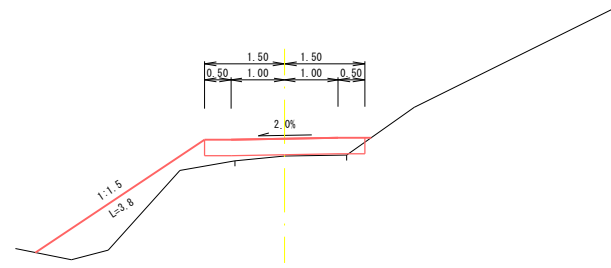
DL=126.00

NO. 25+12.90~IP. 17

工事名	林道館之越線改良事業に伴う 測量設計業務委託		
図面名	横断図(14)		
作成年月日	平成 年 月 日		
縮尺	S=1:100	図面番号	22/33
会社名	株式会社 三進		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

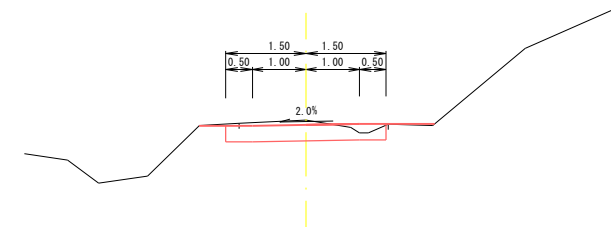
林道館之越線 横断図(15) S=1:100

IP. 18
 D=3.94
 GH=134.98
 FH=135.304



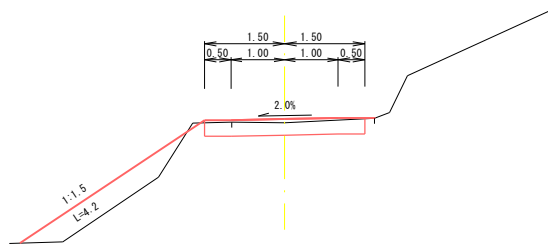
DL=133.00

NO. 30
 D=20.00
 GH=140.40
 FH=140.310



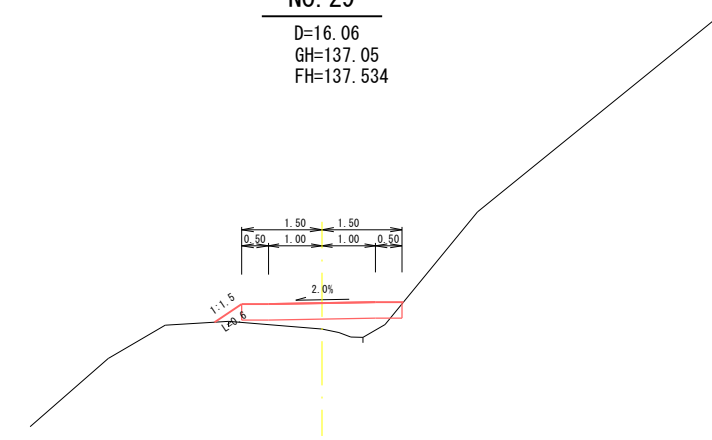
DL=139.00

NO. 28
 D=12.80
 GH=134.69
 FH=134.758



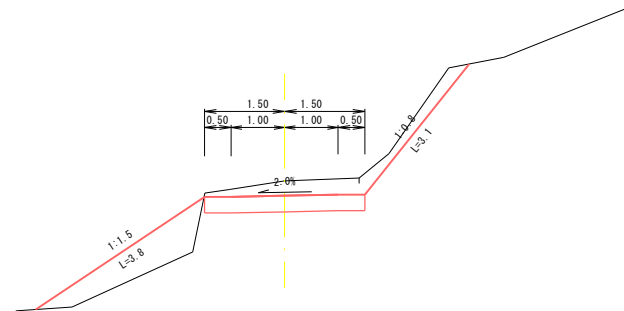
DL=132.00

NO. 29
 D=16.06
 GH=137.05
 FH=137.534



DL=135.00

NO. 27+7.20
 D=3.90
 GH=133.26
 FH=132.981

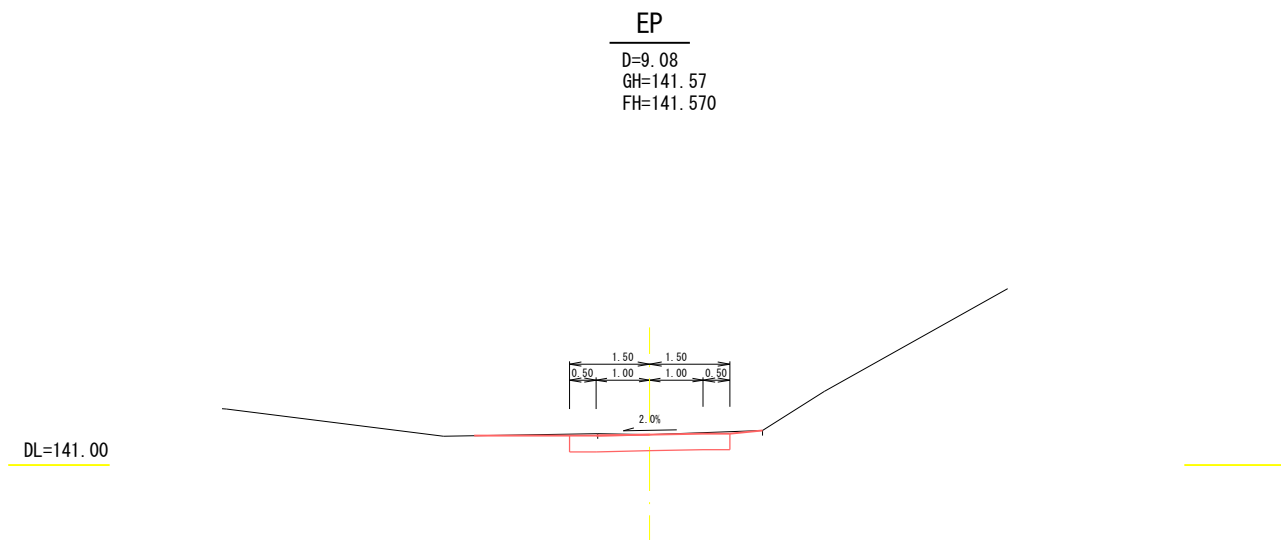


DL=130.00

NO. 27+7.20~NO. 30

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	横断図(15)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	23/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 横断図(16) S=1:100

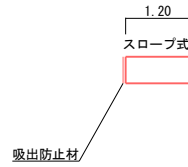
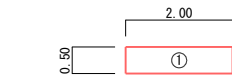


EP

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	横断図(16)		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	24/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

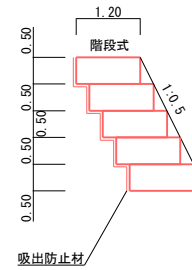
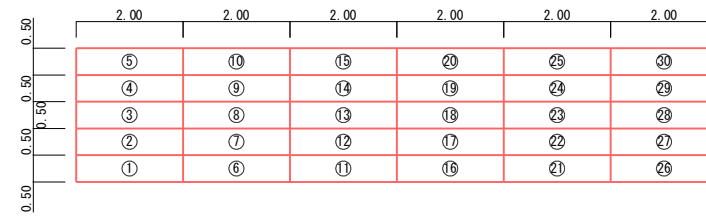
林道館之越線 フトン籠工(1) S=1:100

施工位置 MC.1 (左)



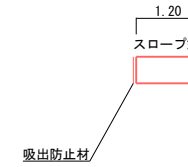
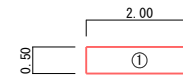
フトン籠 #8 網目 15cm			
スロープ式	50 * 120 * 200	1 枚	= 2.00 m
吸出防止材			
スロープ式	背面	0.50 * 2.00	= 1.00
	側面	1.20 * 0.50 * 2	= 1.20
			2.20 m ²
数量		2.20 * (1.00+0.07)	= 2.35 m ²

施工位置 NO.0+18.00~NO.1+8.50 (左)



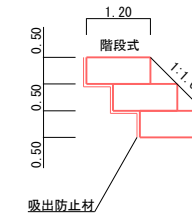
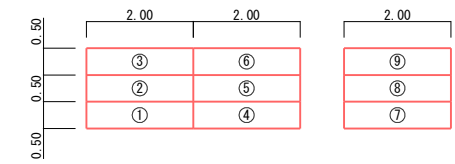
フトン籠 #8 網目 15cm			
階段式	50 * 120 * 200	30 枚	= 60.00 m
吸出防止材			
階段式	背面	0.50 * 60.00	= 30.00
	側面	1.20 * 0.50 * 30 * 2	= 36.00
	底面	0.25 * 2.00 * 24	= 12.00
			78.00 m ²
数量		78.00 * (1.00+0.07)	= 83.46 m ²

施工位置 NO.12+0.80 (左)



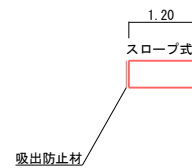
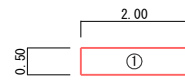
フトン籠 #8 網目 15cm			
スロープ式	50 * 120 * 200	1 枚	= 2.00 m
吸出防止材			
スロープ式	背面	0.50 * 2.00	= 1.00
	側面	1.20 * 0.50 * 2	= 1.20
			2.20 m ²
数量		2.20 * (1.00+0.07)	= 2.35 m ²

施工位置 NO.12+0.80 (左)



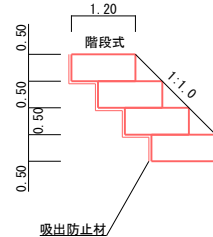
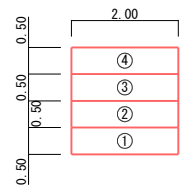
フトン籠 #8 網目 15cm			
階段式	50 * 120 * 200	9 枚	= 18.00 m
吸出防止材			
階段式	背面	0.50 * 18.00	= 9.00
	側面	1.20 * 0.50 * 9 * 2	= 10.80
	底面	0.50 * 2.00 * 6	= 6.00
			25.80 m ²
数量		25.80 * (1.00+0.07)	= 27.61 m ²

施工位置 NO.18+6.50 (左)



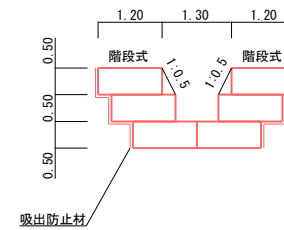
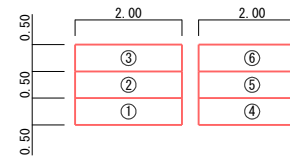
フトン籠 #8 網目 15cm			
スロープ式	50 * 120 * 200	1 枚	= 2.00 m
吸出防止材			
スロープ式	背面	0.50 * 2.00	= 1.00
	側面	1.20 * 0.50 * 2	= 1.20
			2.20 m ²
数量		2.20 * (1.00+0.07)	= 2.35 m ²

施工位置 NO.18+6.50 (左)



フトン籠 #8 網目 15cm			
階段式	50 * 120 * 200	4 枚	= 8.00 m
吸出防止材			
階段式	背面	0.50 * 8.00	= 4.00
	側面	1.20 * 0.50 * 4 * 2	= 4.80
	底面	0.50 * 2.00 * 3	= 3.00
			11.80 m ²
数量		11.80 * (1.00+0.07)	= 12.63 m ²

施工位置 NO.18+6.50 (右)

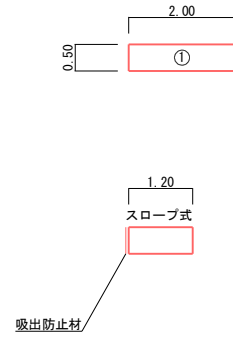


フトン籠 #8 網目 15cm			
階段式	50 * 120 * 200	6 枚	= 12.00 m
吸出防止材			
階段式	背面	0.50 * 12.00	= 6.00
	側面	1.20 * 0.50 * 6 * 2	= 7.20
	底面	0.25 * 2.00 * 2	= 1.00
		0.40 * 2.00 * 2	= 1.60
			15.80 m ²
数量		15.80 * (1.00+0.07)	= 16.91 m ²

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	フトン籠工		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	25/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

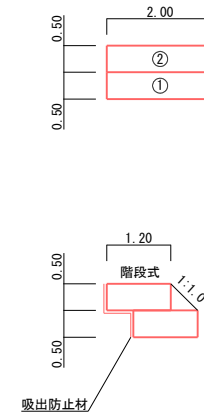
林道館之越線 フトン籠工(2) S=1:100

施工位置 NO.23+11.40 (右)



フトン籠 #8 網目 15cm			
スロープ式	50 * 120 * 200 * 3	3 枚	= 6.00 m
吸出防止材			
スロープ式 背面	0.50 * 2.00 * 3		= 3.00
側面	1.20 * 0.50 * 2 * 3		= 3.60
			6.60 m2
数量	6.60 * (1.00+0.07)		= 7.06 m2

施工位置 NO.23+11.40 (右)



フトン籠 #8 網目 15cm			
階段式	50 * 120 * 200	2 枚	= 4.00 m
吸出防止材			
階段式 背面	0.50 * 4.00		= 2.00
側面	1.20 * 0.50 * 2 * 2		= 2.40
底面	0.50 * 2.00 * 1		= 1.00
			5.40 m2
数量	5.40 * (1.00+0.07)		= 5.78 m2

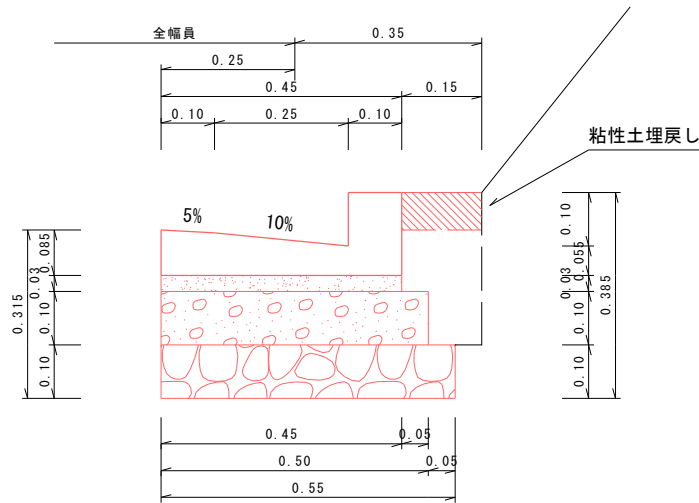
フトン籠工集計表			
施工位置	階段式	スロープ式	吸出防止材
MC.1 (左)		2.00	2.35
NO.0+18.00~NO.1+8.50 (左)	60.00		83.46
NO.12+0.80 (左)	18.00	2.00	29.96
NO.18+6.50 (左右)	20.00	2.00	31.89
NO.23+11.40 (右)	4.00	6.00	12.84
計	102.00m	12.00m	160.50m2

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	フトン籠工		
作成年月日			
縮尺	S=1:100	図面番号	25/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 側溝工-側溝工布設替

側溝工標準図

L型側溝 250B鉄筋(一般土砂部) S=1:10

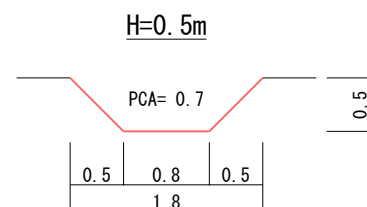


名称	形状・寸法	数量	単位	備考
L型側溝	450*155*600	16.50	個	59kg/個
敷モルタル	空練 1:3	0.14	m ³	
コンクリート	18-8-25BB	0.50	m ³	
型枠	小型構造物	2.00	m ²	
基礎碎石	RC-80	5.50	m ²	
基面整正		5.50	m ²	
掘削	機械	2.26	m ³	

L型側溝集計表

番号	施工位置		左右	側溝形式	側溝延長				土砂部 基礎延長	岩盤部 基礎延長	敷モルタル 空練1:3	コンクリート 18-8-25BB	型枠 (小型)	基礎碎石 RC80	基面整正
	始点	終点			L型(土砂)	L型(岩)	L型(山留)	L型(乗入)							
1	NO.0	~ NO.1 + 5.4	右	L型側溝(一般土砂部)	23.10				23.1		0.32	1.16	4.62	12.71	12.7
2	NO.1 + 6.0	~ NO.10	右	L型側溝(一般土砂部)	173.70				173.7		2.43	8.69	34.74	95.54	95.5
合計					196.80				196.8		2.75	9.85	39.36	108.25	108.2

瀬割り標準図 S=1:50



瀬割り掘削土量集計表

施工位置	左右別	延長(H=1.5m)	土量
NO.18+6.5	右	L= 2.3 m	1.6 m ³
計		L= 2.3 m	1.6 m ³

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	側溝工-側溝工布設替		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	27/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

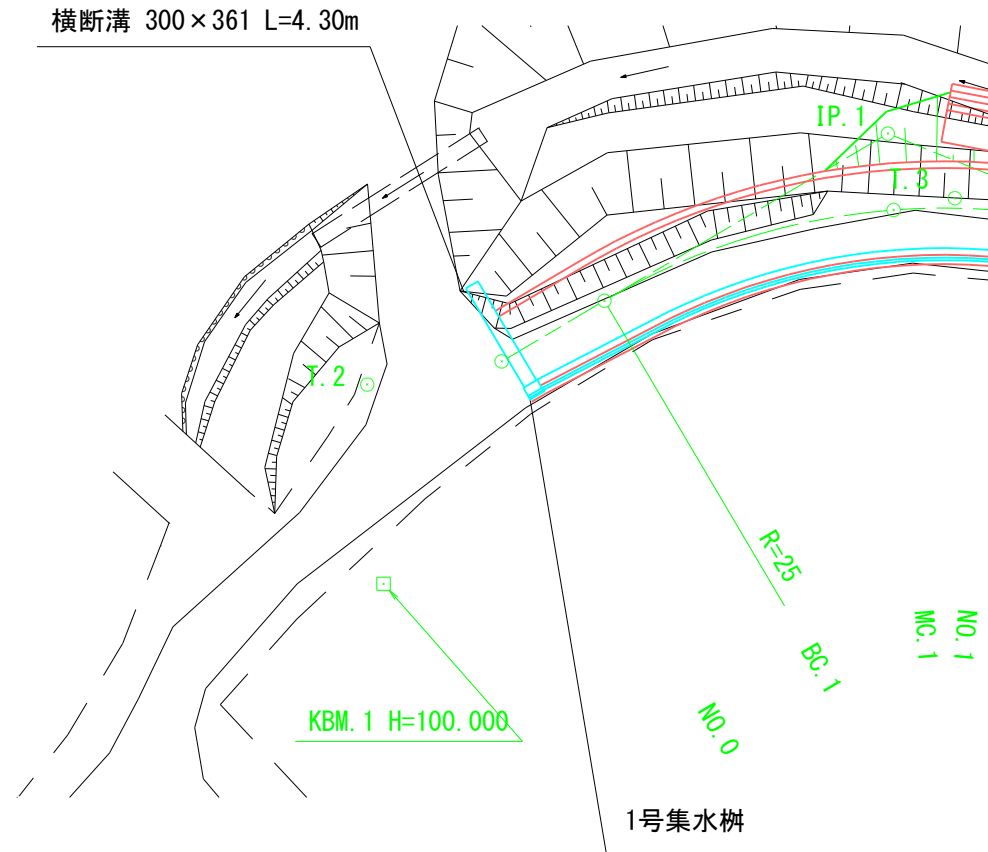
林道館之越線 排水施設工詳細図(1)

施工位置 NO. 1+0.50

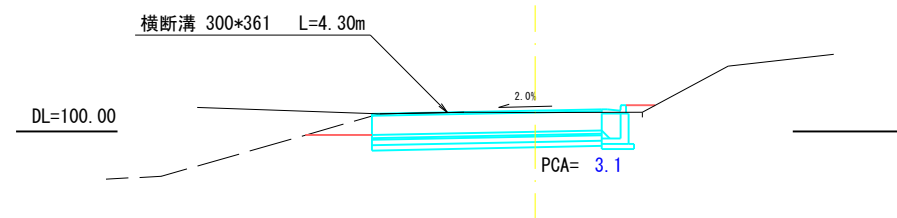
構造図

横断溝 No Scale

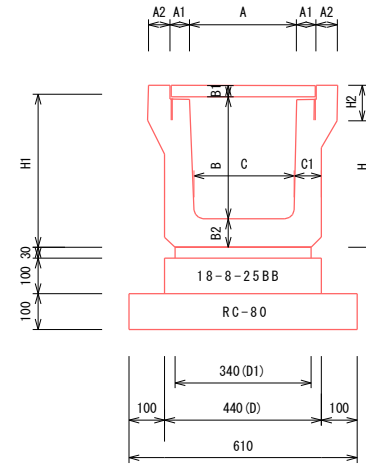
平面図 S=1:200



横断図 S=1:100



横断溝 T-14 平坦用 300*361



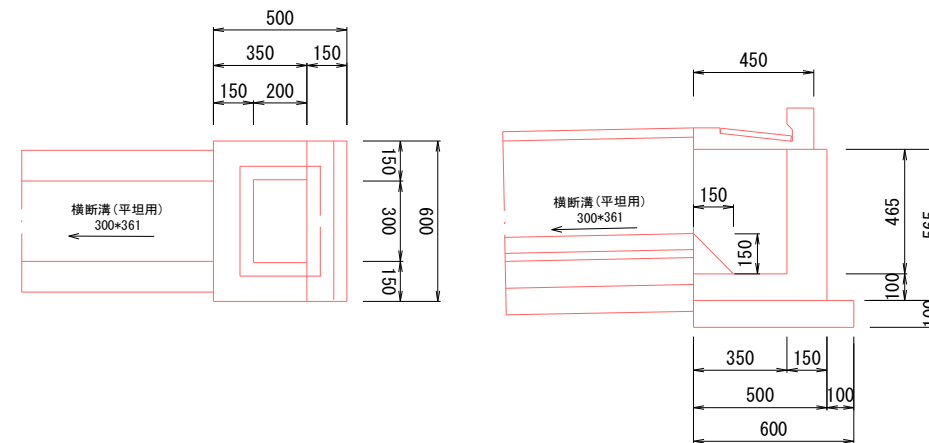
数量計算 (10m当たり)

敷きモルタル(1:3)	$0.34 * 0.03 * 10.00 = 0.102m^3$
コンクリート(18-8-25BB 小型)	$0.41 * 0.10 * 10.00 = 0.41m^3$
基礎型枠(小型)	$0.10 * 2 * 10.00 = 2.00m^2$
基礎碎石(RC-80)	$0.61 * 10.00 = 6.10m^2$
基面整正(土砂)	$0.61 * 10.00 = 6.10m^2$
掘削	$3.10 * 0.61 = 1.9m^3$

寸法表

型式	本体													蓋				総重量 (kg/m)
	A	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	D1	H	H1	重量	幅	長	厚	重量	
300 平坦用 TRP-300A-0	300	55	60	340	55	80	280	65	410	340	475	475	480	404	500	55	20	280

1号集水樹 S=1:20



数量計算

コンクリート(18-8-25 BB)	$0.465 * 0.195 + 0.030 = 0.12 m^3$
型枠(小型)	$0.465 * 2.600 - 0.160 = 1.05 m^2$
基礎碎石(RC-80)	$0.60 * 0.80 = 0.48 m^2$
基面整正	$0.60 * 0.80 = 0.48 m^2$
掘削	$0.60 * 0.80 * 0.69 = 0.3 m^3$

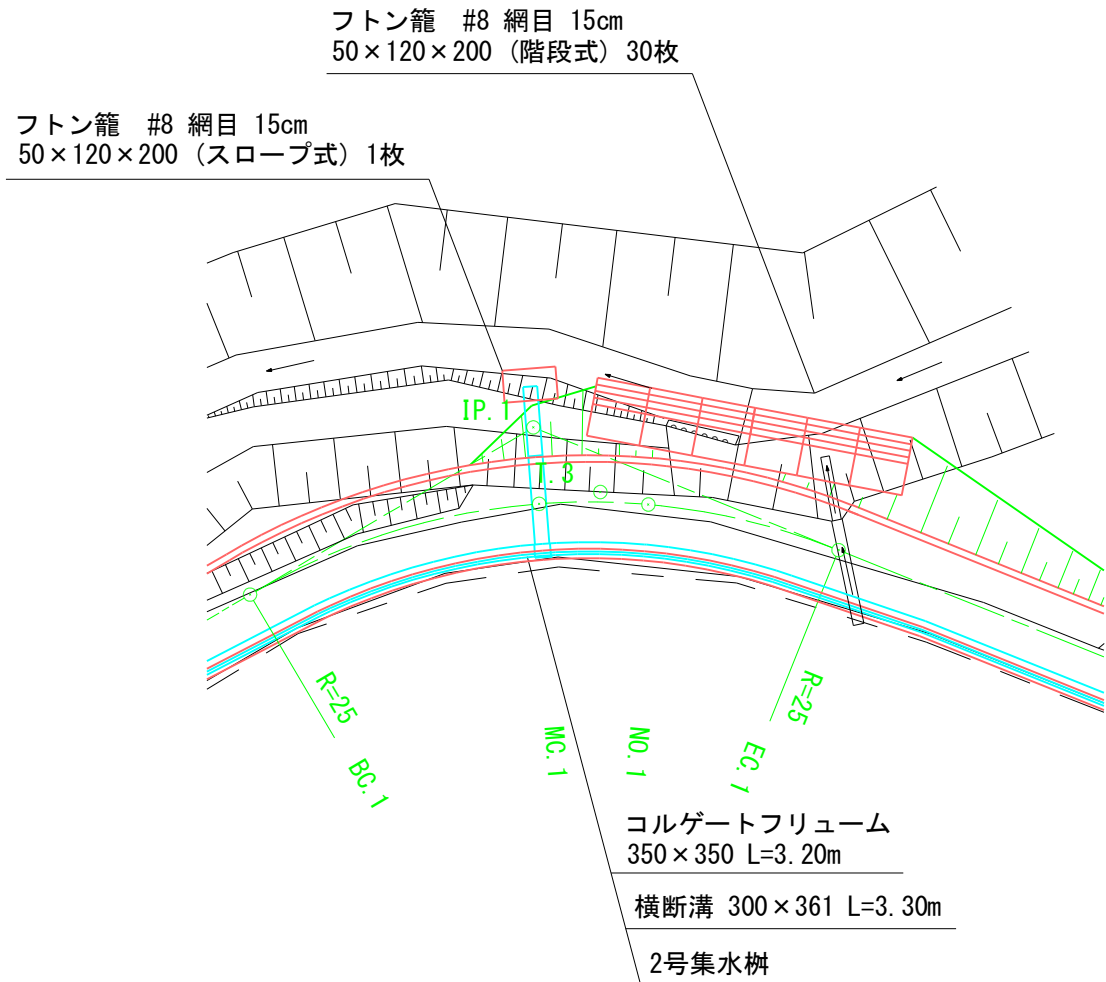
工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	排水施設工詳細図(1)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	28/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 排水施設工詳細図(2)

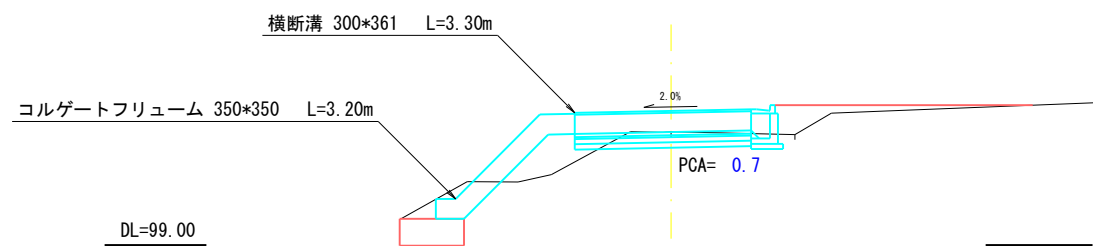
施工位置 MC.1

構造図

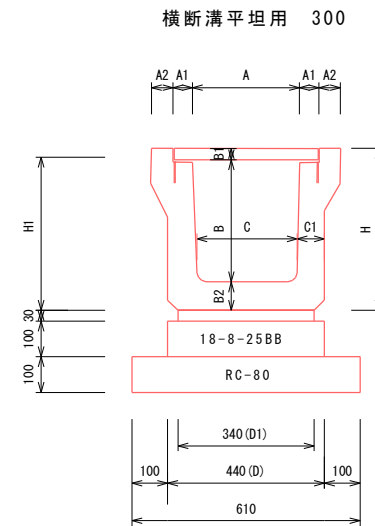
平面図 S=1:200



横断図 S=1:100



横断溝 No Scale



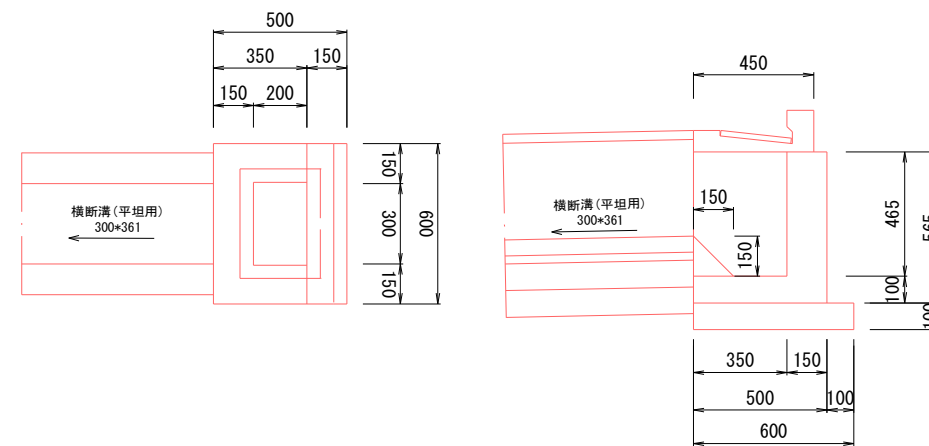
数量計算 (10m当たり)

敷きモルタル(1:3)	$0.34 * 0.03 * 10.00 = 0.102m^3$
コンクリート(18-8-25BB 小型)	$0.41 * 0.10 * 10.00 = 0.41m^3$
基礎型枠(小型)	$0.10 * 2 * 10.00 = 2.00m^2$
基礎碎石(RC-80)	$0.61 * 10.00 = 6.10m^2$
基面整正(土砂)	$0.61 * 10.00 = 6.10m^2$
掘削	$0.70 * 0.61 = 0.4m^3$

寸法表

型式	本体												蓋				総重量 (kg/m)		
	A	A1	A2	B	B1	B2	C	C1	D	D1	H	H1	重量	幅	長	厚		重量	
300 平坦用	TRP-300A-0	300	55	60	340	55	80	280	80	440	340	475	475	240	404	500	55	20	260

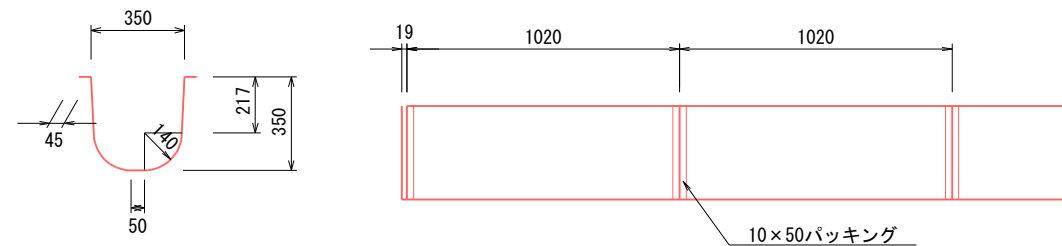
2号集水樹 S=1:20



数量計算

コンクリート (18-8-25 BB)	$0.465 * 0.195 + 0.030 = 0.12 m^3$
型枠 (小型)	$0.465 * 2.600 - 0.160 = 1.05 m^2$
基礎碎石 (RC-80)	$0.60 * 0.80 = 0.48 m^2$
基面整正	$0.60 * 0.80 = 0.48 m^2$
掘削	$0.60 * 0.80 * 0.33 = 0.2 m^3$

コレゲートフリユーム S=1:20



数量計算 (10m当たり)

コレゲートフリユーム(A型 350×350)	L=10.0m, t=1.6mm(標準厚)
------------------------	-----------------------

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	排水施設工詳細図(2)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	29/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 排水施設工詳細図(3)

施工位置 NO.12+0.80

構造図 S=1:20

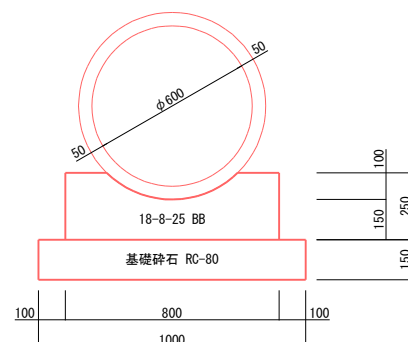
平面図 S=1:200

ヒューム管 B型 φ600(90° 基礎)

数量計算

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (階段式) 9枚

フトン籠 #8 網目 15cm
50×120×200 (スロープ式) 1枚



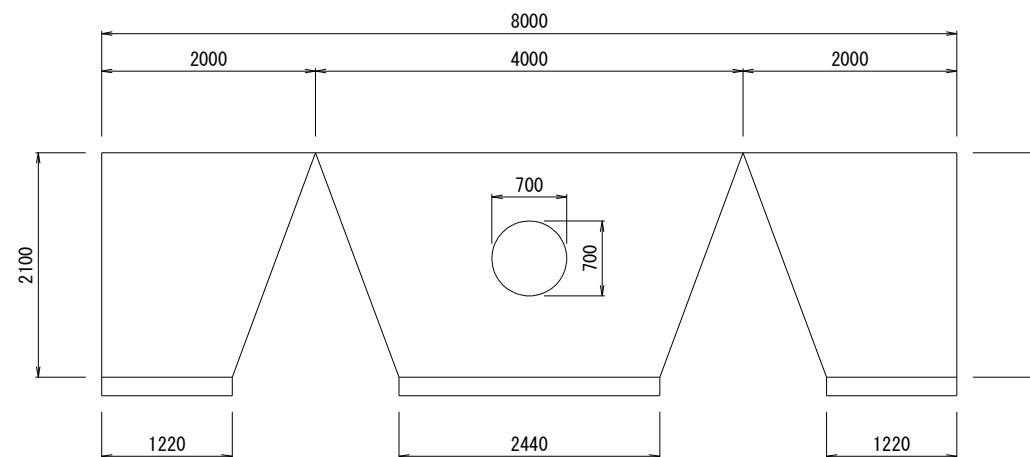
ヒューム管 B-1 HP φ600	=	7.29 m (3本)
コンクリート 1.65 * 6.30 /10	=	1.04 m ³
型 枠 5.00 * 6.30 /10	=	3.15 m ²
基礎砕石 10.00 * 6.30 /10	=	6.30 m ²
基面整正 10.00 * 6.30 /10	=	6.30 m ²
掘 削 4.6 * 1.00	=	4.6 m ³
フトン籠 #8 網目15cm 50*120*200	=	1.0 枚

基礎工数量

コンクリート 18-8-25 BB	1.65 m ³ /10m
型 枠 小型 I	5.00 m ² /10m
基礎砕石 RC-80	10.00 m ² /10m
基面整正	10.00 m ² /10m

展開図 S=1:50

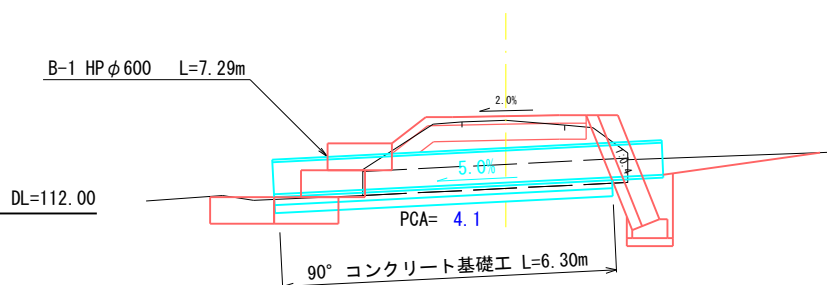
路側ブロック積工展開図



横断面図 S=1:100

B-1 HP φ600 L=7.29m(3本)
90° コンクリート基礎 L=6.30m

BW-L-N(b) 4分 SL=2.10m
L= 8.00 m A=13.14m²



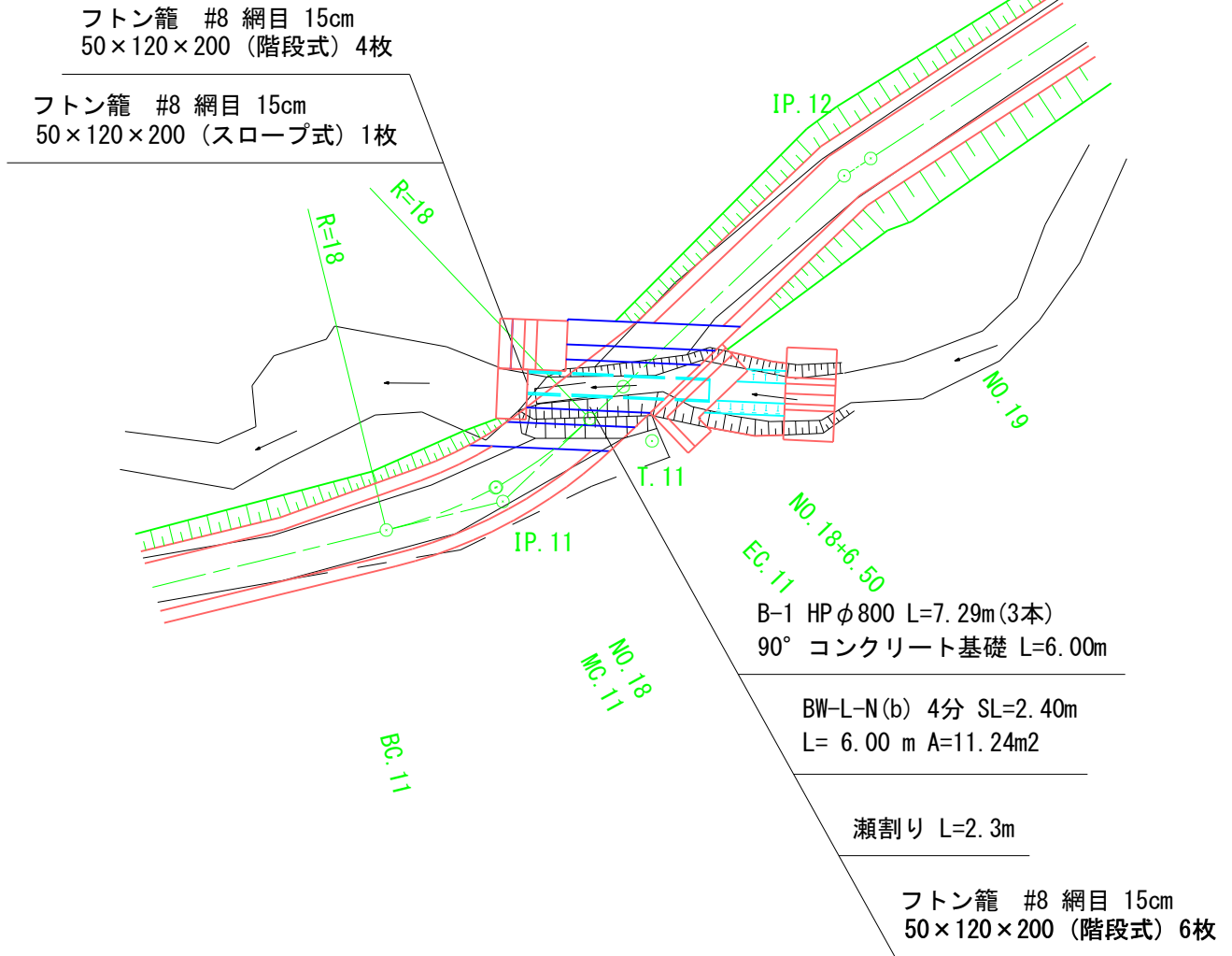
工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	排水施設工詳細図(3)		
作成年月日			
縮 尺	図示	図面番号	30/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 排水施設工詳細図(4)

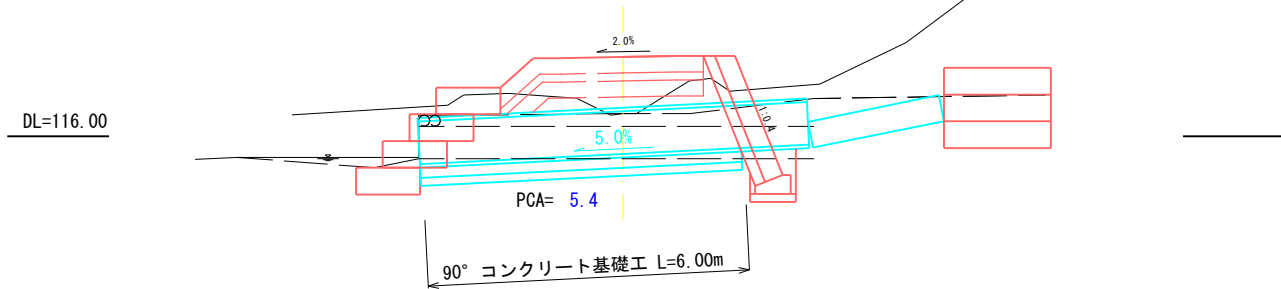
構造図 S=1:20

施工位置 NO. 18+6.50

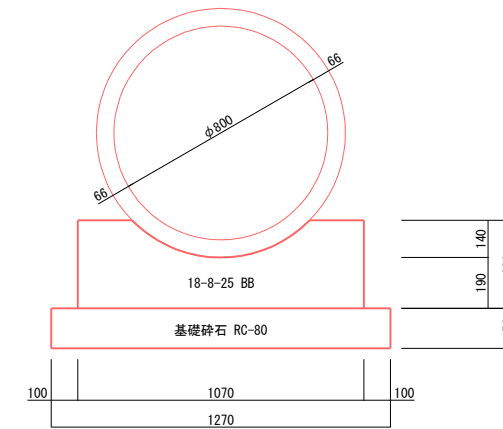
平面図 S=1:200



横断面図 S=1:100



ヒューム管 B型 φ800(90° 基礎)



基礎工数量

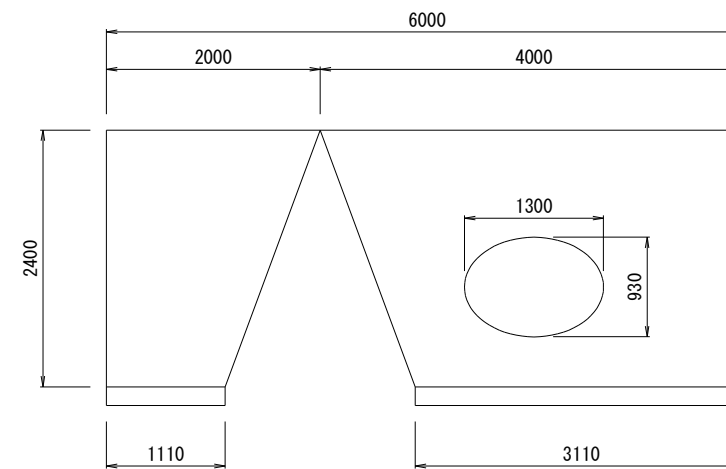
コンクリート	18-8-25 BB	2.91 m ³ /10m
型枠	小型 I	6.60 m ² /10m
基礎砕石	RC-80	12.70 m ² /10m
基面修正		12.70 m ² /10m

数量計算

ヒューム管		
B-1 HP φ800	=	7.29 m (3本)
コンクリート		
2.91 * 6.40 /10	=	1.86 m ³
型枠		
6.60 * 6.40 /10	=	4.22 m ²
基礎砕石		
12.70 * 6.40 /10	=	8.13 m ²
基面修正		
12.70 * 6.40 /10	=	8.13 m ²
掘削		
6.9 * 1.27	=	8.8 m ³
フトン籠		
#8 網目15cm 50*120*200	=	7.0 枚

展開図 S=1:50

路側ブロック積工展開図



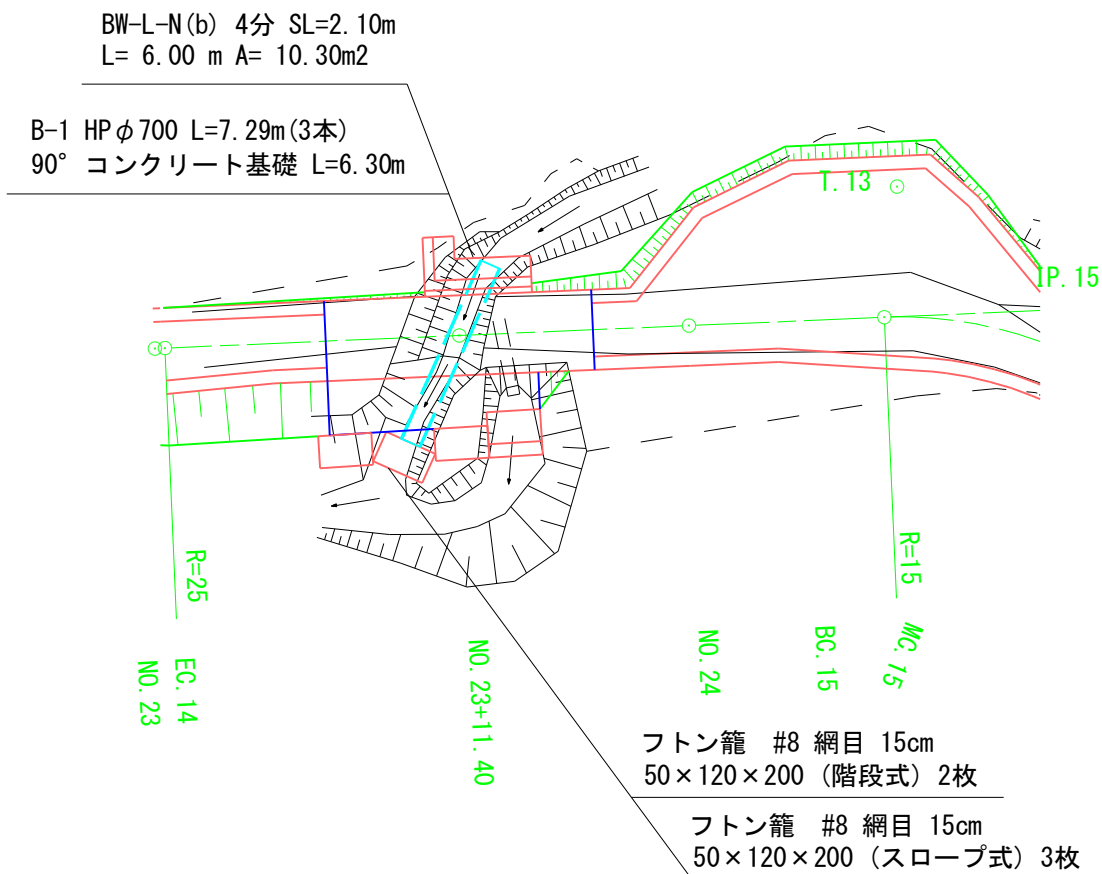
工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	排水施設工詳細図(4)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	31/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 排水施設工詳細図(5)

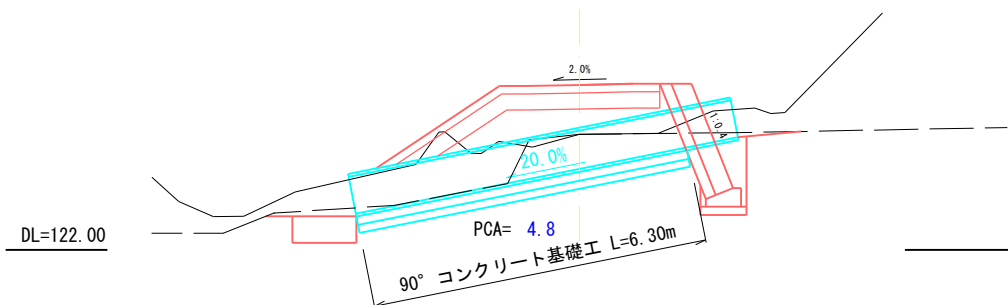
施工位置 NO. 23+11.40

構造図 S=1:20

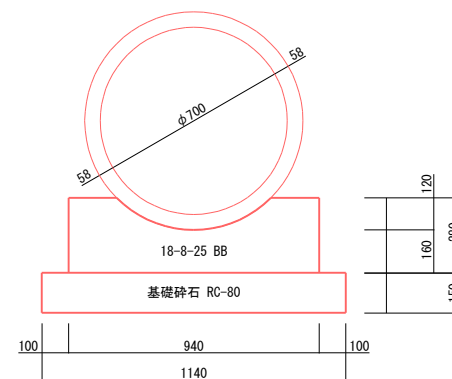
平面図 S=1:200



横断面図 S=1:100



ヒューム管 B型 φ700 (90° 基礎)



基礎工数量

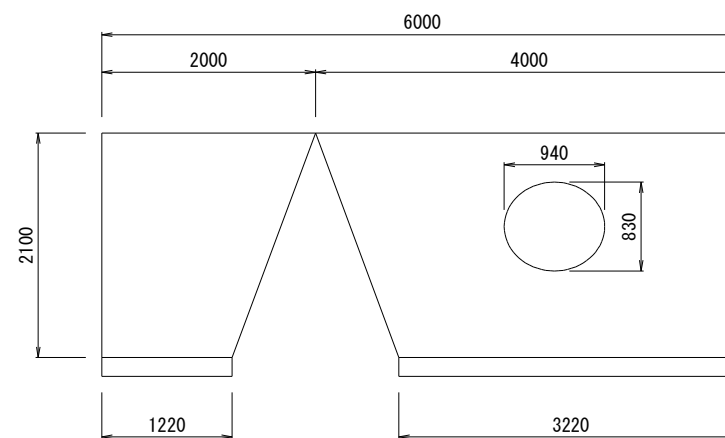
コンクリート	18-8-25 BB	2.16 m ³ /10m
型枠	小型 I	5.60 m ² /10m
基礎砕石	RC-80	11.40 m ² /10m
基面整正		11.40 m ² /10m

数量計算

ヒューム管			
B-1 HP φ700	=	7.29 m (3本)	
コンクリート			
2.16 * 6.30 /10	=	1.36 m ³	
型枠			
5.60 * 6.30 /10	=	3.53 m ²	
基礎砕石			
11.40 * 6.30 /10	=	7.18 m ²	
基面整正			
11.40 * 6.30 /10	=	7.18 m ²	
掘削			
4.8 * 1.14	=	5.5 m ³	
フトン籠			
#8 網目15cm 50*120*200	=	1.0 枚	

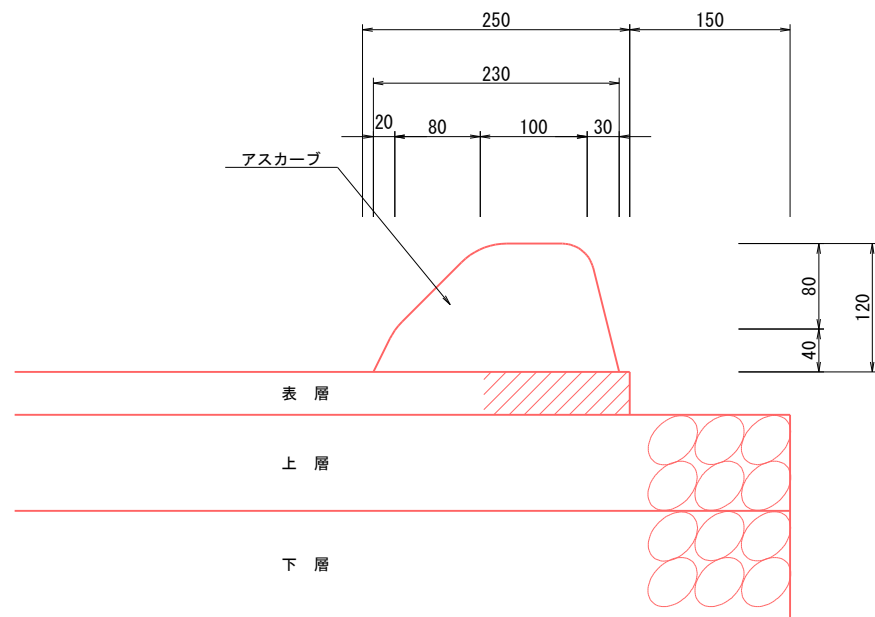
展開図 S=1:50

路側ブロック積工展開図



工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	排水施設工詳細図(5)		
作成年月日			
縮尺	図示	図面番号	32/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

林道館之越線 アスカーブ詳細図 S=1:5



アスカーブ計算表

番号	施工位置		左右	延長	備考
	始点	終点			
1	NO.1 + 6.0	~ NO.10	左	174.5	
合計				174.5	

工事名	平成30年度林道館之越線改良工事		
図面名	アスカーブ詳細図		
作成年月日			
縮尺	S=1:5	図面番号	33/33
会社名	1		
事務所名	鹿沼市経済部林政課		

位置図



平成30年度林道館之越線改良工事



王寺緑地環境保全地域

環境保全地域

自然環境保全地域

栗野緑地環境保全地域

木ノ原緑地環境保全地域

公 表 単 価 一 覧 表

工事名：平成30年度林道館之越線改良工事

名 称	形 状 ・ 寸 法	単 位	単 価 (円)	適 用 区 分			摘 要
				機	労	材	
スロープドレーン	TPR-300A-O L=2000	本	30,000			○	
スロープドレーン用グレーチング	鋳物蓋 300用 L=500	枚	16,500			○	

(備考)

- 1 本表に記載されている単価は、見積り若しくは特別調査により決定したものである。
- 2 適用区分に○印があるものは、次の価格を示す。「機」は機械器具等の損料または賃料、「労」は労務費、「材」は材料費。