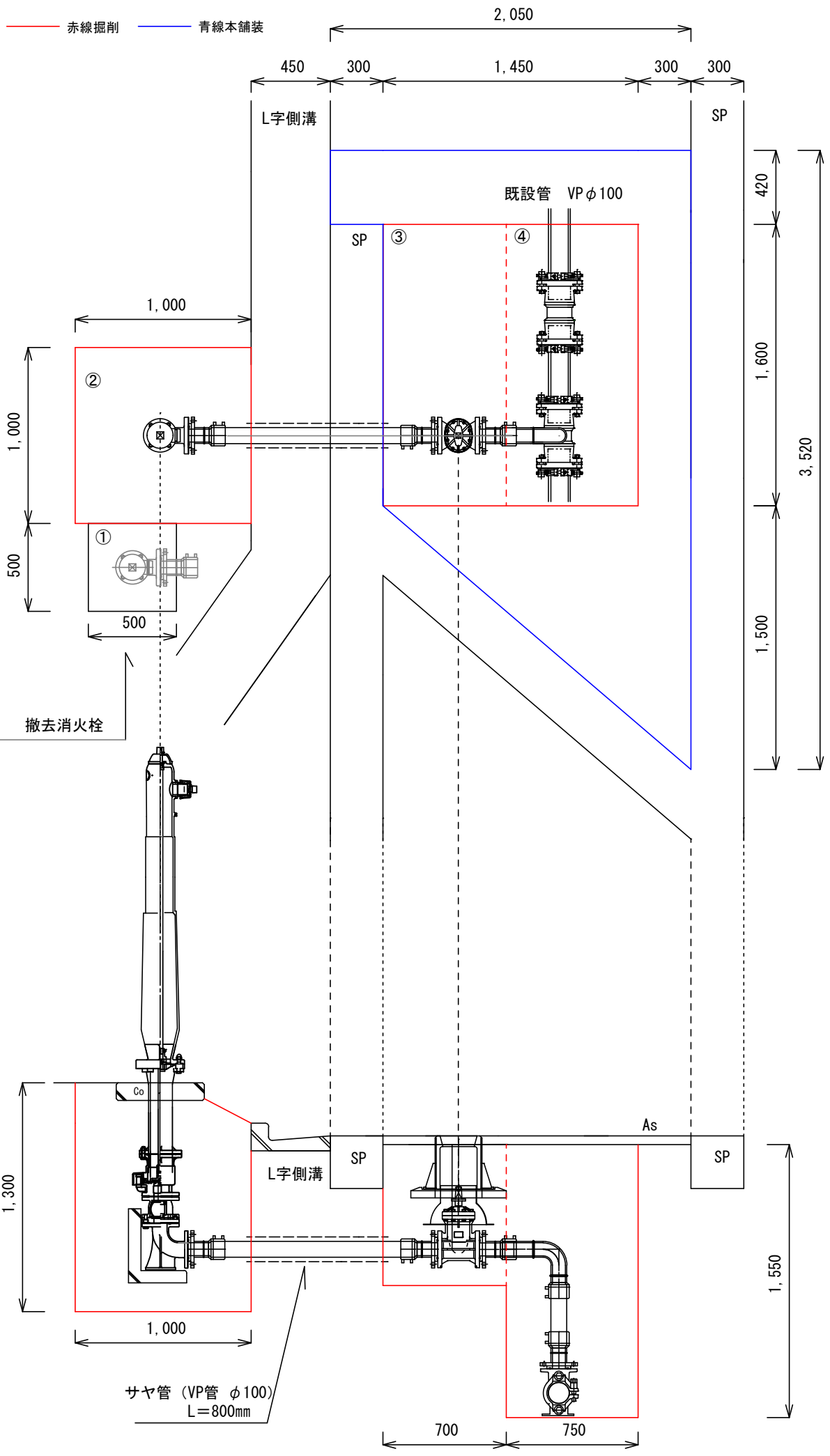
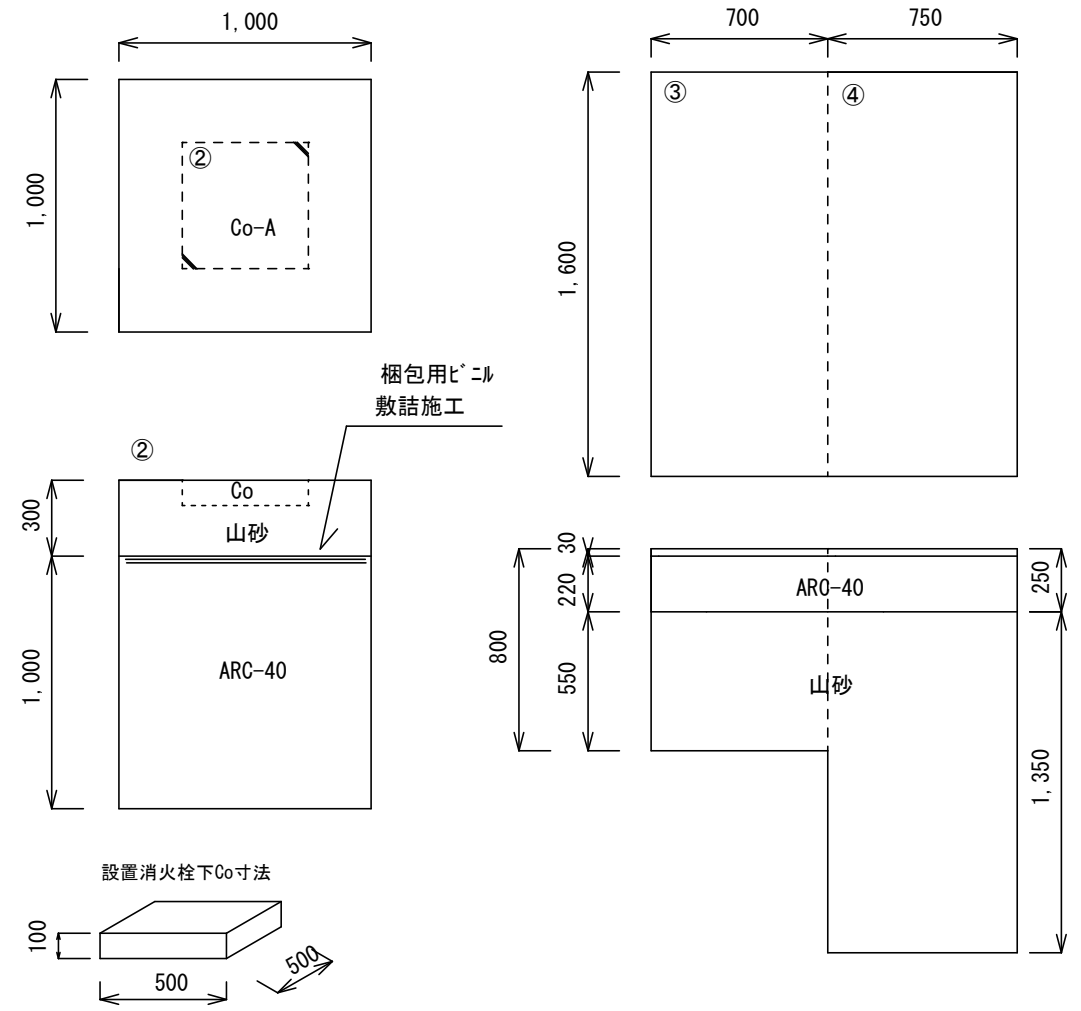


【平面図】 S=1/30



【掘削断面】 S=1/30



使用資材

消火栓撤去	
フランジ蓋	φ75 N=1
フランジパッキン	φ75 N=1
ボルトナット	N=1
消火栓新設	
スポンMVT(台付)	V100*F75 N=1
別型ドレジャー(塩ビ管用)	φ100 N=1
VP直管	φ100 N=1
配水ホリ EFフランジ短管(G形)	φ75 N=4
配水ホリ直管	φ75 N=1
配水ホリ EF片受ベント90	φ75 N=1
水道用バルブヒニ弁H1製F型	φ75 N=1
弁筐	LJV2TD-81HK 表記: 消火栓 蓋色: 黄色
座台	THP11 N=1
FRP筒	B-400J N=1
地上式多雪型消火栓55B I	N=1
消火栓用L字ブロック	N=1
ボルトナット	N=4
管明示テープ	L=3.0m
保安シート	L=3.0m
マーカー	N=1

土量数量

①部分	機械掘削 0.5m*0.5m*0.8m=0.2m3 山砂埋戻し 0.5m*0.5m*0.8m=0.2m3 Co破砕 0.5m*0.5m*0.1m=0.025m3
②部分	機械掘削 1.0m*1.0m*1.3m=1.3m3 Co打設 (Co-A) t=10cm 0.25m2 (0.025m3) 山砂埋戻し 1.0m*1.0m*0.3m-(0.025m3)=0.2775m3≒0.28m3 ARC-40埋戻し t=100cm (1.0m2)
③部分	As切断 0.7m+0.7m=1.4m As破砕・積込 t=3 1.6m*0.7m=1.12m2 機械掘削 1.12m2*0.77m=0.8624m3≒0.86m3 山砂埋戻し 1.12m2*0.55m=0.616m3≒0.62m3 ARC-40埋戻し t=22cm (1.12m2)
④部分	As切断 0.75m+0.75m+1.6m=3.1m As破砕・積込 t=3 1.6m*0.75m=1.2m2 機械掘削 1.2m2*1.57m=1.884m3≒1.88m3 山砂埋戻し 1.2m2*1.35m=1.62m3 ARC-40埋戻し t=22cm (1.2m2)

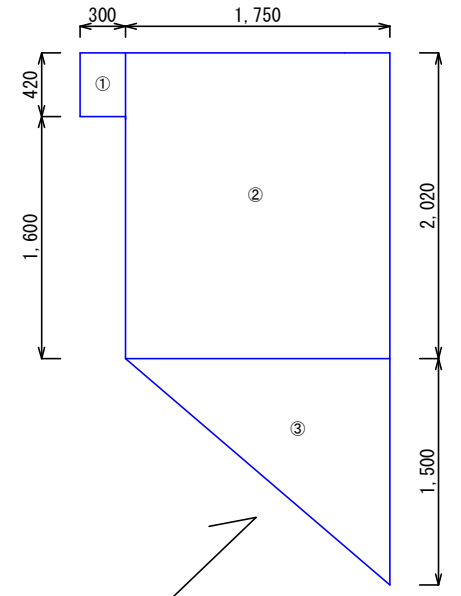
合計

As切断	1.4m+3.1m=4.5m
As破砕・積込	1.12m2+1.2m2=2.32m2
機械掘削	0.20m3+1.3m3+0.8624m3+1.884m3=4.2464m3≒4.25m3
山砂埋戻し	0.20m3+0.28m3+0.62m3+1.62m3=2.72m3
ARC-40埋戻し	2.72m3*土量係数1.11=3.0192m3≒3.02m3

舗装構成

【市道】	
掘削幅	300 or 道路構造物まで (影響幅)
(仮)	(本)
250	220
30	50
200	250
(仮復旧)	(本復旧)
仮表層	②粗粒AS (20) t= 3cm ※消火栓路線
下層路盤	ARC-40 t=22cm 表層 ⑦密粒AS (新20FH) 改 I t= 5cm
計	計 ARC-40 t=20cm t=25cm

S=1/50



本舗装

As切断	0.3m+1.75m=2.05m
As破砕・積込	t=5 ① 0.42m*0.3m=0.13m2
	② 1.75m*2.02m=3.54m2
	③ 1.75m*1.5m÷2=1.31m2
	①+②+③ 0.13m2+3.54m2+1.31m2=4.98m2

実施設計図

令和4年度 工事番号 消工第R4-3号		
魚沼市	佐梨	地内
佐梨地内消火栓更新工事		
施工図・掘削断面図		
縮尺	S = 図示	
測量	年月日	図番
設計	年月日	1/1
魚沼市消防本部		