既存低区配水池
(地上型) 200m³

WBP - WL -18 参照

既存水源井戸

凡　　例	
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁
	150mm送水管

Scale 1/2500

WBP-WL-05 計画施設平面図-タルーザ村

凡	例
	100mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁

0 100 200 300 400 500

Scale 1/4000

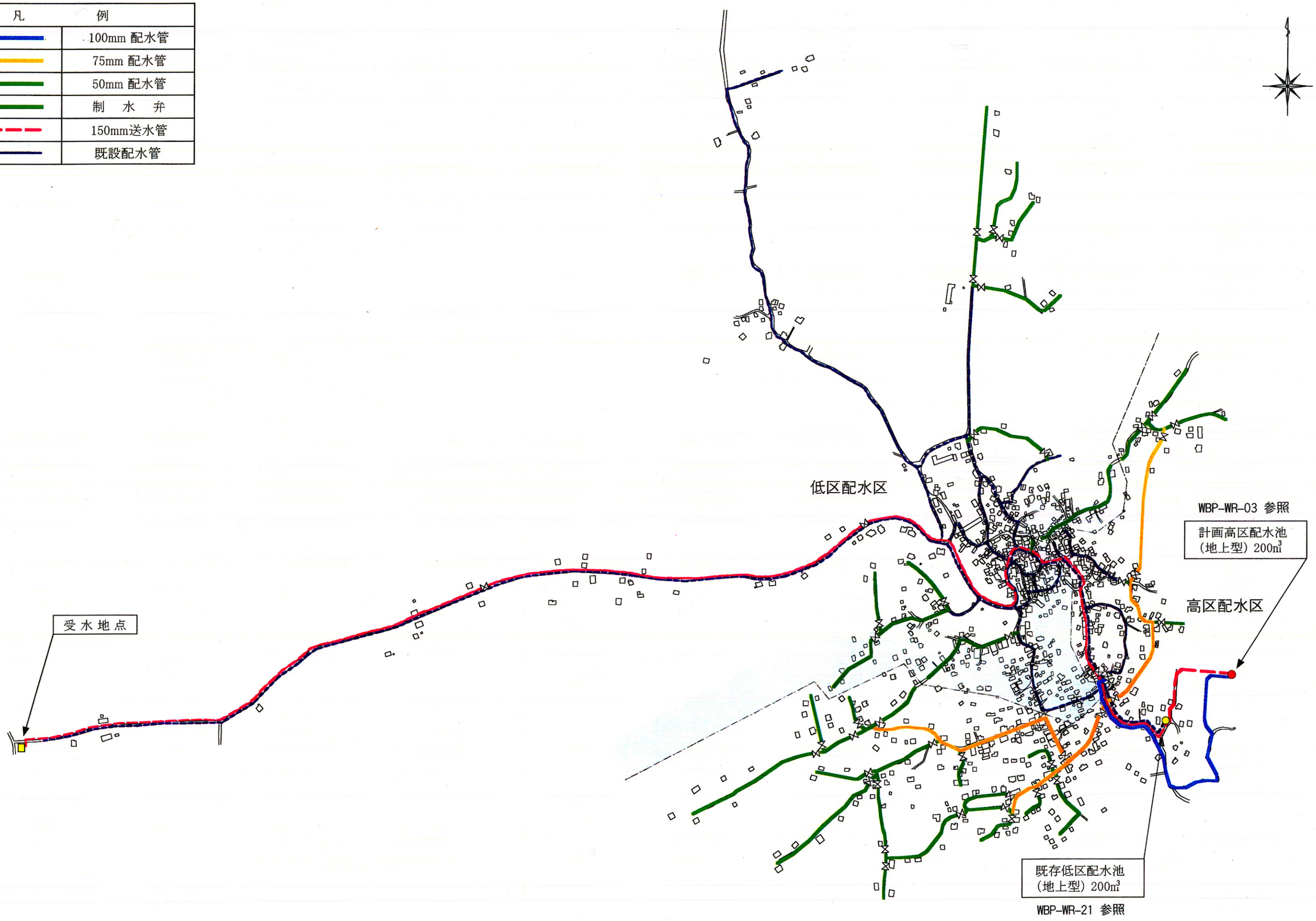
WBP-WL-06 計画平面図-エルバダン地区

凡	例
	150mm 配水管
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
⋈	制 水 弁

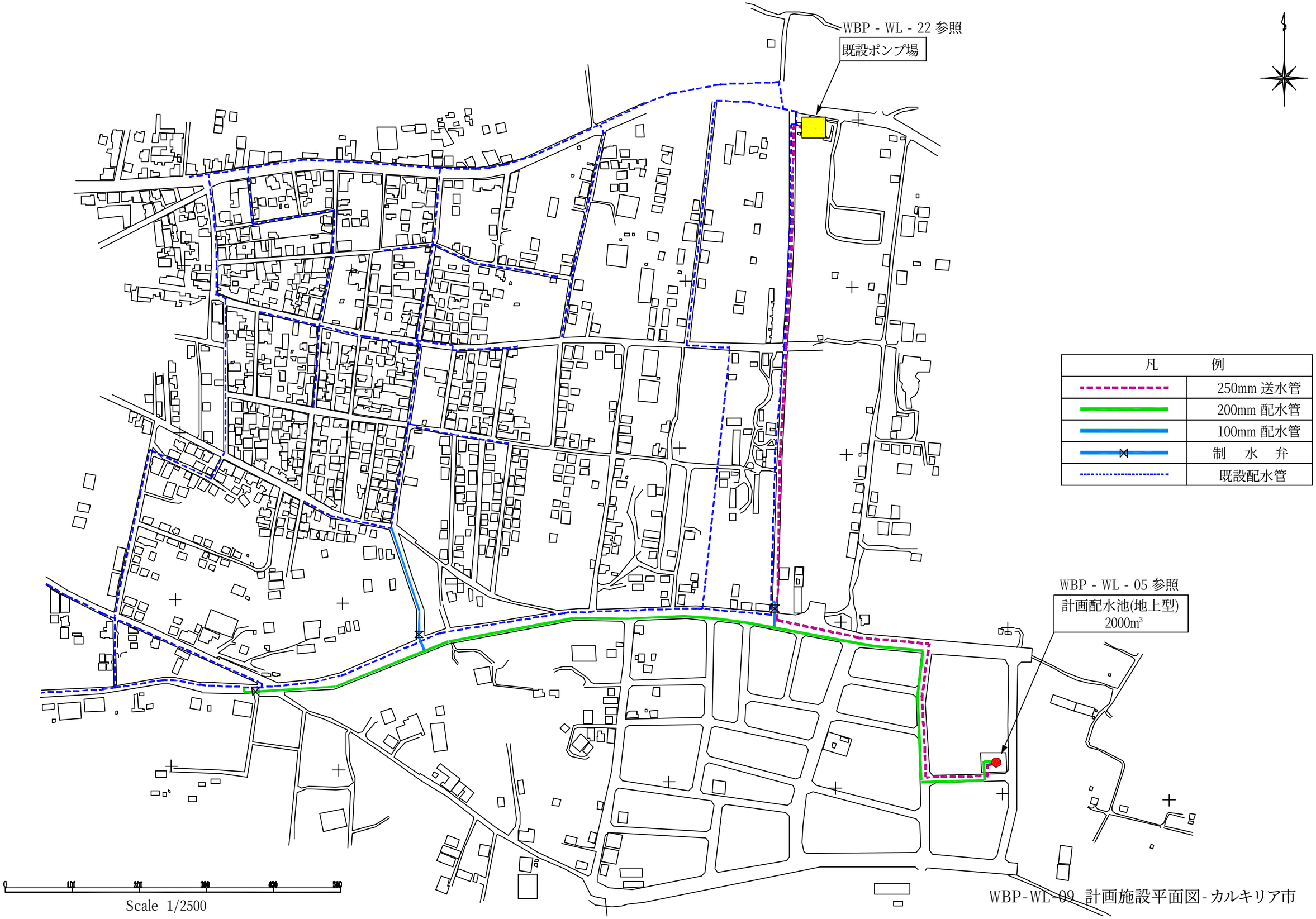
Scale 1/2500

WBP-WL-07 計画施設平面図-クシン村

凡	例
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁
	150mm送水管
	既設配水管



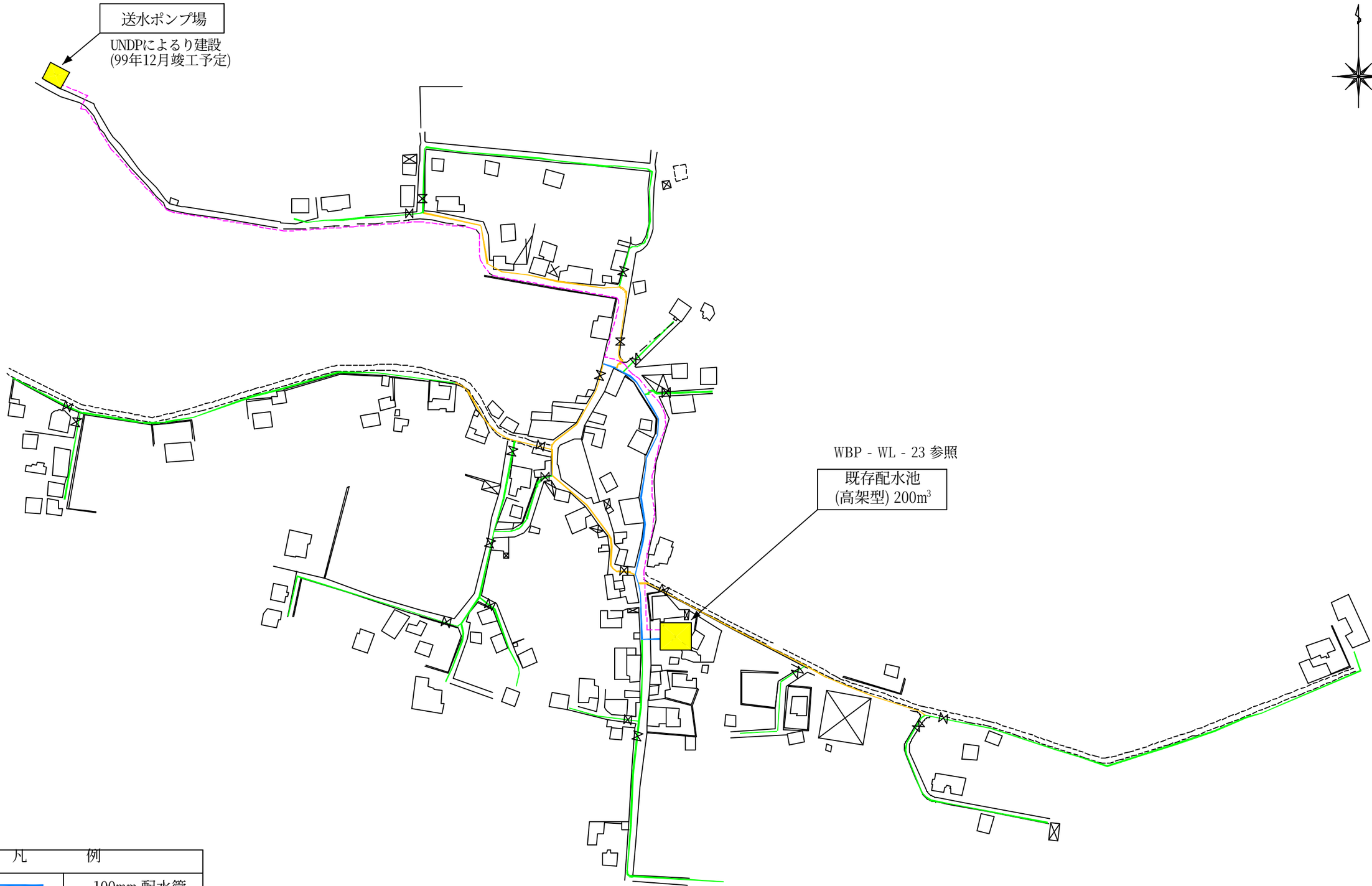
WBP-WL-08　計画施設平面図－カバラン市



WBP-WL-09 計画施設平面図-カルキリア市

凡	例
	200mm 配水管
	150mm 配水管
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁
	既設配水管
	既設送水管

WBP-WL-10 施設計画平面図-アズン市



WBP-WL-11　計画施設平面図-ラスアティア村

凡	例
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁
	100mm 送水管
	既設 650mm 送水管

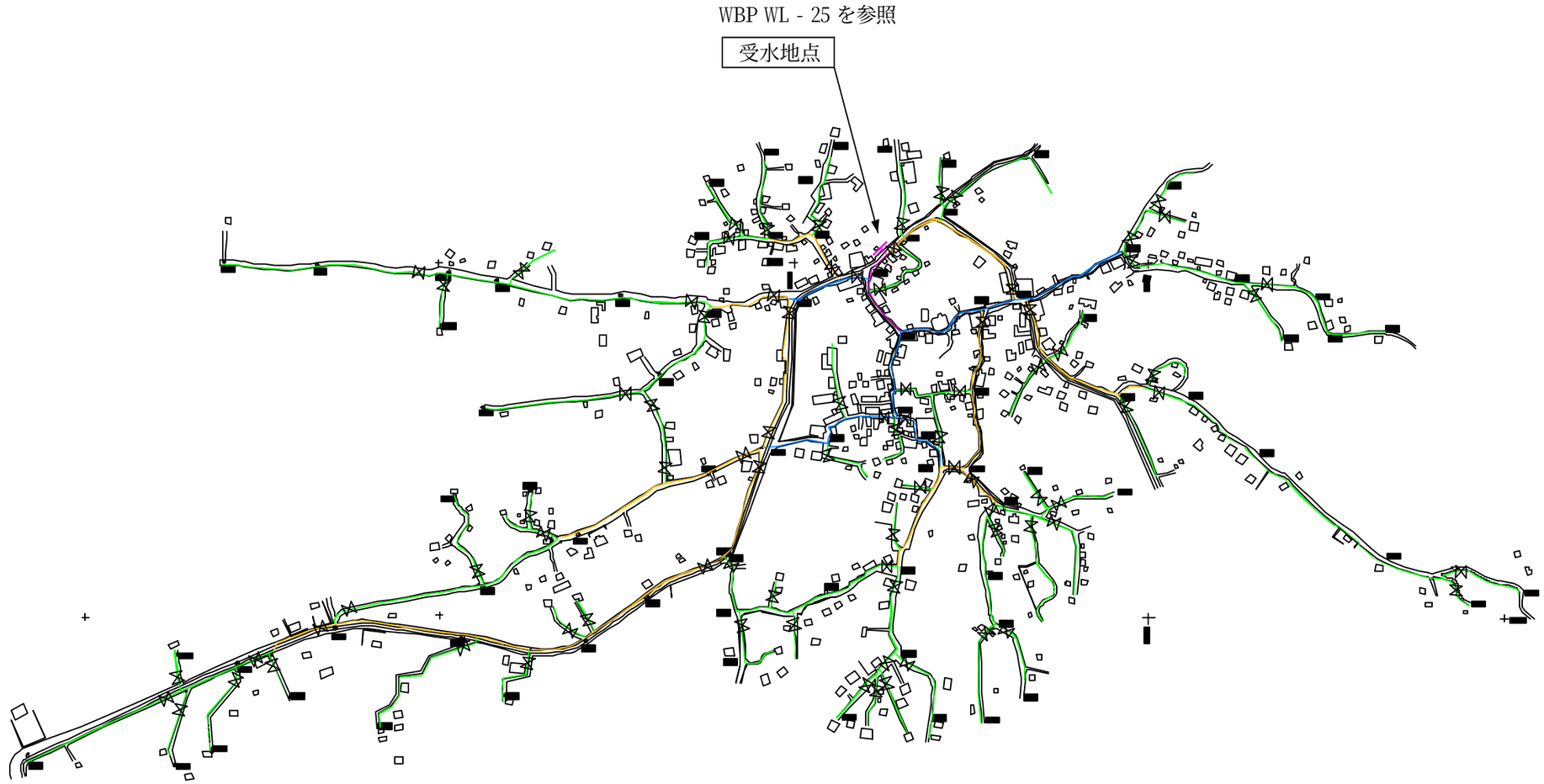
0　100　200　300　400　500

Scale 1/2500

WBP-WL-12 計画施設計画-ハリス村

WBP WL - 25 を参照

受水地点



凡　　例	
	150mm 配水管
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁

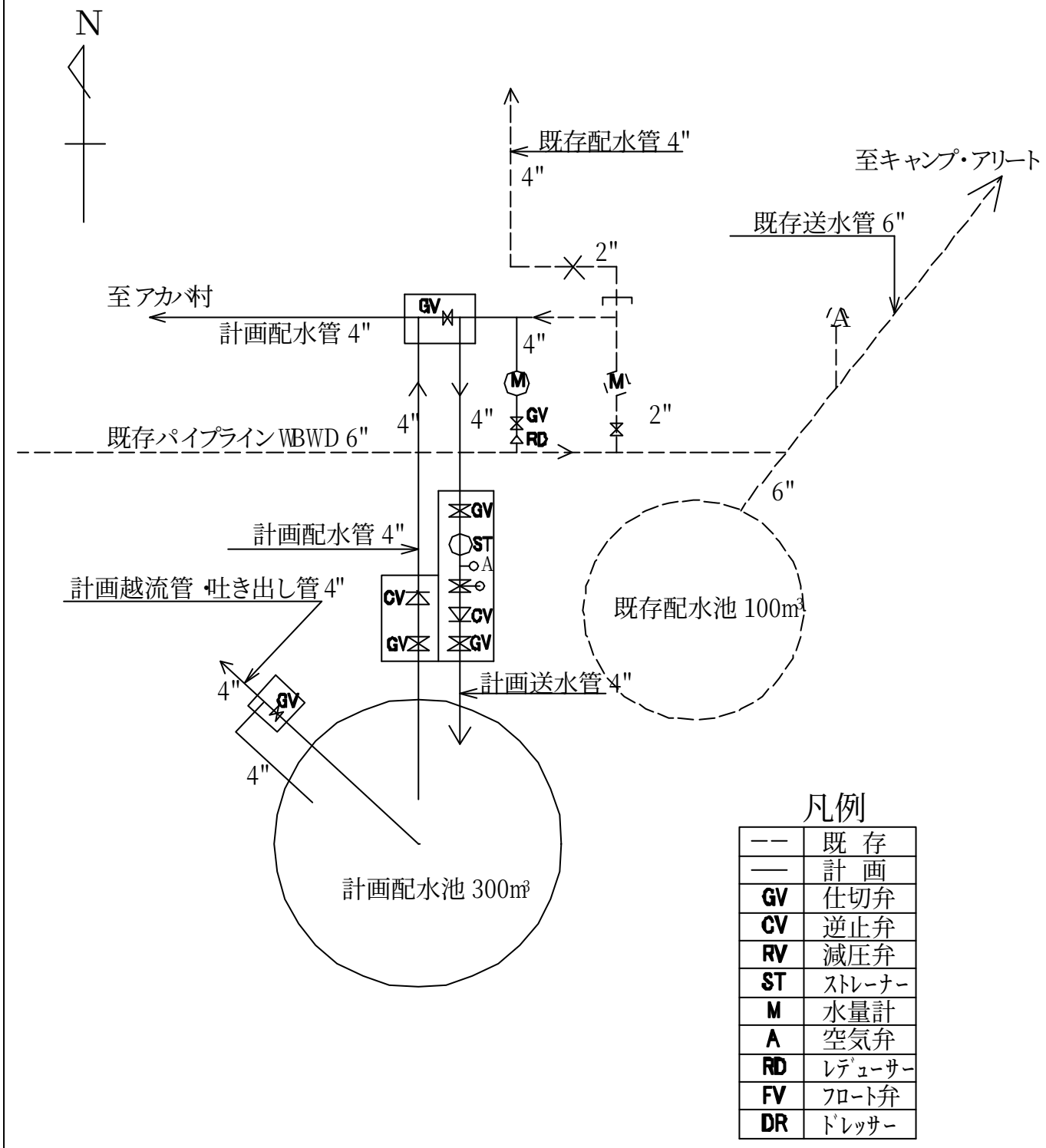
Scale 1/2500

WBP-WL-13 計画施設平面図-キビア村

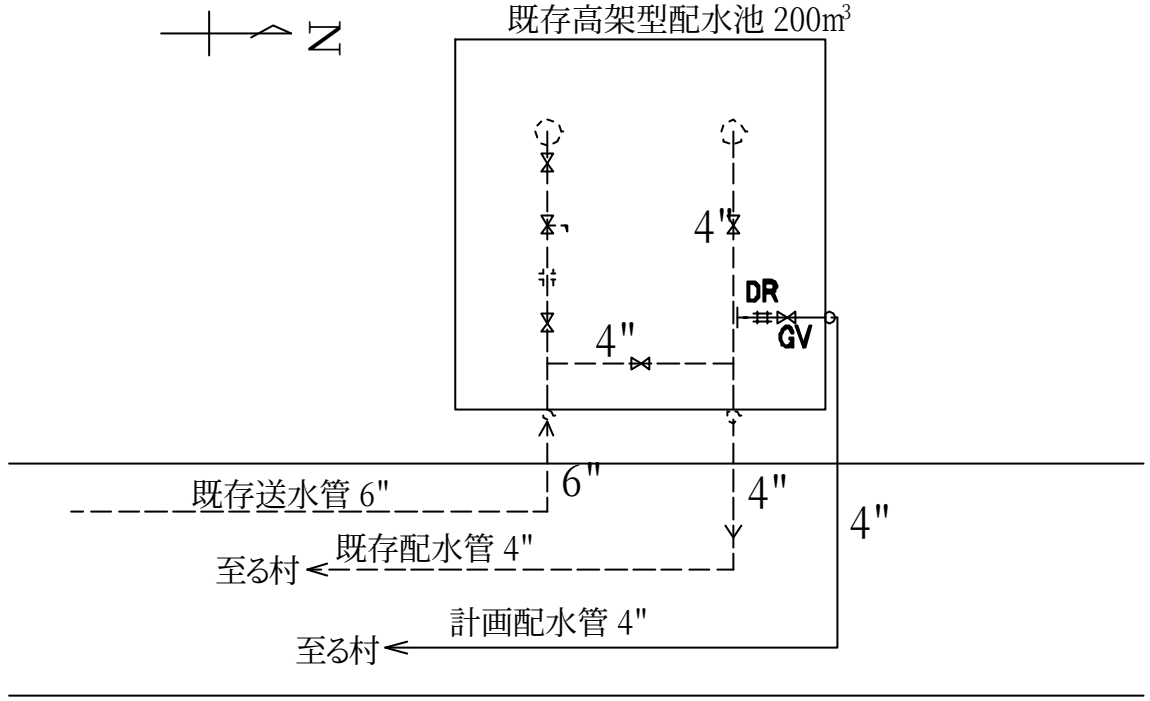
凡	例
	100mm 配水管
	75mm 配水管
	50mm 配水管
	制　水　弁

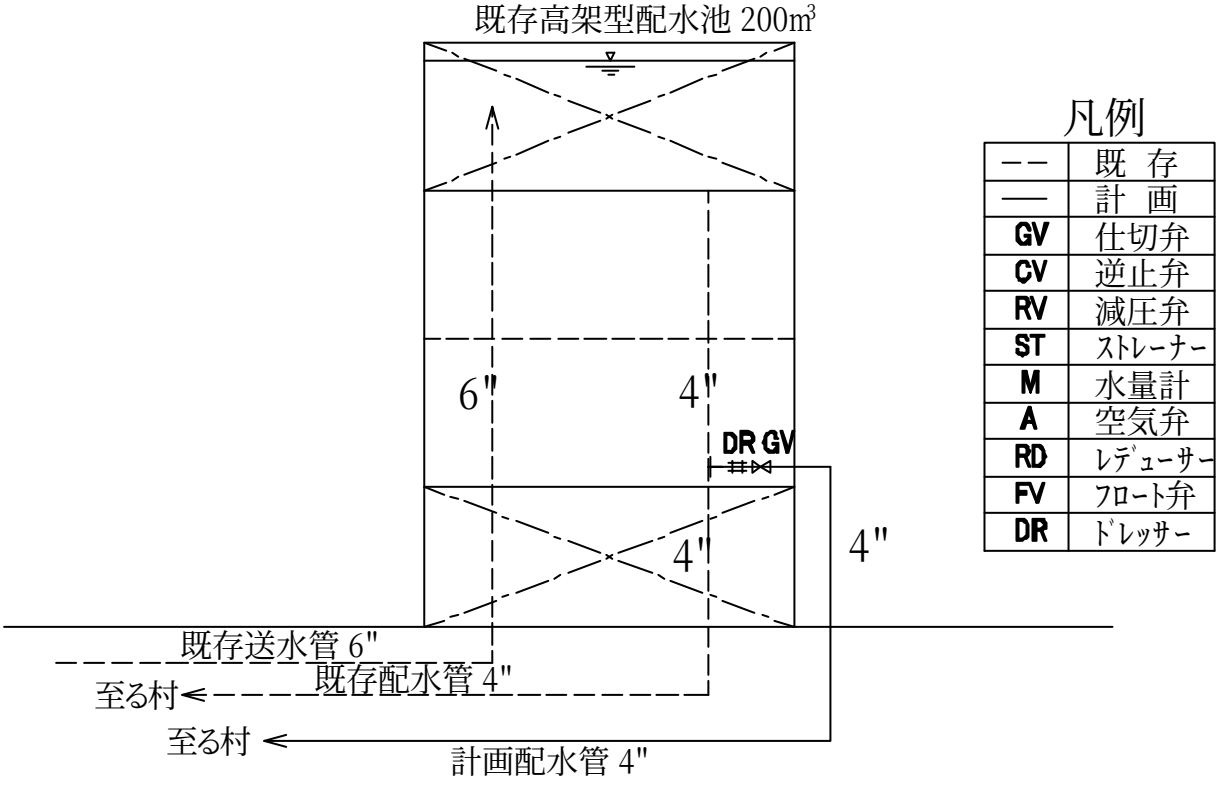
Scale　1/2500

WBP-WL-14　計画施設平面図-カルバサ村



WBP-WL-15 本計画と既存施設との関係図－アカバ市

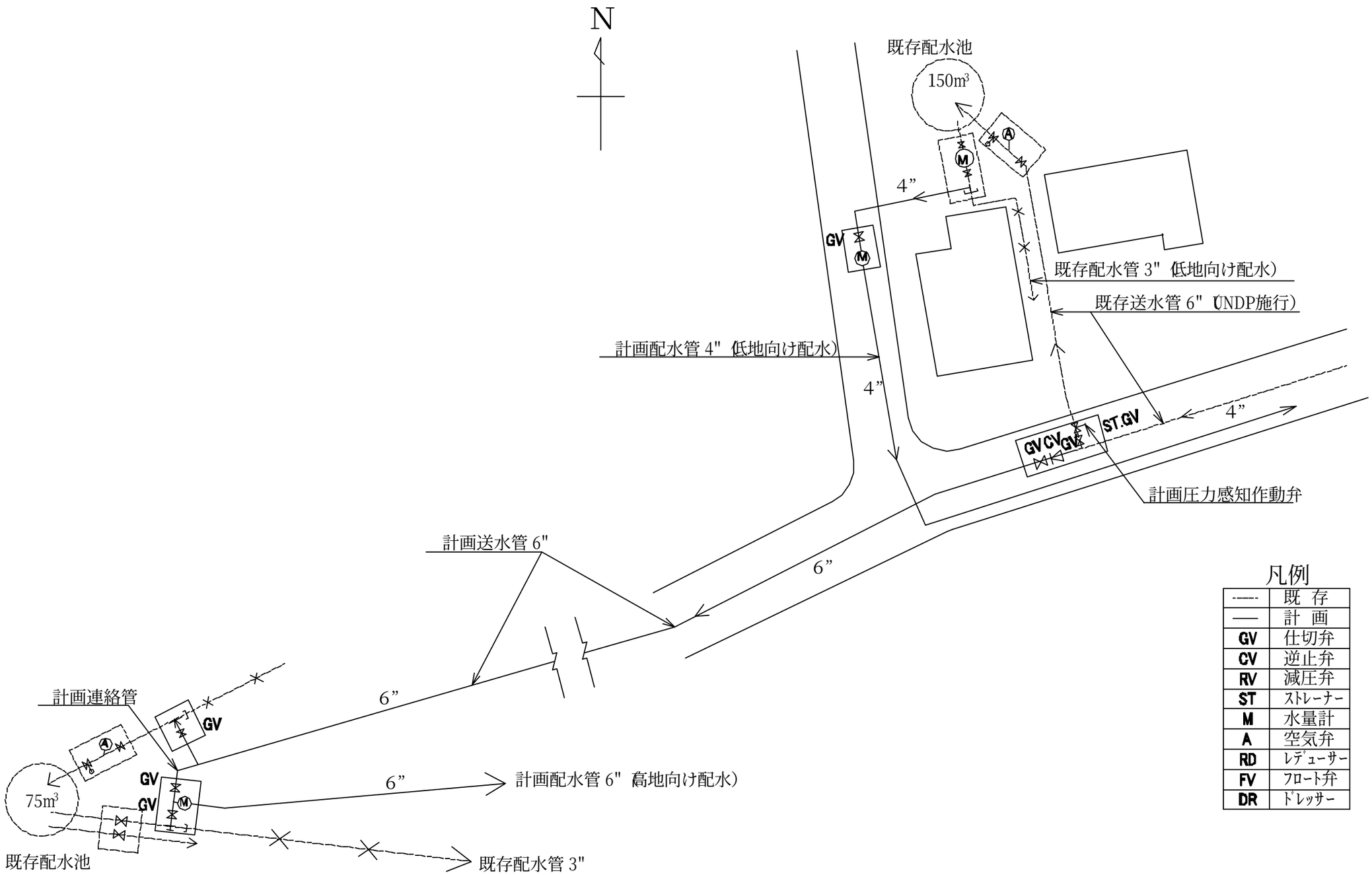




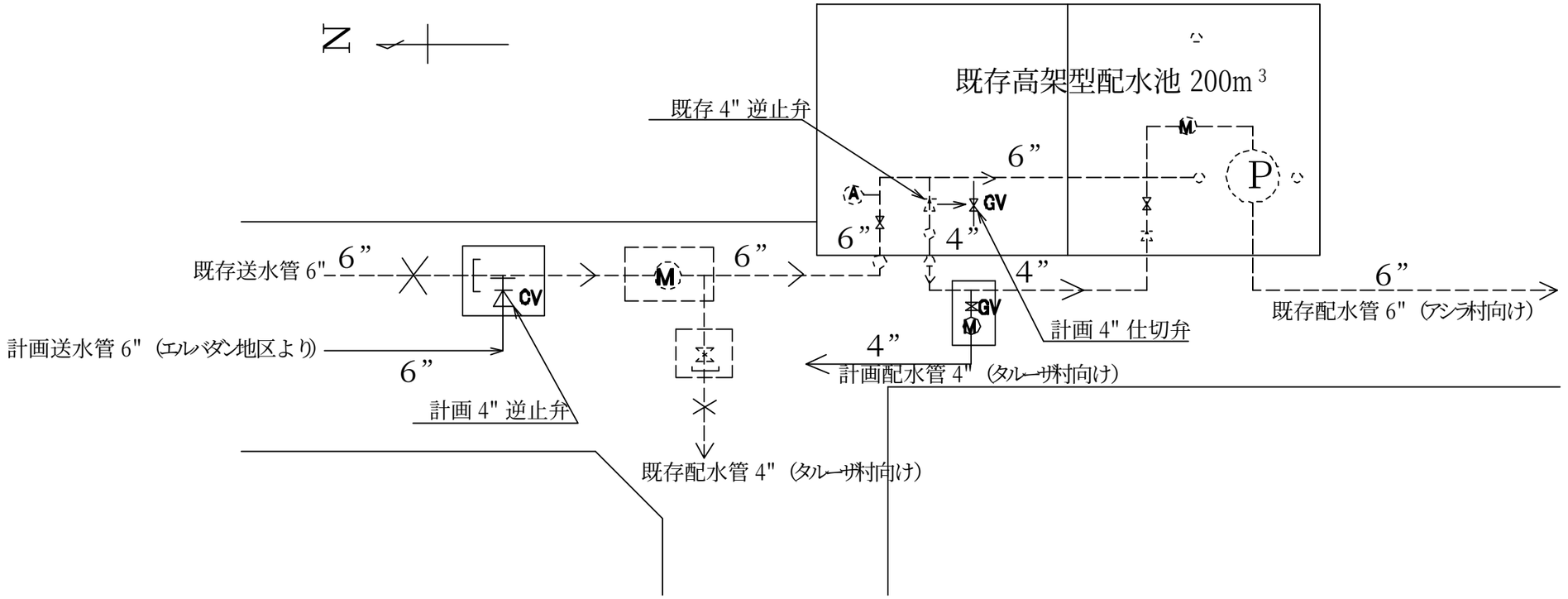
凡例

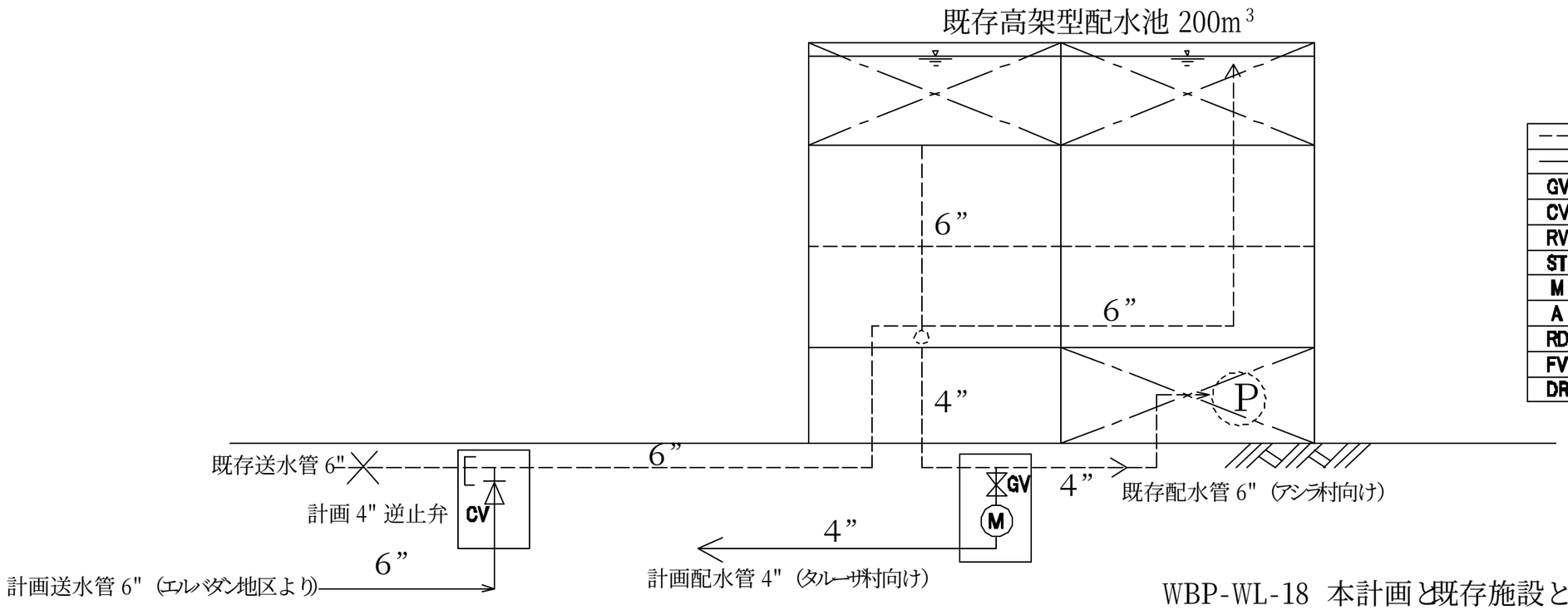
－－	既 存
――	計 画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ストレーナー
M	水量計
A	空気弁
RD	レデューサー
FV	フロート弁
DR	ドレッサー

WBP-WL-16 本計画と既存施設との関係図－バラア市

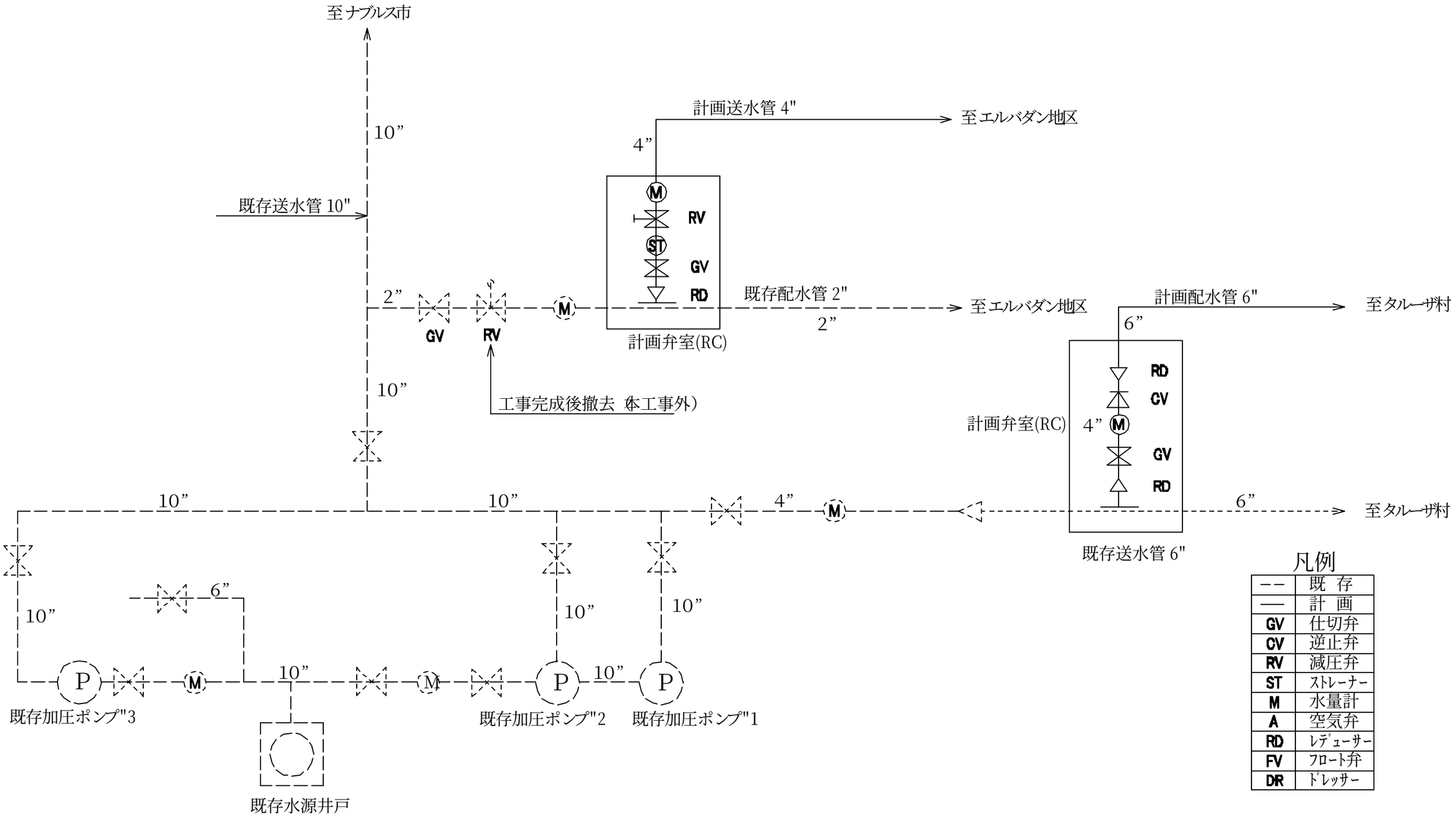


WBP-WL-17 本計画と既存施設との関係図－サバスチア市

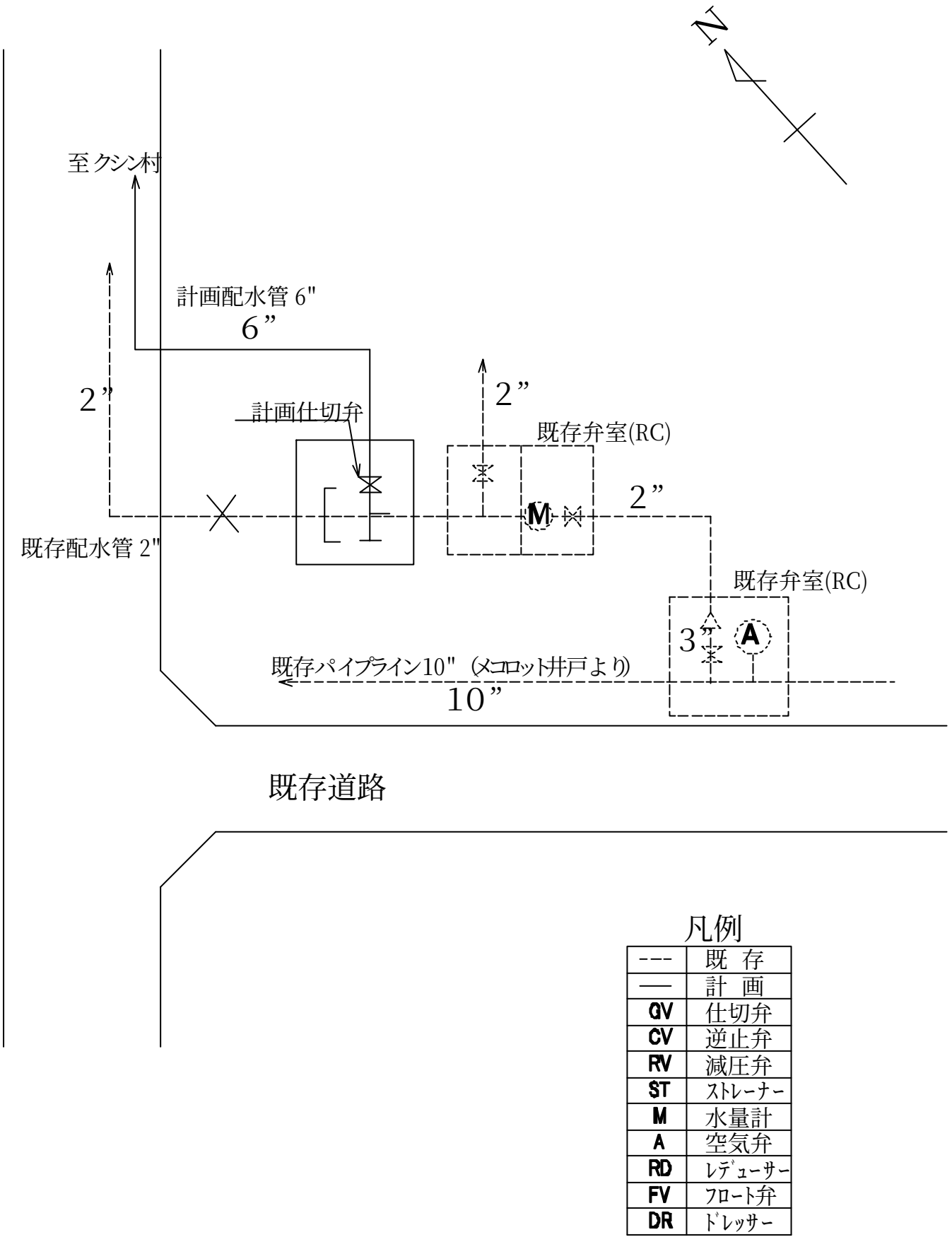




WBP-WL-18 本計画と既存施設との関係図－タルーザ村



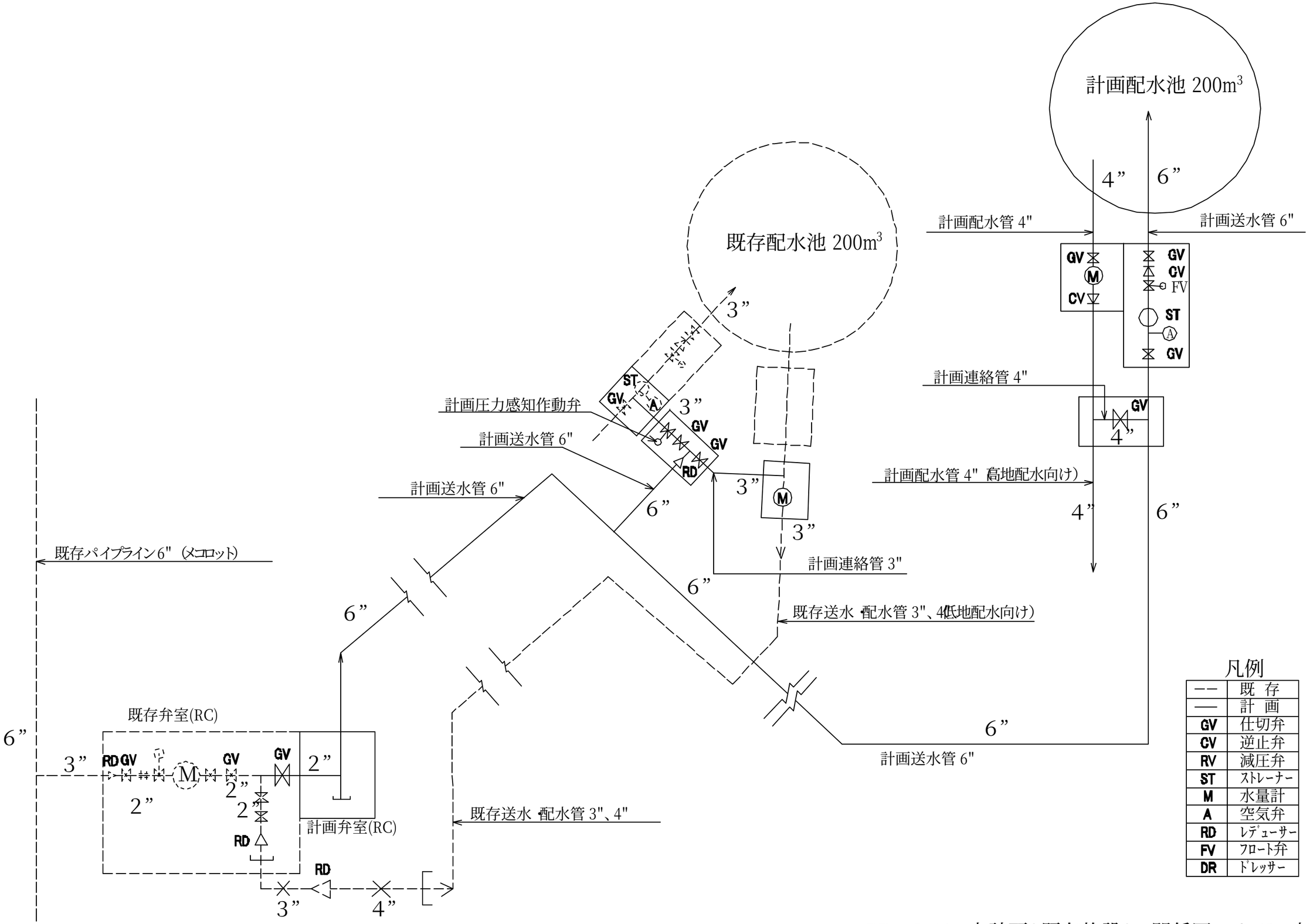
WBP-WL-19 本計画と既存施設との関係図－エルバダン地区



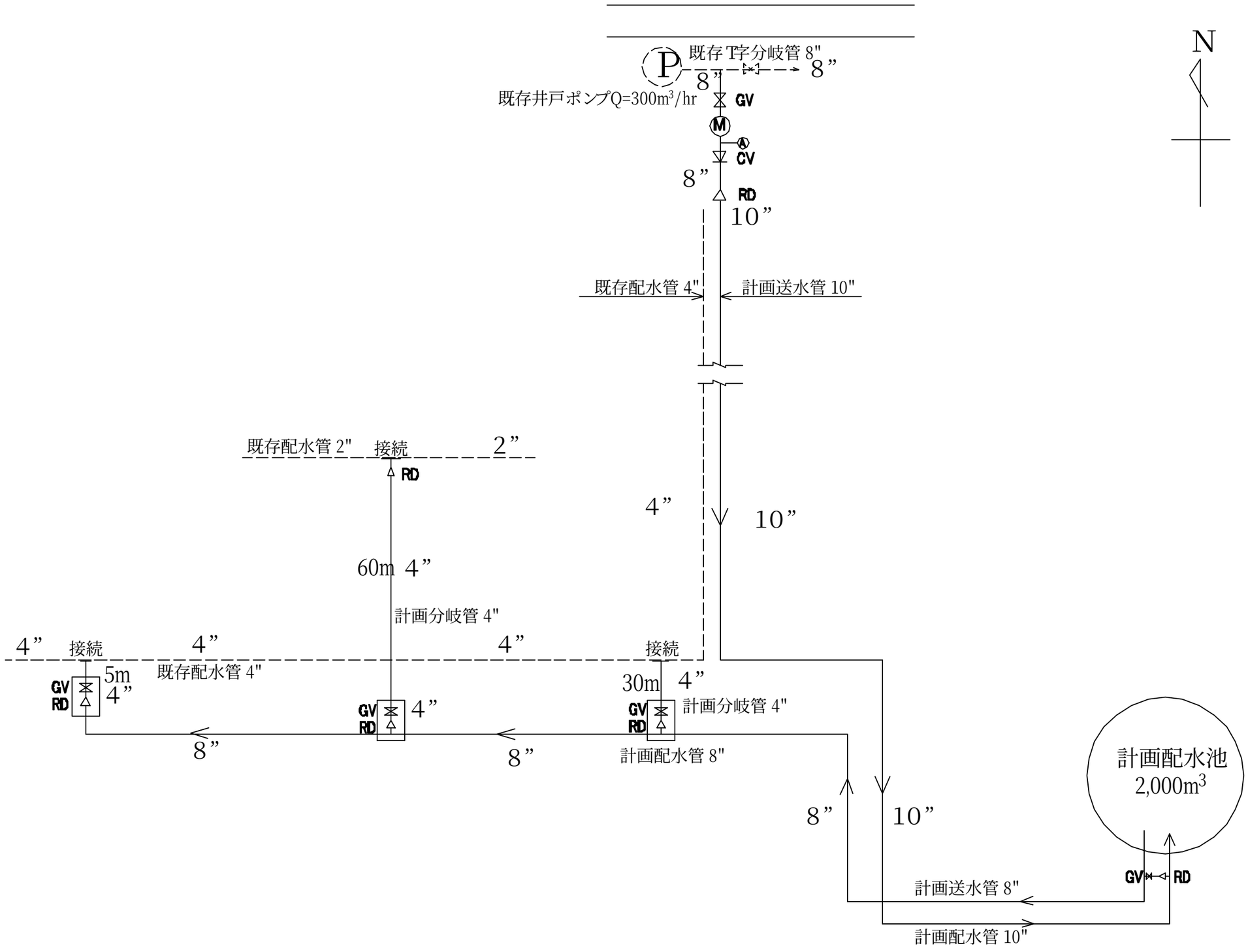
凡例

---	既 存
──	計 画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ストレーナー
M	水量計
A	空気弁
RD	レデューサー
FV	フロート弁
DR	ドレッサー

WBP-WL-20 本計画と既存施設との関係図－クシン村



WBP-WL-21 本計画と既存施設との関係図－カバラン市

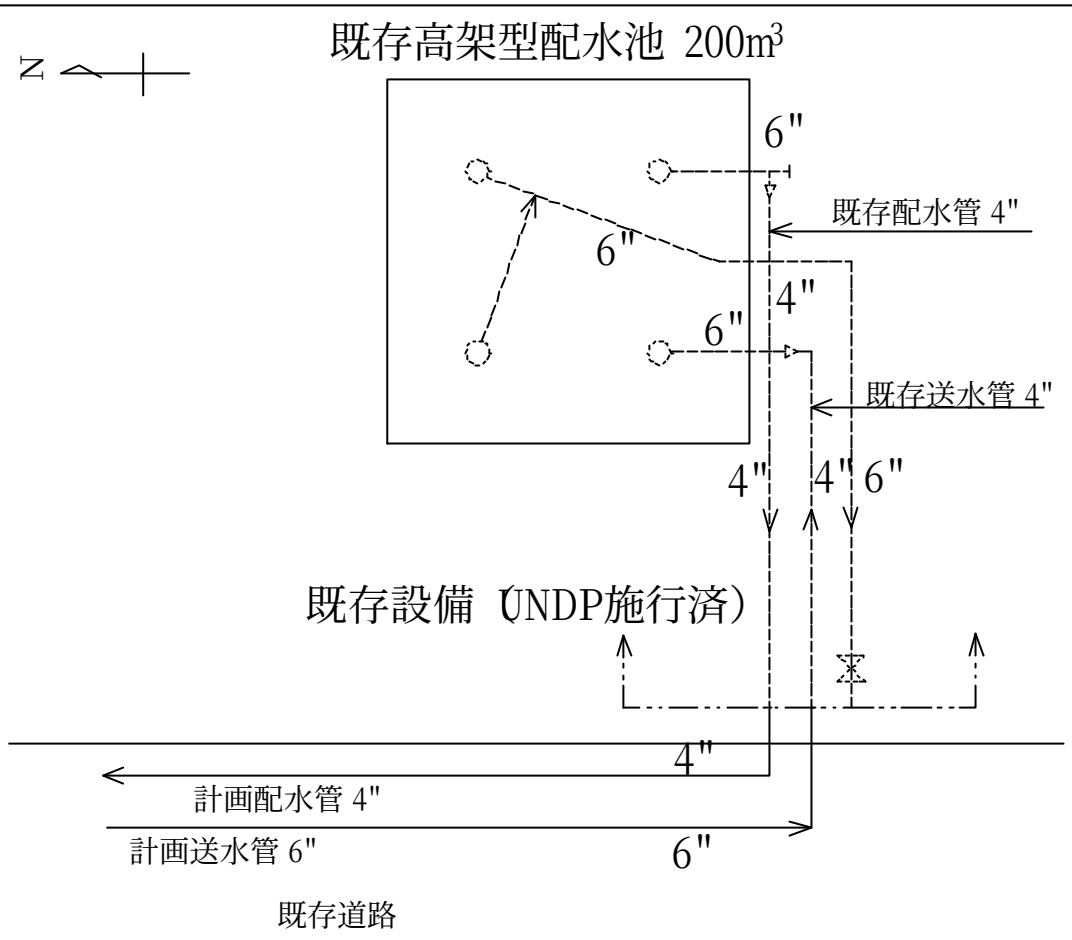


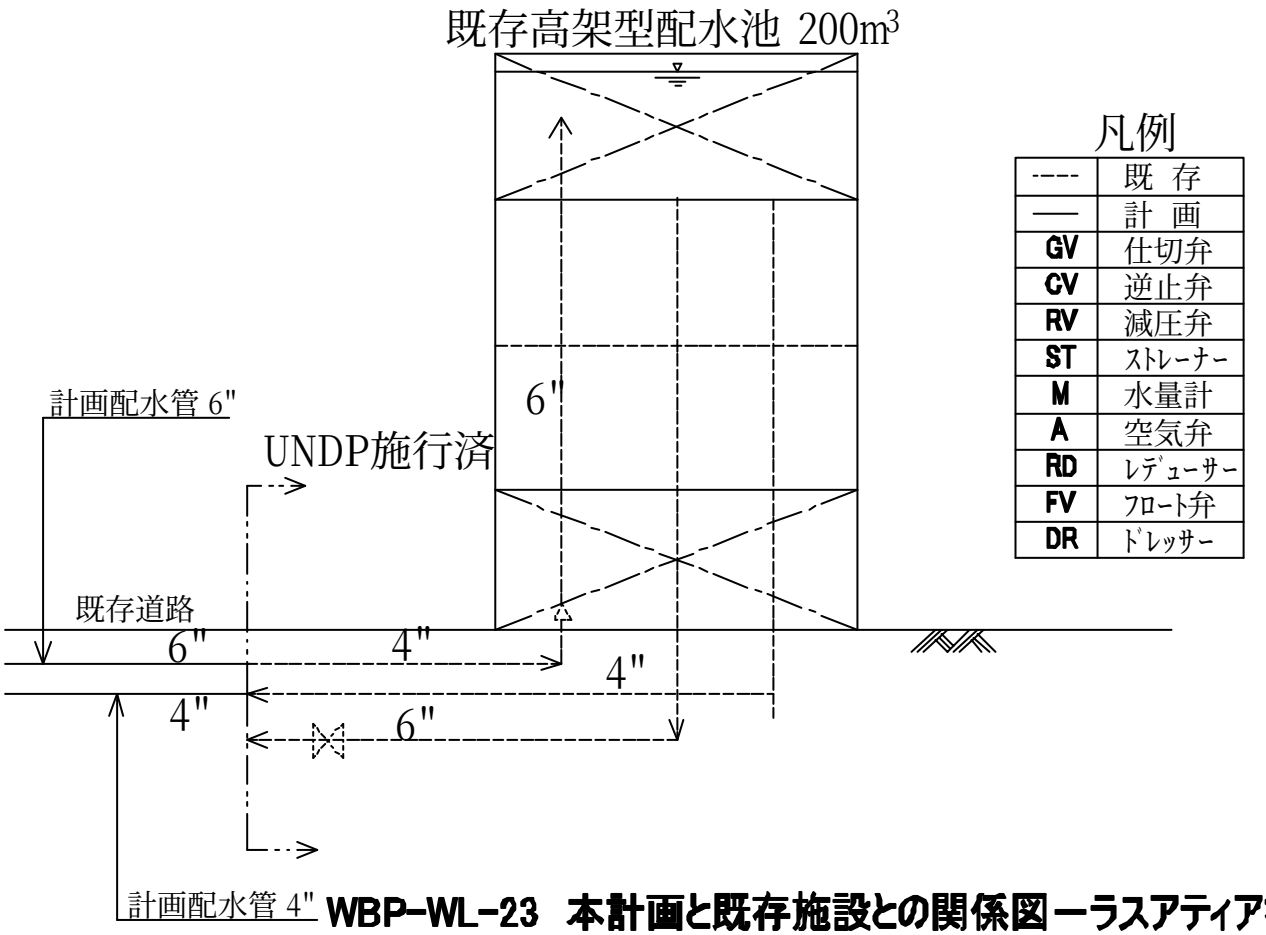
N

凡例

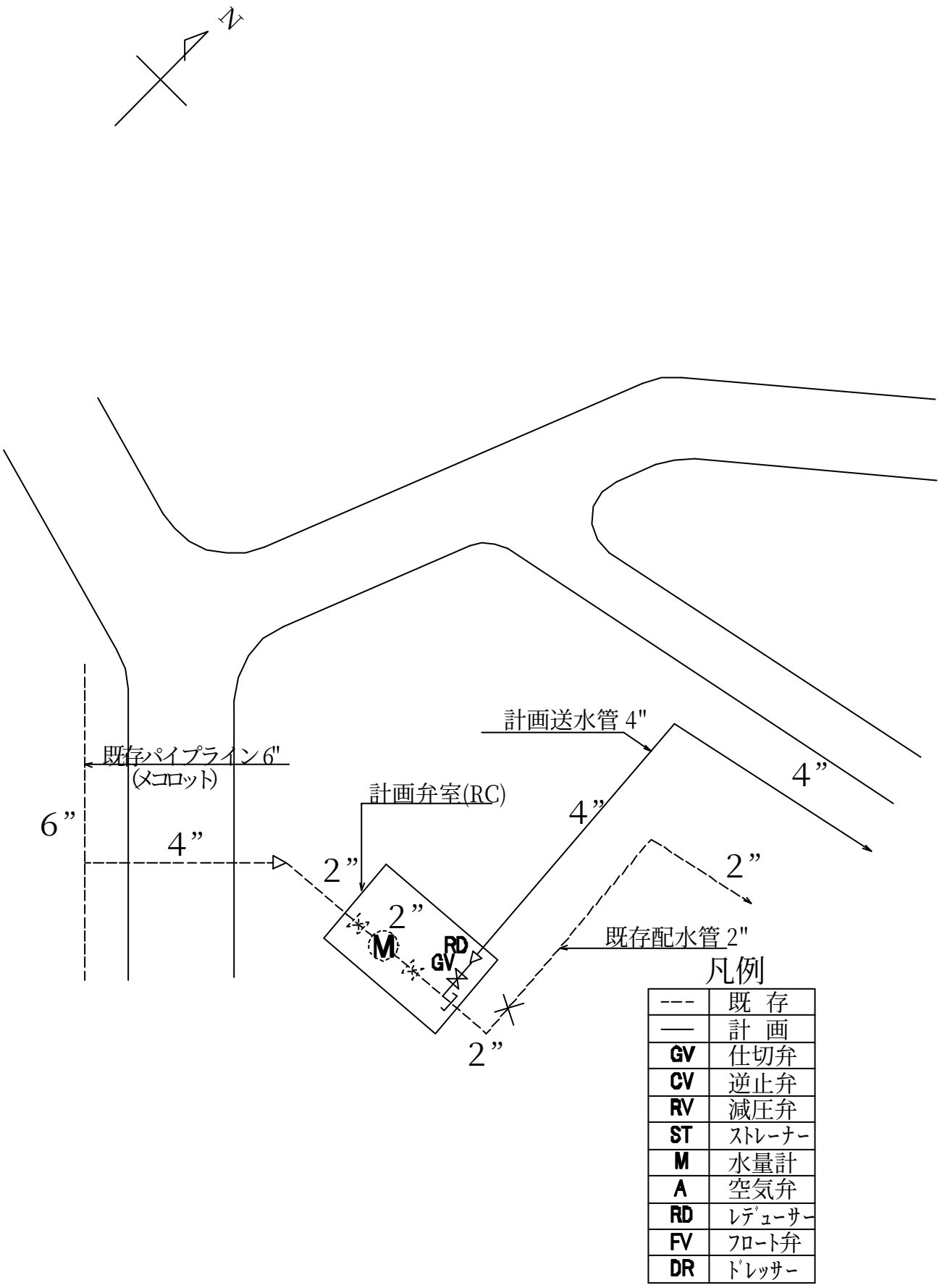
－－	既　存
――	計　画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ストレーナー
M	水量計
A	空気弁
RD	レデューサー
FV	フロート弁
DR	ドレッサー

WBP-WL-22　本計画と既存施設との関係図－カルキリア市

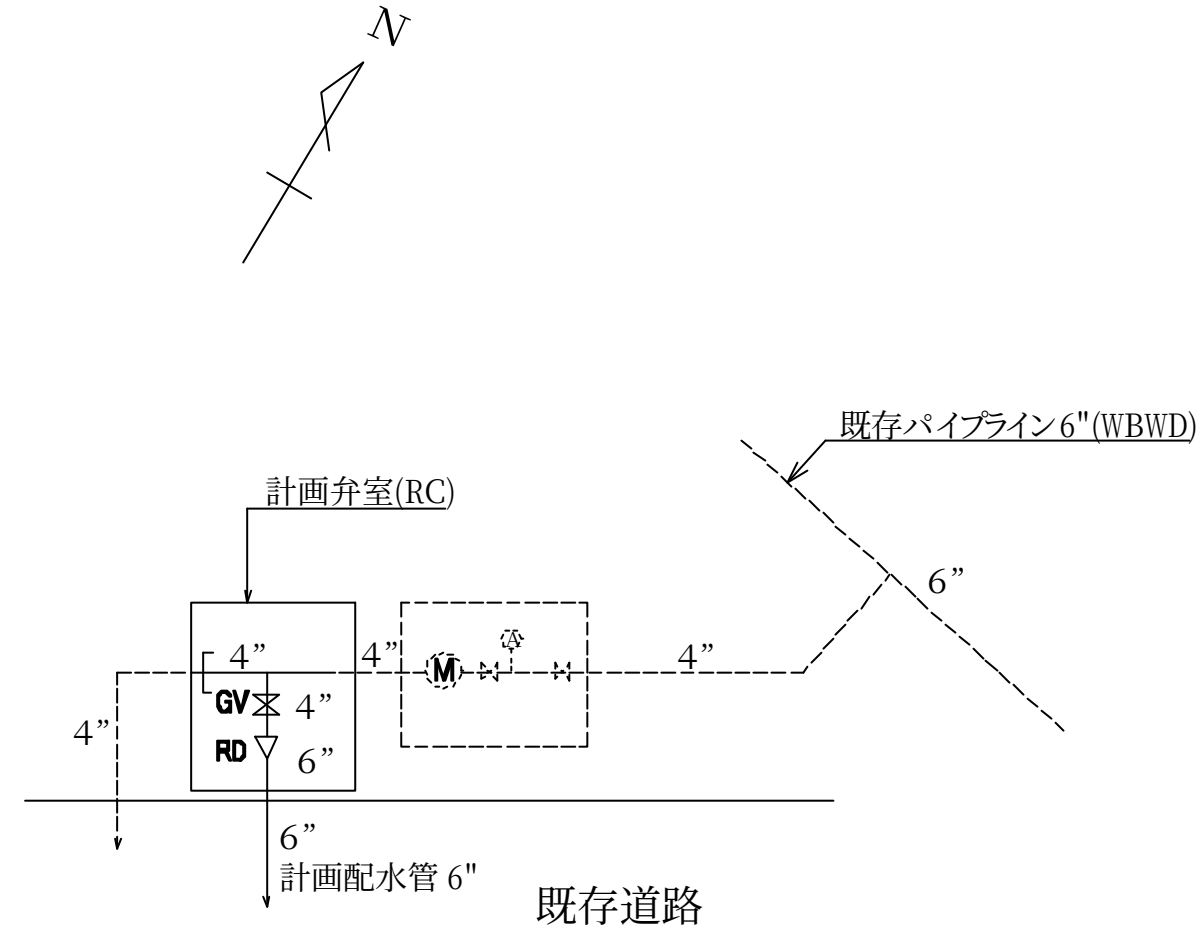




WBP-WL-23 本計画と既存施設との関係図ーラスアティア村



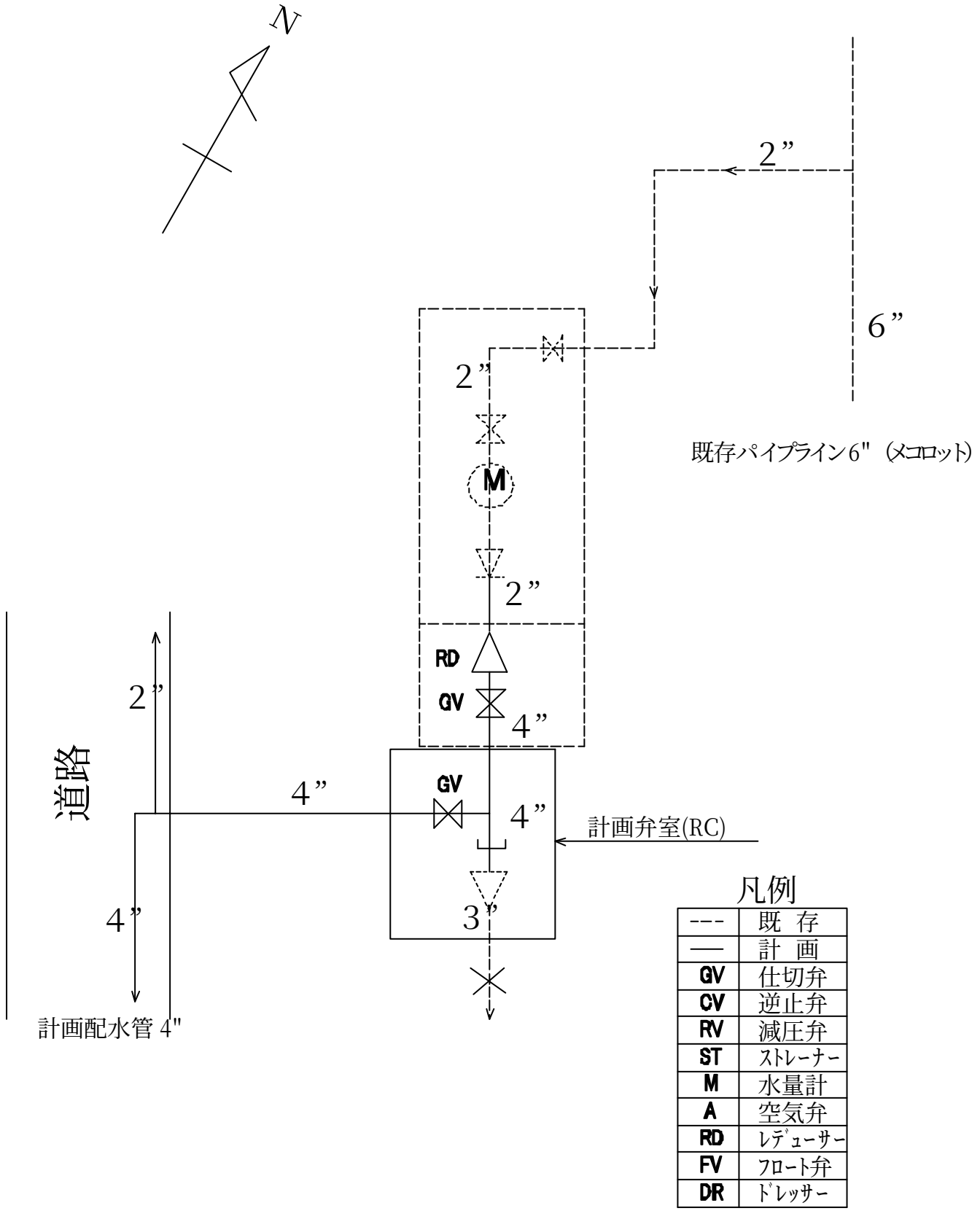
WBP-WL-24 本計画と既存施設との関係図－ハリス村



凡例

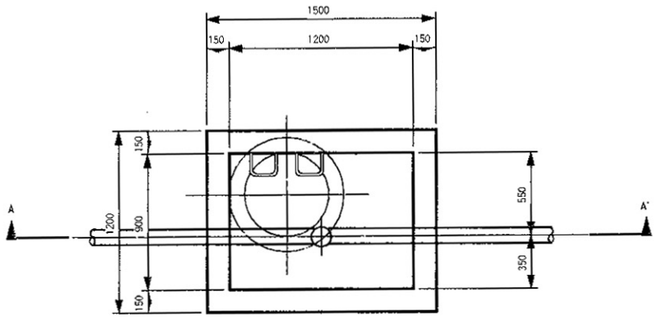
---	既　存
──	計　画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ｽﾄﾚｰﾅｰ
M	水量計
A	空気弁
RD	ﾚﾃﾞｭｰｻｰ
FV	ﾌﾛｰﾄ弁
DR	ﾄﾞﾚｯｻｰ

WBP-WL-25　本計画と既存施設との関係図－キビア村

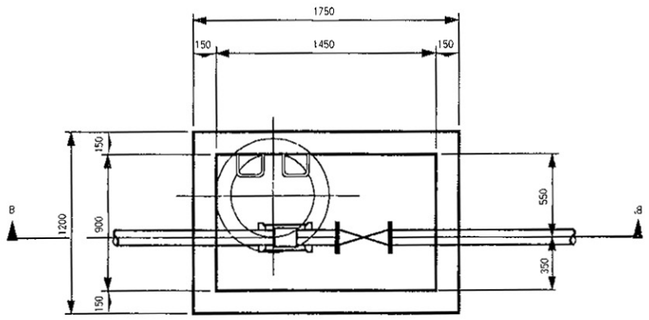


WBP-WL-26 本計画と既存施設との関係図－カルバタ村

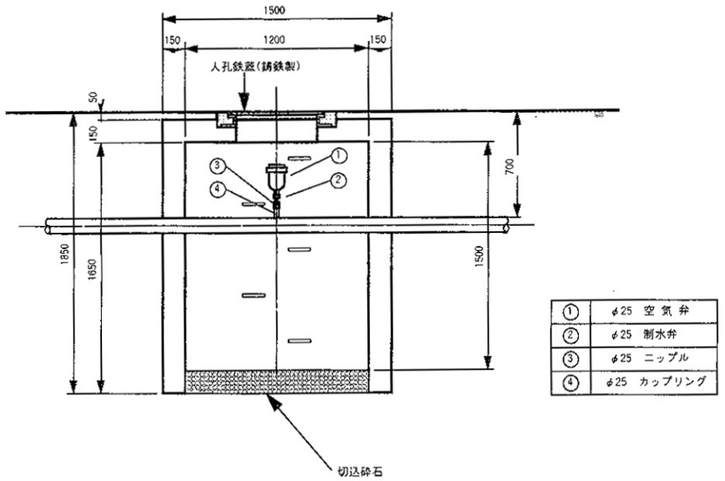
空気弁室標準構造図



制水弁室標準構造図

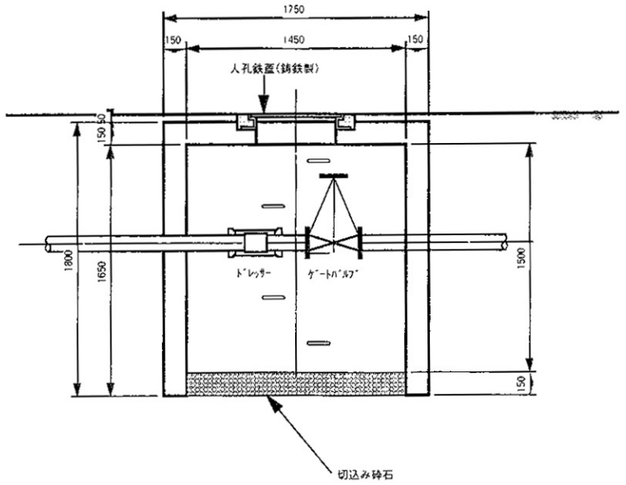


A – A' 断面図



①	φ25 空気弁
②	φ25 制水弁
③	φ25 ニップル
④	φ25 カップリング

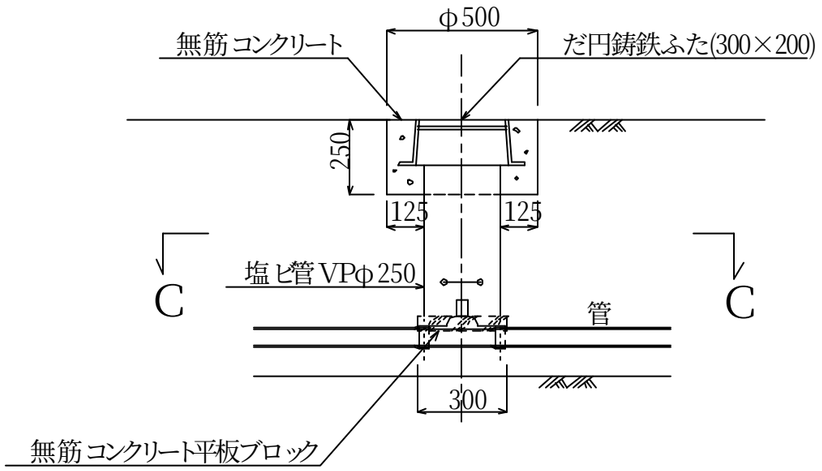
B – B' 断面図



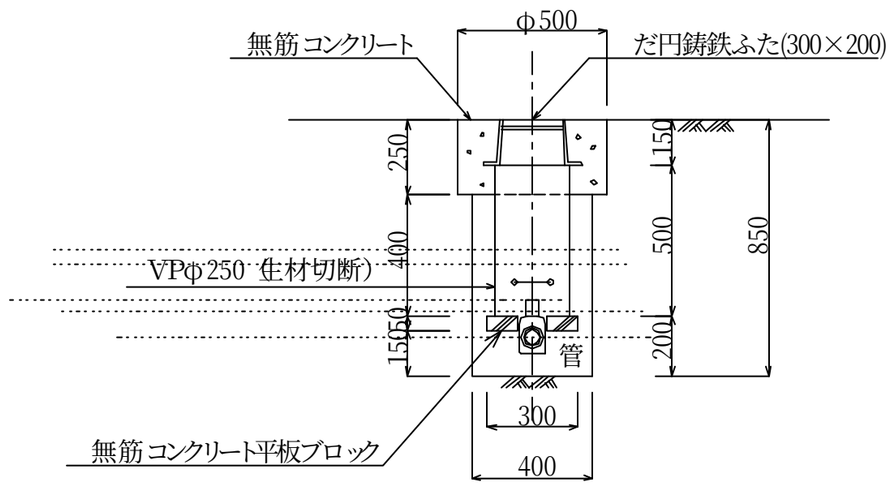
WBP-WL-27　空気弁室・制水弁室

φ50mm 用弁渠構造図　　縮尺 1:20

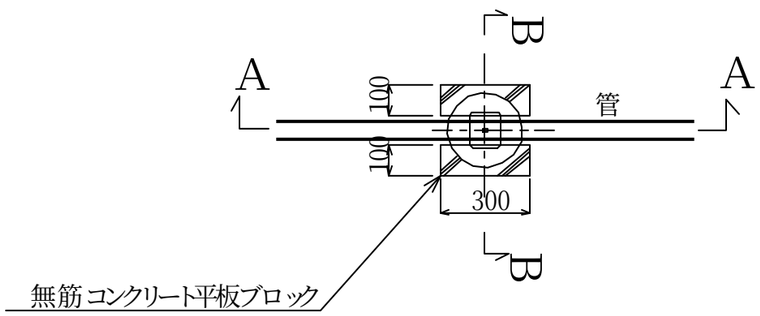
A－A断面



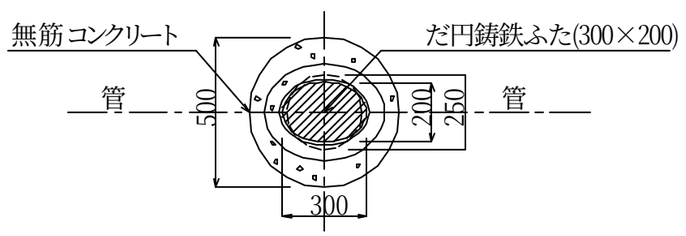
B－B断面



C－C断面

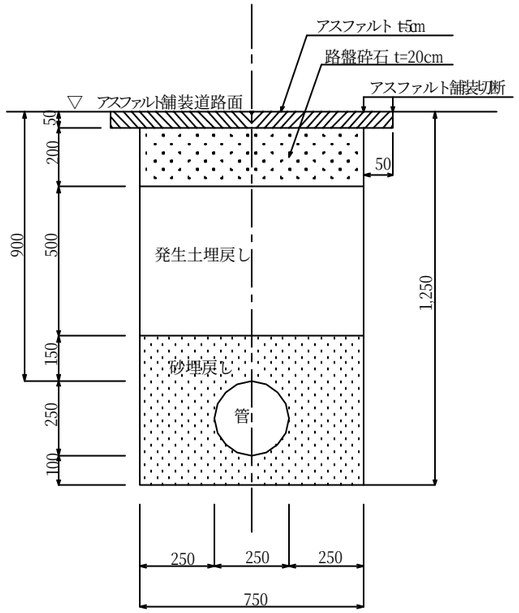


平面図

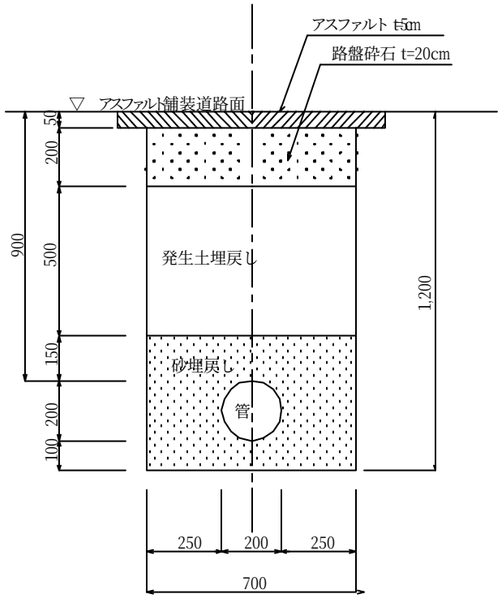


WBP-WL-28　500mm 制水弁キョウ構造図

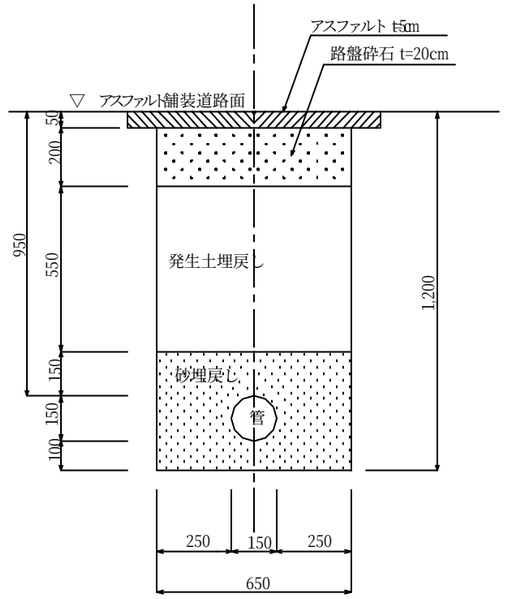
管 径 φ250(10")



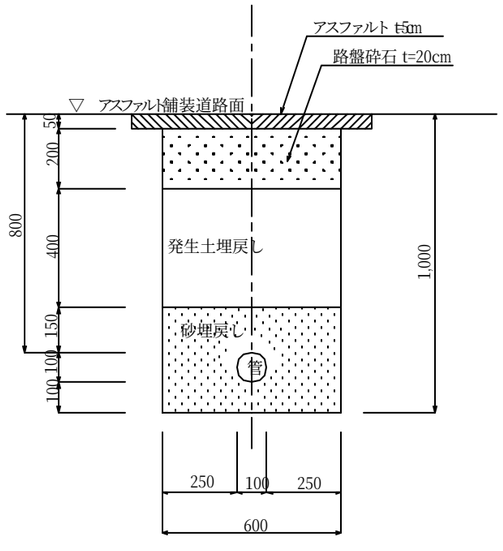
管 径 φ200(8")



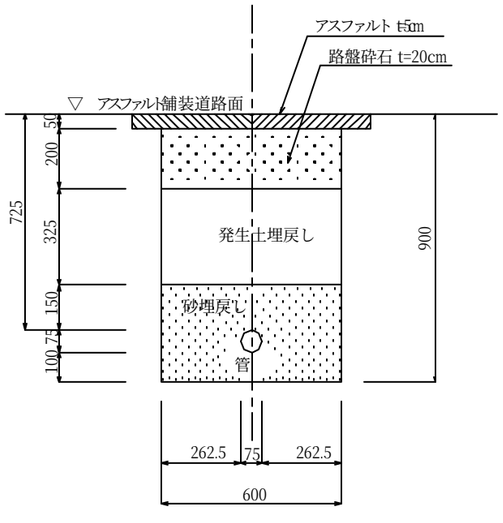
管 径 φ150(6")



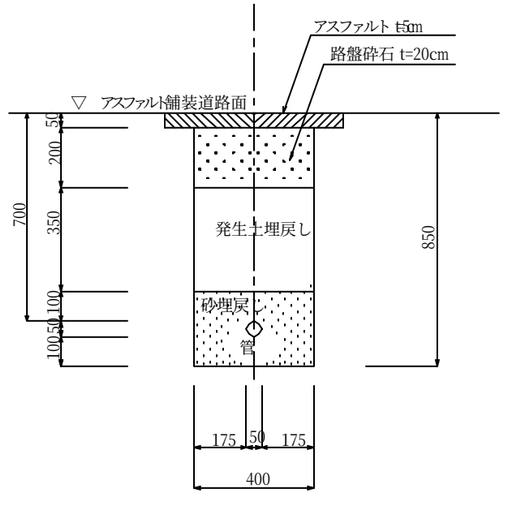
管 径 φ100(4")



管 径 φ75(3")



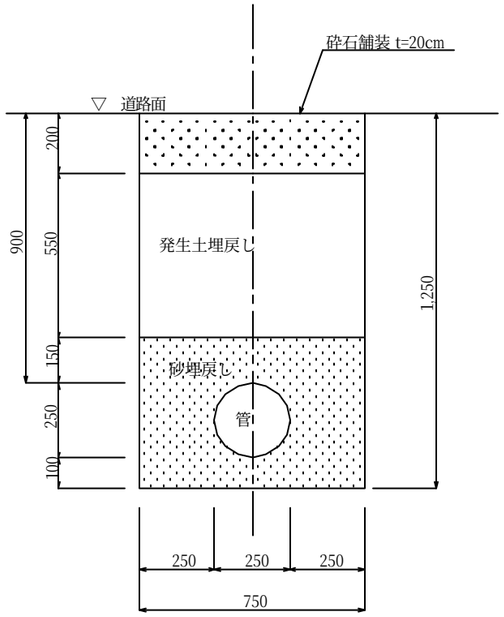
管 径 φ50(2")



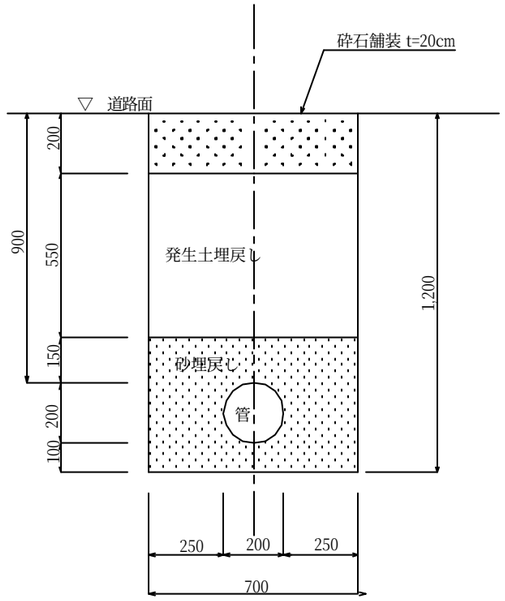
WBP-WL-29　管埋設標準断面図(1/2)

(ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装道路)

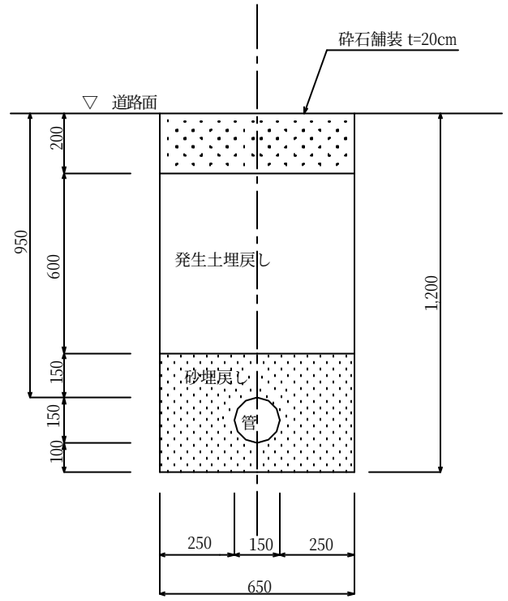
管 径 φ250(10")



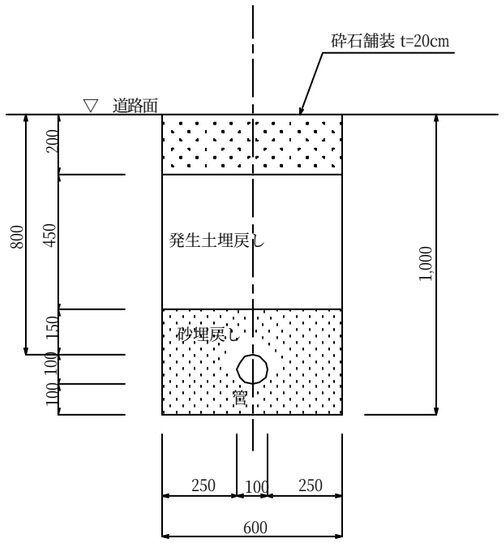
管 径 φ200(8")



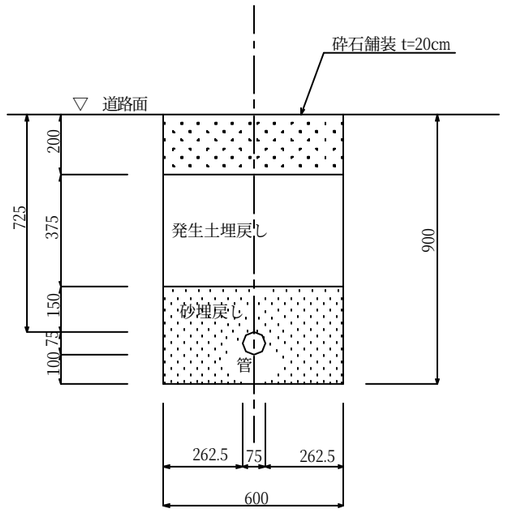
管 径 φ150(6")



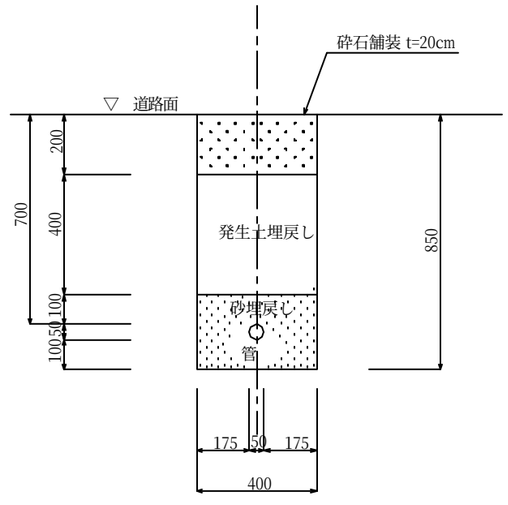
管 径 φ100(4")



管 径 φ75(3")



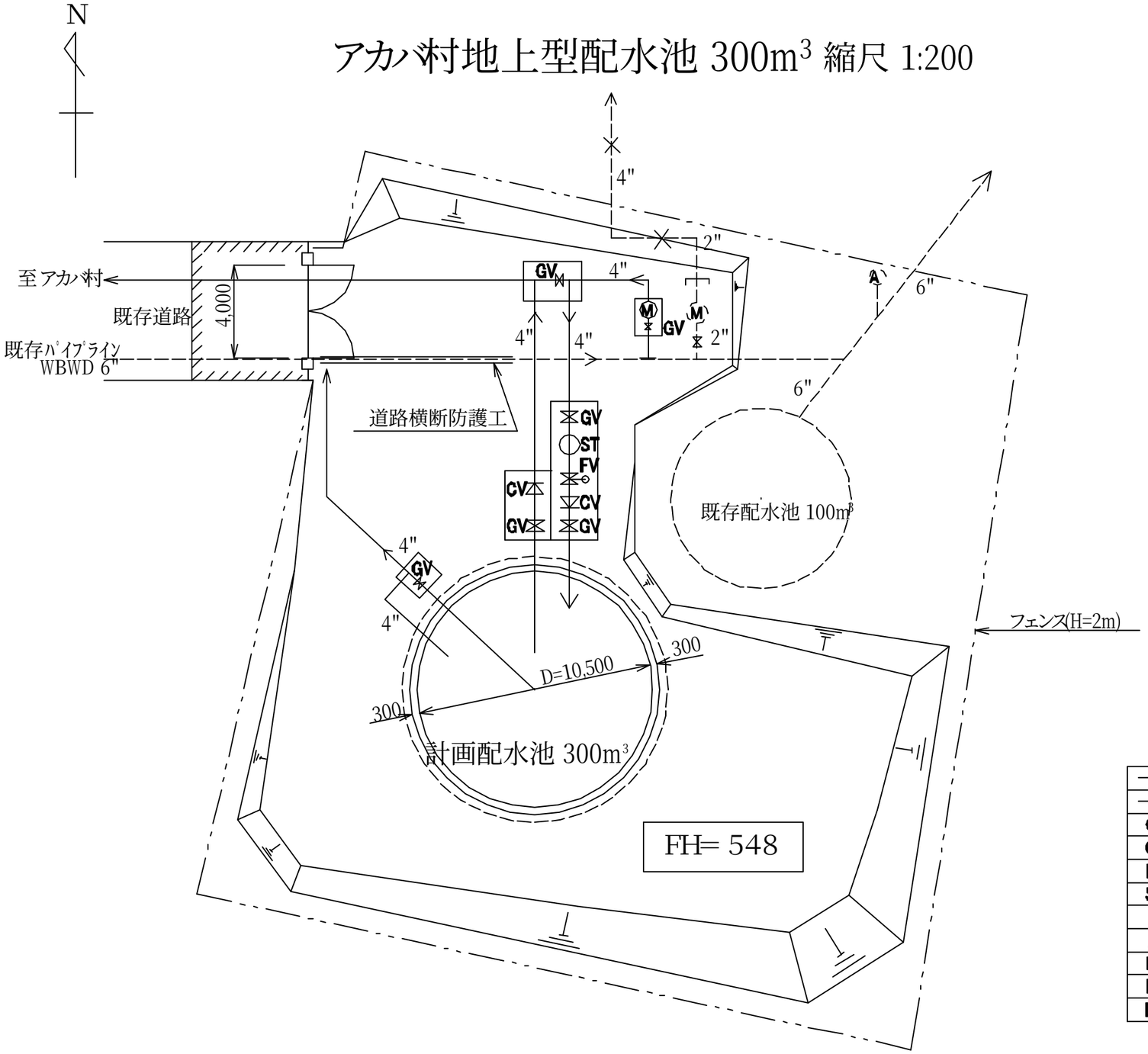
管 径 φ50(2")



WBP-WL-30　管埋設標準断面図(2/2)

朱舗装道路）

アカバ村地上型配水池 300m^3 縮尺 1:200

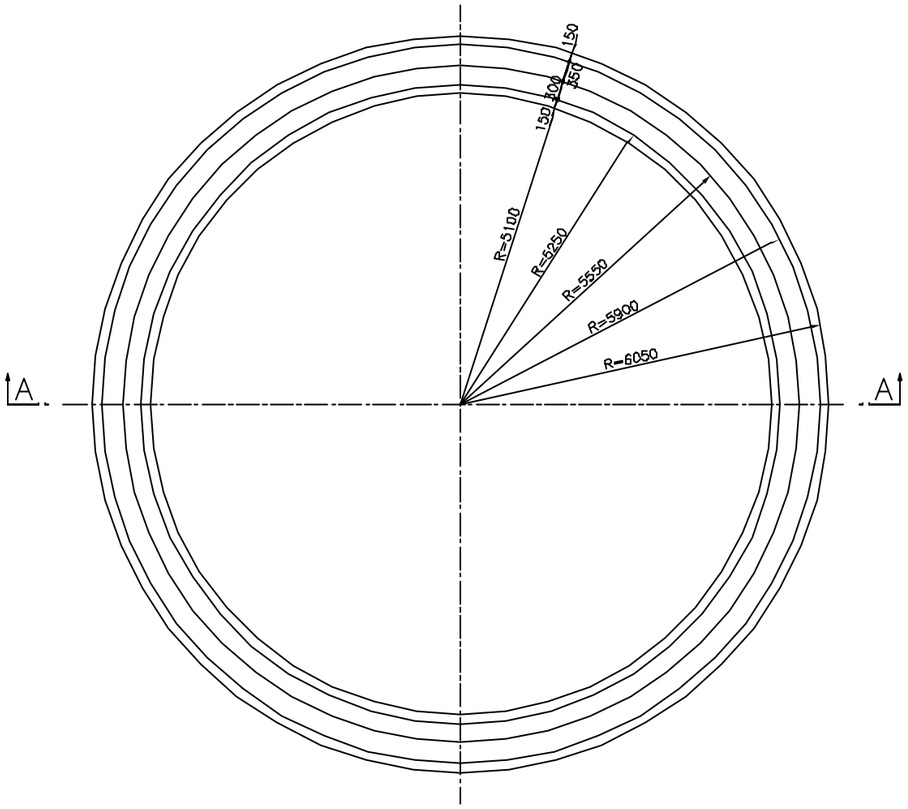


凡例

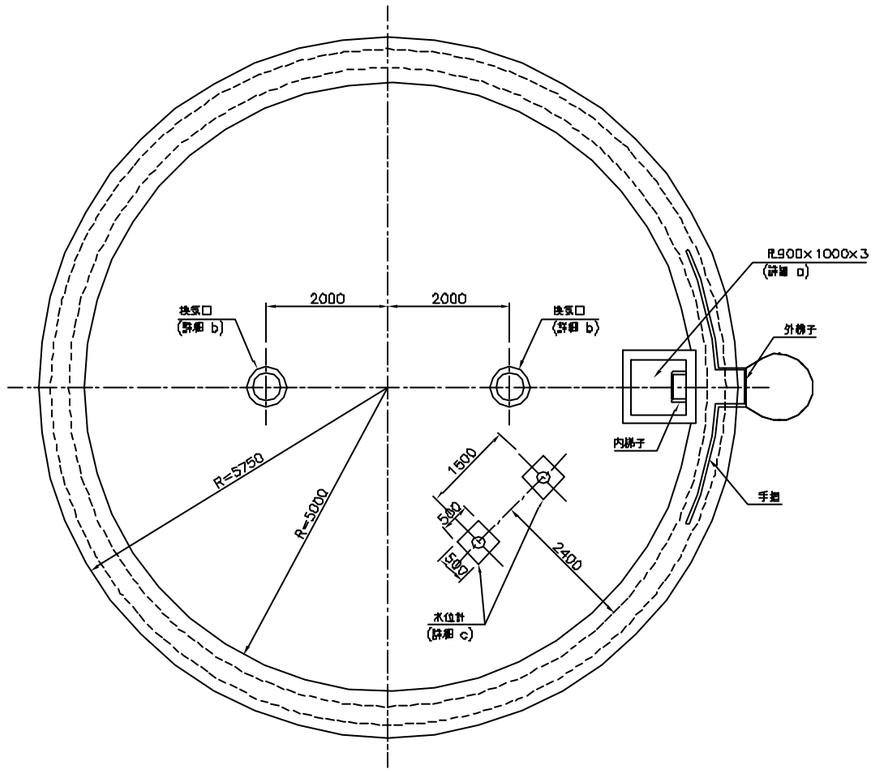
ーー	既　存
――	計　画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ｽﾄﾚｰﾅｰ
M	水量計
A	空気弁
RD	ﾚﾃﾞｭｰｻｰ
FV	ﾌﾛｰﾄ弁
DR	ﾄﾞﾚｯｻｰ

WBP-WR-01 配水池 地上型)300m^3　配置図－アカバ村

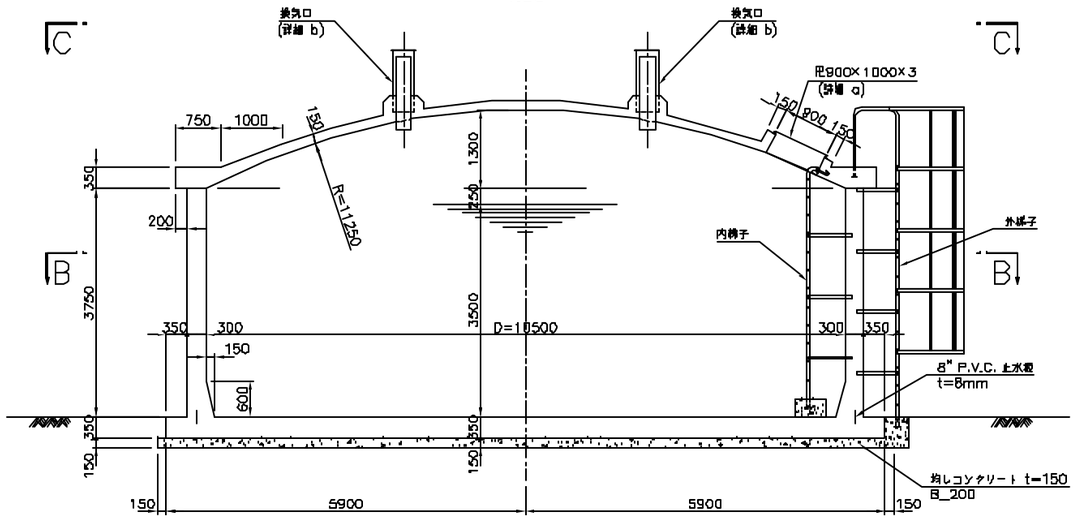
B－B 断面
1:50



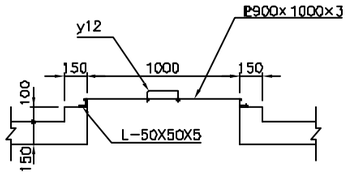
C－C 断面
1:50



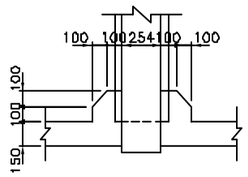
A－A 断面
1:50



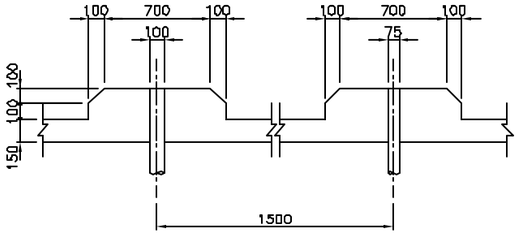
詳細 a
1:20



詳細 b
1:20



詳細 c
1:20

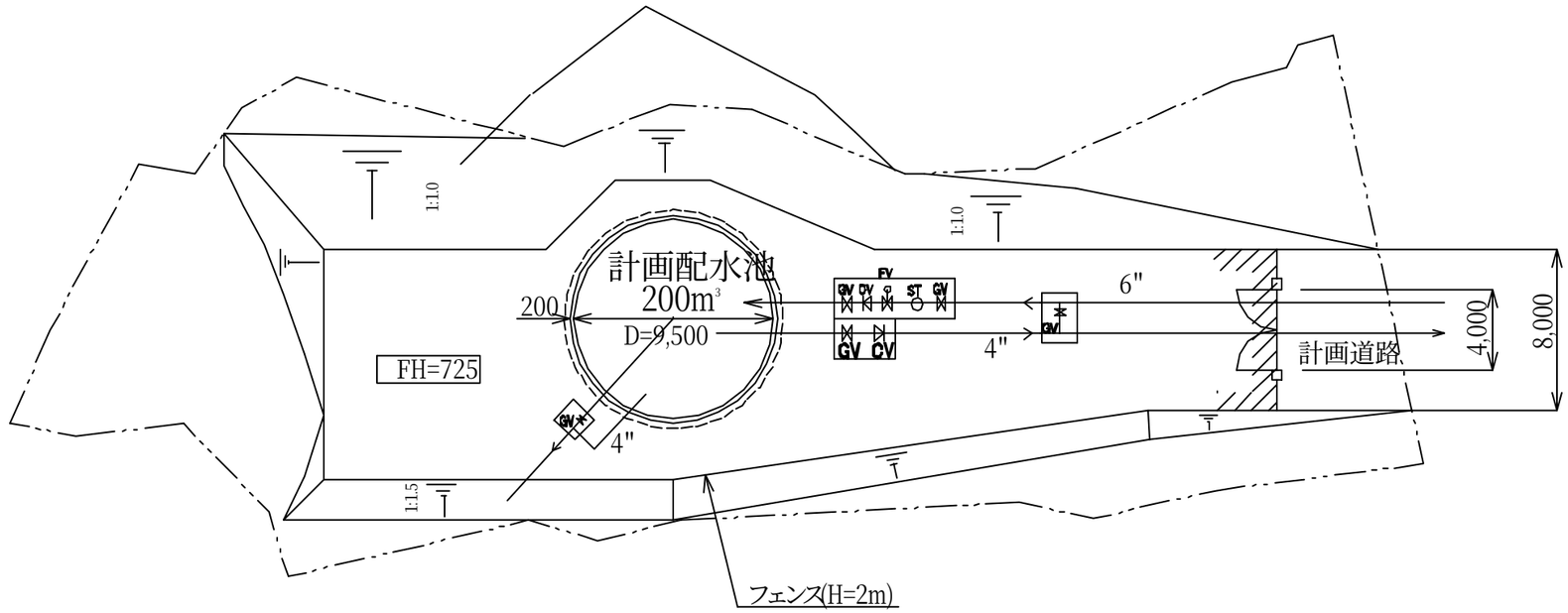


特記事項
- 鉄筋コンクリート：B_300
- 鉄　　筋　：fy=420(N/mm²)
- 防 水 工
  内防水，外防水共に二層塗り

WBP－WR－02　配水池（地上型）300m³ 構造図－アカバ村

カバラン村地上型配水池 200m^3　縮尺 1:300

N

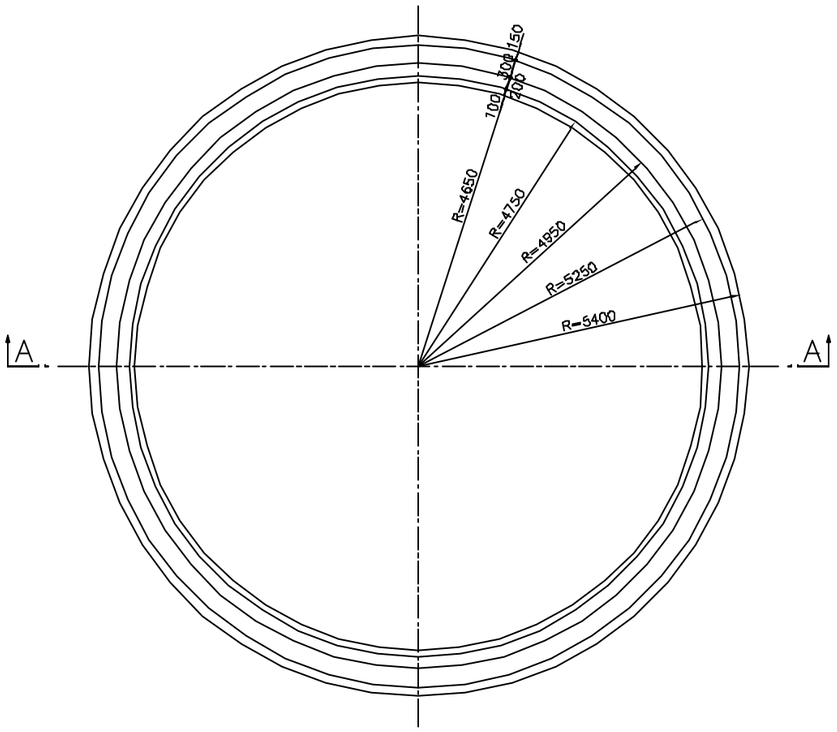


凡例

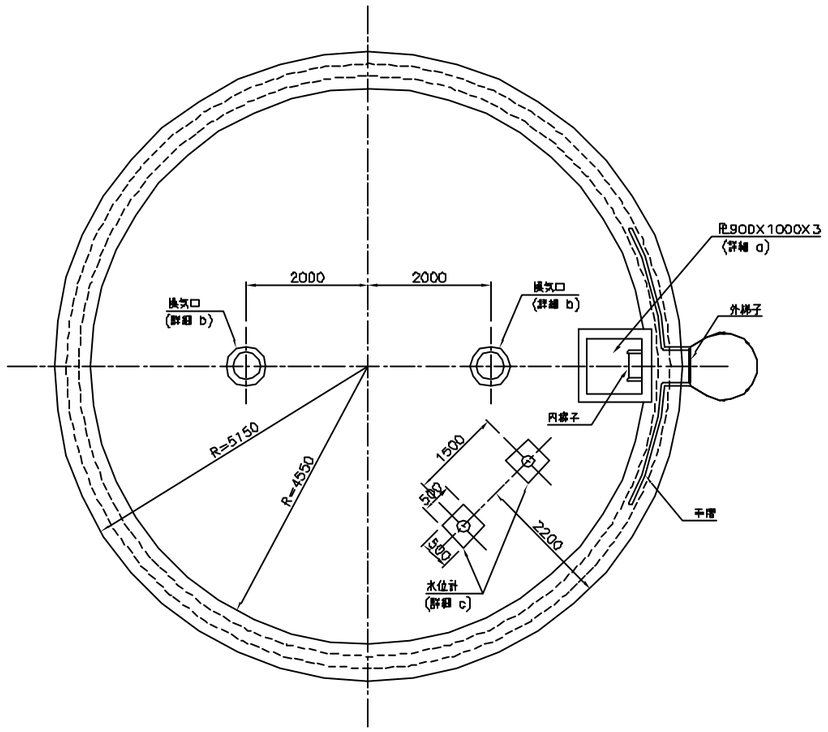
---	既 存
——	計 画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ｽﾄﾚｰﾅｰ
M	水量計
A	空気弁
RD	ﾚﾃﾞｭｰｻｰ
FV	ﾌﾛｰﾄ弁
DR	ﾄﾞﾚｯｻｰ

WBP-WR-03 配水池 地上型)200m^3　配置図－カバラン市

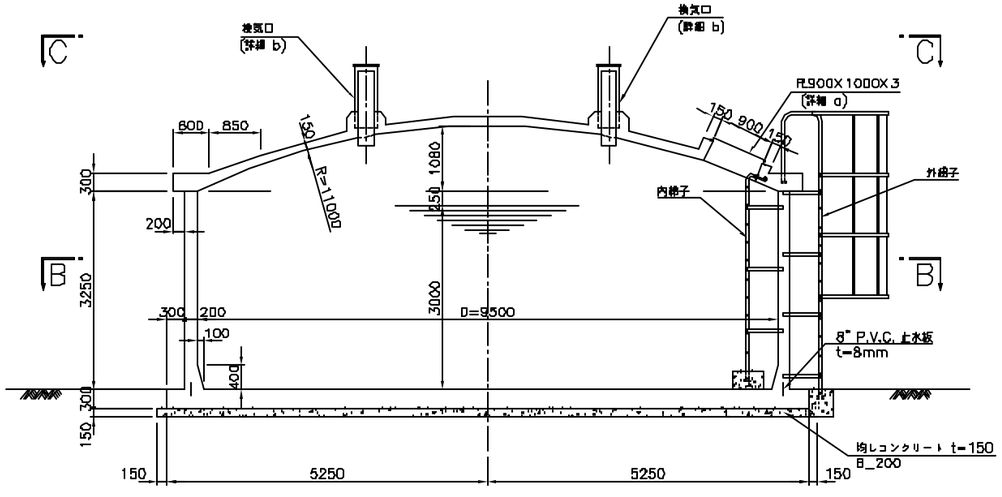
B－B 断面
1:50



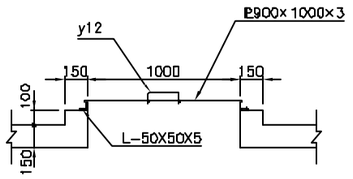
C－C 断面
1:50



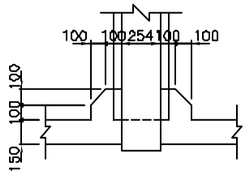
A－A 断面
1:50



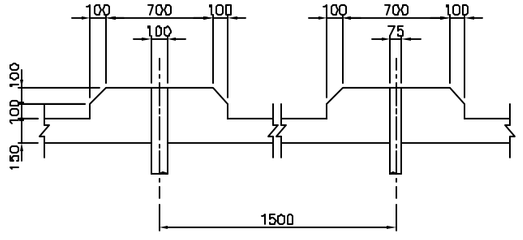
詳細 a
1:20



詳細 b
1:20



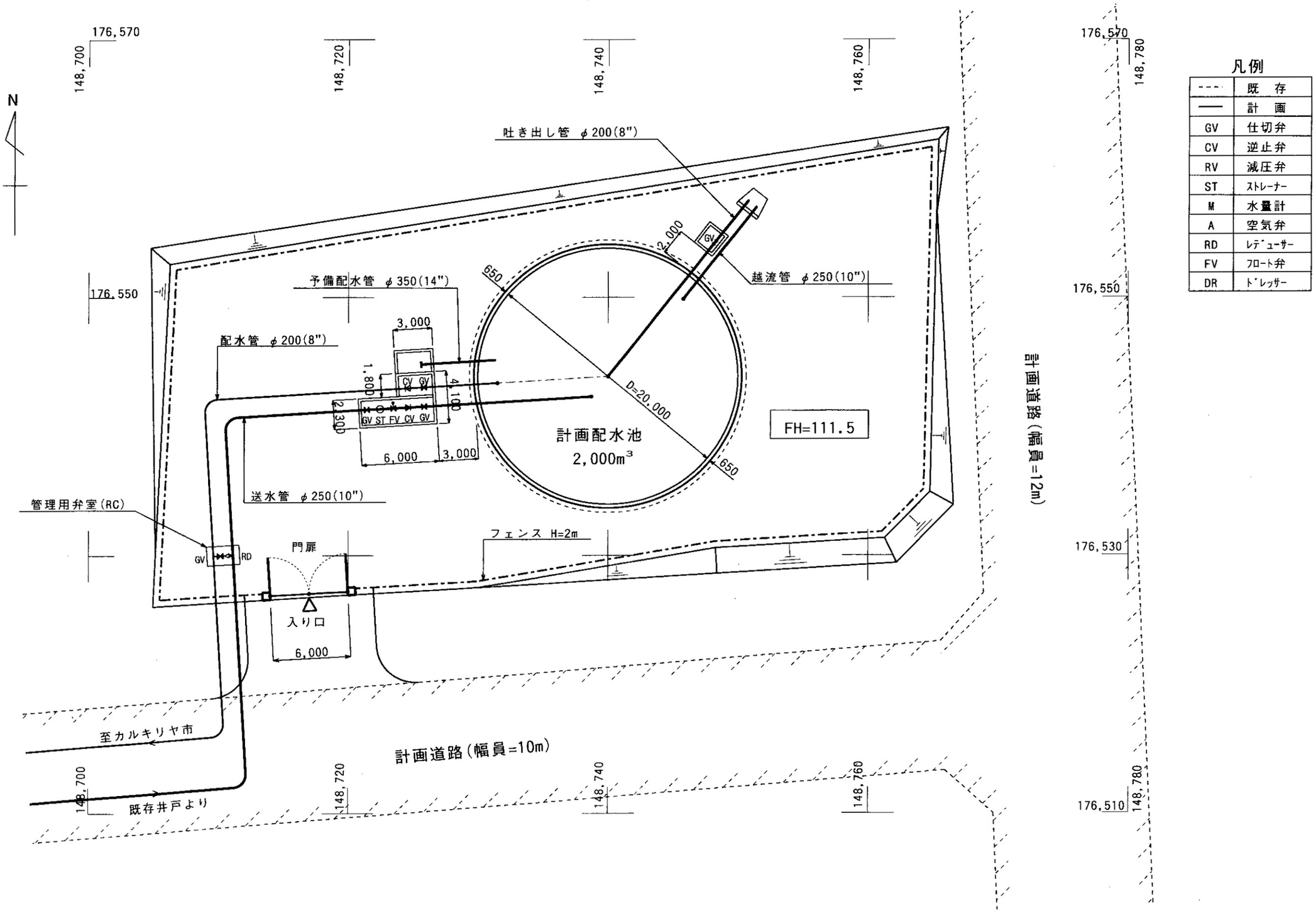
詳細 c
1:20



特記事項
- 鉄筋コンクリート：B_300
- 鉄　　筋　：fy=420(N/mm²)
- 防 水 工
  内防水，外防水共に二層塗り

WBP－WR－04　配水池（地上型）200m³ 構造図－カバラン市

カルキリヤ市地上型配水池　2,000m³　縮尺 1:300

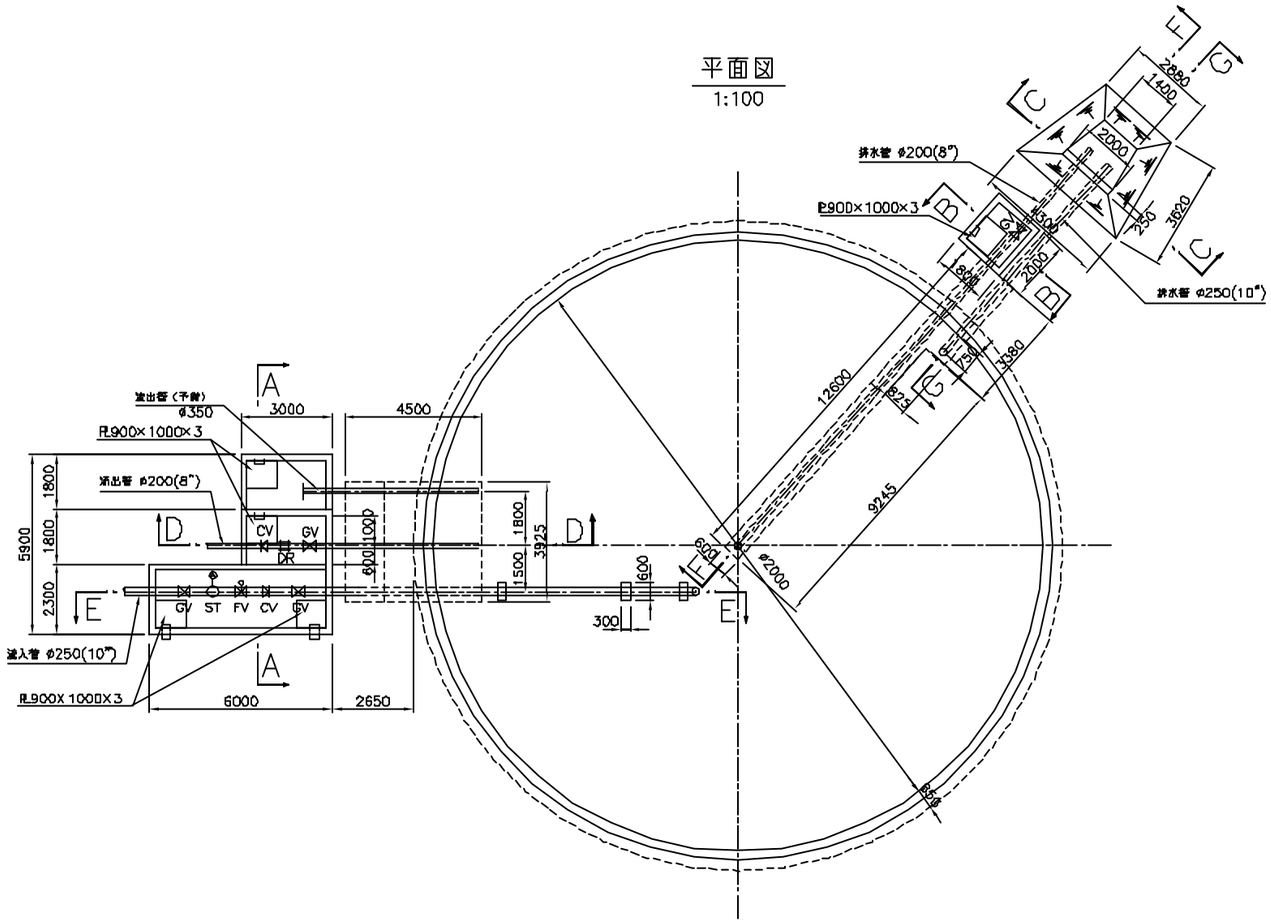


凡例

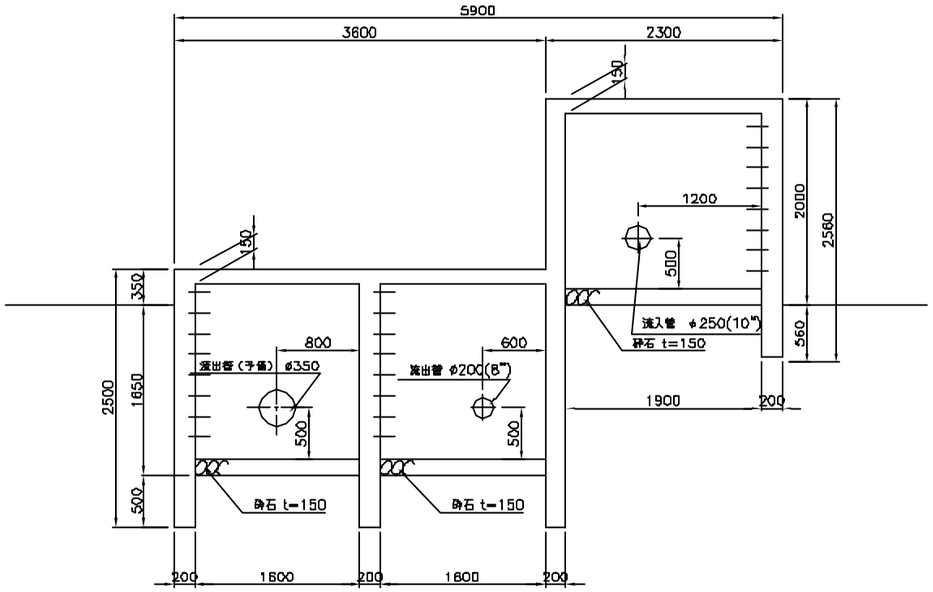
----	既　存
——	計　画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ｽﾄﾚｰﾅｰ
M	水量計
A	空気弁
RD	ﾚﾃﾞｭｰｻｰ
FV	ﾌﾛｰﾄ弁
DR	ﾄﾞﾚｯｻｰ

WBP-WR-05　配水池（地上型）2,000m³配置図ーカルキリア市

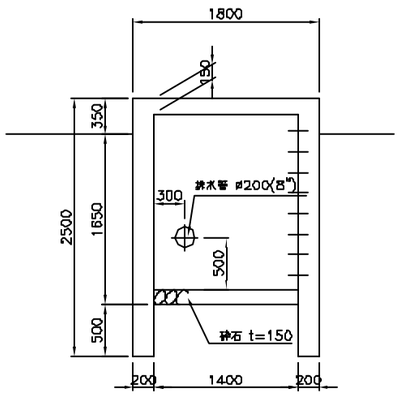
平面図
1:100



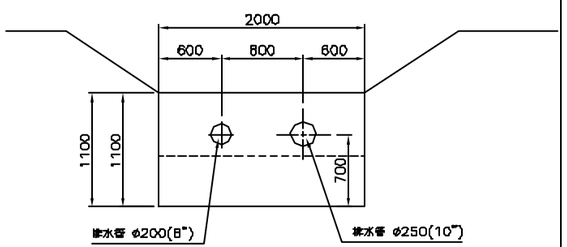
A－A 断面
1:30



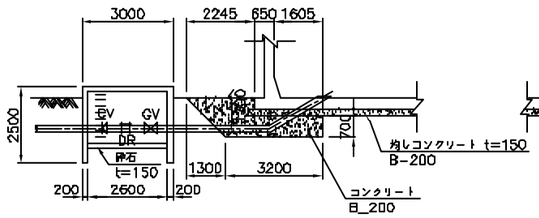
B－B 断面
1:30



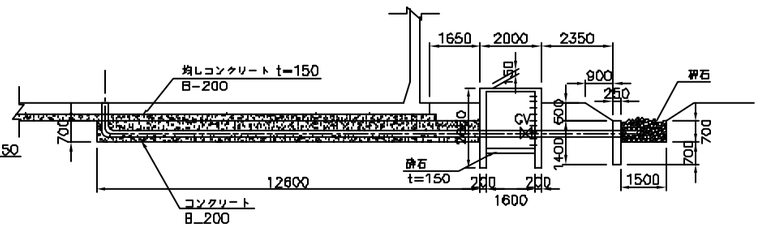
C－C 断面
1:30



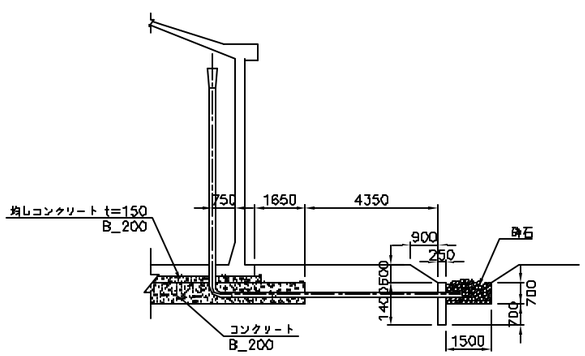
D－D 断面
1:100



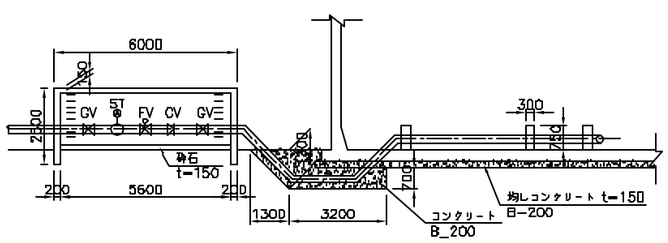
F－F 断面
1:100



G－G 断面
1:100



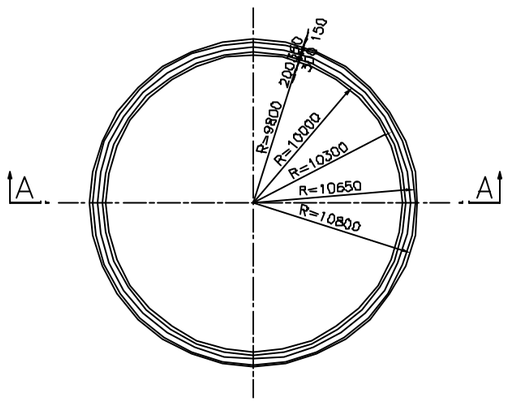
E－E 断面
1:100



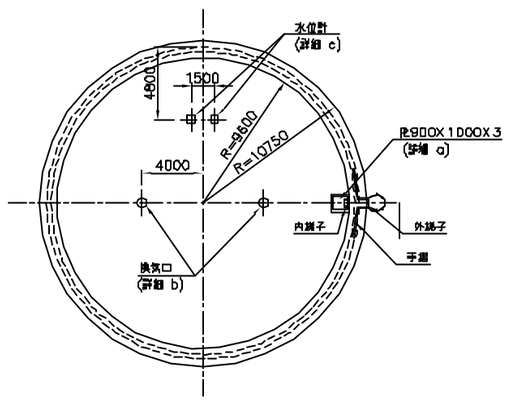
特記事項
- 鉄筋コンクリート：B_300
- 鉄　　筋　：fy=420(N/mm²)

WBP－WR－06　配水池（地上型）
2,000m³ 構造図（１／２）－カルキリア市

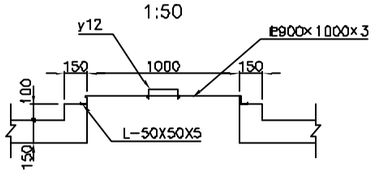
B－B 断面
1:200



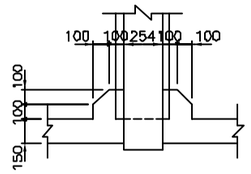
C－C 断面
1:200



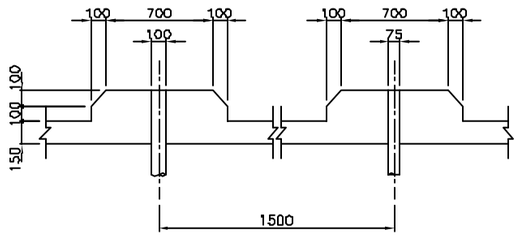
詳細 a
1:50



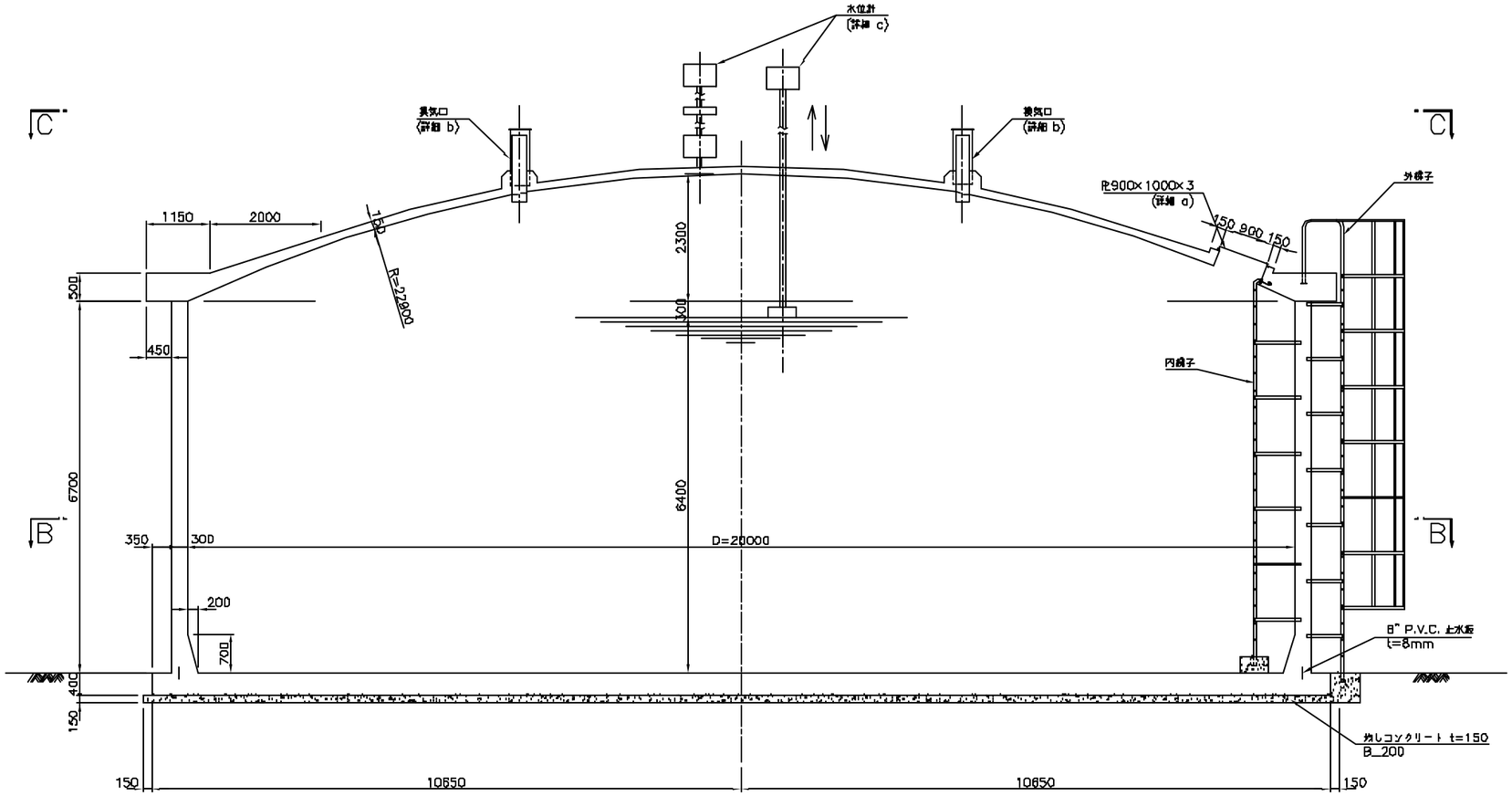
詳細 b
1:50



詳細 c
1:50



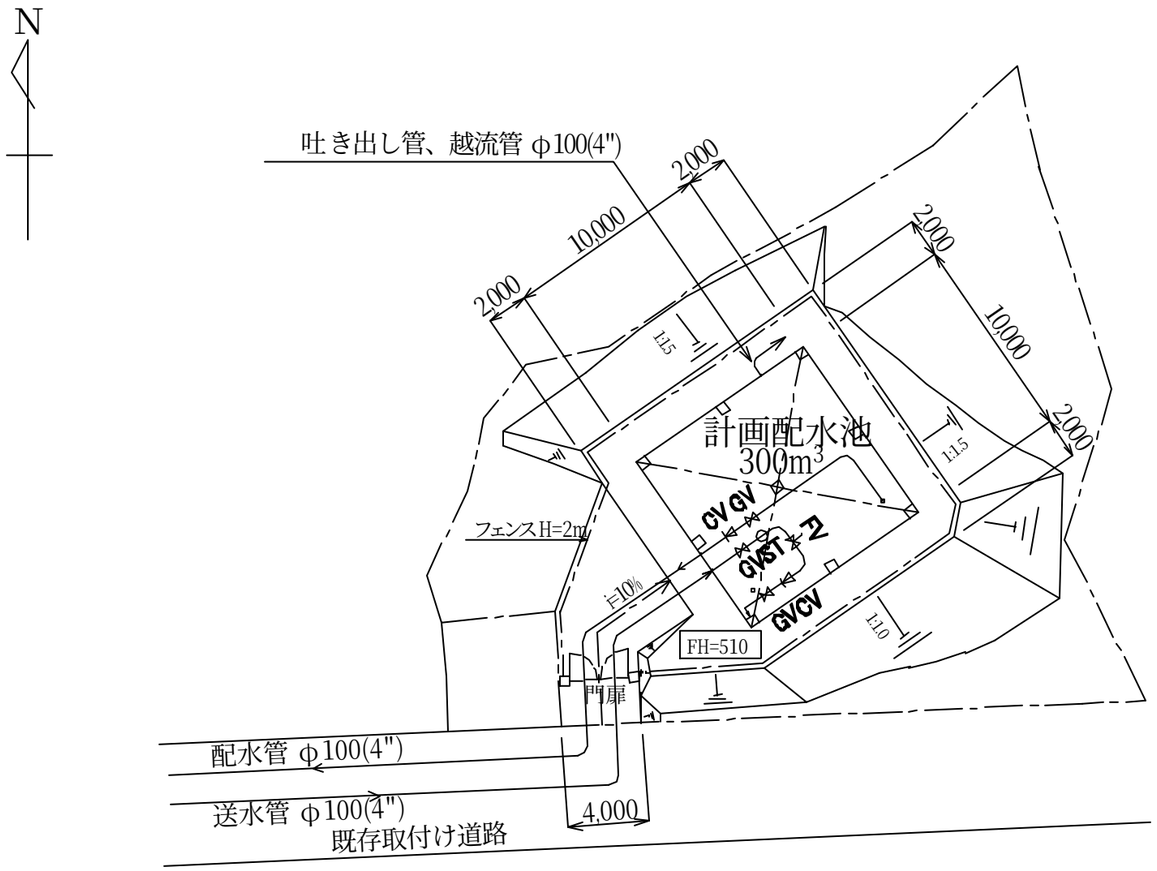
A－A 断面
1:50



特記事項
- 鉄筋コンクリート：B_300
- 鉄　　筋　：fy=420(N/mm²)
- 防 水 工
  内防水，外防水共に二層塗り

WBP－WR－07　配水池（地上型）
2,000m³ 構造図（2／2）－カルキリア市

ハリス村高架型配水池 300m³　縮尺　1/300

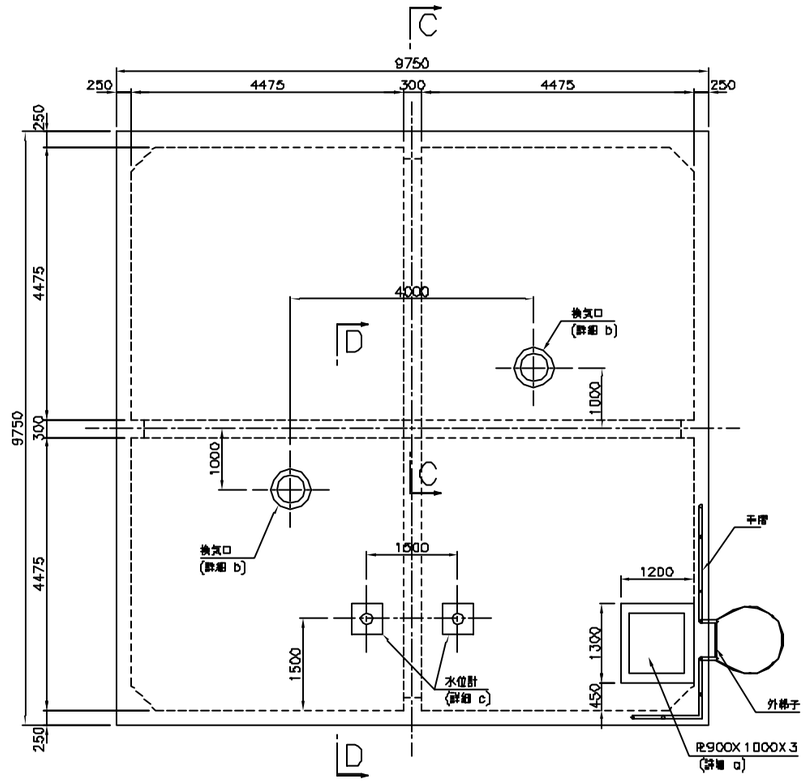


凡例

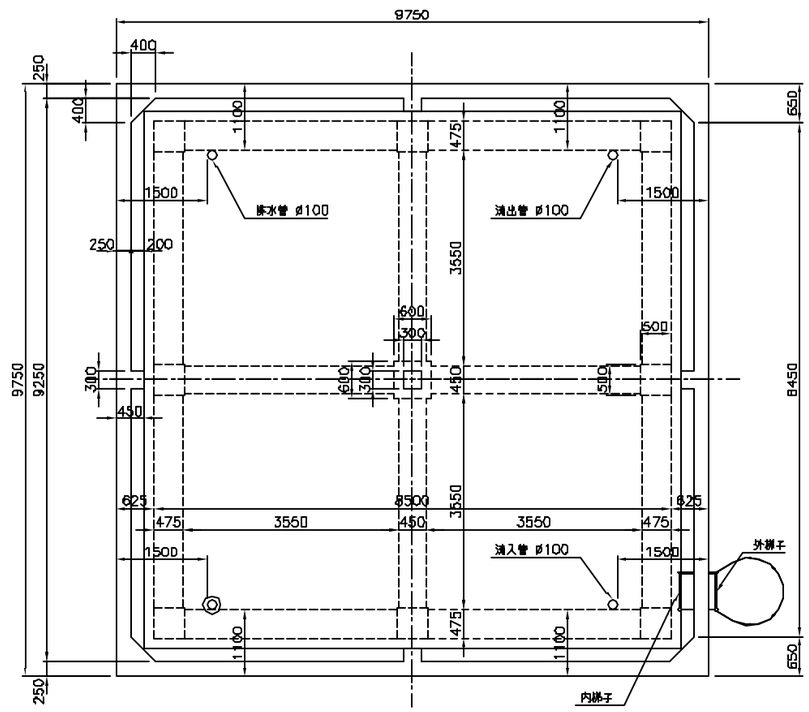
---	既　存
――	計　画
GV	仕切弁
CV	逆止弁
RV	減圧弁
ST	ストレーナー
M	水量計
A	空気弁
RD	レデューサー
FV	フロート弁
DR	ドレッサー

WBP-WR-08 配水池 (高架型)300m³　配置図－ハリス村

A－A 断面
1:50

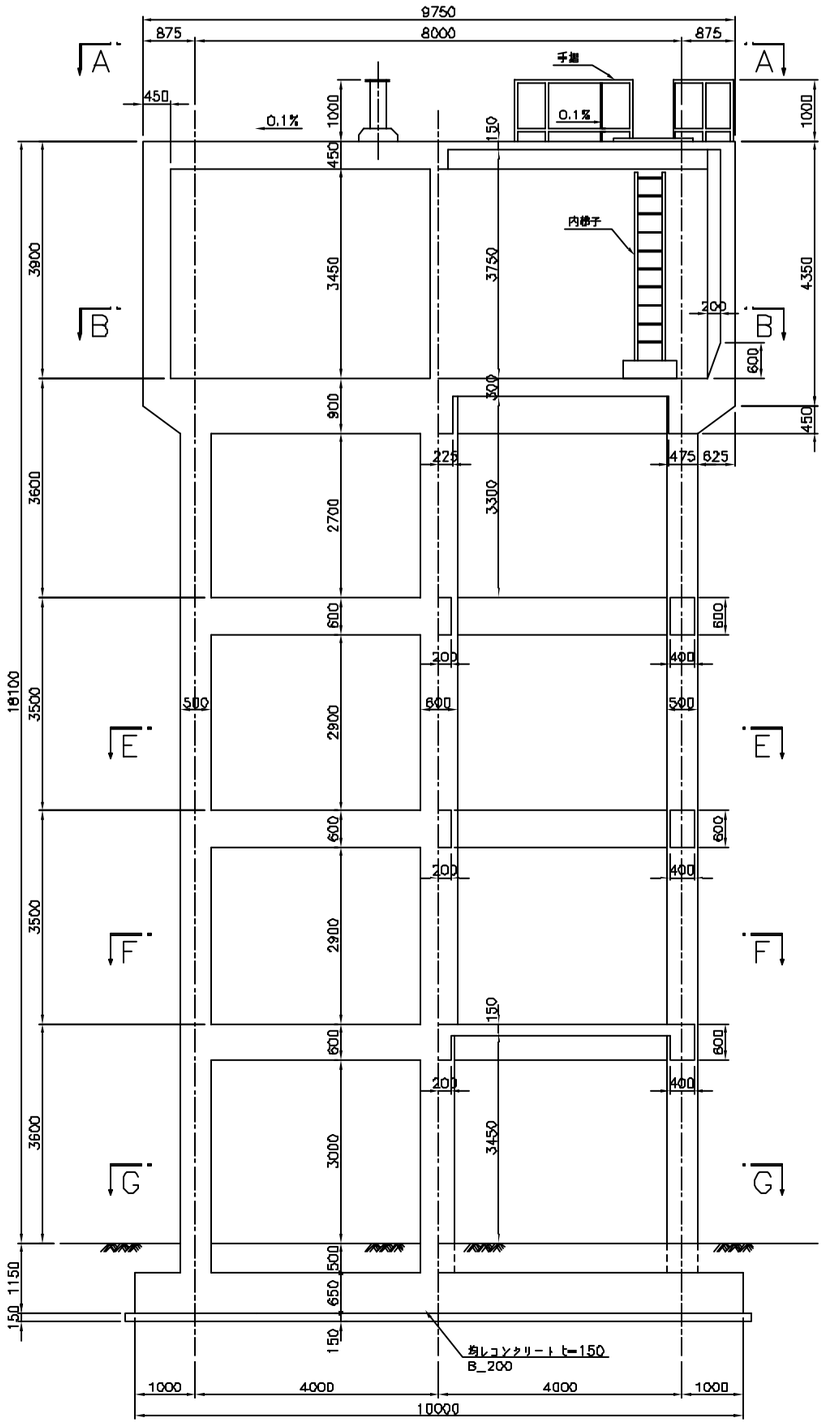


B－B 断面
1:50



C－C 断面
1:50

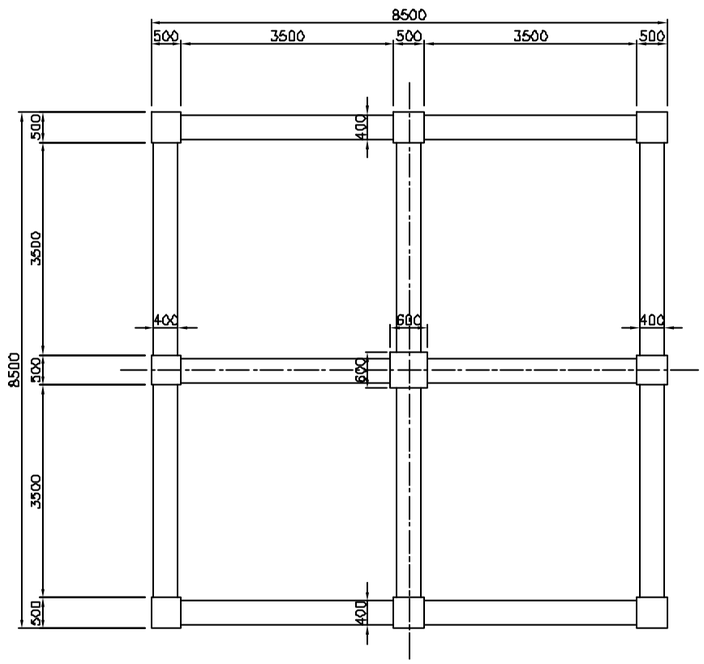
D－D 断面
1:50



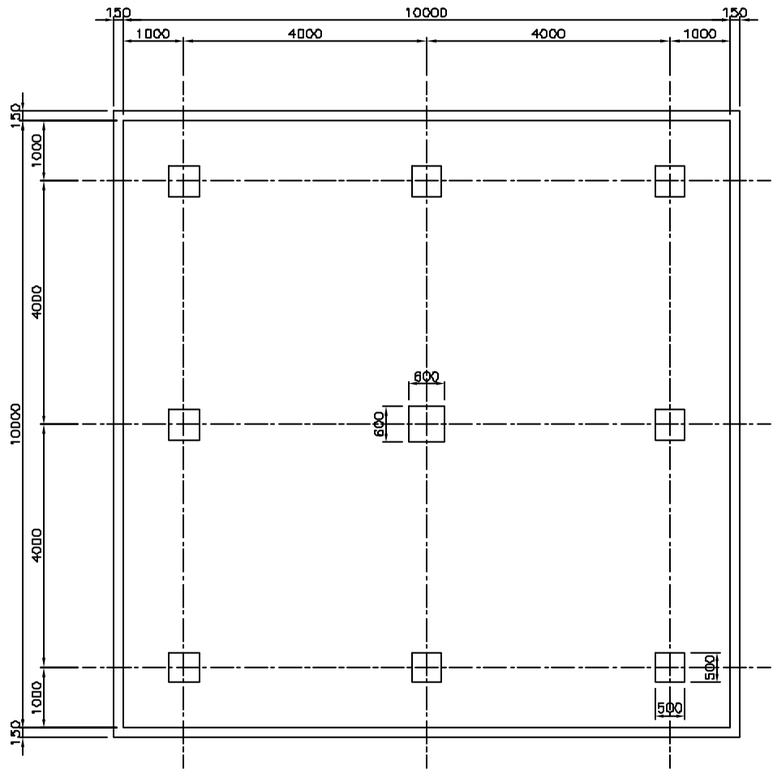
特記事項
- 鉄筋コンクリート：B_300
- 鉄　　筋　：fy=420(N/mm²)
- 防 水 工
  内防水，外防水共に二層塗り

WBP－WR－09　配水池（高架型）300m³ 構造図（１／２）－ハリス村

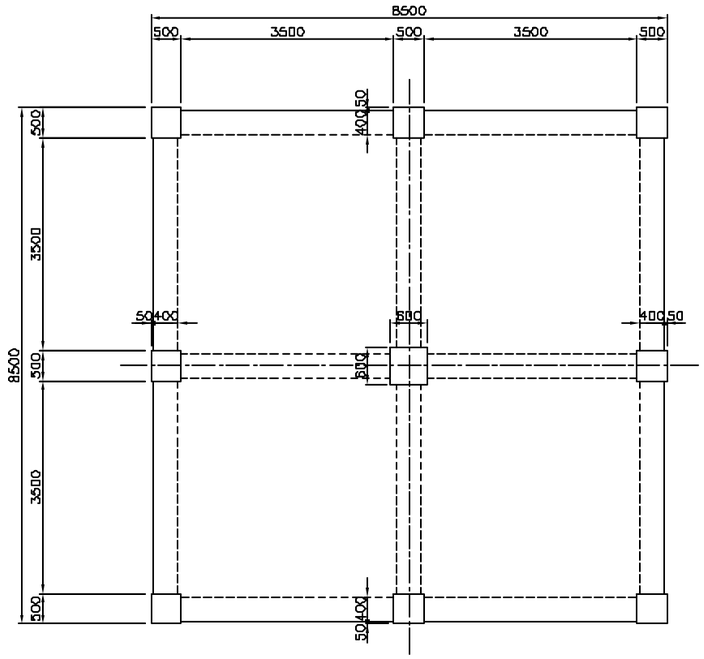
E－E 断面
1:50



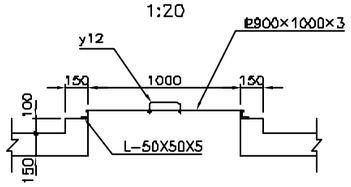
G－G 断面
1:50



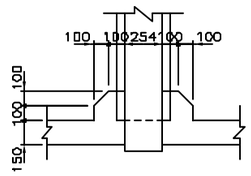
F－F 断面
1:50



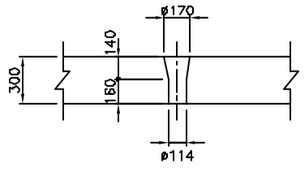
詳細 a
1:20



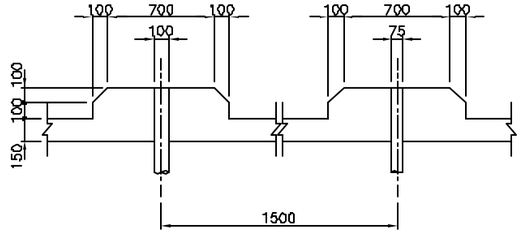
詳細 b
1:20



詳細 d
1:20



詳細 c
1:20



特記事項
- 鉄筋コンクリート：B_300
- 鉄　　筋　：fy=420(N/mm²)
- 防 水 工
  内防水，外防水共に二層塗り

WBP－WR－10　配水池（高架型）300m³ 構造図（2／2）－ハリス村

資料-７　参考資料リスト

様式第１号

平成 11 年８月 18 日作成

資料リスト（収集資料）

主管部長	文書管理課長	主管課長		情報管理課長	技術情報課長

地域	中近東	調査団名又は専門家氏名	パレスチナ西岸北部地区 上水道整備計画基本設計調査団	調査の種類又は指導科目	基本設計調査	作成部課	八千代エンジニヤリング㈱ 国際事業部
国名	パレスチナ 暫定自治政府	配属機関名	八千代エンジニヤリング㈱	現地調査期間又は派遣期間	11 年 7 月 7 日～11 年 8 月 5 日	担当者氏名	武　内　　正　博

番号	資料の名称	版型	ページ数	オリジナルコピーの別	部数	収集先名称又は発行機関	寄贈・購入（価格）の別	取扱区分	利用表示
1	Regional Plan for the West Bank	A4	100	オリジナル	1	計画・国際協力庁	寄　贈		
	Governorates								
2	PS45 (Concrete for Constructional Use)	A4	8	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
3	PS52 (Steel for the Reinforcement of	A4	18	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
	Concrete : Ribbed Bars)								
4	PS50 (Rolled Plain Steel Bars for	A4	14	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
	Concrete Reinforcement)								
5	PS54 (Portland Cement)	A4	19	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
6	PS40 (Ready Mixed Concrete)	A4	11	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
7	PS41 (Drinking Water)	A4	8	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
8	PS186 (Steel Welded Pipes for General Use)	A4	22	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
9	PS196 (Polyethylene Pipes for Water Supply)	A4	25	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
10	PS325 (Steel Pipes with Protective	A4	8	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
	Coatings : General)								
11	PS325 Part1 (Steel Pips with Protective	A4	9	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
	Coatings : Internal Coatings by Cement Mortar)								
12	PS325 Part 586 (Steel Pips with Protective	A4	22	コピー	1	パレスチナ規格協会	購　入		
	Coatings : Extenal Extruded Polyethylene								
	Coating-283 layer coating)								

文書管理課控

国 際 協 力 事 業 団