

# 橋野地区消防屯所建設用地造成工事

## 設計図

### 図 面 リ ス ト

番 号	図 名
01	特記仕様書 1
02	特記仕様書 2
03	特記仕様書 3
04	位置図
05	現況平面図
06	計画平面図
07	造成平面図
08	縦断図
09	横断図 (1)
10	横断図 (2)
11	山留壁割付図
12	碎石敷平面図
13	流域図
14	排水施設平面図
15	排水施設構造図
16	排水施設詳細図

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

特記仕様書

I. 工 事 概 要

1. 工事場所 釜石市橋野町第38地割 34番1

2. 敷地面積 1,325.61㎡

3. 工事規模 土工一式、山留壁 L=51.1m 排水施設 一式

4. 工事範囲 土 工：総掘 RC-80数均し・締め面 山留壁 砕石敷等  
排水施設：側溝・集水溝等

II. 建 築 工 事 仕 様

1. 共 通 仕 様

図面、特記仕様書及び現場説明事項に記載されていない事項は、全て国土交通省大臣官房官庁営繕部監修「公共建築工事標準仕様書（建築工事編）（令和4年版）」（以下「標仕」という。）及び「公共建築改修工事標準仕様書（建築工事編）（令和4年度版）」（以下「改修標準仕様書」という。）による。

2. 特 記 仕 様

(1) 項目は、番号に○印の付いたものを適用する。  
(2) 特記事項は、○印の付いたものを適用する。  
○印の付かない場合は、※印の付いたものを適用する。  
○印と◎印の付いた場合は、共に適用する。  
(3) 特記仕様書に記載の( )内表示番号は、標仕の当該項目、当該図又は当該表を示す。  
(4) □印は、「国等による環境物品等の調達の推進に関する法律」に基づく「環境物品等の調達の推進に関する基本方針（令和4年2月閣議決定）」に定める判断の基準を満たす物品を示す。

章 項 目

1 各 章 共 通 事 項

2 工事実績情報システムへの登録

3 工事の記録等

4 施工管理技術者等

5 施 工 条 件

6 発 生 材 の 処 理 等

7 材料の品質等

8. 技 能 士

一般共通事項

10. 技術検査

11 完成時の提出図書

12 施工图及び施工計画書

13 完成写真

14. 設備工事との取合い

15. 経 年 検 査

仮設工事

3 土 工 事

4 山 留 め

4 騒音振動の防止

地業工事

鉄骨工事

1. 加工及び組立て

9. 化学物質の濃度測定

※適用する・現場説明書による

測定対象化学物質  
・ホルムアルデヒド、トルエン、キシレン、エチルベンゼン、ステレン

測定方法 ・パッシブ型採取機器による  
測定対象室及び測定箇所 ・仕上表による

・中間技術検査 実施回数( )回  
実施する段階( )

工事完成時の提出図書 (1.7.1～1.7.3) (表1.7.1)

※標準仕様書1.7.2及び1.7.3による  
完成図の提出( )部  
提出仕様 ○紙ベース ◎電子データ  
保全に関する資料の提出( )部  
提出仕様(・紙ベース ・電子データ )

施工图及び施工計画書の提出について (1.2.2)(1.2.3)  
(1) 施工图の記載内容及び記載水準は、建設大臣官房官庁営繕部監修「建築・設備工事施工図の描き方（平成元年度）」に準ずるものとする。  
(2) 本工事に係る施工图及び施工計画書の著作権者の権利は、当該建物における使用に限り発注者に移譲するものとする。  
(3) 提出部数は、監督員の指示による。

工事完成時に完成写真を撮影し、監督職員に提出する  
撮影箇所及び提出サイズ、仕様  
※監督員の指示による

施工範囲  
・ 図示した貫通孔、開口部の型枠及びそれらの補強  
・ 図示した壁、天井の仕上材、下地材の切り込み及び下地材の補強  
・ 駆動装置が電動による建具類の2次配線及び操作スイッチ  
・ 自動閉鎖装置取付け箇所の切り込み及び補強  
・ 他指示するところ

木工事完成 年後の経年検査 ・なし ・あり

※ 設ける  
(規模、仕上げの程度、設備、並びに備品等の種類・数量等は現場説明書による)  
○ 設けない

構内既存の施設  
※ 利用できない  
・ 利用できる( ※ 有償 ・ 無償)

構内既存の施設  
※ 利用できない  
・ 利用できる( ※ 有償 ・ 無償)

※ 指定する足場及び作業機台は、関連工事等の関係請負者に無償で使用する。

※足場を設ける場合は、「手すり先行工法に関するガイドライン」について（厚生労働省 平成21年4月24日）の「（別紙）手すり先行工法等に関するガイドライン」に基づき、足場の組立、解体、変更の作業時及び使用時には常時、すべての作業床について手すり、中柱及び幅木の機能を有するものを設置しなければならない。

材料及び工法（施工箇所は図示による）  
※標準仕様書 表3.2.1による  
・ A種  
・ B種  
・ C種（土質：受遣場所： ）  
・ D種  
◎購入材RC-80は数均し・転圧  
D種の場合 品質：細粒状（74μm以下）の含有率（重量百分率）の上限を50%未満とする  
※ 構外搬出適切な処理  
・ 構内指定場所に敷出し  
・ 構内指定場所に堆積  
◎ 構外指定場所に処分（撤出調査等を提出する）  
※発生土処分先は釜石市岡町第5地割27とする。（運搬距離L=17.9Km）  
鋼や板等の撤去後の処理 ※直ちに砂等で充填する  
山留の存置 ○行う（存置範囲等 ※図示）  
・ 行わない

低騒音型、低振動型建設機械指定要項に基づき指定された建設機械を使用する。

下記以外は構造関係特記仕様書による。

※適用する  
(・ポリエチレンフィルム厚さ0.15mm以上 )  
・ 適用しない

施工範囲  
・ 図示による

鉄筋には、点付け溶接を行わない。また、アークスプライトを起こしてはならない。

6 コンクリート工事

7 鉄骨工事

8 コンクリートブロック・ALCパネル・押出セメント板工事

3. ALCパネル

関係特記仕様書による。

合板せき板を用いるコンクリートの打放し仕上 (6.2.5) (表6.2.4)

種 別 適 用 箇 所  
・ A 種 ・ 図示  
・ B 種 ・ 図示  
・ C 種 ・ 図示

コンクリート仕上りの平坦さの種類 (6.2.5) (表6.2.5)

種 別 適 用 箇 所  
・ a 種 ・ 図示  
・ b 種 ・ 図示  
・ c 種 ・ 図示

下記以外の構造関係特記仕様書による。

1. 錆止め塗装

塗料の種類  
耐火被覆材の接着する面の塗装範囲  
・ 図示による  
耐火被覆材の接着する面以外の塗装範囲  
※標準仕様書7.8.2(1)による  
・ 図示による

下記以外の塗料の種類は、標準仕様書18章による  
・ 鉄骨鉄筋コンクリート造の鋼製スリープで鉄骨に溶接されたものの内側の錆止めの塗料の種類 (表18.3.1)  
※ A種 ・ B種  
・ 耐火被覆材が接着する面の種類

・ 材料、工法等 (7.9.2～7.9.8)

種 別 材料・工法 耐火性能(時間) 適用箇所(部位・部分)  
・ 乾式吹付けロックウール  
・ 半乾式吹付けロックウール  
・ 耐火材吹付け  
・ 湿式ロックウール  
・ 耐火板張り  
・ 耐火材巻付け  
・ ラス張りモルタル塗り  
・ 耐火塗料

材料 (8.2.2)

断面形状及び圧縮強さによる区分 正味厚さ(mm) モジュール呼び寸法(mm) 化粧の有無 適用箇所 備考  
・空調ブロック C(16) ・有・無  
・空調ブロック D(20) ・有・無  
・ 有・無

モルタルの割合（容積比）  
ブロックの区分がA(08)、B(12)、C(16)の場合で、目地幅が10mm程度の場合  
※標準仕様書 表8.2.1による  
上記以外の場合  
各部の配筋 ・ 図示による  
目地の仕上げ ・ 押し目地仕上 ・ 化粧目地仕上  
まぐさを受ける開口部周辺のブロックにおいて、モルタル又はコンクリートで(8.2.8)充填するブロックの範囲 ・ 図示による

材料 (8.3.2) (表8.3.1)

断面形状及び圧縮強さによる区分 正味厚さ(mm) モジュール呼び寸法(mm) 化粧の有無 適用箇所 備考  
・空調ブロック C(16) ・有・無 ※表8.3.1  
・ 有・無 ※欄  
・ 有・無

モルタルの割合（容積比）  
ブロックの区分がA(08)、B(12)、C(16)の場合で、目地幅が10mm程度の場合  
※標準仕様書 表8.2.1による  
上記以外の場合  
鉄筋の継手、定着及び末端部の折り曲げ形状 ・ 図示による  
各部の配筋 ・ 図示による

パネルの種類 (8.4.2～8.4.5) (表8.4.2～8.4.4)

種 別 単位荷重(N/㎡) 厚 さ(mm) 長 さ(mm) 耐火性能 工法種別  
・ 外壁パネル(意匠パネル) ・ 100 ・ 有(1)時間 ・ A種 ・ B種  
・ 外壁パネル(平パネル) ・ 100 ・ 有(1)時間 ・ A種 ・ B種  
・ 間仕切壁パネル ・ 100 ・ 有(1)時間 ・ C種 ・ D種  
・ 屋根パネル ・ 100 ・ 有(0.5)時間 ・ F種  
・ 床パネル ・ 100 ・ 有( )時間 ・ F種

防 水 工 事

9 アスファルト防水

屋根保護防水防水層の種類 (9.2.2)(9.2.3) (表9.2.3～9.2.6)

種 別 施工箇所 断熱材 □ G 絶縁用シート 立上り部の保護  
・ A-1  
・ A-2  
・ A-3  
・ B-1  
・ B-2  
(材質)  
※JIS A 9521に基づく押出法ポリエチレンフォーム断熱材  
※JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材とする  
(種 類) ※ 図示  
(厚 さ) ・ 25mm

立上り部への絶縁シートの設置 ・ 適用する ・ 適用しない

屋根露出防水防水層の種類 (9.2.2)(9.2.3) (表9.2.7～9.2.8)

種 別 施工箇所 断熱材 □ G 仕上塗料 高圧射撃防水の適用 □ E  
・ D-1  
・ D-2  
・ D1-1  
・ D1-2  
(材質) ※JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材とする  
(種 類) ※ 図示  
(厚 さ) ・ 25mm

屋内防水防水層の種類 (9.2.3) (表9.2.9)

種 別 施 工 箇 所 種 別 施 工 箇 所  
・ E-1  
・ E-2

保護層 ・ 設ける(図示) ・ 設けない

立上り部の保護工法 (9.2.2)  
・ 乾式保護材(材料：  
・ コンクリート押入  
・ モルタル押入(室内等)  
・ レンガ押入(材料等図示による))  
押さえ金物の材質、形状寸法 (9.2.2)  
※ アルミニウム製、L＝30×15×2.0程度  
防水層の下地モルタル塗り (9.2.4)  
・ 適用する(施工範囲 ・ 図示 ・ )  
・ 適用しない

防水層下地、立上りコンクリート打放し仕上げの種類 (9.2.4)  
・ B種  
平場の保護コンクリートの厚さ こて仕上げ ※水下80mm以上 ・ 床タイル貼 ※水下60mm以上  
屋上露出防水断熱断熱工法の場合の、ルーフトレイン回り及び立上り部周辺の断熱材の張りじまい位置 ※図示による  
立上り部防水層保護方法 ・ 乾式保護材 ・ コンクリート押入  
屋上排水溝 ・ 設けない ・ 設ける(図示)

防水層の種類 (9.3.2)(9.3.3) (表9.3.1～9.3.3)

種 別 施工箇所 断熱材 □ G 防湿用シート 仕上塗料  
・ AS-T1  
・ AS-T2  
・ AS-T3  
・ AS-T4  
・ AS-J1  
・ AS-I-T1  
・ AS-I-J1  
(材質) ※JIS A 9521に基づく発泡プラスチック断熱材とする  
(種 類) ※ 図示  
(厚 さ) ・ 25mm

・ 設ける(改質アスファルト膜製造所の仕様による)  
・ 設けない

YAHATA ARCHITECTS STUDIO

株式会社 八幡建設建築設計事務所

岩手県釜石市岡町第4地割26番地12 TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所 承認  
岩手県 第お(2711)1270号  
一級建築士登録 第199484号 八幡康正

審 査 検 図 製 図 特 記

改訂番号 改訂月日 改訂内容

業務番号 2023-5

工事名称 橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容 特記仕様書 1

図面区分 図面



22-2

舗装工事

・舗石舗装

(22.8.2) (22.8.3)

種類	形状・寸法 (mm)	厚さ (mm)	割付け	基層 (mm)
・小舗石 ・(花こう岩)	・図示	・80	・図示	・コンクリート版 ※70 ・アスファルト混合物 ※50

クッション材 ※砂 ・空練りモルタル (22.8.2)  
仕上りの平坦性 ※歩行に支障のないものとし、舗石間の段差3mm以内とする (22.8.2)

種別 (22.9.2) (表22.9.1)  
・道路 ※A種 ・図示による  
・建物周囲その他 ※B種 ・図示による  
・

路面標示用塗料はJIS K 5665による。

種類	施工	適用	色	幅 (mm)	塗布厚さ (mm)
※3種1号	溶融	粉体状	・白	・150	・1.0
・1種 <span>G</span>	常温	液状	・	・100	・
・2種 <span>G</span>	加熱				

G 低揮発性有機溶剤型の路面標示用水性塗料

23

植栽工事

1.植栽地の確認等

2.植栽基盤の整備

3.植込み用土

4.土壌改良材

5.植樹

6.芝、吹付けは種地被類

7.屋上緑化 G

土壌の水素イオン濃度指標 (pH) 試験 ・行う ・行わない (23.1.3)  
電気伝導度 (EC) の試験 ・行う ・行わない

整備内容 (23.2.2) (表23.2.1～2)

植栽	工法	有効土層の厚さ (cm)	整備範囲	・土壌改良材
・樹木	※A種 ・B種 ・C種 ・D種	樹高12m以上 (※100 ・120 ・150) 樹高7m以上～12m未満 (※80 ・100) 樹高3m以上～7m未満 (※60 ・80) 樹高3m未満 (※50 ・60)	・業張り部分 ・植栽部分 ・図示 ・	・適用する ・適用しない
・芝、地被類	※B種 ・	※20 ・	・植栽部分 ・図示 ・	・適用する ・適用しない

植栽基盤の排水設備 (23.2.2)  
(暗きよ、開きよ、排水層縦穴排水等) ・設ける (※図示 ・)  
・設けない

・現場発生土の良質土 ・客土 (23.2.3)

種類、指定量 (23.2.3) (22.2.4)  
・バーク堆肥 G  
施工箇所 ・植栽範囲 ・図示  
使用量 植栽基盤面積 1㎡あたり (・50 L ・)  
・汚泥発酵肥料 (下水汚泥コンポスト) G  
施工箇所 ・植栽範囲 ・図示  
使用量 植栽基盤面積 1㎡あたり (・10 L ・)

樹木 樹種、寸法、株立数等 ・図示による ・ (23.3.2)  
刈込みものの適用 ・適用する (数量: ・)  
・適用しない

支柱 支柱の種類 ※丸太 (間伐材) G ・真竹 ・ (23.3.2)  
防腐処理方法 ※加圧式防腐処理丸太材 ・  
形式 ・筋え柱形 ・島屋形 ・八つ掛け形  
・布掛け形 ・ワイヤ掛け形 ・地下埋設形 (23.3.2)

幹巻き用材料 ※幹巻き用テープ ・わら、こも (23.3.2)

新植、移植樹木、芝等の枯保証 (23.3.4) (23.4.7)  
新植樹木 (芝張り、吹付けは種及び地被類を含む) の枯保証の期間  
※引渡の日から1年 ・無し ・ (23.3.6)  
移植樹木の枯損処置を行う期間  
※引渡の日から1年 ・無し ・

芝 種類 ※コウライシバ ・ノシバ ・ (23.4.2～3)  
芝張りの工法 (平地) ※目地張り ・べた張り  
(法面) ・目地張り ※べた張り

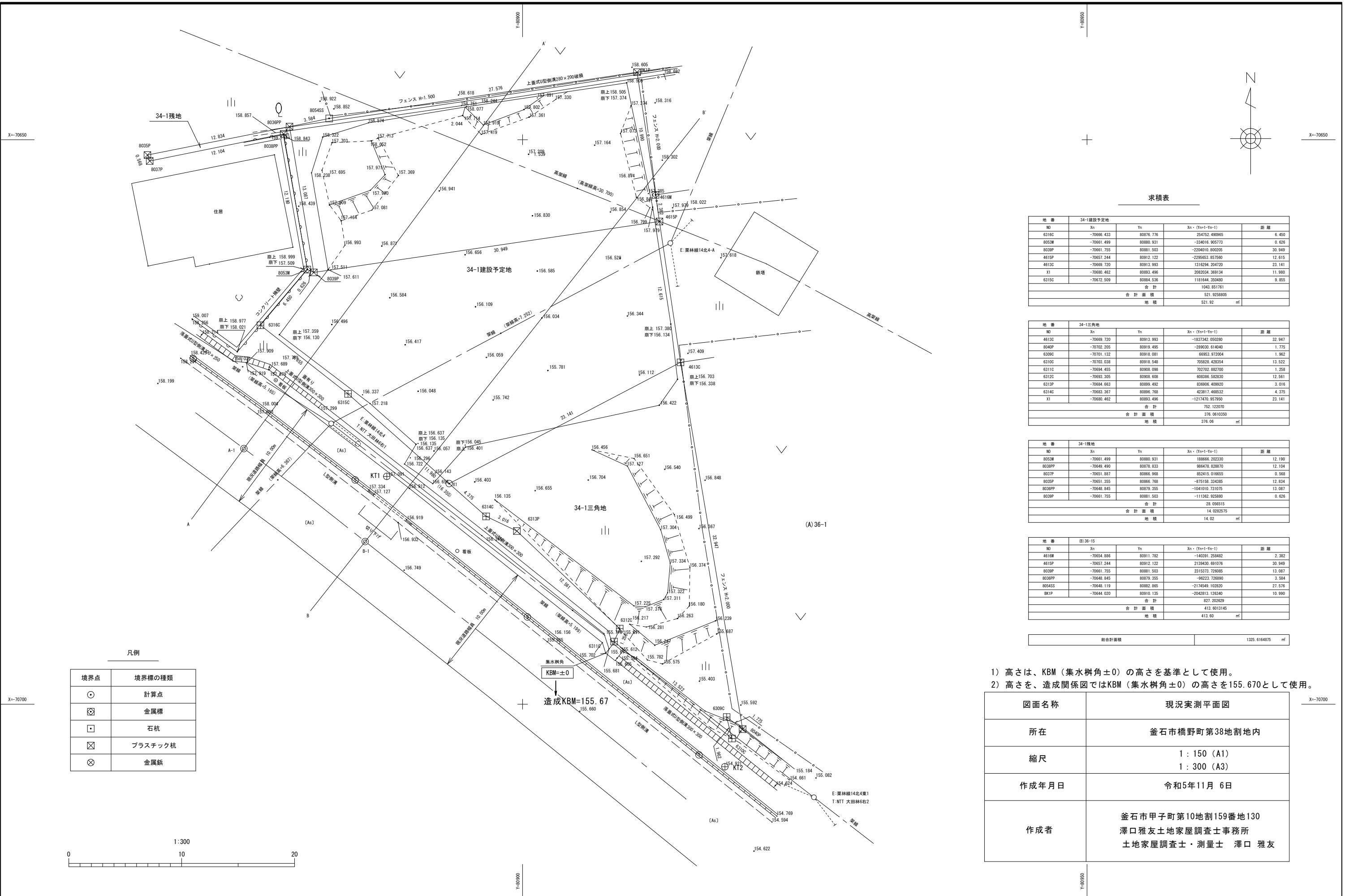
吹付けは種 (23.4.2)  
種子の種類 種子の重 (g/㎡) 備考  
※洋芝類 (採取後2年以内)  
○市場単価による。

・地被類 (23.4.2)  
植物の樹種 芽立数 径 単位面積当たりの株数  
・  
・

23-2

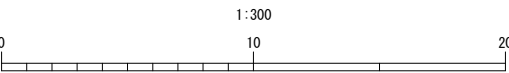
植栽工事





凡例

境界点	境界標の種類
○	計算点
⊗	金属標
⊠	石杭
⊞	プラスチック杭
⊗	金属板



求積表

地番	34-1建設予定地			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
6316C	~70666.433	80876.776	254752.490965	6.450
8053M	~70661.499	80880.931	-334016.905773	0.626
8038P	~70661.755	80881.503	-2294010.800205	30.949
4615P	~70657.244	80912.122	-2295653.857540	12.615
4613C	~70669.720	80913.993	1316294.204720	23.141
X1	~70660.462	80993.496	2092034.599134	11.990
6315C	~70672.509	80884.536	1181644.350480	9.855
	合計		1043.851761	
	合計面積		521.9258825	
	地積	521.92	㎡	

地番	34-1三角地			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
4613C	~70669.720	80913.993	-1837342.050290	32.947
8040P	~70702.205	80919.495	-289030.614040	1.775
6309C	~70701.132	80918.081	66953.972004	1.962
6310C	~70703.038	80918.548	705828.428354	13.522
6311C	~70694.455	80908.098	702702.882700	1.258
6312C	~70692.305	80908.608	608386.582830	12.561
6313P	~70684.663	80899.482	836906.409920	3.016
6314C	~70683.367	80896.768	423817.468532	4.375
X1	~70680.462	80893.496	-1217470.957850	23.141
	合計		752.122070	
	合計面積		376.0610350	
	地積	376.06	㎡	

地番	34-1残地			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
8053M	~70661.499	80880.931	188666.202230	12.190
8038PP	~70649.490	80876.833	986478.828670	12.104
8037P	~70651.887	80866.968	852415.016655	0.568
8035P	~70651.355	80866.768	-875158.334385	12.834
8036PP	~70648.845	80879.355	-1041010.731075	13.087
8039P	~70661.755	80881.503	-111362.925880	0.626
	合計		28.056515	
	合計面積		14.0282575	
	地積	14.02	㎡	

地番	(B)36-15			
NO	Xn	Yn	Xn・(Yn+1-Yn-1)	距離
4616M	~70654.888	80911.782	-140391.258482	2.382
4615P	~70657.244	80912.122	2139430.691076	30.949
8039P	~70661.755	80881.503	2315373.726085	13.087
8036PP	~70648.845	80879.355	-96223.726890	3.584
8054SS	~70648.119	80882.865	-2174549.102820	27.576
BK1P	~70644.029	80910.135	-2042813.126340	10.990
	合計		827.202629	
	合計面積		413.6013145	
	地積	413.60	㎡	

総合計面積	1325.6164875	㎡
-------	--------------	---

- 1) 高さは、KBM（集水樹角±0）の高さを基準として使用。  
2) 高さを、造成関係図ではKBM（集水樹角±0）の高さを155.670として使用。

図面名称	現況実測平面図
所在	釜石市橋野町第38地割地内
縮尺	1:150 (A1) 1:300 (A3)
作成年月日	令和5年11月 6日
作成者	釜石市甲子町第10地割159番地130 澤口雅友土地家屋調査士事務所 土地家屋調査士・測量士 澤口 雅友



YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市岡石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第お (2711) 1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記


改訂番号

改訂月日

改訂内容


業務番号

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容

現況平面図

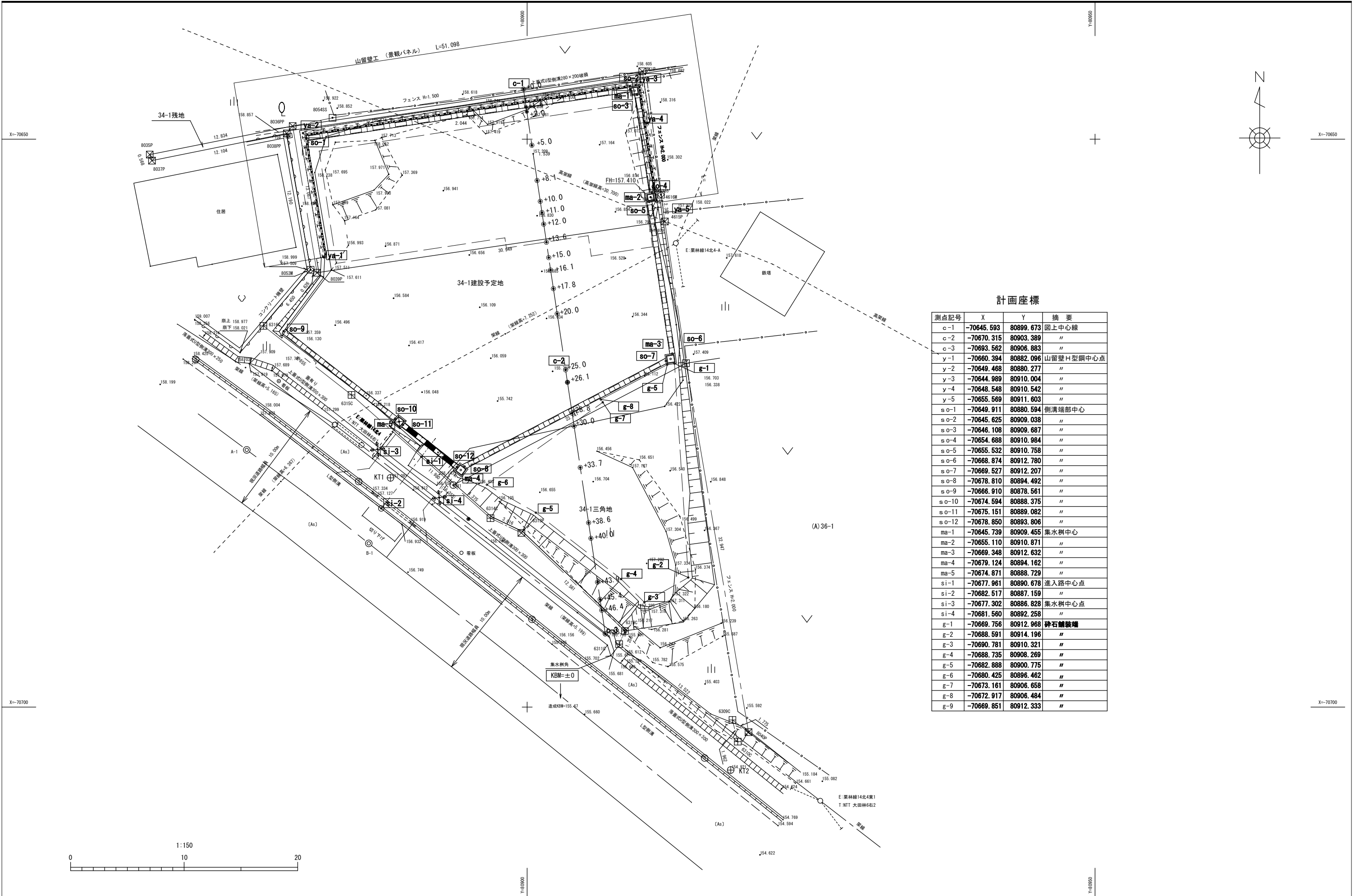
縮尺

A1 1:150  
A3 1:300

図面区分

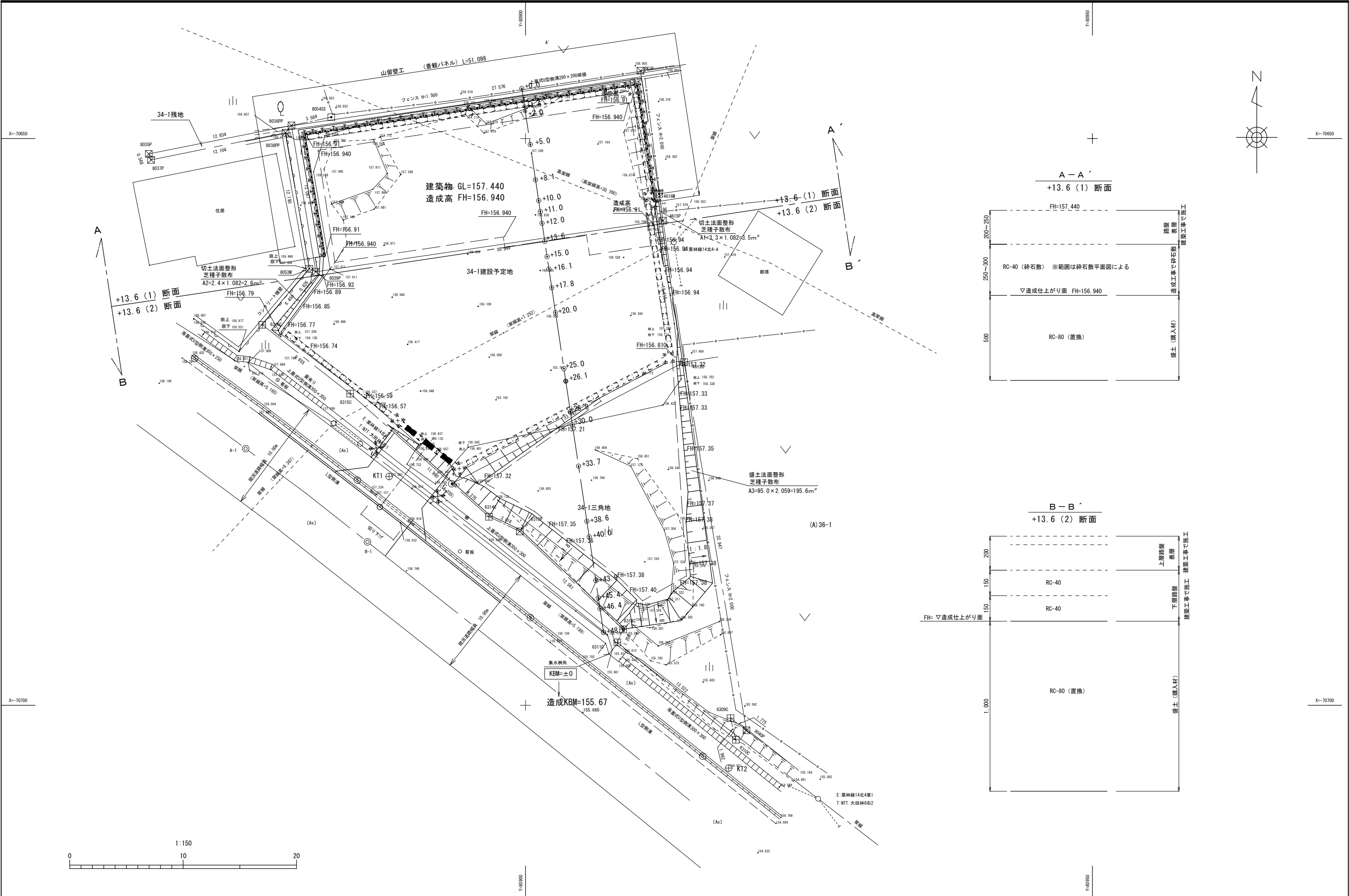
図面番号

05



計画座標

測点記号	X	Y	摘要
c-1	-70645.593	80899.673	図上中心線
c-2	-70670.315	80903.389	"
c-3	-70693.562	80906.883	"
y-1	-70660.394	80882.096	山留壁H型钢中心点
y-2	-70649.468	80880.277	"
y-3	-70644.989	80910.004	"
y-4	-70648.548	80910.542	"
y-5	-70655.569	80911.603	"
s-o-1	-70649.911	80880.594	側溝端部中心
s-o-2	-70645.625	80909.038	"
s-o-3	-70646.108	80909.687	"
s-o-4	-70654.688	80910.984	"
s-o-5	-70655.532	80910.758	"
s-o-6	-70668.874	80912.780	"
s-o-7	-70669.527	80912.207	"
s-o-8	-70678.810	80894.492	"
s-o-9	-70666.910	80878.561	"
s-o-10	-70674.594	80888.375	"
s-o-11	-70675.151	80889.082	"
s-o-12	-70678.850	80893.806	"
ma-1	-70645.739	80909.455	集水樹中心
ma-2	-70655.110	80910.871	"
ma-3	-70669.348	80912.632	"
ma-4	-70679.124	80894.162	"
ma-5	-70674.871	80888.729	"
si-1	-70677.961	80890.678	進入路中心点
si-2	-70682.517	80887.159	"
si-3	-70677.302	80886.828	集水樹中心点
si-4	-70681.560	80892.258	"
g-1	-70669.756	80912.968	碎石舗装端
g-2	-70688.591	80914.196	"
g-3	-70690.781	80910.321	"
g-4	-70688.735	80908.269	"
g-5	-70682.888	80900.775	"
g-6	-70680.425	80896.462	"
g-7	-70673.161	80906.658	"
g-8	-70672.917	80906.484	"
g-9	-70669.851	80912.333	"



YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市南石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第お (2711) 1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記

※購入材はRC-80 (釜石地区) とする。  
※発生土処分先は釜石市南石町第5地割27とする。 (運搬距離L=17.9Km)

改訂番号	改訂月日	改訂内容

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

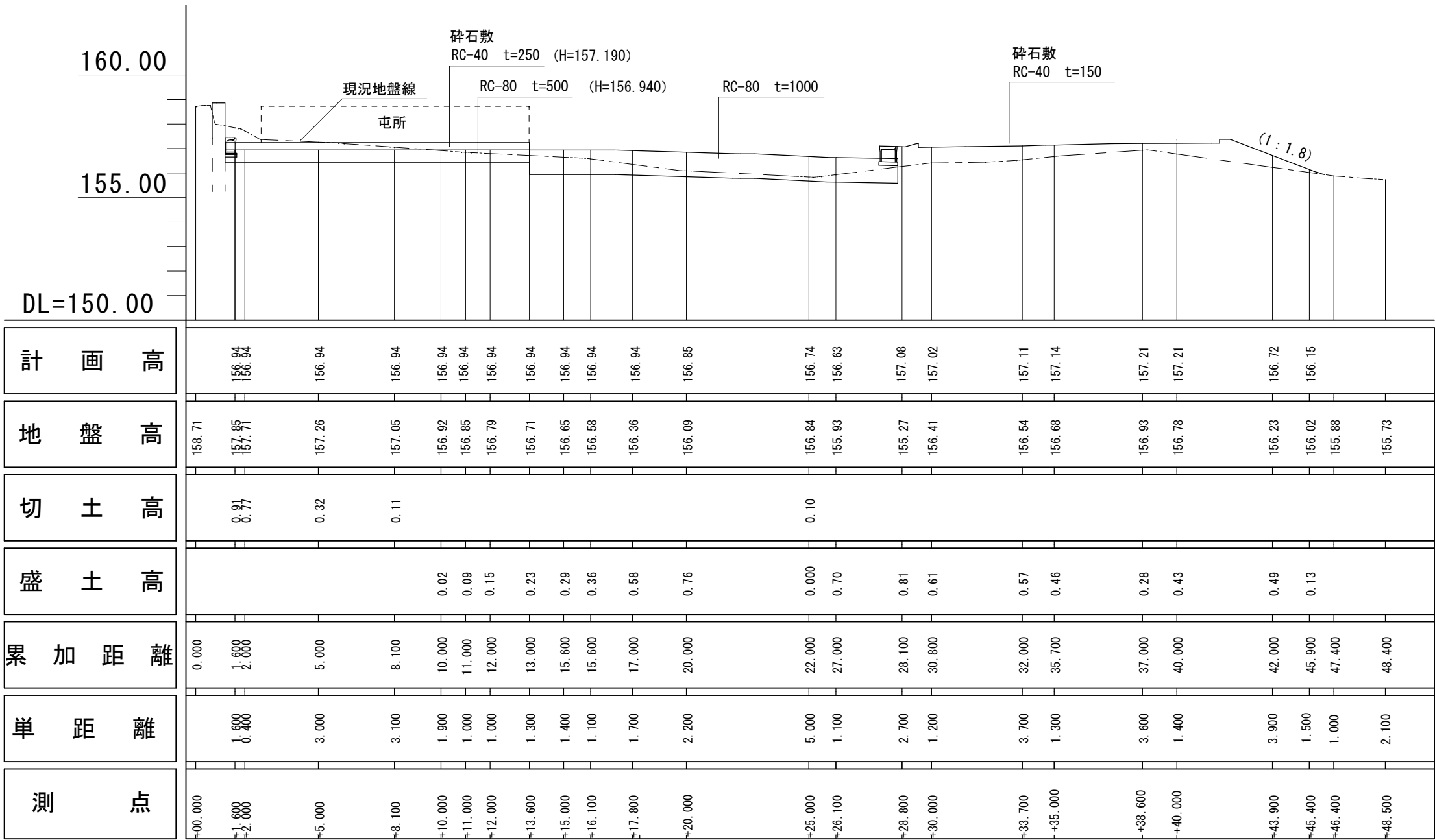
図面内容

造成平面図

縮尺  
A1 1:150  
A3 1:300

図面  
区分  
図面  
番号  
07





YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市両石町第4地割2-6番地1-2  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第6号 (2711) 1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

改訂番号

改訂月日

改訂内容

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容

縦断面図

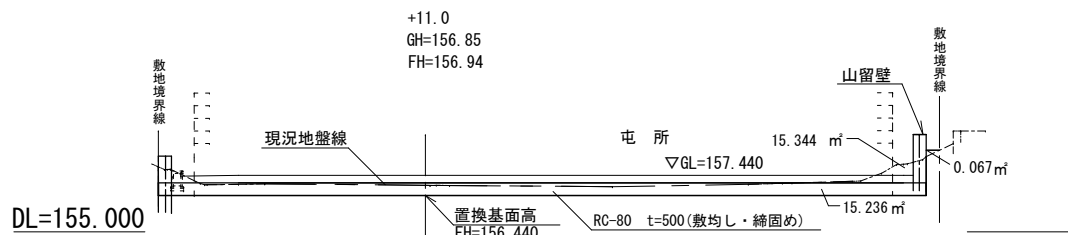
縮尺

A1 1:100  
A3 1:200

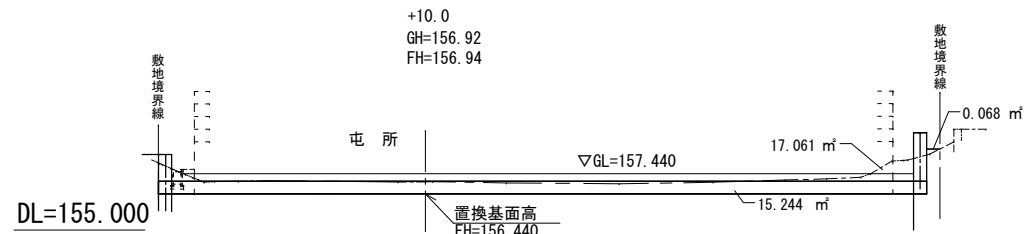
図面区分

図面番号

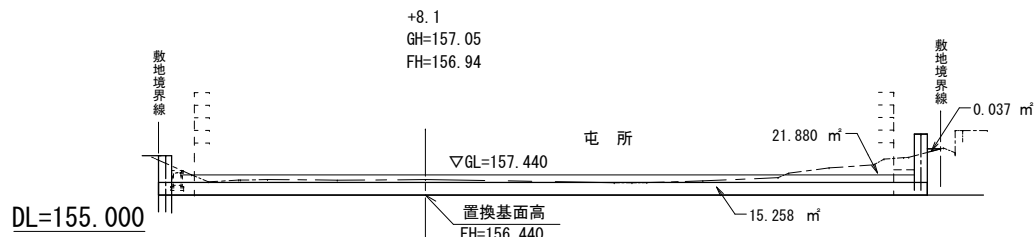
08



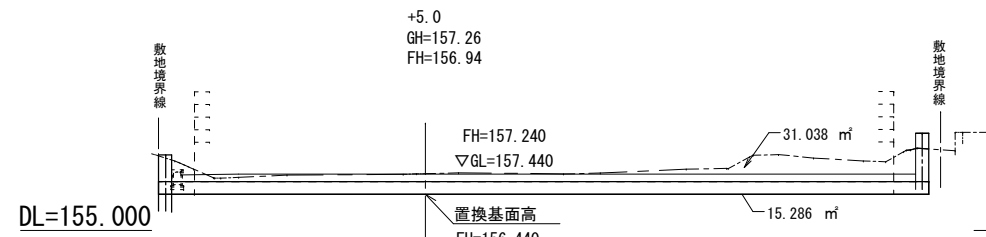
測 点	+11.0
区間距離	1.0m
すきとり	0.0㎡
根切り	15.3㎡
盛 土 (RC-80)	15.2㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



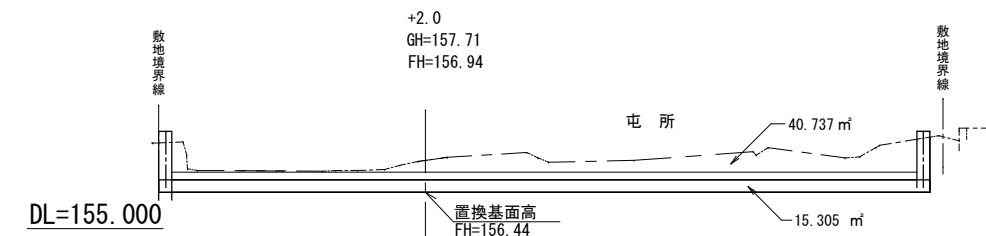
測 点	+10.0
区間距離	1.9m
すきとり	0.0㎡
根切り	17.1㎡
盛 土 (RC-80)	15.2㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



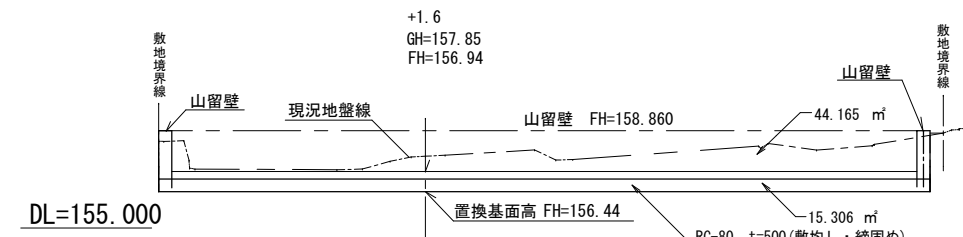
測 点	+8.1
区間距離	3.1m
すきとり	0.0㎡
根切り	21.9㎡
盛 土 (RC-80)	15.3㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.1㎡
根切り (人力)	0.0㎡



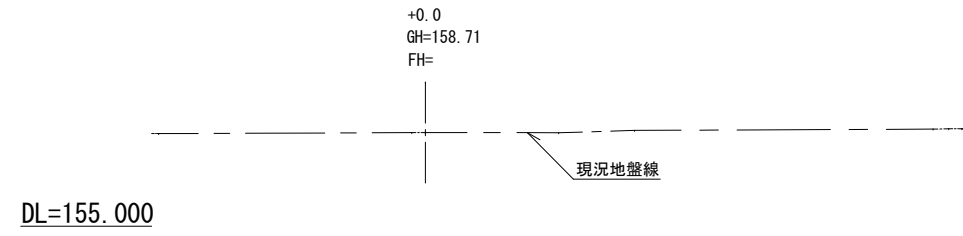
測 点	+5.0
区間距離	3.0m
すきとり	0.0㎡
根切り	31.0㎡
盛 土 (RC-80)	15.3㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.1㎡
根切り (人力)	0.0㎡



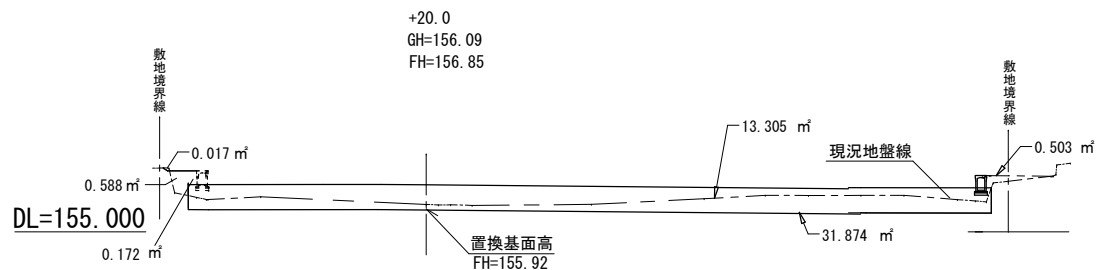
測 点	+2.0
区間距離	0.4m
すきとり	0.0㎡
根切り	40.7㎡
盛 土 (RC-80)	15.3㎡
盛 土 (発生土)	0.8㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



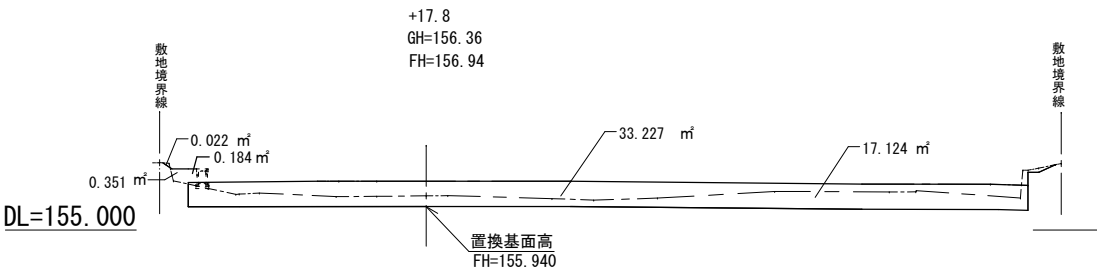
測 点	+1.6
区間距離	1.6m
すきとり	0.0㎡
根切り	41.2㎡
盛 土 (RC-80)	15.3㎡
盛 土 (発生土)	0.8㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



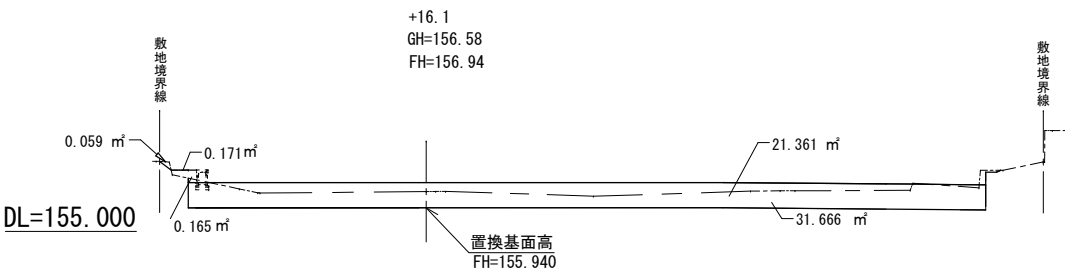
測 点	+0.0
区間距離	0.0m
すきとり	0.0㎡
根切り	0.0㎡
盛 土 (RC-80)	0.0㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



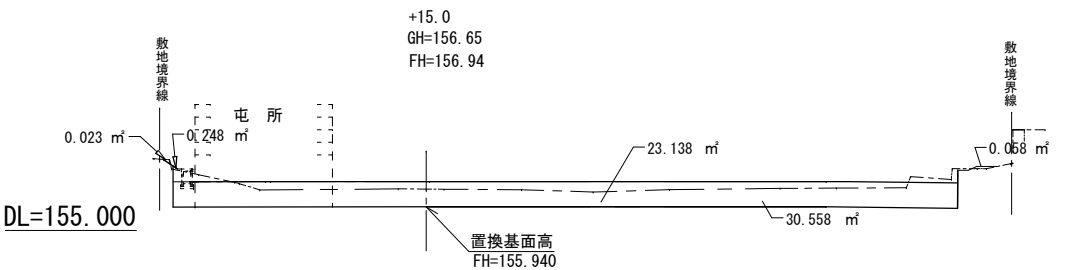
測 点	+20.0
区間距離	2.2m
すきとり	0.0㎡
根切り	13.3㎡
盛 土 (RC-80)	31.9㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.6㎡
根切り (人力)	0.1㎡



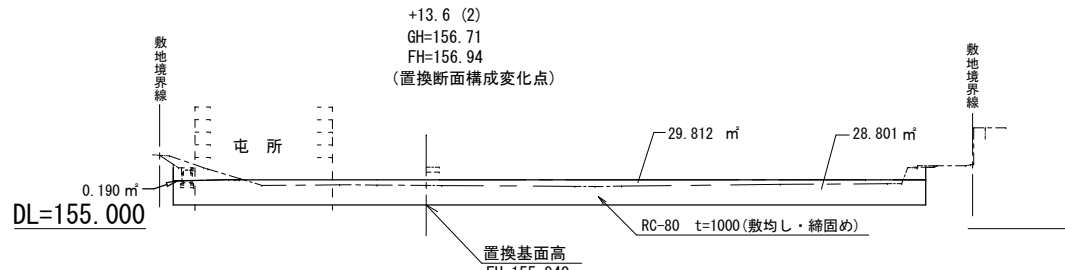
測 点	+17.8
区間距離	1.7m
すきとり	0.0㎡
根切り	17.1㎡
盛 土 (RC-80)	33.2㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.4㎡
根切り (人力)	0.1㎡



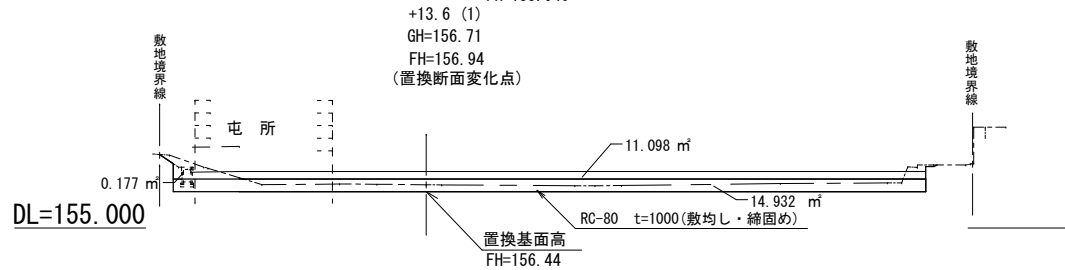
測 点	+16.1
区間距離	1.1m
すきとり	0.0㎡
根切り	21.4㎡
盛 土 (RC-80)	31.7㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.2㎡
根切り (人力)	0.1㎡



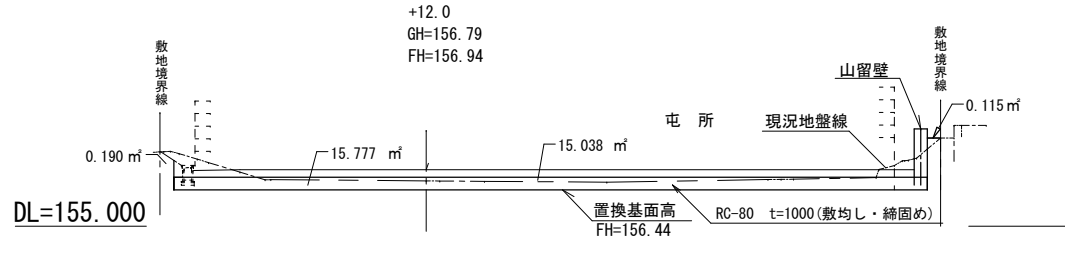
測 点	+15.0
区間距離	1.4m
すきとり	0.0㎡
根切り	23.1㎡
盛 土 (RC-80)	30.6㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.1㎡
根切り (人力)	0.1㎡



測 点	+13.6(2)
区間距離	1.6m
すきとり	0.0㎡
根切り	28.8㎡
盛 土 (RC-80)	29.8㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



測 点	+13.6(1)
区間距離	1.6m
すきとり	0.0㎡
根切り	11.1㎡
盛 土 (RC-80)	14.9㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



測 点	+12.0
区間距離	1.0m
すきとり	0.0㎡
根切り	15.8㎡
盛 土 (RC-80)	15.0㎡
盛 土 (発生土)	0.0㎡
人力盛土 (発生土)	0.0㎡
根切り (人力)	0.0㎡



YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市岡石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第2111、1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記

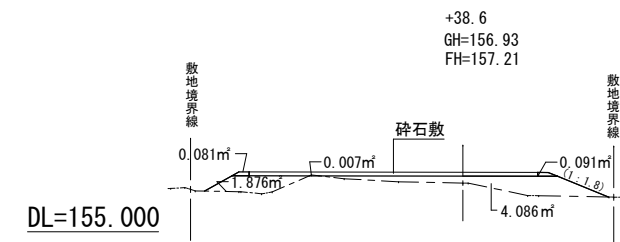
改訂番号 改訂月日 改訂内容  
業務番号 工事名称  
図面内容  
橋野地区消防屯所建設用地造成工事  
縮尺 A1 1:150 A3 1:300  
図面区分  
図面番号 09

改訂番号 改訂月日 改訂内容

業務番号 工事名称  
図面内容  
橋野地区消防屯所建設用地造成工事  
縮尺 A1 1:150 A3 1:300  
図面区分  
図面番号 09

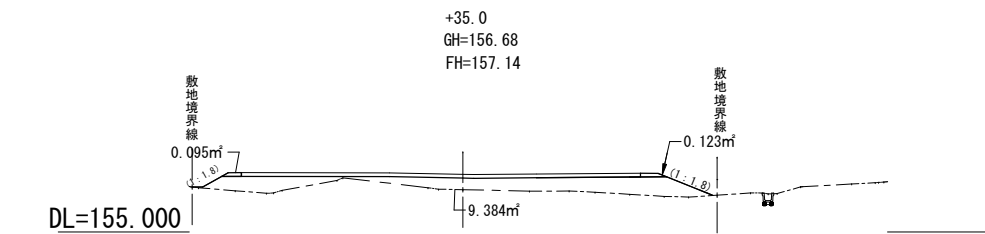
業務番号 工事名称

図面内容  
橋野地区消防屯所建設用地造成工事  
縮尺 A1 1:150 A3 1:300  
図面区分  
図面番号 09



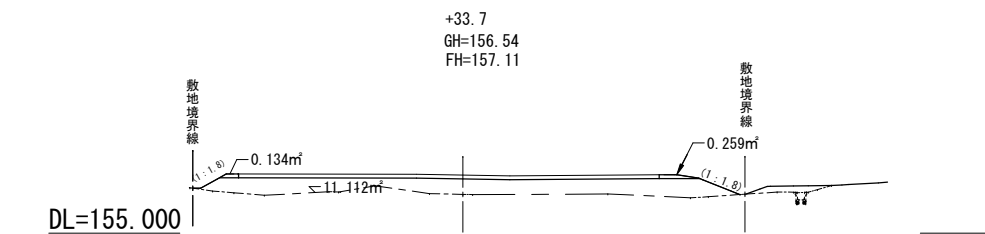
DL=155.000

測点	+38.6
区間距離	3.6m
すきとり	0.1m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	6.0m²
人力盛土(発生土)	0.2m²
根切り(人力)	0.1m²



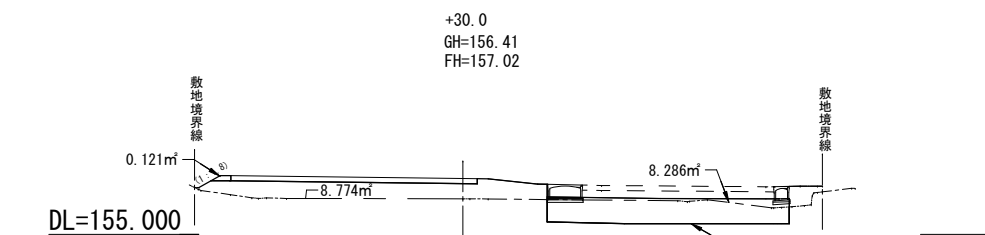
DL=155.000

測点	+35.0
区間距離	1.3m
すきとり	0.0m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	9.4m²
人力盛土(発生土)	0.2m²
根切り(人力)	0.0m²



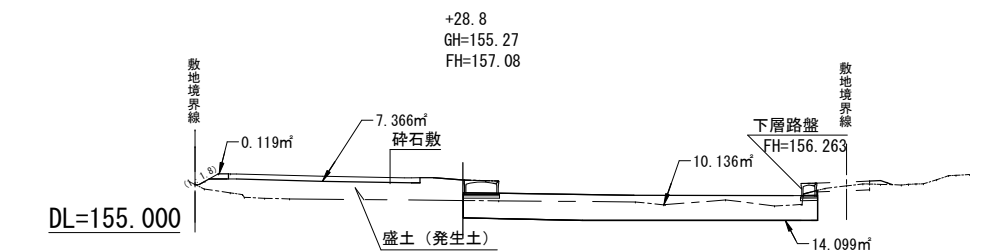
DL=155.000

測点	+33.7
区間距離	3.7m
すきとり	0.0m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	11.1m²
人力盛土(発生土)	0.40m²
根切り(人力)	0.0m²



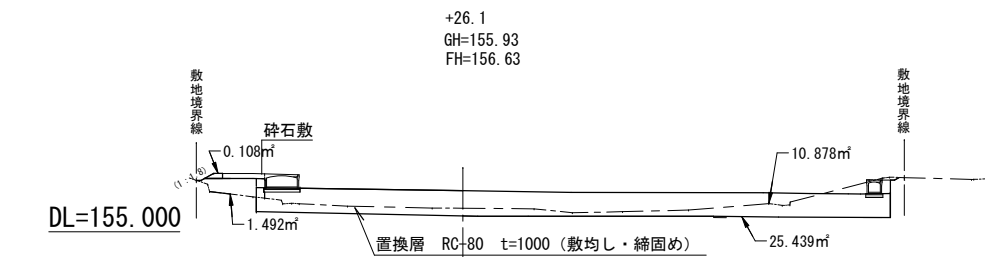
DL=155.000

測点	+30.0
区間距離	1.2m
すきとり	0.0m²
根切り	8.3m²
盛土(RC-80)	9.6m²
盛土(発生土)	8.8m²
人力盛土(発生土)	0.1m²
根切り(人力)	0.0m²



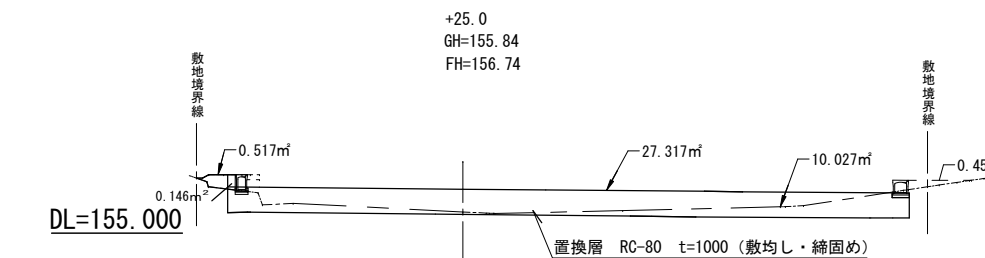
DL=155.000

測点	+28.8
区間距離	2.7m
すきとり	0.0m²
根切り	10.1m²
盛土(RC-80)	14.1m²
盛土(発生土)	7.4m²
人力盛土(発生土)	0.1m²
根切り(人力)	0.0m²



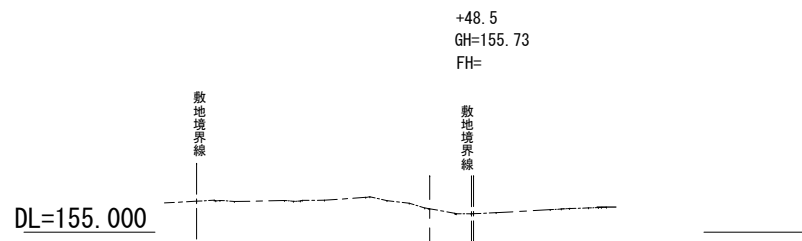
DL=155.000

測点	+26.1
区間距離	1.1m
すきとり	0.0m²
根切り	10.9m²
盛土(RC-80)	25.4m²
盛土(発生土)	1.5m²
人力盛土(発生土)	0.5m²
根切り(人力)	0.0m²



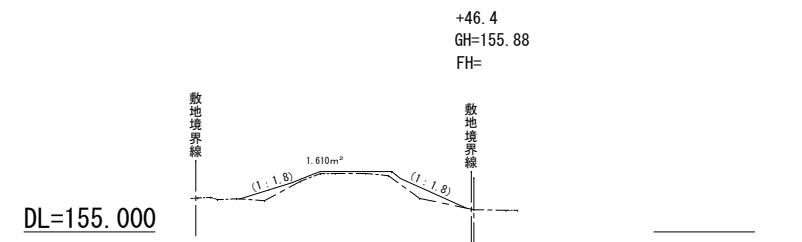
DL=155.000

測点	+25.0
区間距離	5.0m
すきとり	0.0m²
根切り	10.0m²
盛土(RC-80)	27.3m²
盛土(発生土)	0.0m²
人力盛土(発生土)	0.5m²
根切り(人力)	0.0m²



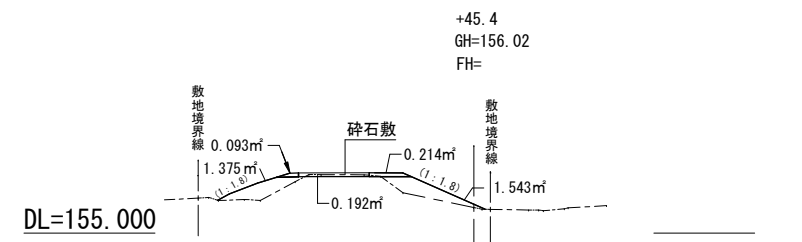
DL=155.000

測点	+48.5
区間距離	2.1m
すきとり	0.0m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	0.0m²
人力盛土(発生土)	0.0m²
根切り(人力)	0.0m²



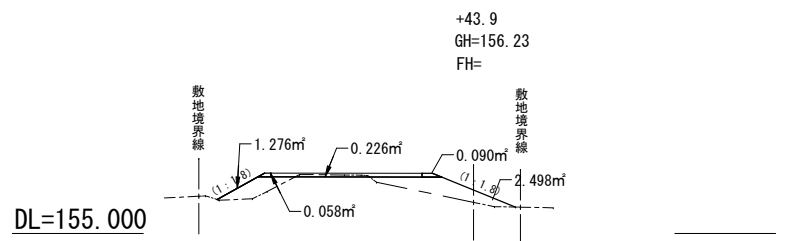
DL=155.000

測点	+46.4
区間距離	1.0m
すきとり	0.0m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	1.6m²
人力盛土(発生土)	0.0m²
根切り(人力)	0.0m²



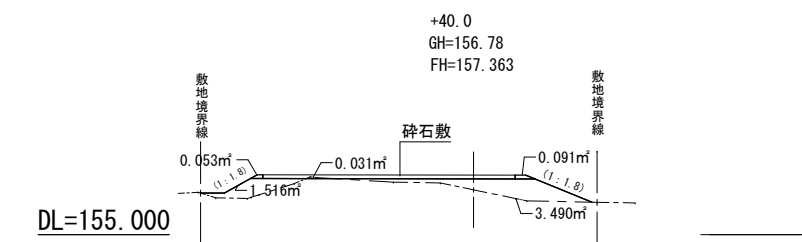
DL=155.000

測点	+45.4
区間距離	1.5m
すきとり	0.2m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	3.0m²
人力盛土(発生土)	0.3m²
根切り(人力)	0.0m²



DL=155.000

測点	+43.9
区間距離	3.9m
すきとり	0.2m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	3.8m²
人力盛土(発生土)	0.1m²
根切り(人力)	0.0m²



DL=155.000

測点	+40.0
区間距離	1.4m
すきとり	0.1m²
根切り	0.0m²
盛土(RC-80)	0.0m²
盛土(発生土)	5.0m²
人力盛土(発生土)	0.1m²
根切り(人力)	0.0m²



YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市南石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第271111270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記  
toyooka

改訂番号 改訂月 改訂内容

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容

横断面図 (2)

縮尺

A1 1:150  
A3 1:300

図面区分

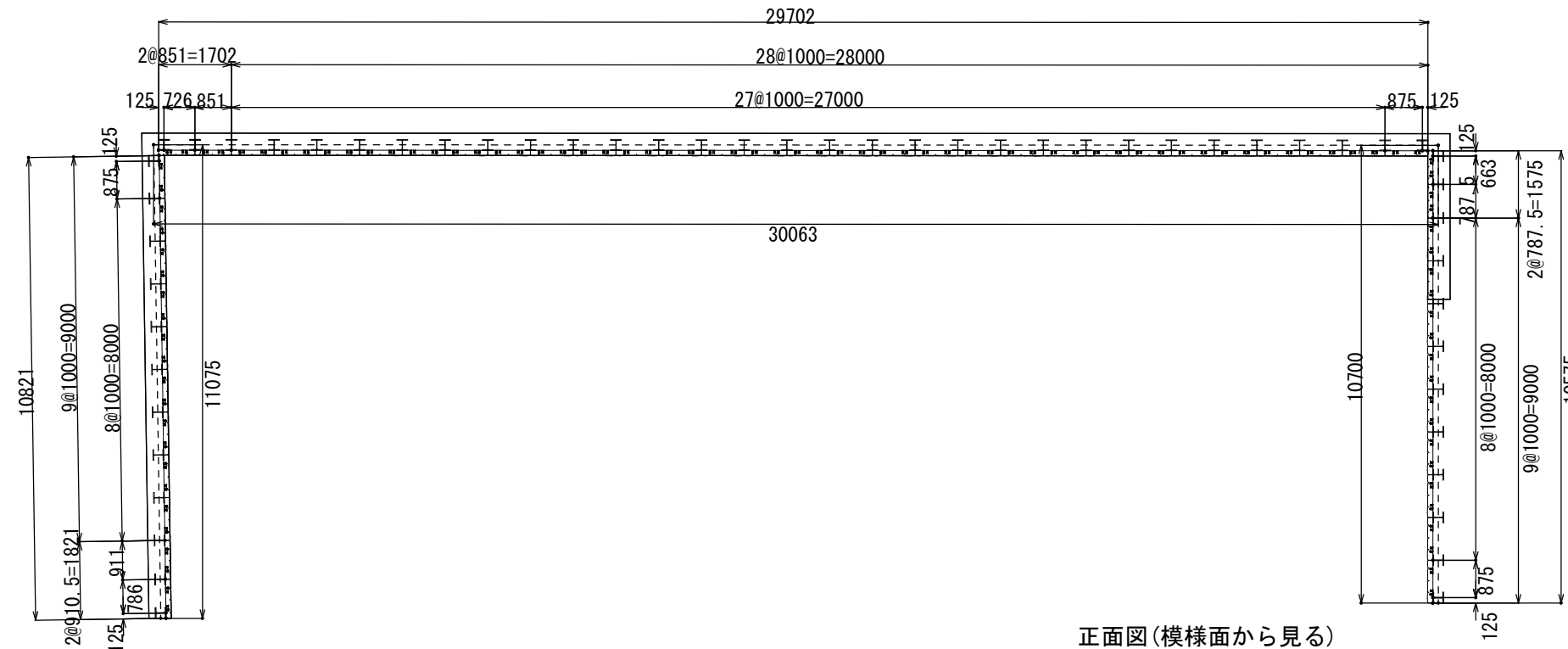
図面番号

10

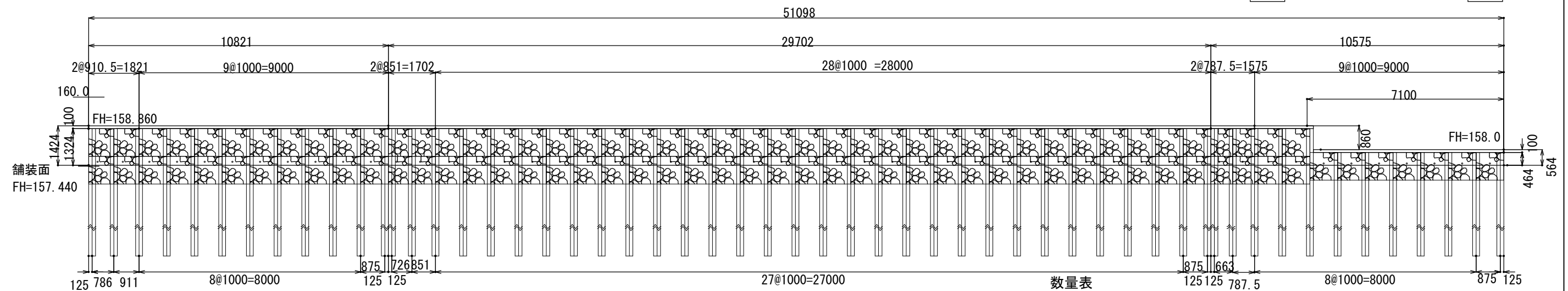
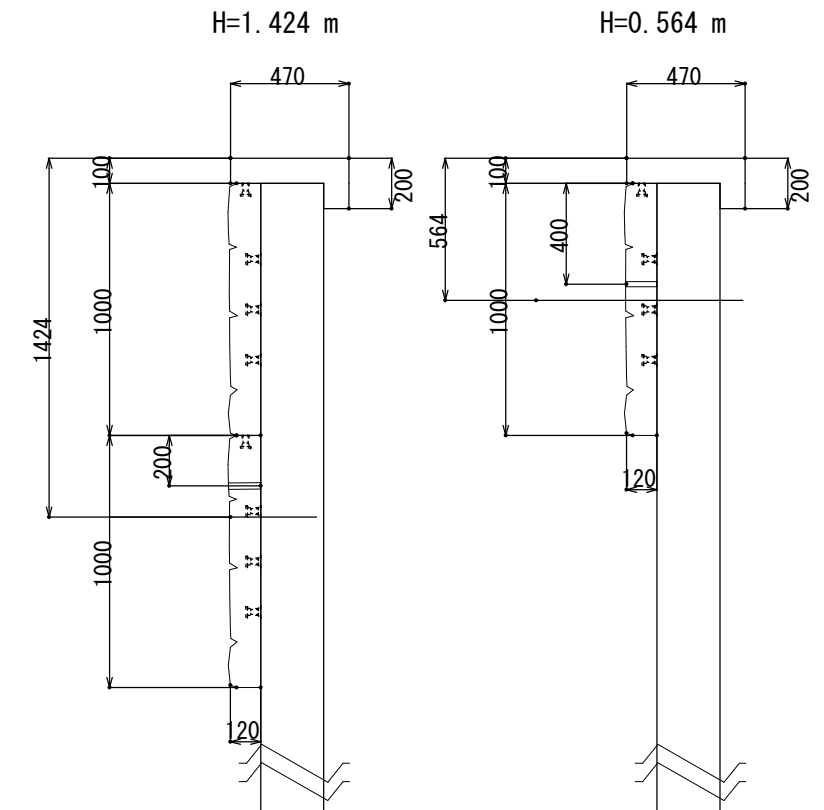
景観パネル割付図 S=1:150

断面図  
S=1:600

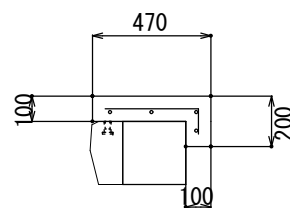
平面图



正面図(模様面から見る)

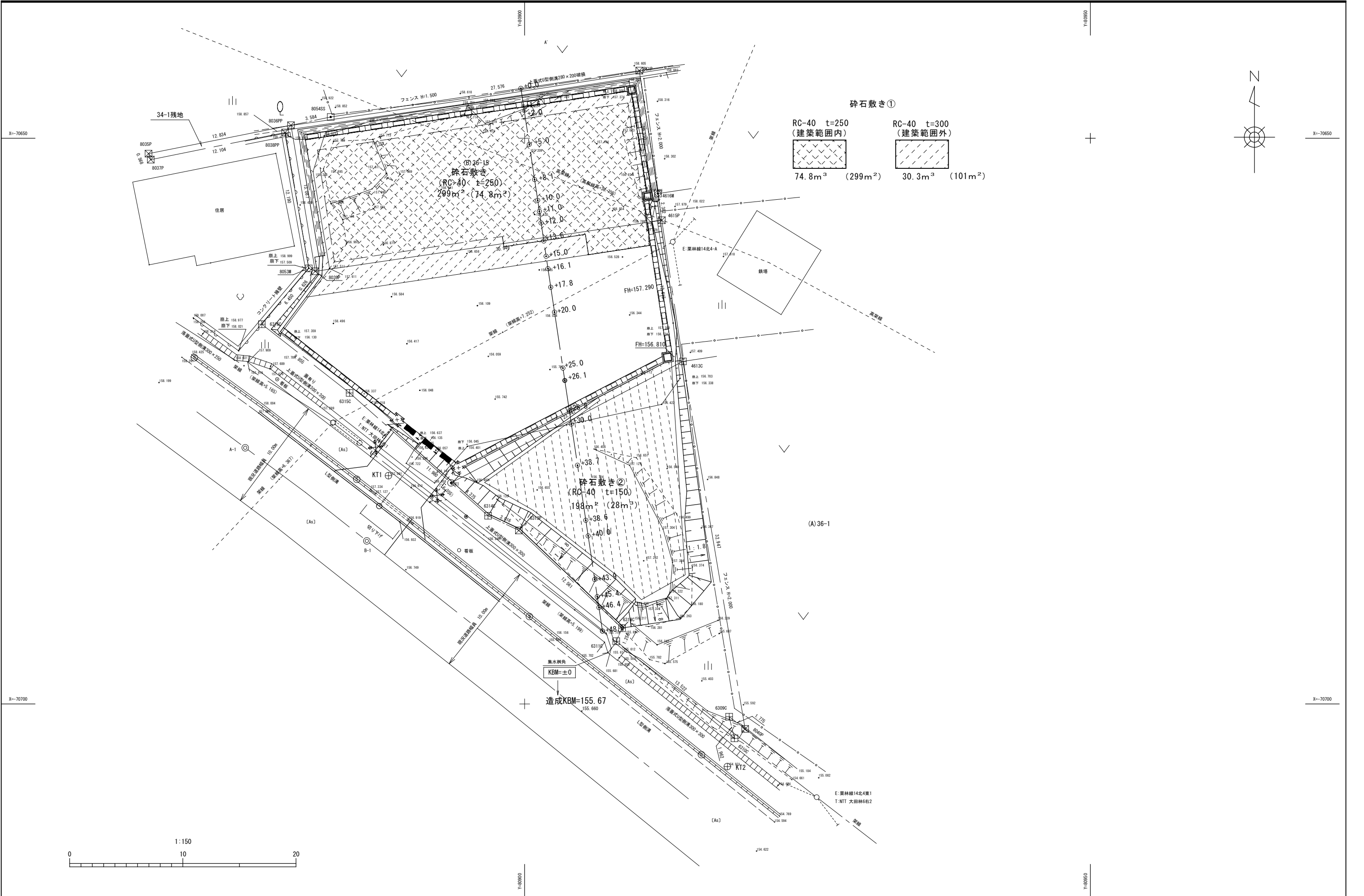


笠コン参考配筋図  
S=1:600



## 数量表

種 別	規格・寸法・計算式	単 位	数 量
パネル	VS-120-1000	枚	85
	VS-120-910.5	枚	4
	VS-120-851	枚	4
	VS-120-787.5	枚	4
押えプレート	250×600×12 t=12	枚	194
調整プレート	PL-75×75×12	枚	582
ボルト	M20 首下長さ	枚	582
親杭	H-250 × 250 × 9 × 14 L=10m	枚	55
笠石コンクリート	f' ck=21N/mm <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	4.26
鉄筋	D13:0.47×0.995×203+50.898 × 0.995×4	Kg	298



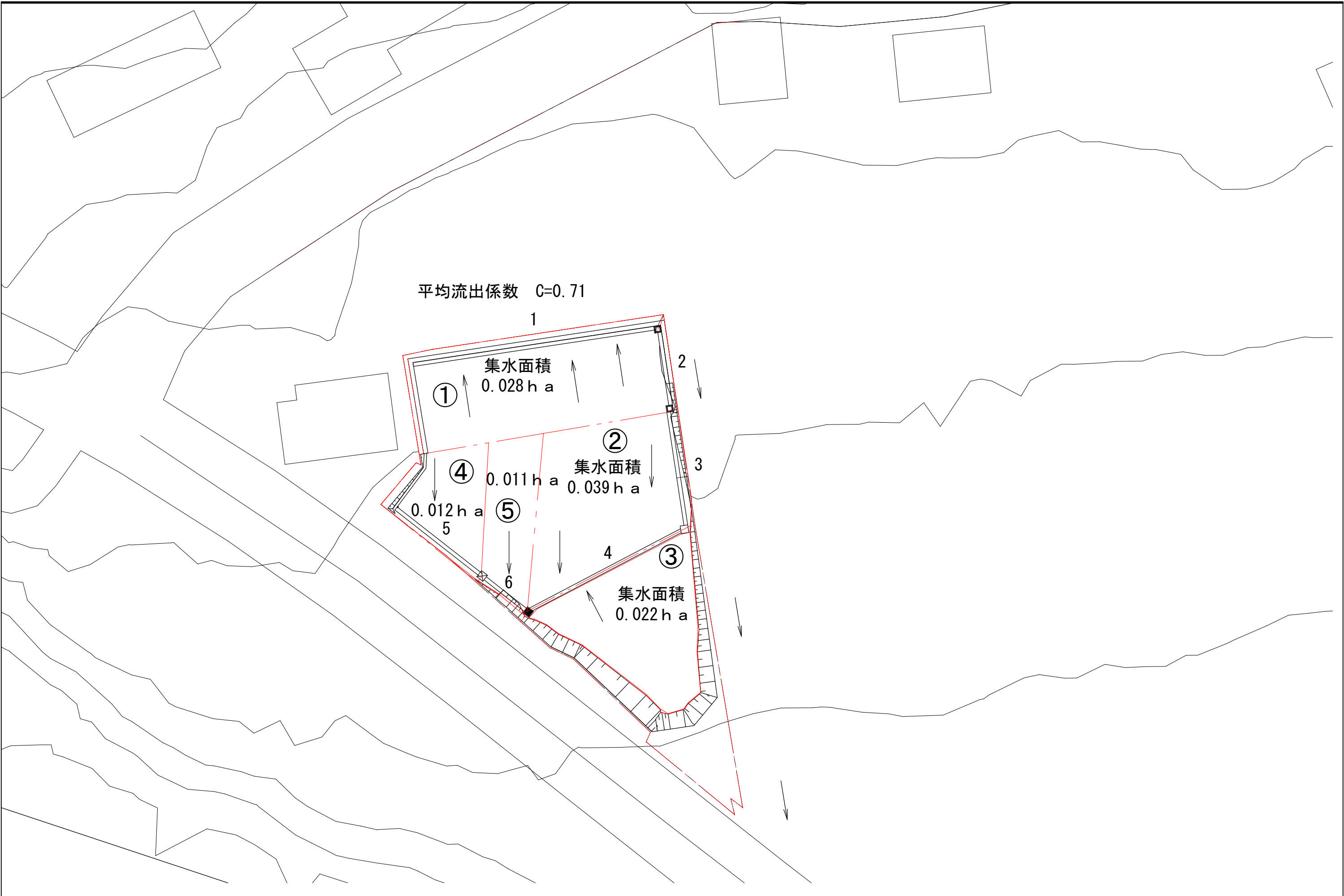
YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市面石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

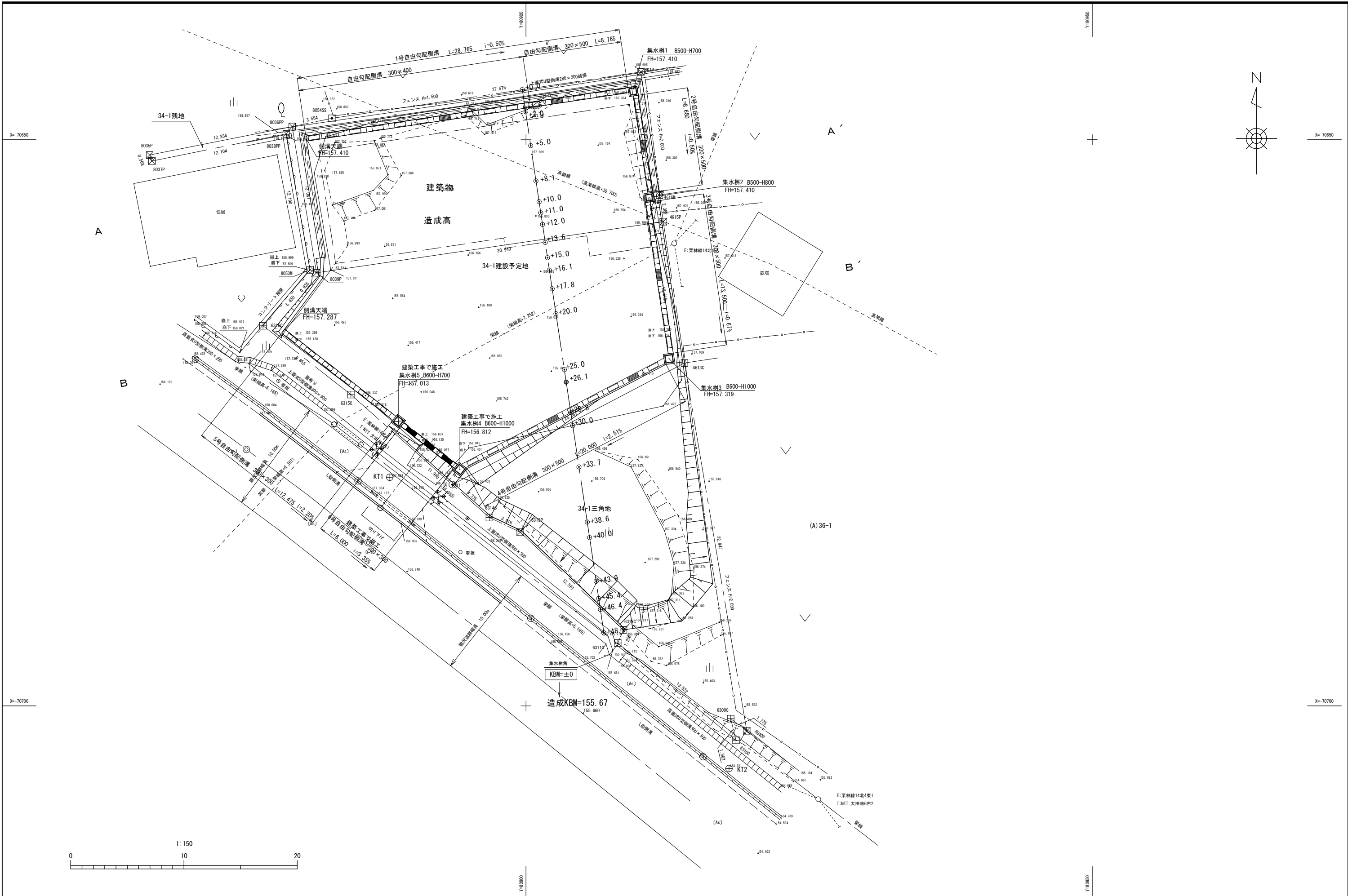
一級建築士事務所 岩手県 第65 (2711) 1270号	承認	審査	検図	製図	特記
一級建築士登録 第199484号 八幡康正					

改訂番号	改訂月日	改訂内容

業務番号	工事名称
	橋野地区消防屯所建設用地造成工事
図面内容	碎石敷平面図

縮尺 A1 1:150 A3 1:300	図面 区分 図面 番号 12
----------------------------	----------------------------





YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市岡石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第お (2711) 1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記

改訂番号

改訂月日

改訂内容

業務番号

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容

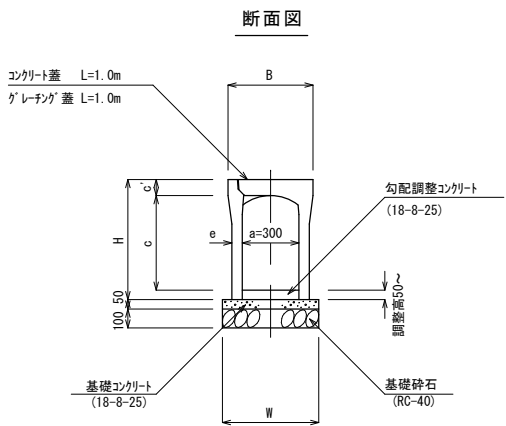
排水施設平面図

縮尺  
A1 1:150  
A3 1:300

図面  
区分  
番号  
14

排水施設詳細図

自由勾配側溝（一般部）300サイズ

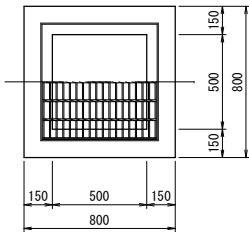


●本体寸法表

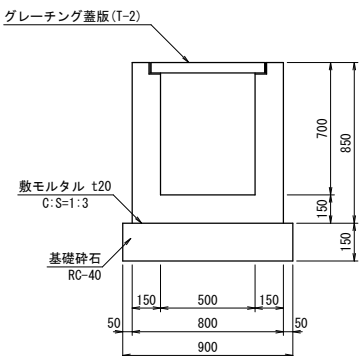
呼 び 名 ( a x c )	参考重量 ( kg )	寸 法 (mm)				
		B	W	H	e	c'
300x 300	306	450	500	435	50	85
x 400	374		510	535	55	
x 500	426			635		
x 600	530		530	735	65	
x 700	590			835		
x 800	725		550	935	75	
x 900	795			1035		
x1000	970	470	570	1135	85	100
x1100	1050			1235		
x1200	1320	500	600	1335	100	
x1300	1420			1435		
x1400	1510			1535		
x1500	1600			1635		

プレキャスト集水樹 B500-H700 S=1:20  
(集水樹1)

平面図

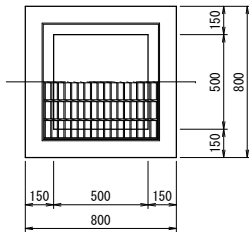


断面図

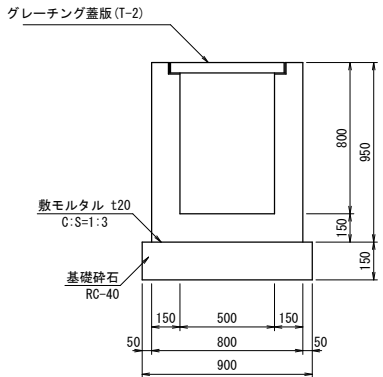


プレキャスト集水樹 B500-H800 S=1:20  
(集水樹2)

平面図

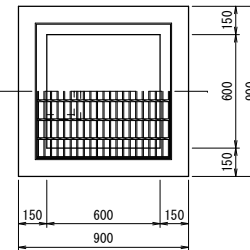


断面図

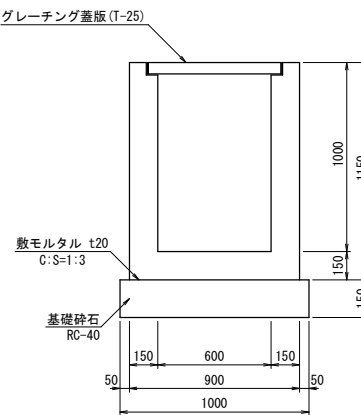


プレキャスト集水樹 B600-H1000 S=1:20  
(集水樹3)

平面図



断面図



YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市岡石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第お (2711) 1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

改訂番号

改訂月日

改訂内容

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

業務番号

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容

排水施設詳細図

縮尺

A1 1:20

A3 1:40

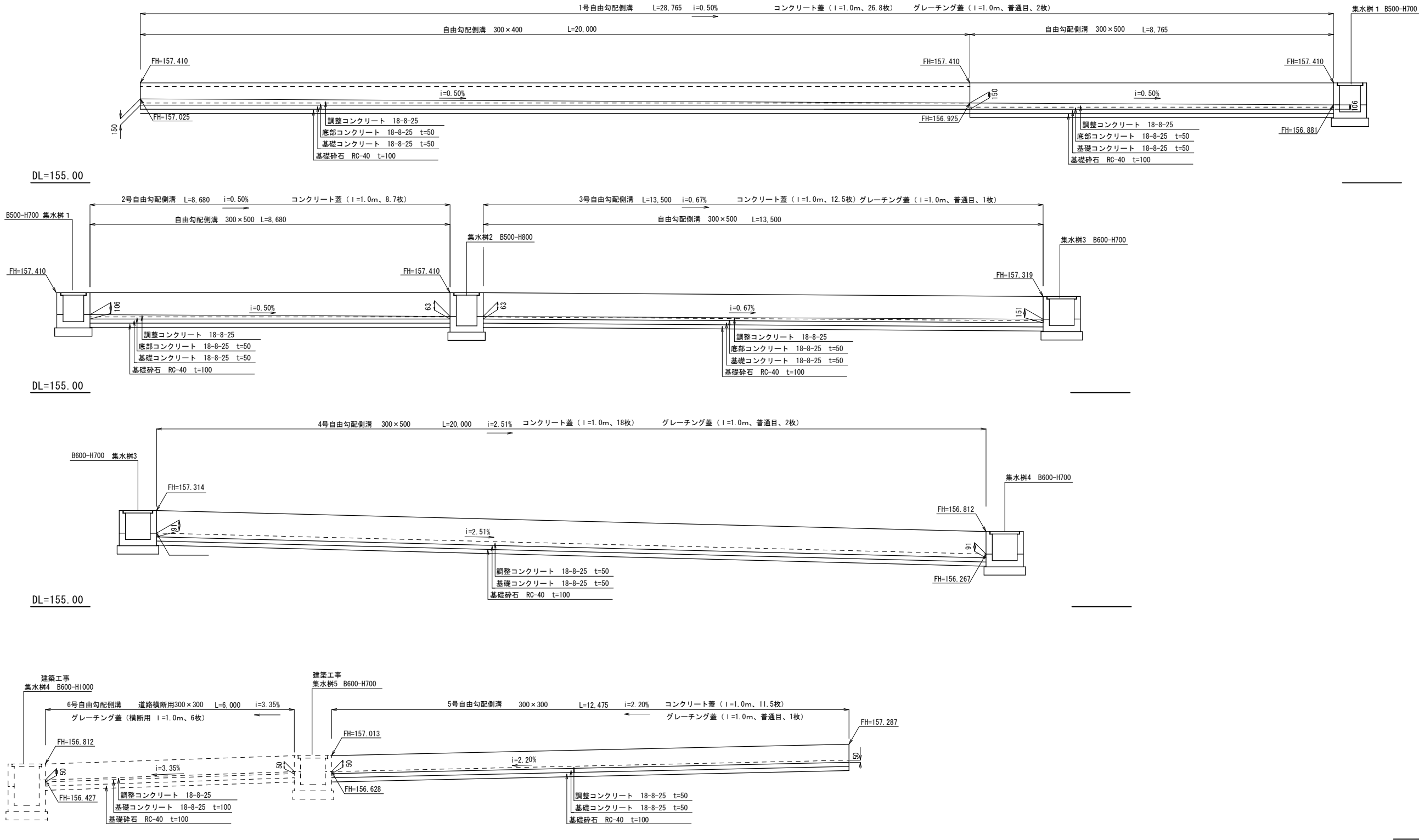
図面区分

図面番号

15



自由勾配側溝縦断面図



DL=155.00



YAHATA ARCHITECTS STUDIO  
株式会社 八幡建設建築設計事務所  
岩手県釜石市岡石町第4地割26番地12  
TEL0193-23-6438 FAX0193-23-6712

一級建築士事務所  
岩手県  
第お (2711) 1270号  
一級建築士登録  
第199484号  
八幡康正

承認

審査

検図

製図

特記

改訂番号

改訂月日

改訂内容

業務番号

工事名称

橋野地区消防屯所建設用地造成工事

図面内容

排水施設詳細図

縮尺

A1 1:50  
A3 1:100

図面区分

図面番号

16