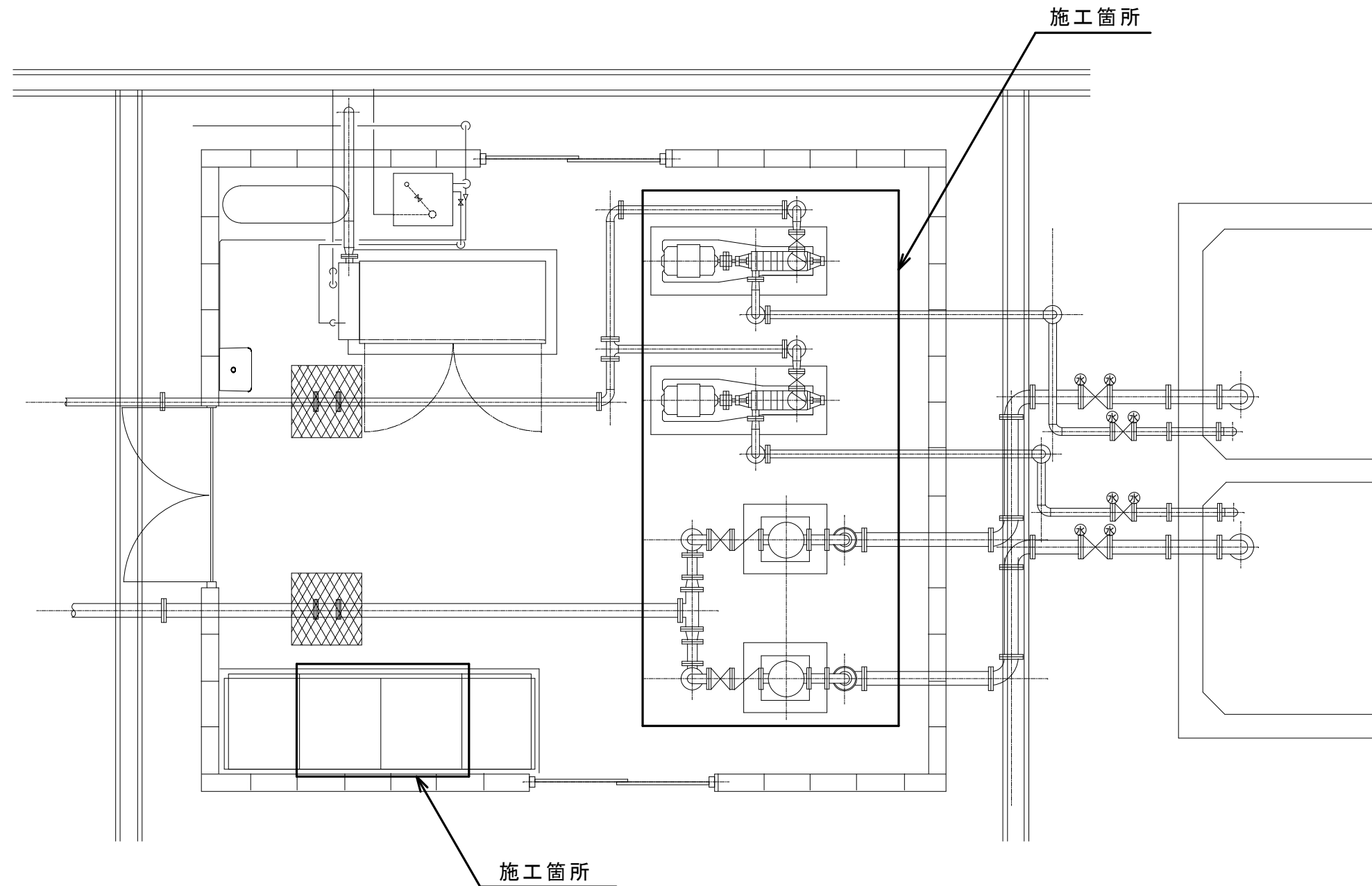


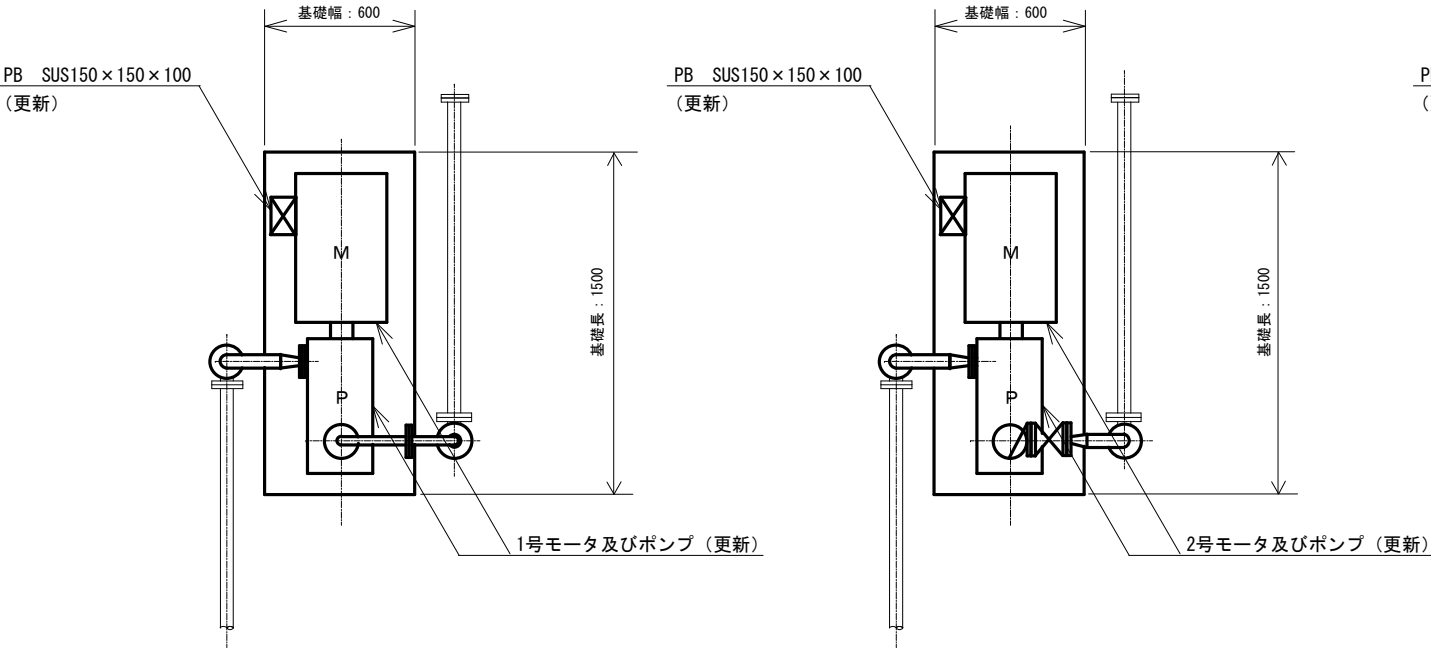
白山真見二俣ポンプ場平面図



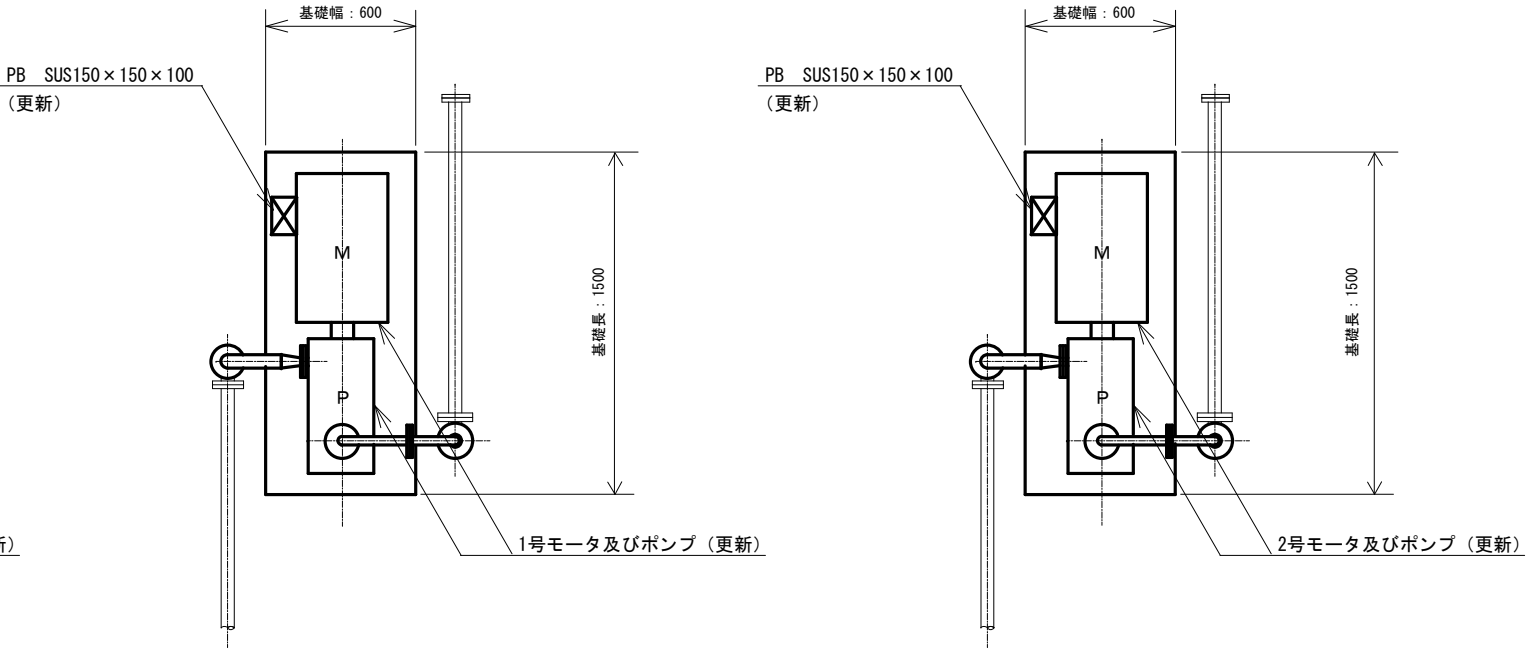
注1) 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては
相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山真見二俣ポンプ場平面図		
縮尺	-	図面番号	1/12
津市上下水道事業局			

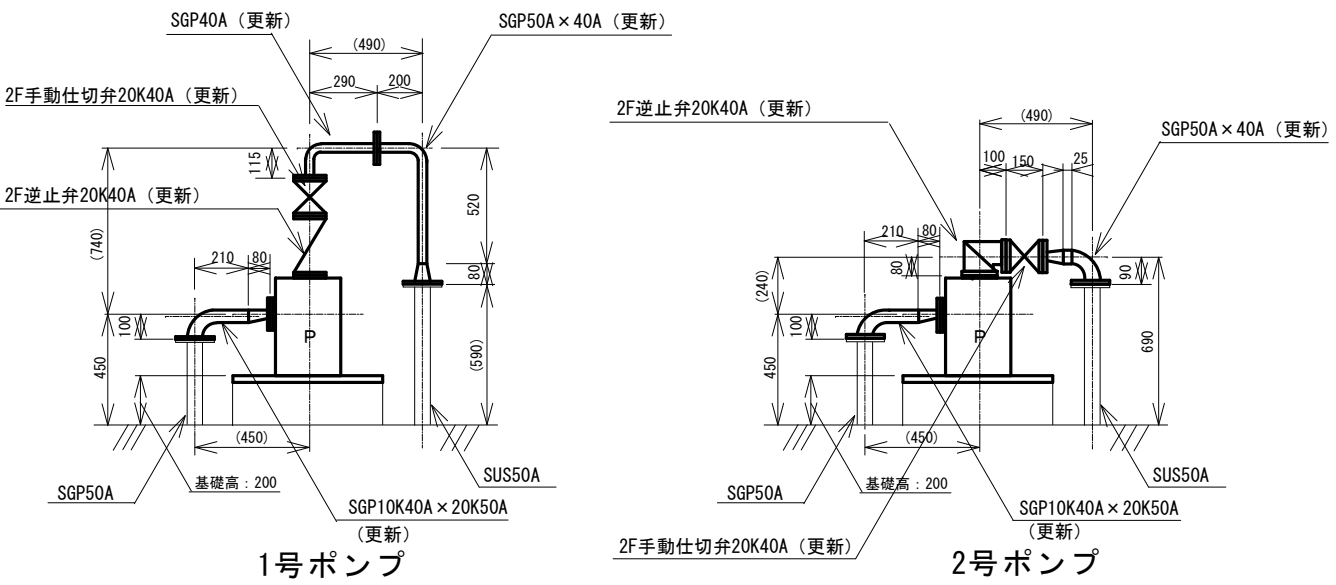
上面図（既設）



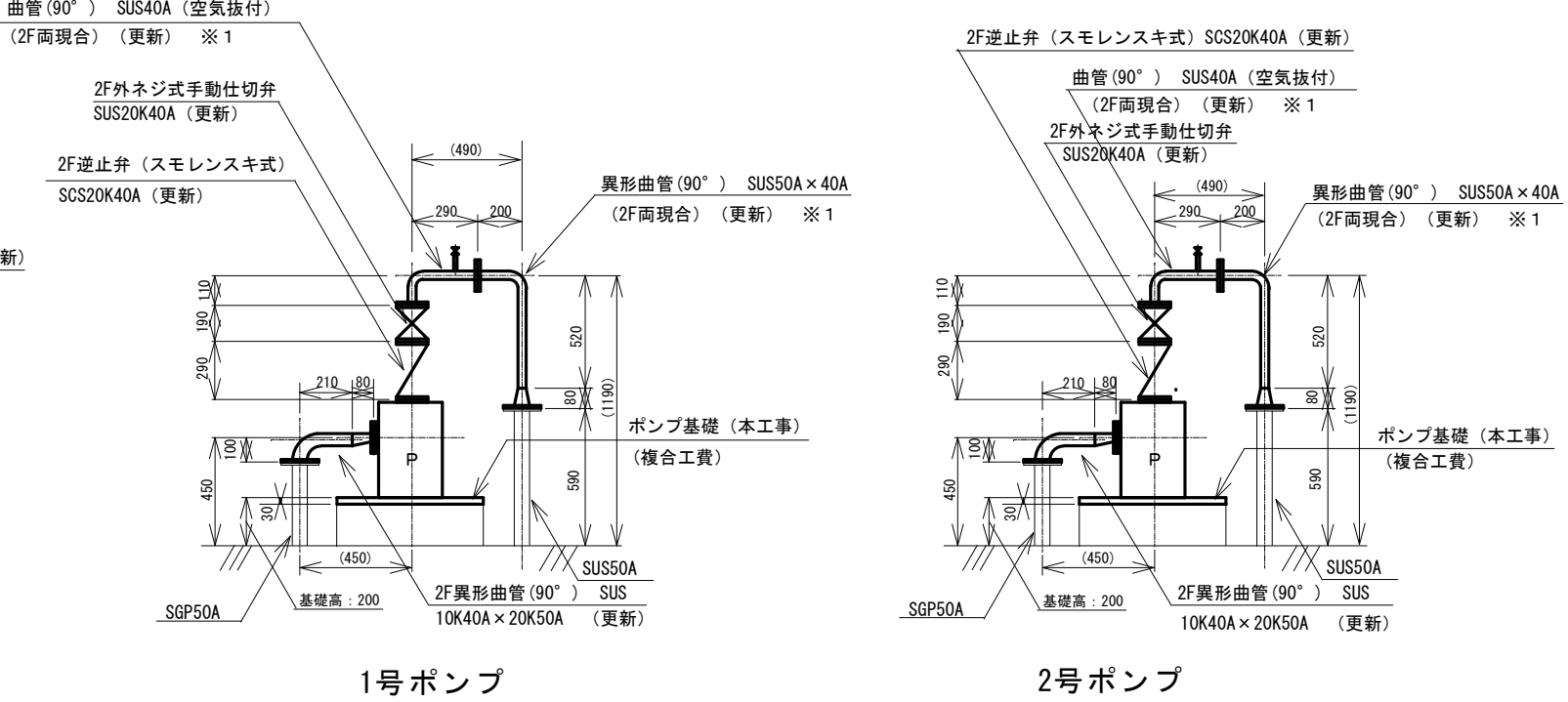
上面図（更新）



正面図（既設）



正面図（更新）



既設ポンプ仕様（1号・2号）（更新）

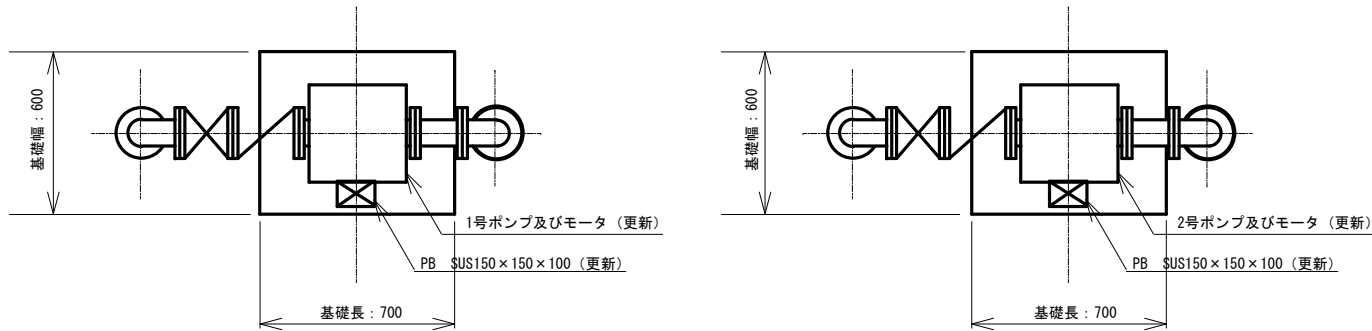
型式 多段渦巻ポンプ（参考機器：株荏原製作所 40MSH5611）
吐出量 0.06m³/min
全揚程 17.5m
回転数 3550rpm
定格出力 11kW
フライホイールカップリング 参考GD²=2.0kgf・m²

今回更新範囲

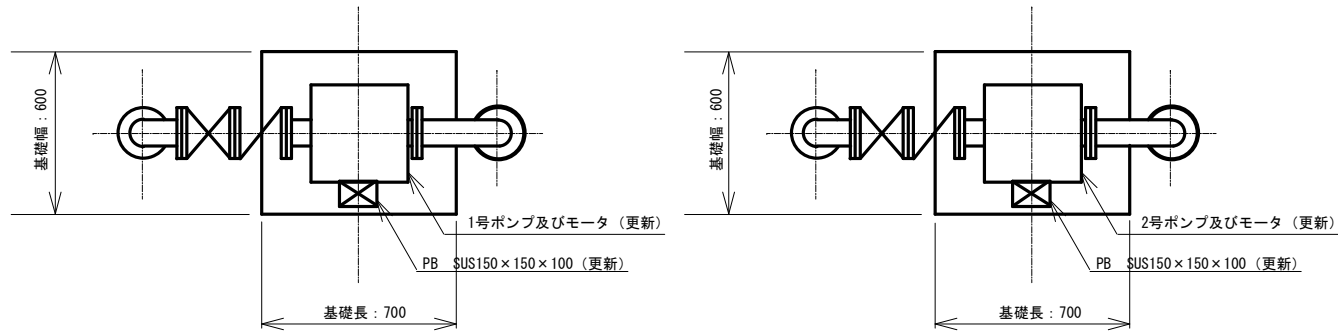
注1）原図はA3とする。
注2）本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山真見二俣ポンプ場配管図（二俣送水ポンプ）		
縮尺	1/30	図面番号	2/12
津市上下水道事業局			

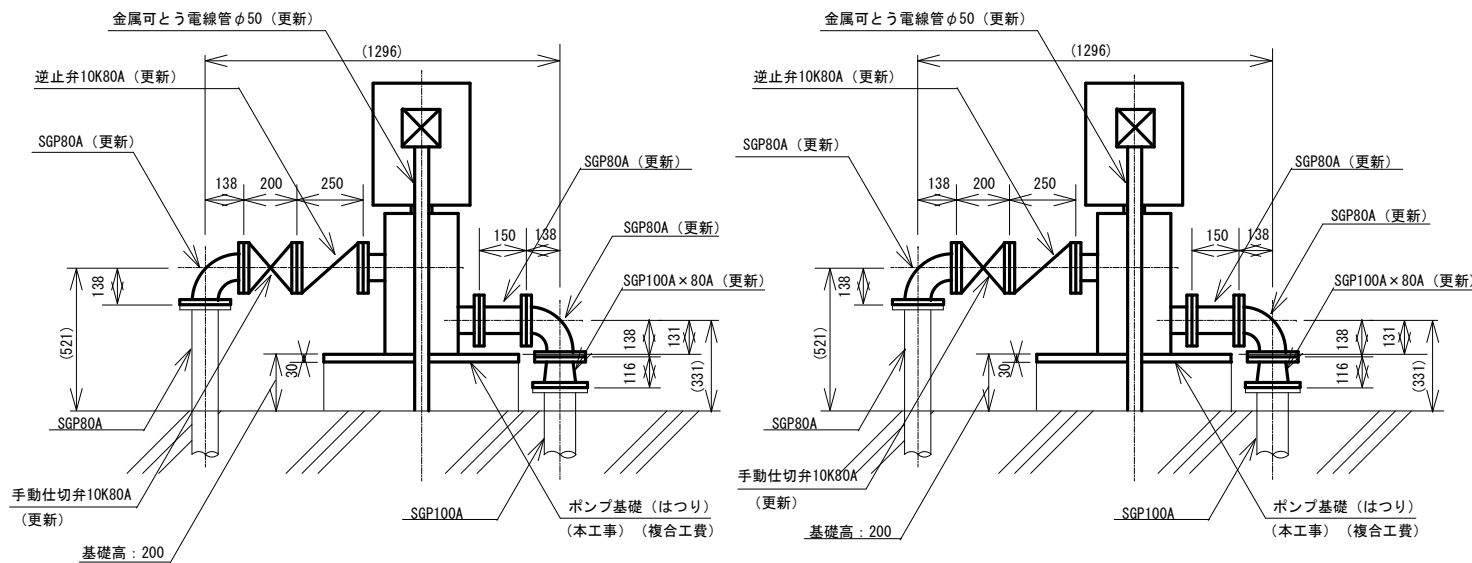
上面図（既設）



上面図（更新）



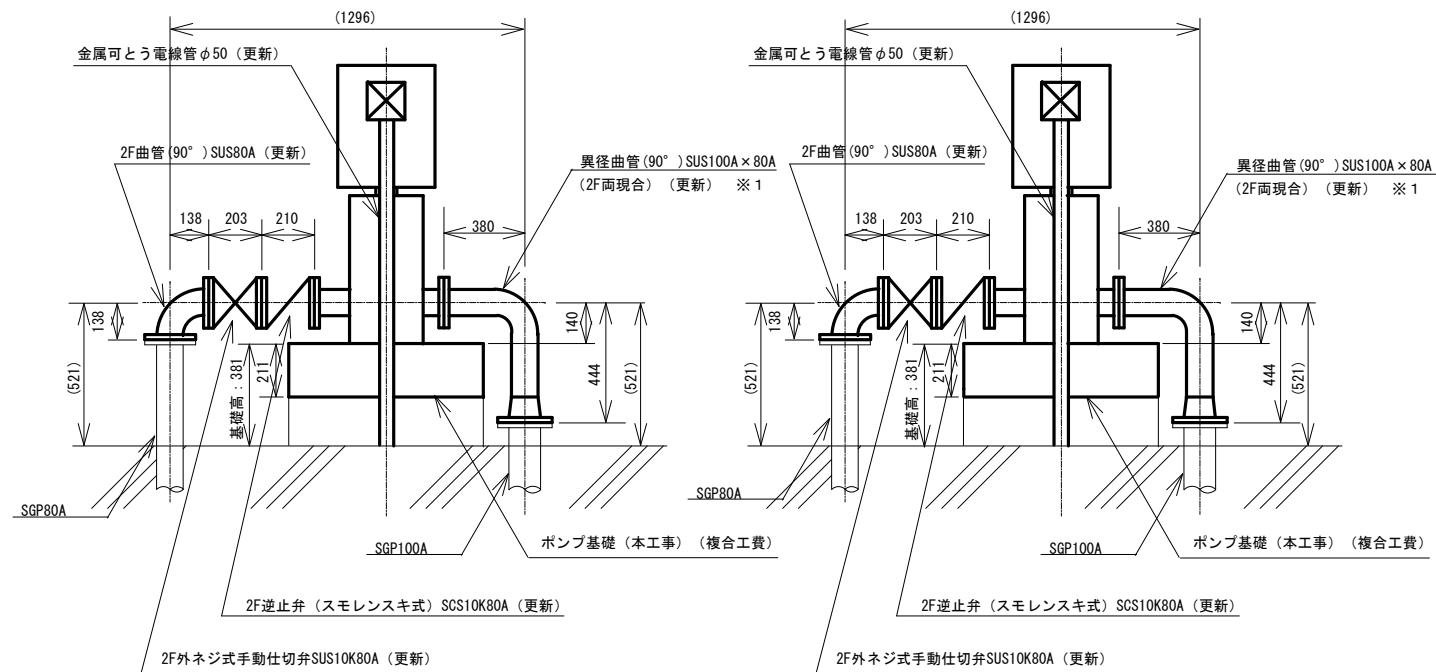
正面図（既設）



1号ポンプ

2号ポンプ

正面図（更新）



1号ポンプ

2号ポンプ

既設ポンプ仕様（1号・2号）（更新）

型式	立型多段ポンプ（参考機器：㈱荏原製作所 80EVML2611E）
①吐出量	0.45m ³ /min
全揚程	6.6m
②吐出量	0.90m ³ /min
全揚程	4.4m
回転数	3490rpm
定格出力	11kW

※1 片側、または両側現合管につき、設計書及び仕様書の寸法は図面寸法に+100したものとする。



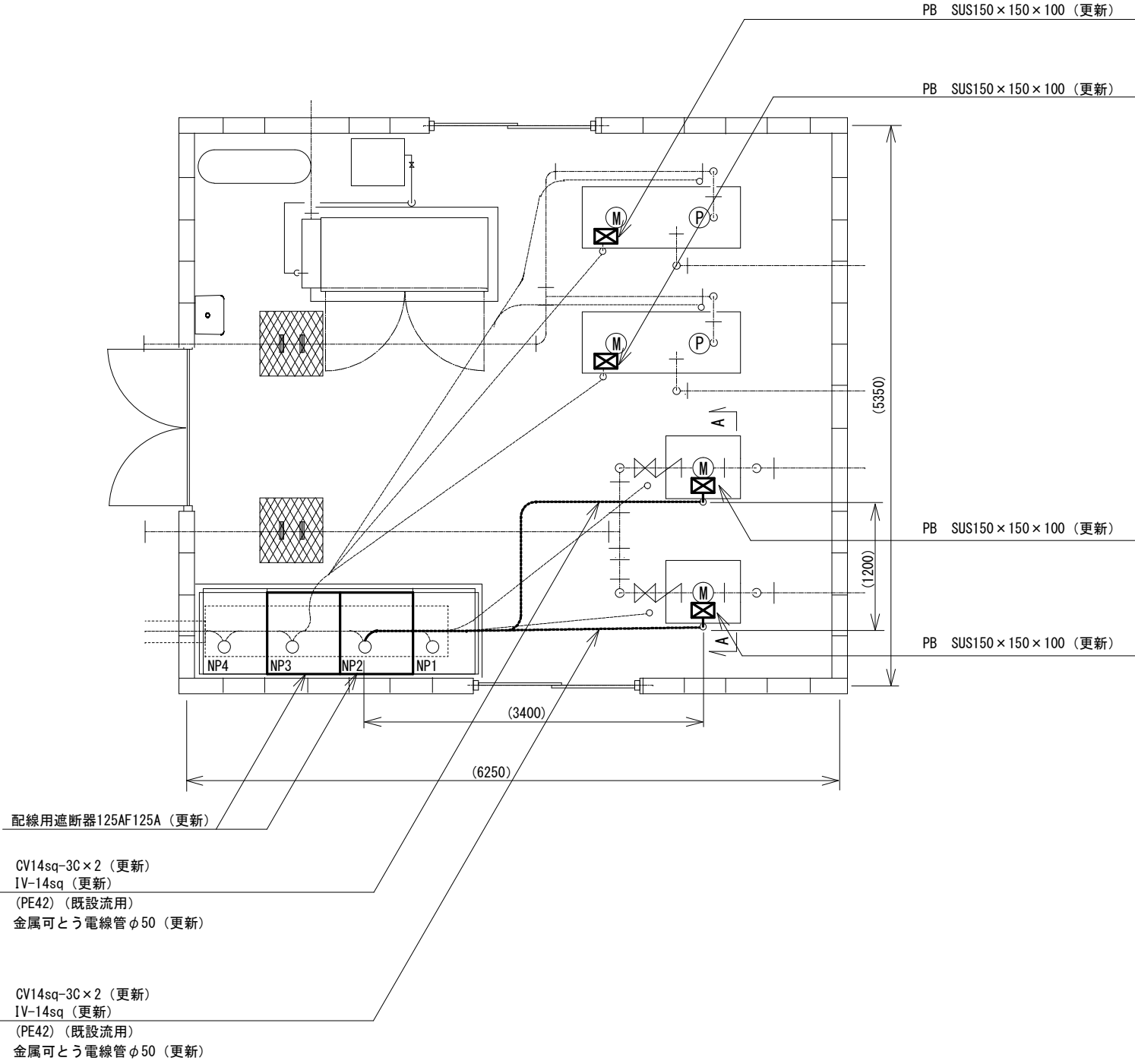
今回更新範囲

注1）原図はA3とする。

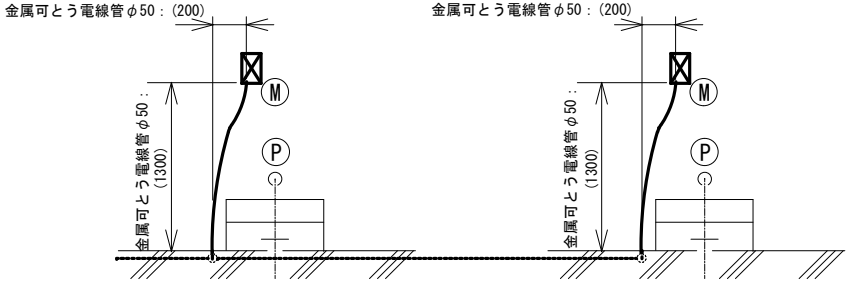
注2）本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山真見二俣ポンプ場配管図（真見加圧ポンプ）		
縮尺	1/30	図面番号	3/12
津市上下水道事業局			

白山真見二俣ポンプ場配線図及び断面詳細図（更新後）



A-A断面詳細図



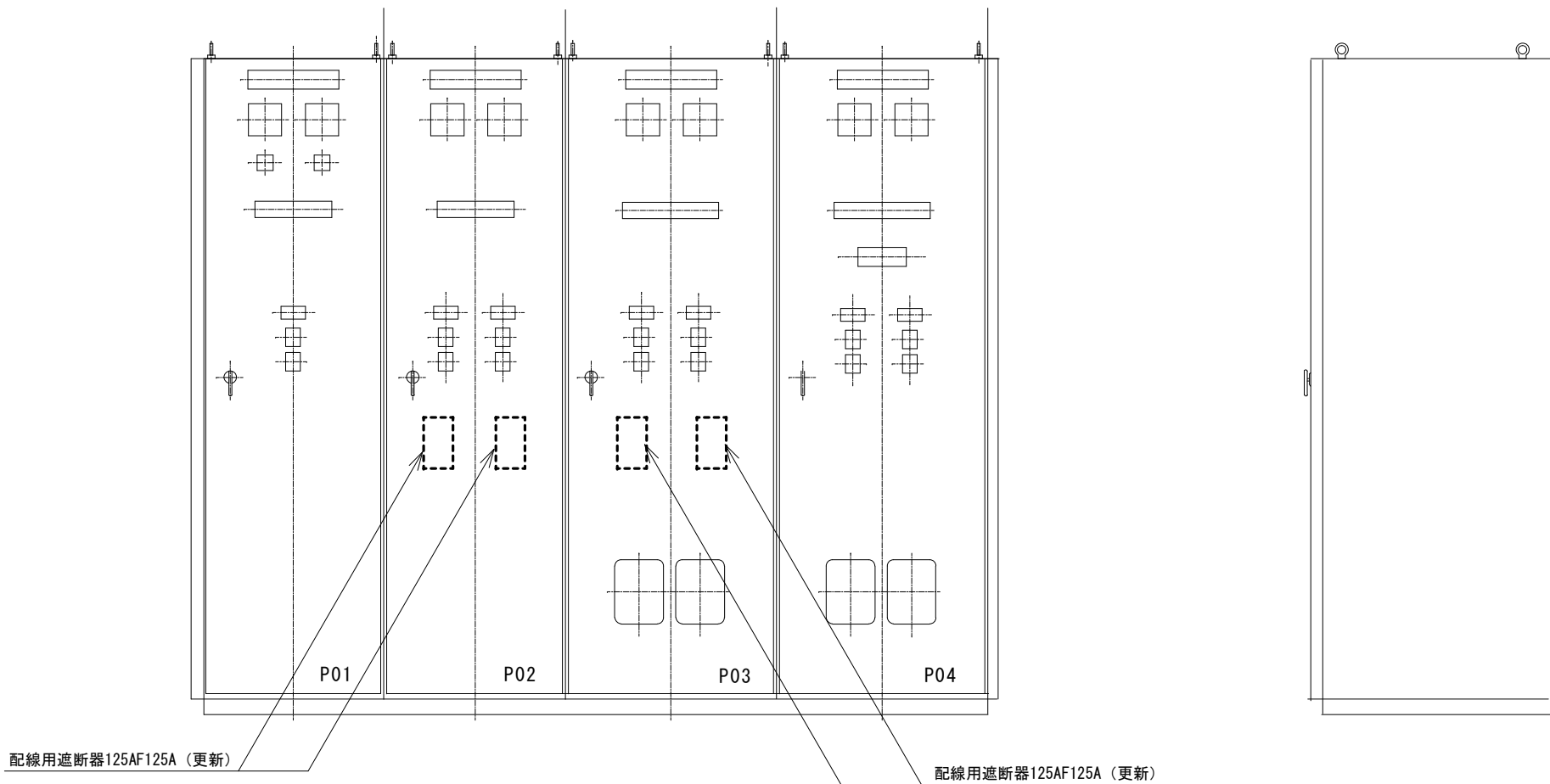
1号真見加圧ポンプ

2号真見加圧ポンプ

注 1) 原図は A 3 とする。
注 2) 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山真見二俣ポンプ場配線図及び断面詳細図（更新後）		
縮尺	1/60	図面番号	4/12
津市上下水道事業局			

白山真見二俣ポンプ場配電盤図

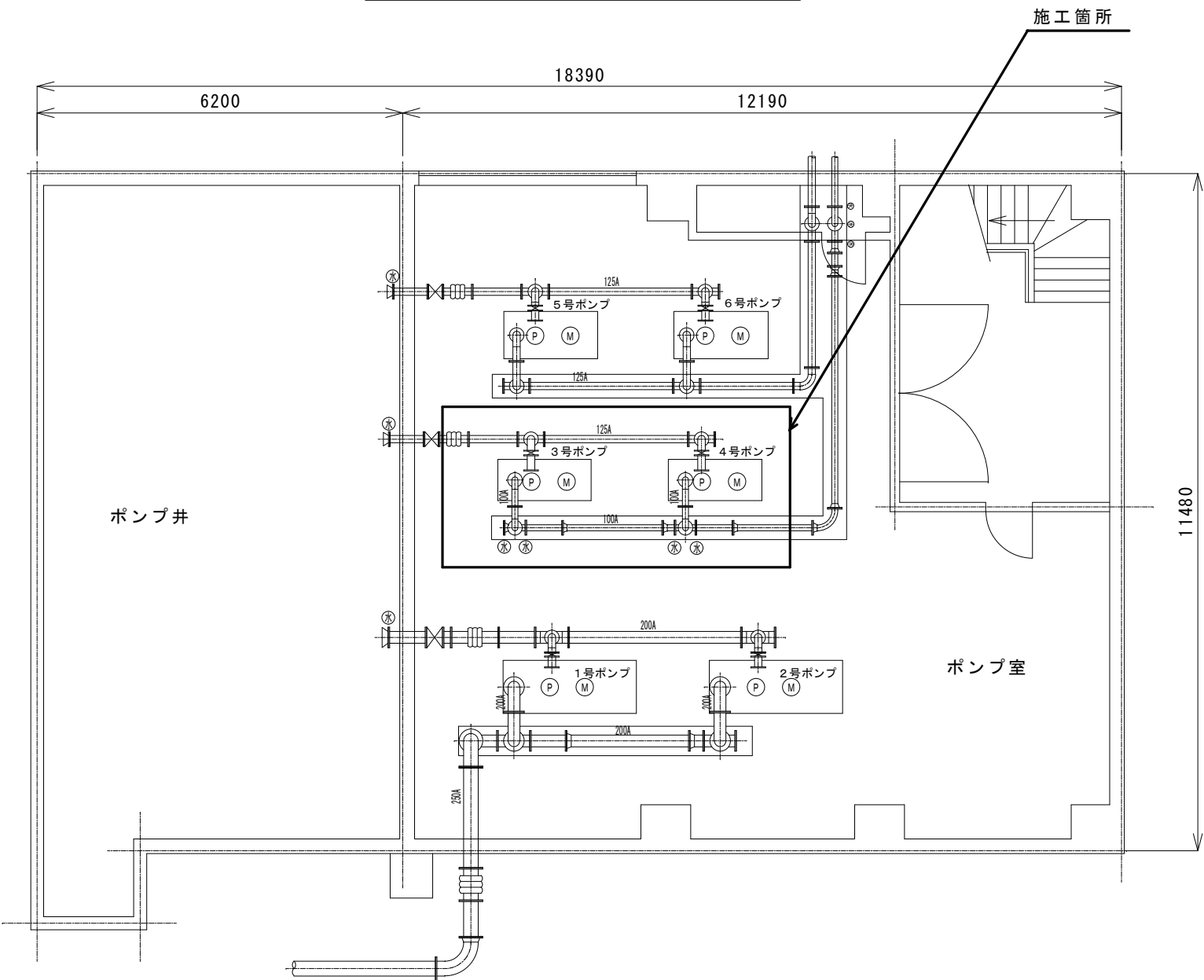


配電盤名称	
	名 称
P01	母線切換盤
02	真見加圧ポンプ盤
03	二俣送水ポンプ盤
04	取水ポンプ補機盤

注 1) 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては
相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図 名	白山真見二俣ポンプ場配電盤図		
縮 尺	-	図面番号	5/12
津市上下水道事業局			

白山八対野ポンプ場平面図

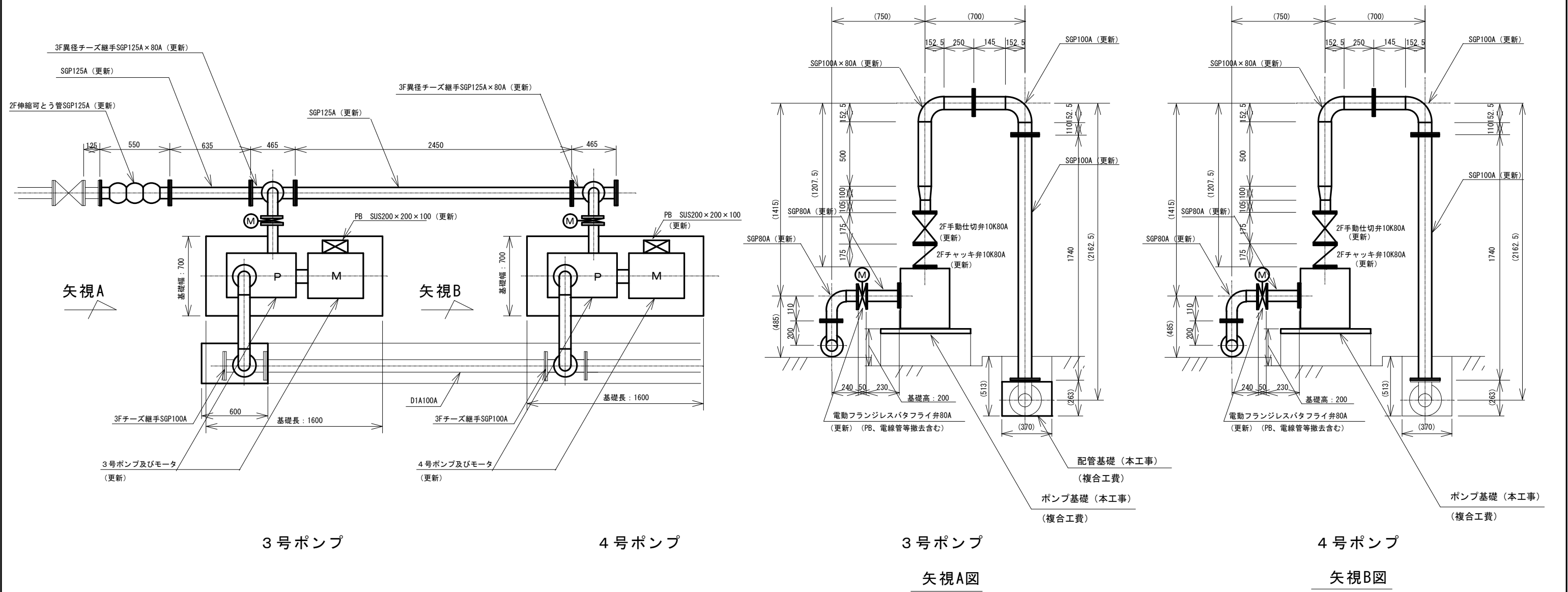


注 1) 原図は A 3 とする。

注 2) 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工 事 名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図 名	白山八対野ポンプ場平面図		
縮 尺	1/10	図面番号	6/12
津市上下水道事業局			

上面図（既設）



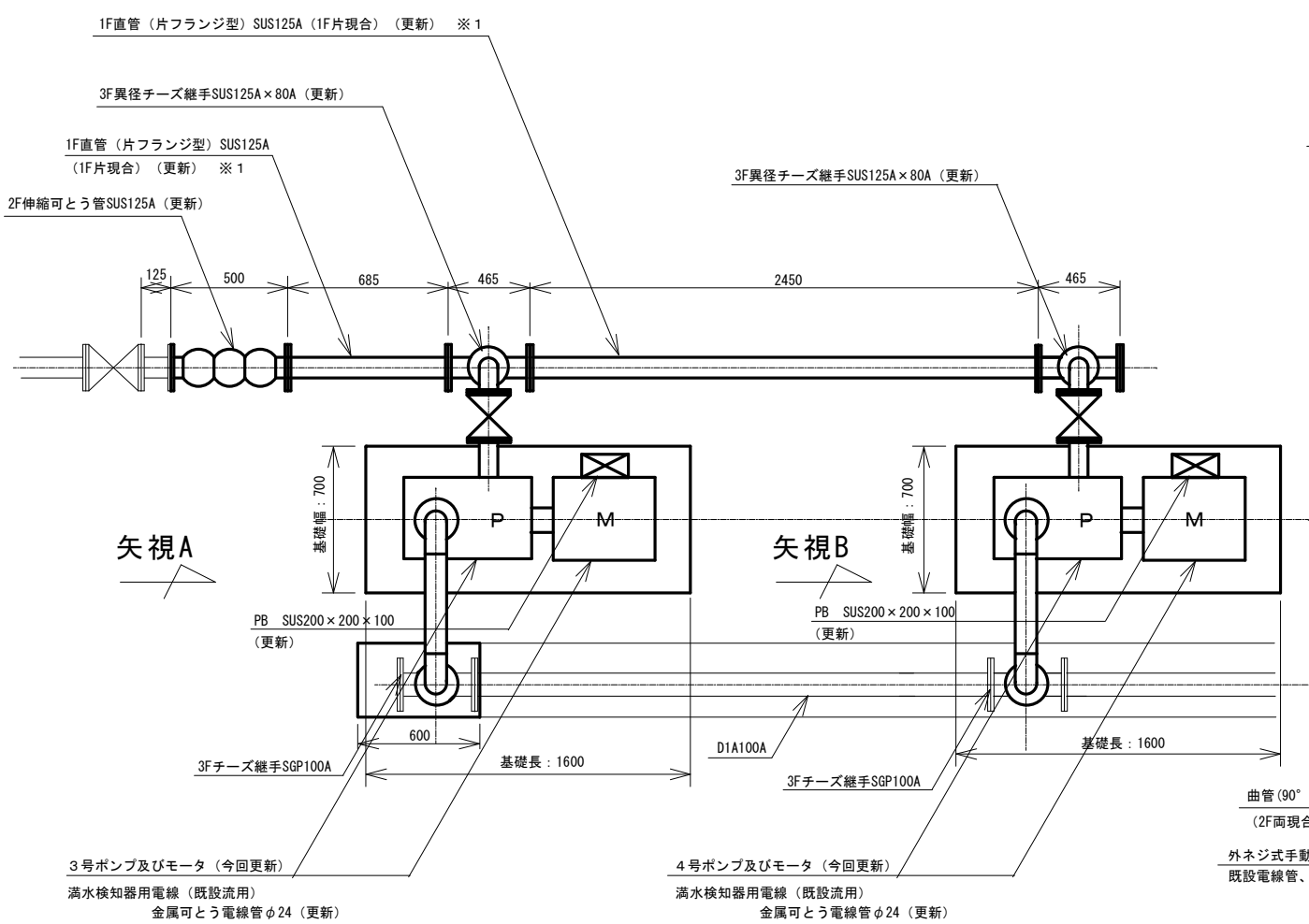
既設ポンプ仕様（3号・4号）（今回更新）			
形式	多段渦巻ポンプ（参考機器：株荏原製作所 80MS3611B）		
①吐出量	0.50m ³ /min		
全揚程	65m		
②吐出量	0.80m ³ /min		
全揚程	52m		
回転数	1800rpm		
定格出力	11kW		

注1）原図はA3とする。

注2）本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

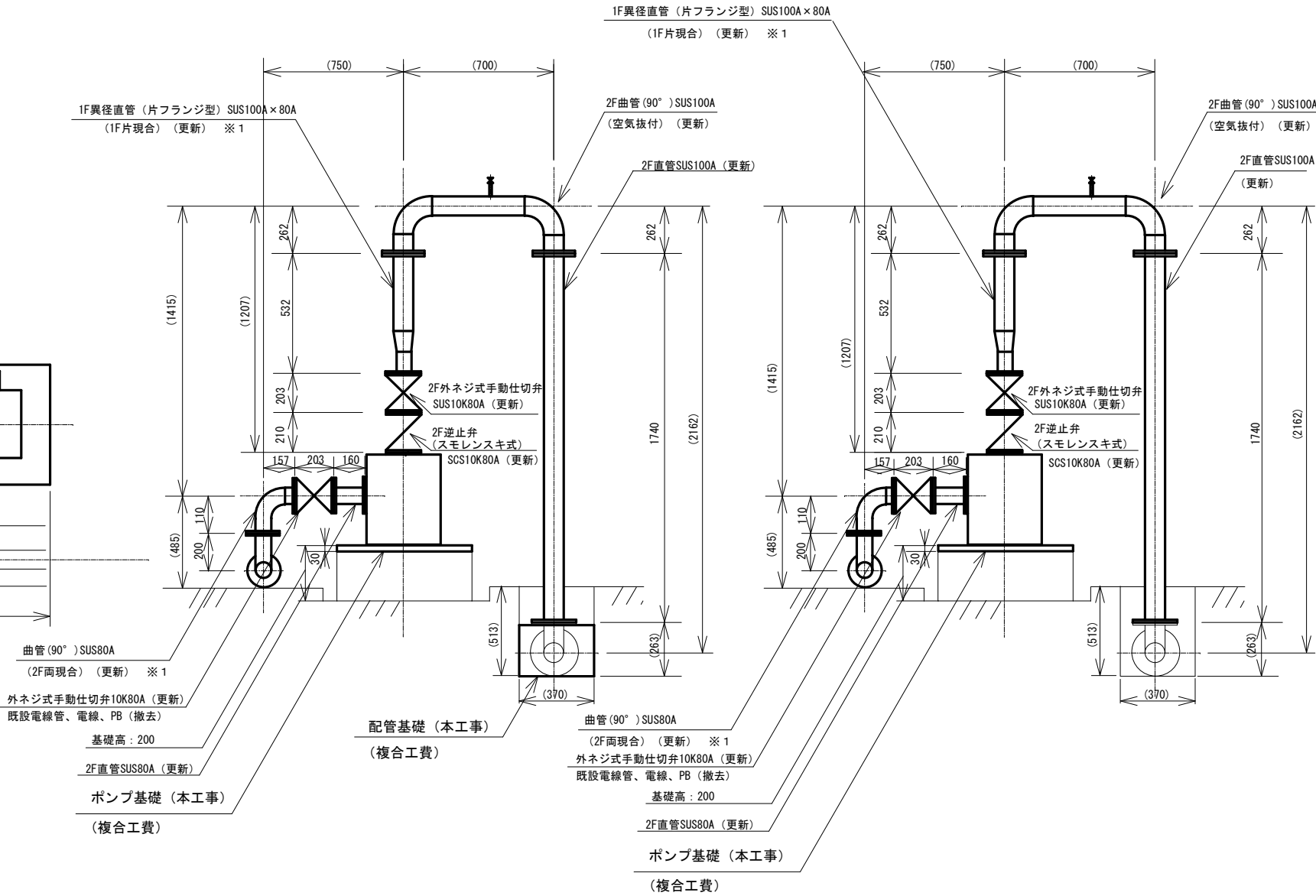
工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山八対野ポンプ場配管図		
縮尺	1/30	図面番号	7/12
津市上下水道事業局			

上面図（更新）



3号ポンプ

4号ポンプ



3号ポンプ

4号ポンプ

既設ポンプ仕様（3号・4号）（今回更新）

形式	多段渦巻ポンプ（参考機器：㈱荏原製作所 80MS3611B）		
①吐出力	0.50m ³ /min		
全揚程	65m		
②吐出力	0.80m ³ /min		
全揚程	52m		
回転数	1800rpm		
定格出力	11kW		

※1 片側、または両側現合管につき、設計書及び仕様書の寸法は図面寸法に+100したものとする。

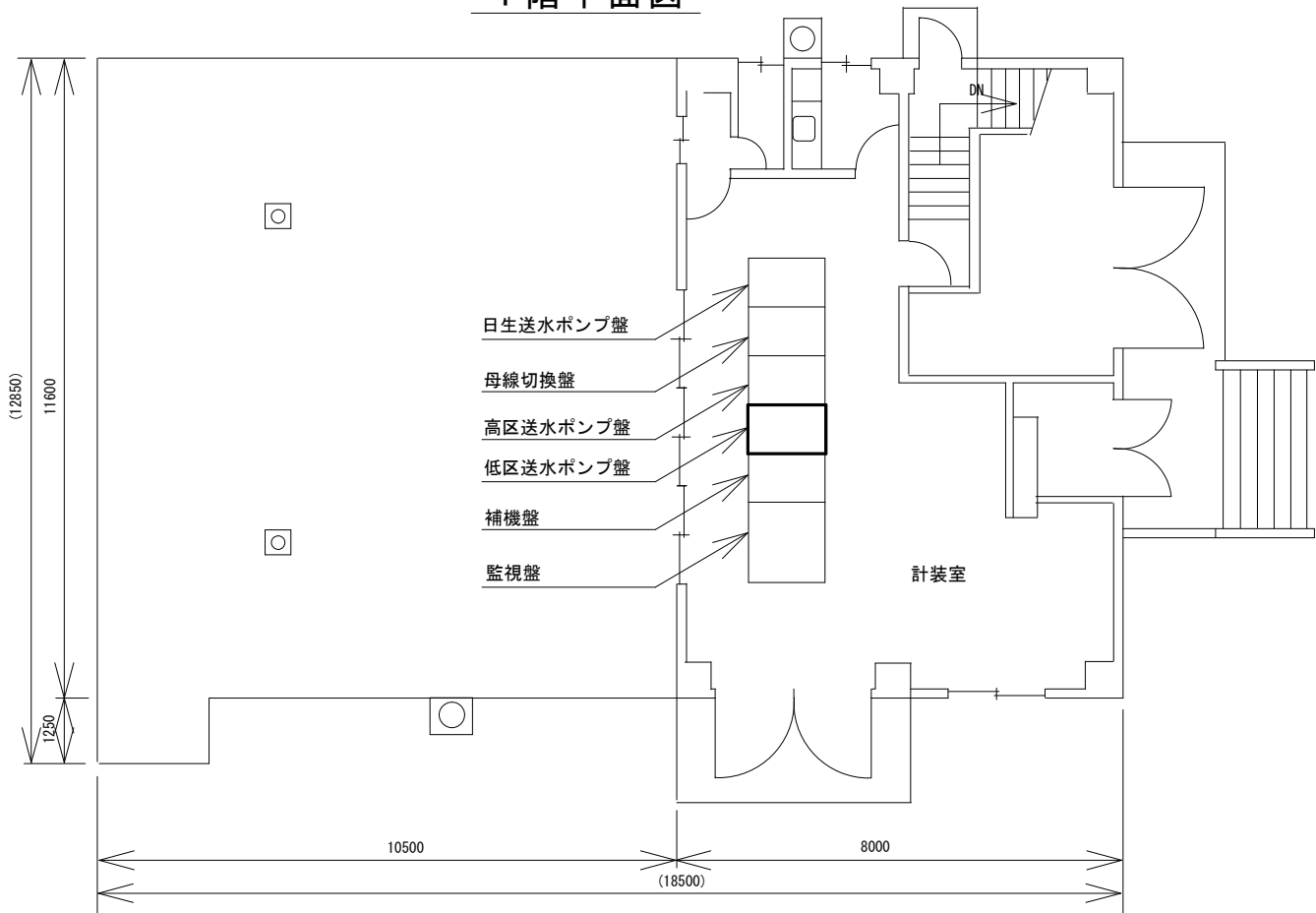
今回更新範囲

- 注1）原図はA3とする。
- 注2）本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。
- 注3）1F片現合及び2F両現合は、溶接フランジの現合管とする。

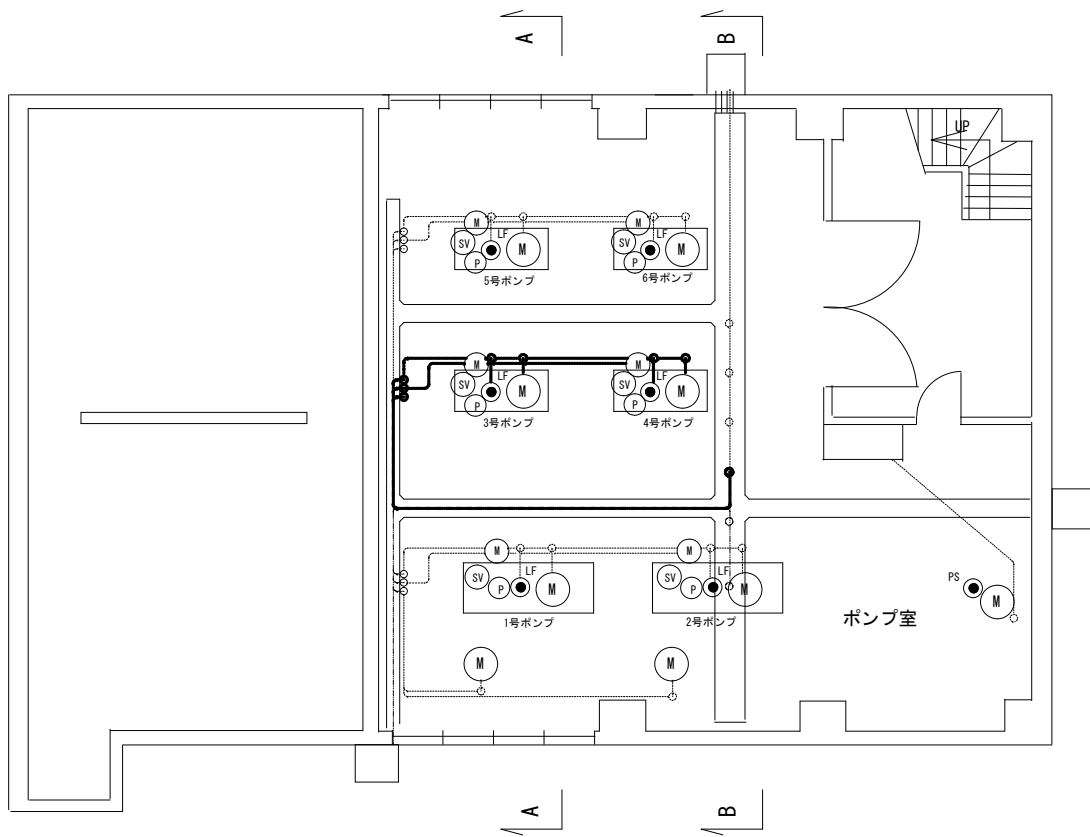
工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山八対野ポンプ場配管図		
縮尺	1/30	図面番号	8/12
津市上下水道事業局			

白山八対野ポンプ場配線図

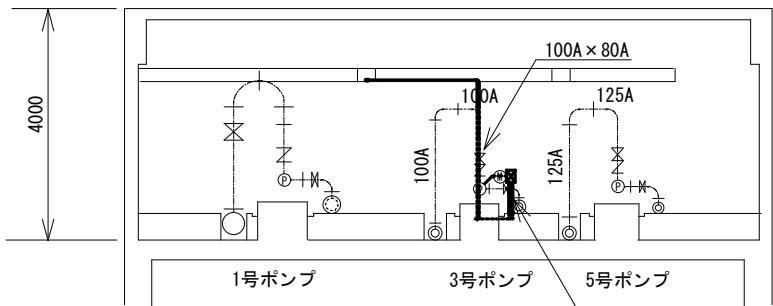
1 階平面図



地下平面図

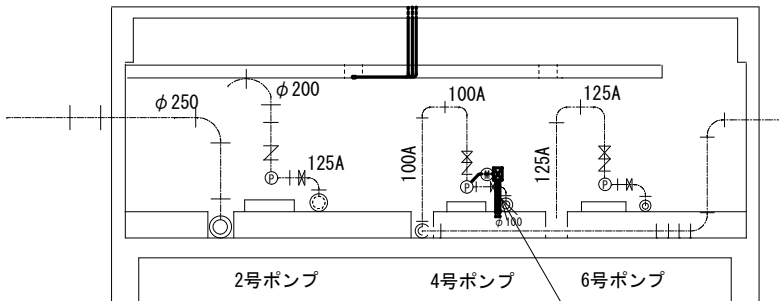


A-A断面図



- 吸込側既設電動フランジレスバタフライ弁用 PB (撤去)
- CVV2° -2c (撤去) (PE22) 金属可とう電線管 φ24 (撤去)
- CV3. 5° -4c (撤去) (PE22) 金属可とう電線管 φ24 (撤去)
- CVV2° -8c (撤去) (PE28) 金属可とう電線管 φ30 (撤去)
- 満水検知器用 CV2° -3c (既設流用) (PE22) (既設流用) 金属可とう電線管 φ24 (更新)

B-B断面図

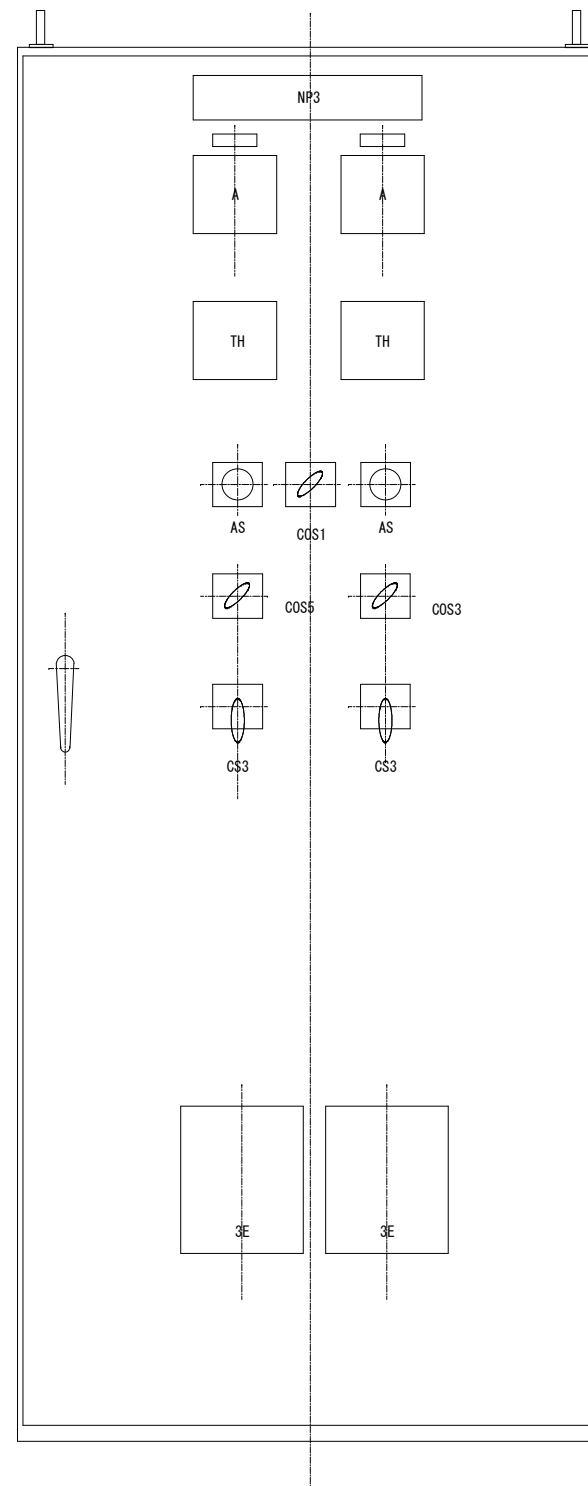


- 吸込側既設電動フランジレスバタフライ弁用 PB (撤去)
- CVV2° -2c (撤去) (PE22) 金属可とう電線管 φ24 (撤去)
- CV3. 5° -4c (撤去) (PE22) 金属可とう電線管 φ24 (撤去)
- CVV2° -8c (撤去) (PE28) 金属可とう電線管 φ30 (撤去)
- 満水検知器用 CV2° -3c (既設流用) (PE22) (既設流用) 金属可とう電線管 φ24 (更新)

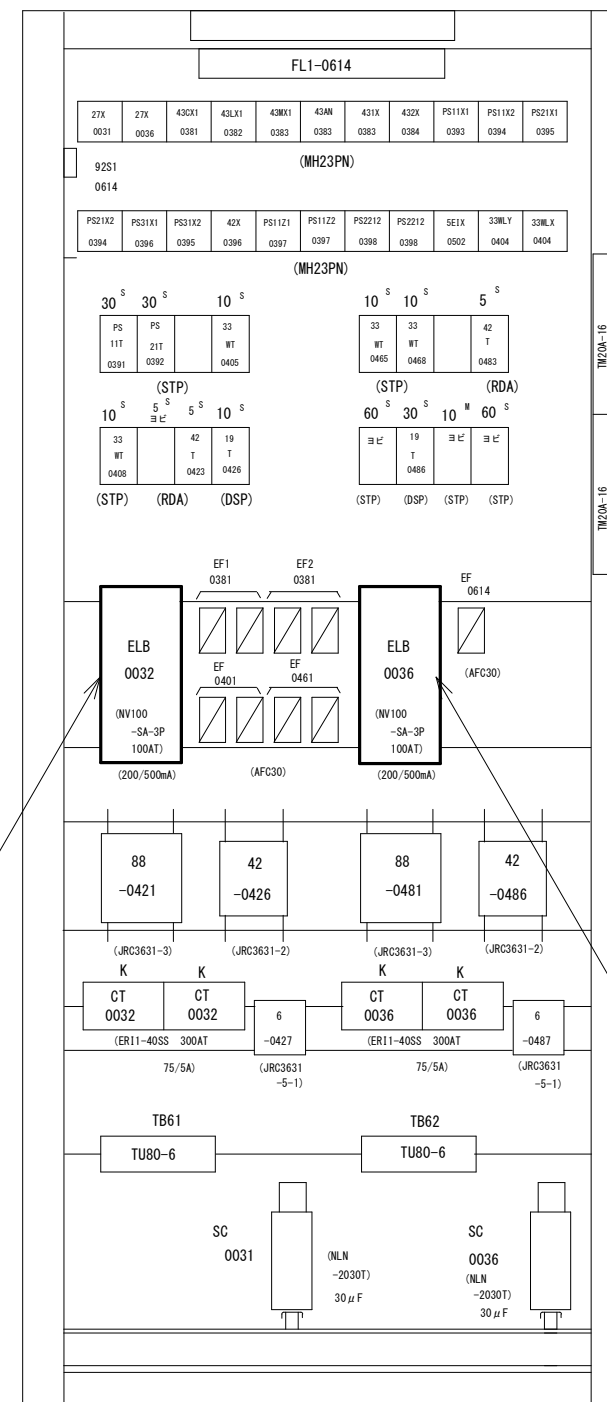
注 1) 原図は A 3 とする。
注 2) 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	白山八対野ポンプ場配線図		
縮尺	1/60	図面番号	9/12
津市上下水道事業局			

盤表



盤内



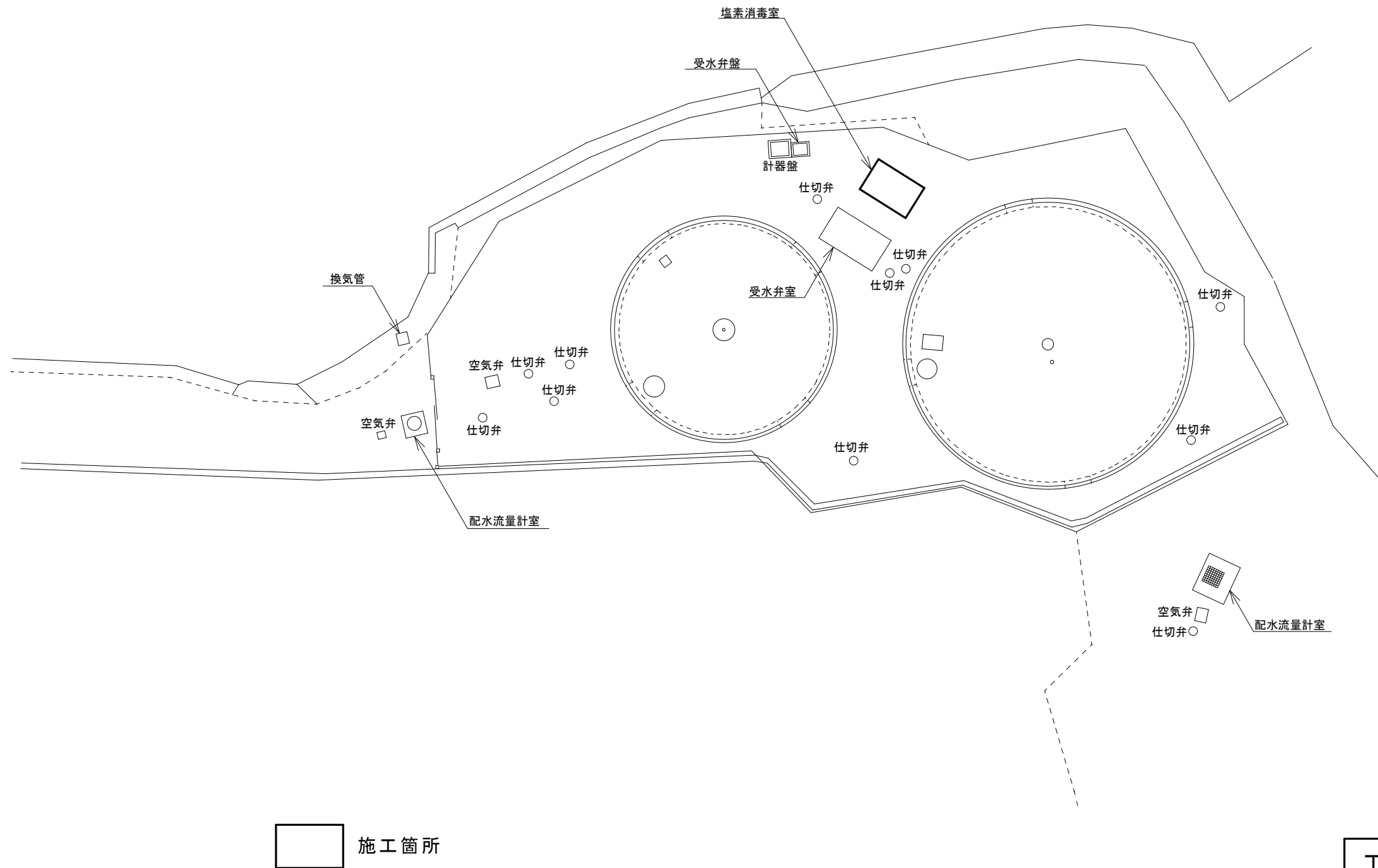
配線用遮断器125AF125A (更新)

配線用遮断器125AF125A (更新)

工 事 名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施 工 場 所	白山町真見ほか2町地内		
図 名	白山八対野ポンプ場低区送水ポンプ盤図		
縮 尺	-	図面番号	10/12
津市上下水道事業局			

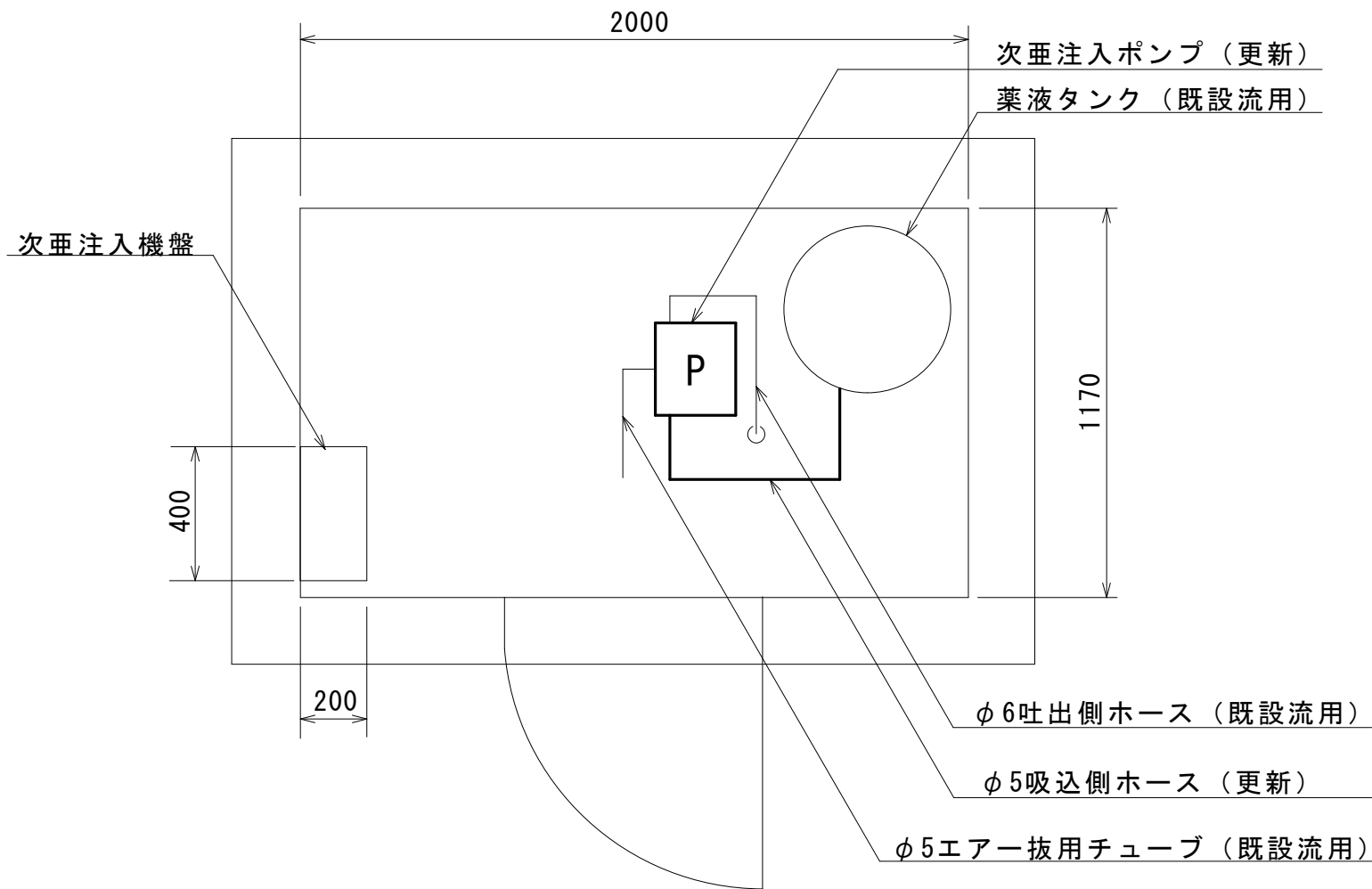
注 1) 本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあつては
相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

一志野口配水池平面図

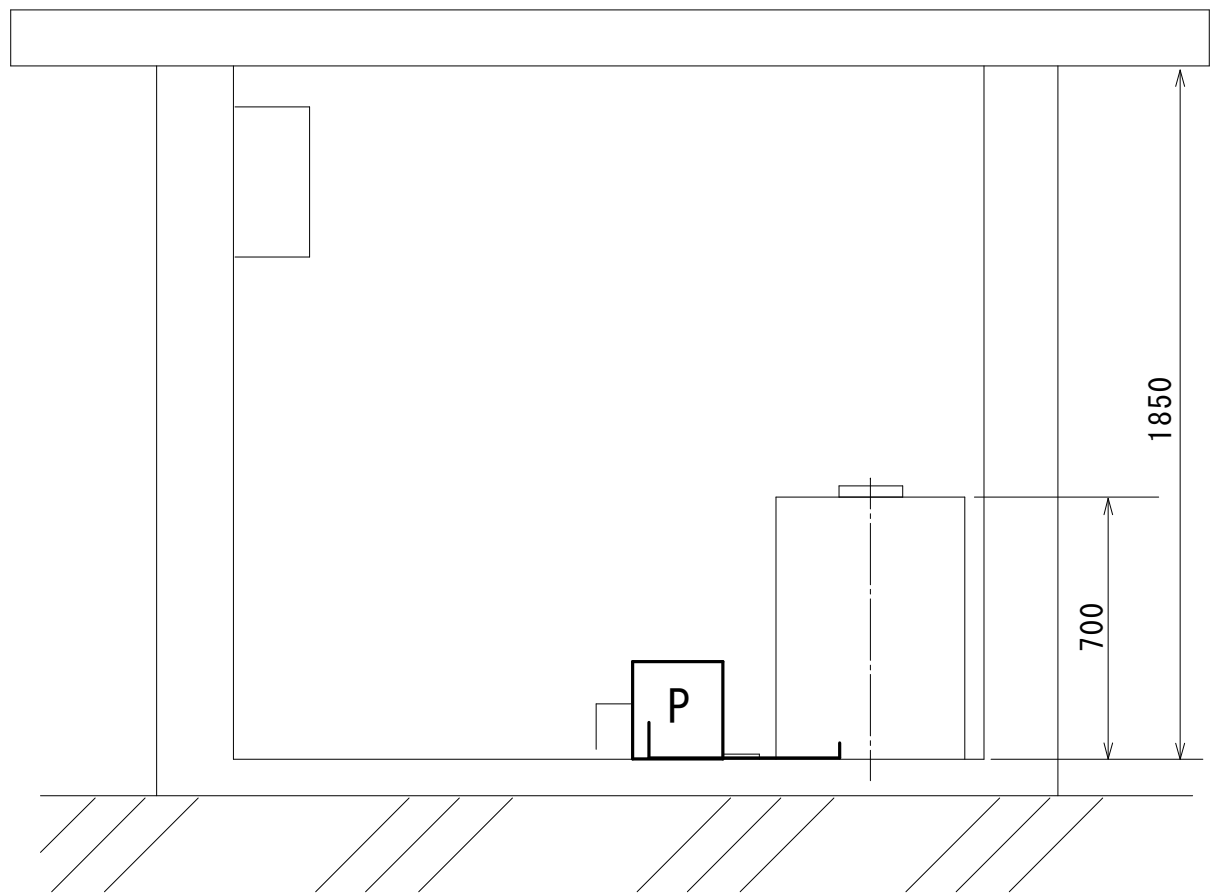


工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	一志野口配水池平面図		
縮尺	-	図面番号	11/12
津市上下水道事業局			

一志野口配水池塩素消毒室



平面図



側面図

次亜注入ポンプ仕様（既設撤去）

型式 モータ駆動式薬液定量ポンプ（既設機器：㈱オーヤラックス GT-7）
性能 12.5mL/min×1.0MPa
電源仕様 AC100V 0.015kW



次亜注入ポンプ仕様（更新）

型式 モータ駆動式薬液定量ポンプ（参考機器：㈱オーヤラックス GT-8V）
性能 12.5mL/min×1.0MPa
電源仕様 AC100V 0.015kW

薬液タンク仕様（既設流用）

既設型式 ㈱オーヤラックス Y-100
材質 PE
容量 100L

※既設吐出側ホース（φ6×φ11PVCホース）は既設流用とする。

施工箇所

注1）原図はA3とする。

注2）本図は、参考図であり施工現場と本図に相違がある場合にあっては相違箇所を再調査後、市監督員と協議のうえ詳細を決定すること。

工事名	令和6年度水一水施第2号 白山真見二俣ポンプ場ほか2施設 送水ポンプ等更新工事		
施工場所	白山町真見ほか2町地内		
図名	一志野口配水池塩素消毒室		
縮尺	1/20	図面番号	12/12
津市上下水道事業局			