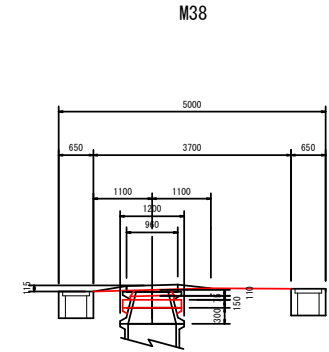


マンホール工

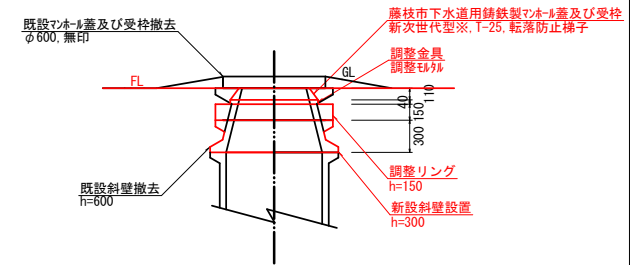
平面図 S=1:1000
(S=1:2000)

マンホール工 N=13箇所

標準断面図 S=1:50
(S=1:100)



詳細断面図 S=1:25
(S=1:50)



※公益財団法人 日本下水道新技術機構発行『アセットマネジメントの實踐に向けた
次世代型マンホール蓋技術マニュアル』(2024年6月)に準拠したマンホール蓋
◆特設事項
即日交通の用に供することが可能な施工方法とすること
隣接建物と新設斜壁の接合部から不排水が浸入しないように仕上げること
隣接建物と新設斜壁とを密着させ、密着させること

特記事項：埋設物について、施工前に各管理者へ照会し、その位置を確認すること

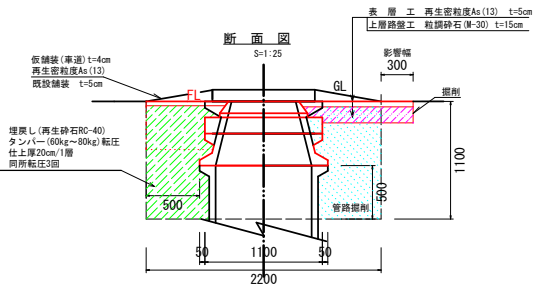
凡例	
●	交付金事業
●	市単独事業

建設工事名	令和8年度(市単)特定環境保全平島地内マンホール蓋替・舗装復旧工事		
図面名	平面図 標準断面図 詳細断面図	縮尺	図示 (1)内はA3縮小
設計年月日	令和8年7月	図面番号	5葉中1号

藤枝市役所 環境水道部 下水道課

マンホール工

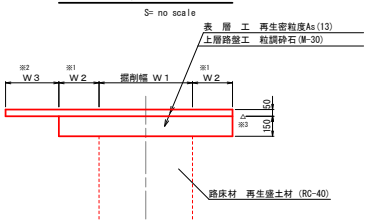
土工定規図



●特記事項
図は仮設の用に供することが可能な施工方法とすること
既設直壁と新設斜壁の接合部から不明水が浸入しないように仕上げること
舗装本復旧範囲を監督員と協議すること

1箇所当たり			
区分	算定式	数量	単位
掘削	$(3.7 \times 2.8 - ((0.65 \times 1.1) / 2) \times \pi / 4) \times 0.15$	1.9	m ³
管路掘削	$(2.2 \times 2.2 - (1.15 \times 1.15 \times \pi / 4)) \times 1.05$	4.0	m ³
管路埋戻 (流用土)	0	0	m ³
管路埋戻 (購入土)	$(2.2 \times 2.2 - (1.15 \times 1.15 \times \pi / 4)) \times 1.06$	4.0	m ³
仮舗装	$2.2 \times 2.2 - (0.65 \times 0.65 \times \pi / 4)$	4.5	m ²
表層	$3.7 \times 2.8 - (0.65 \times 0.65 \times \pi / 4)$	10.0	m ²
上層路盤	$3.7 \times 2.8 - (0.65 \times 0.65 \times \pi / 4)$	10.0	m ²
舗装板破砕	$2.2 \times 2.2 - (0.65 \times 0.65 \times \pi / 4) - 3.7 \times 2.8 - (0.65 \times 0.65 \times \pi / 4)$	14.5	m ²
舗装板切断	$2.2 \times 4 \div 3.7 \times 2$	16.2	m

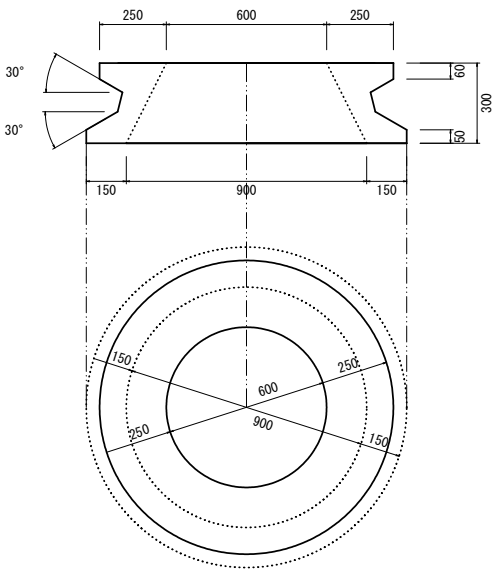
舗装構成



※1 W2 : 最小幅を30cmとする。
※2 W3 : 残幅が1.0m以内の場合は、絶縁部まで復旧する。
※3 △ プライムコート (PK-3)

斜壁構造図

S=1:10 (S=1:20)

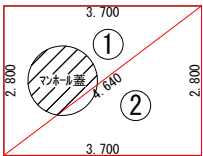


下水道用マンホール側境 (JIS A 5372) 同等品以上

舗装復旧標準図

S=1:50 (S=1:100)

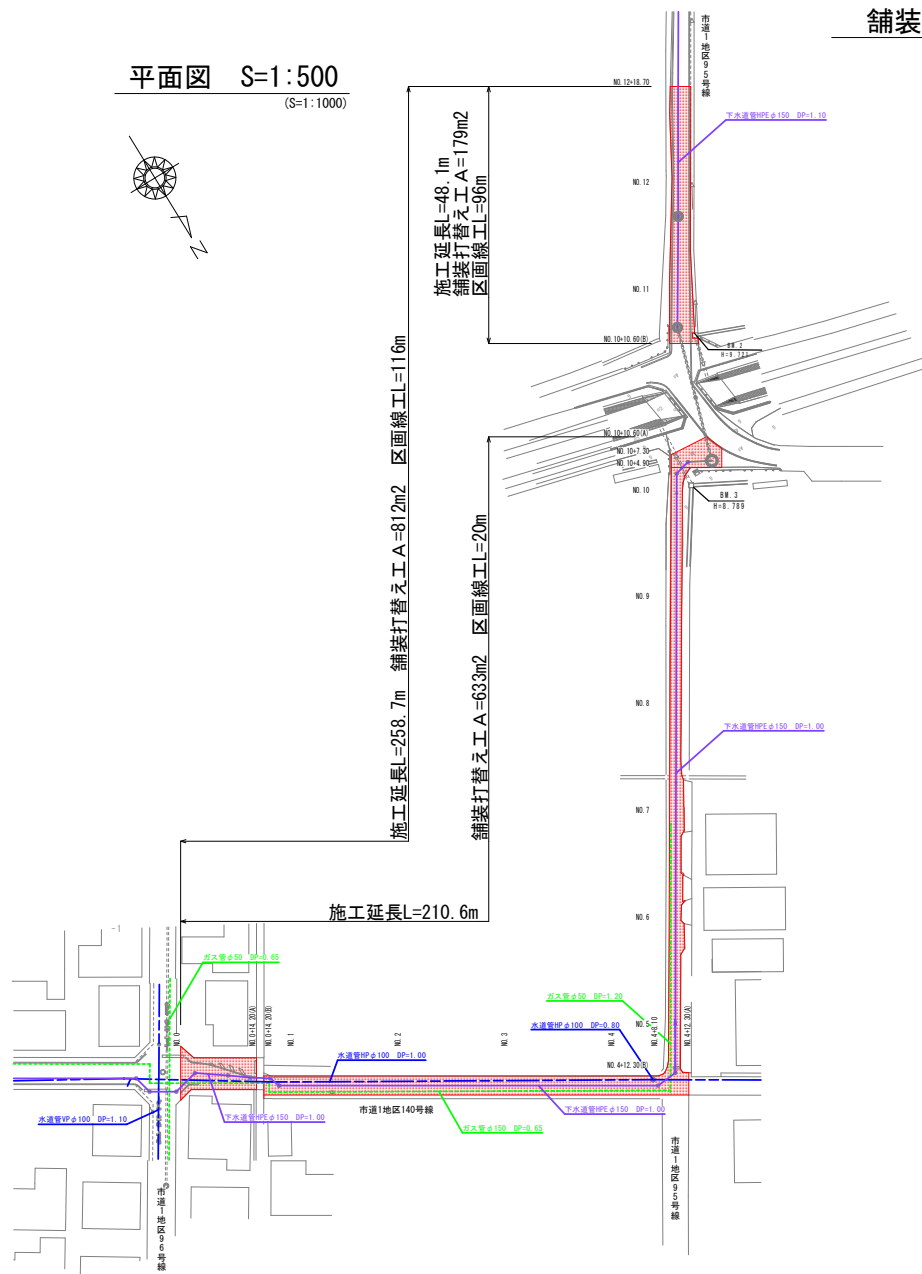
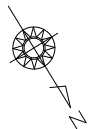
M38



1箇所当たり			
番号	項目	高さ	面積
1	4.600	2.320	9.18
2	4.600	2.320	9.18
総計	5.65 × 0.65 = 3.14/4		0.33
合計			10.53

建設工事名	令和8年度(市単)特定環境保全平島地内マンホール蓋替・舗装復旧工事		
図面名	土工定規図他	縮尺	図示 ()内はA3縮小
設計年月日	令和8年7月	図面番号	5葉中2号
藤 枝 市 役 所 環 境 水 道 部 下 水 道 課			

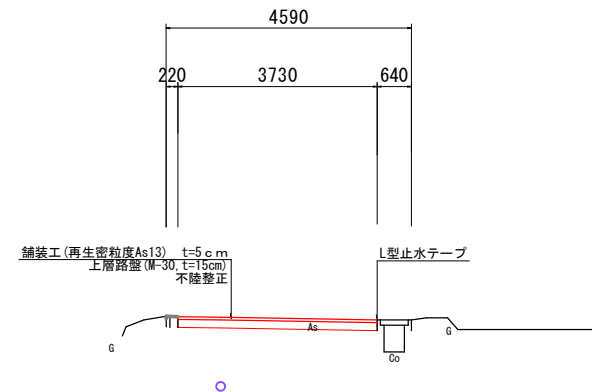
平面図 S=1:500
(S=1:1000)



舗装打替え工

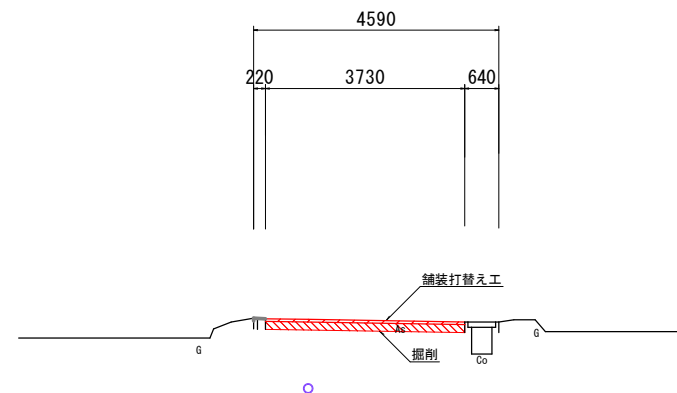
標準横断面図
S=1:50 (S=1:100)

NO. 10+10.60 (B)



土工定規図
S=1:50 (S=1:100)

NO. 10+10.60 (B)

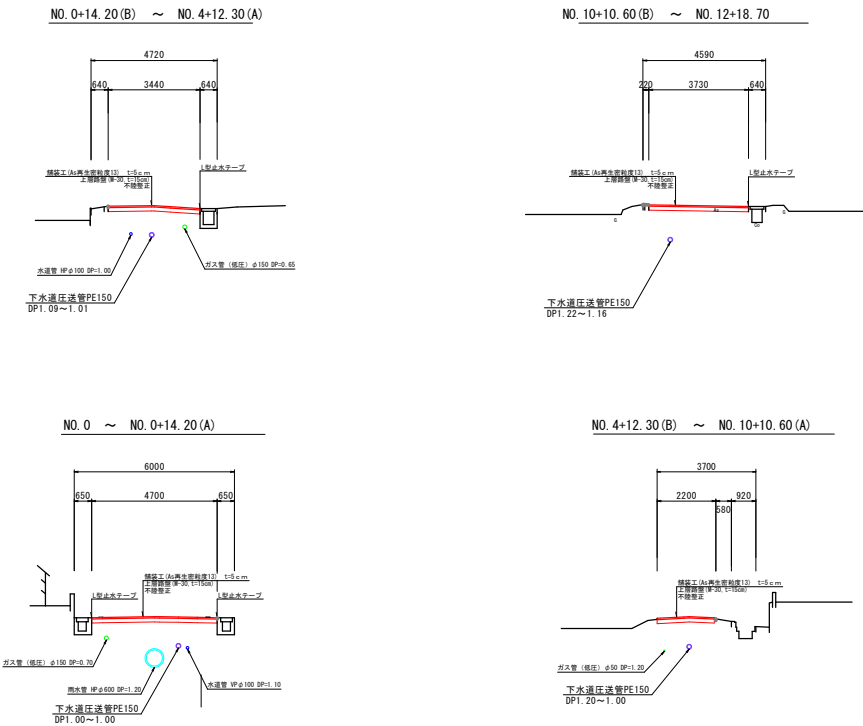


※計画高については、事前測量の成果に基づき、監督員と協議すること
※埋設物の位置は参考表示であるため、施工前に各管理者へ照会し、その位置を確認すること

建設工事名	令和8年度(市単)特定環境保全平島地内マンホール蓋替・舗装復旧工事			
図面名	平面図 標準横断面図 土工定規図	縮尺	図示 ()内はA3縮小	
設計年月日	令和8年7月	図面番号	5葉中3号	
藤 枝 市 役 所 環 境 水 道 部 下 水 道 課				

舗装打替え工

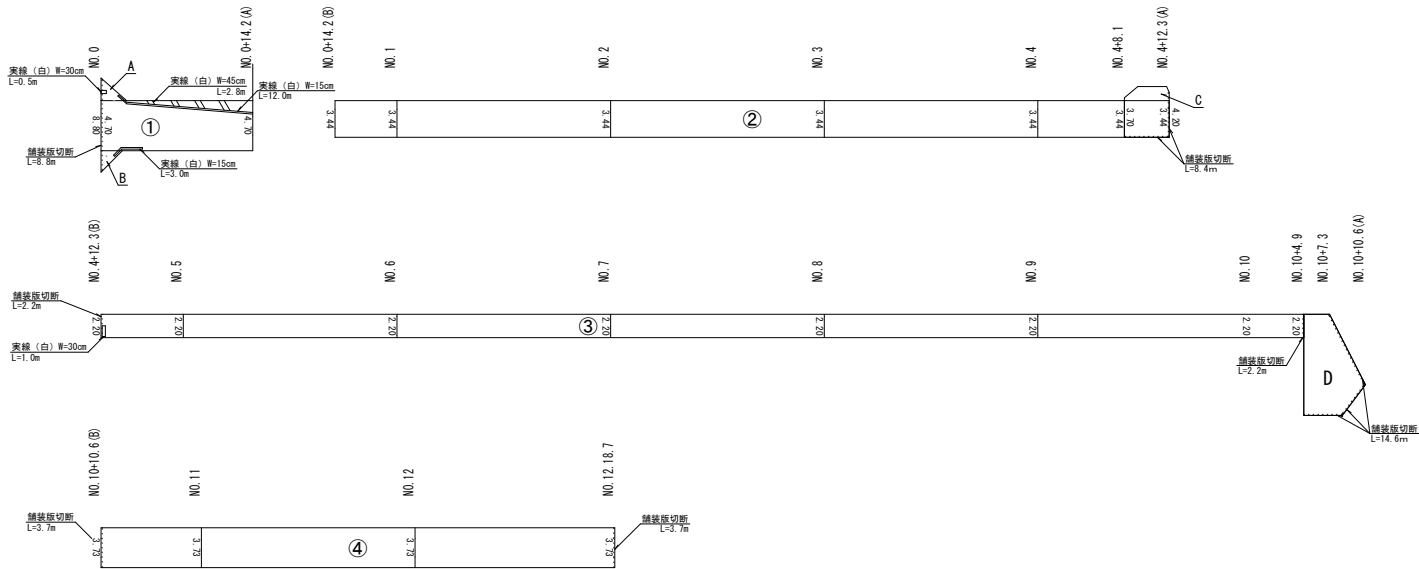
横断面図
S=1:100 (S=1:200)



※計画高については、事前測量の成果に基づき、監督員と協議すること
※埋設物の位置は参考表示であるため、施工前に各管理者へ照会し、その位置を確認すること

建設工事名	令和8年度(市単)特定環境保全平島地内マンホール蓋替・舗装復旧工事		
図面名	横断面図	縮尺	図示 (1)内はA3縮小
設計年月日	令和8年7月	図面番号	5葉中4号
藤枝市役所 環境水道部 下水道課			

舗装打替え工
舗装展開図 S=1:250
(S=1:500)



舗装展開図数量表

記号	算定式	数量	単位
①	14.20×4.70	66.7400	m ²
②	78.10×3.44	268.6640	m ²
③	112.60×2.20	247.7200	m ²
④	48.10×3.73	179.4130	m ²
A	詳細図	2.5200	m ²
B	詳細図	2.0000	m ²
C	詳細図	4.7700	m ²
D	詳細図	40.3800	m ²
計		812.2070	m ²

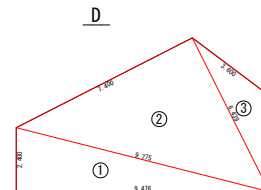
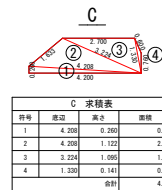
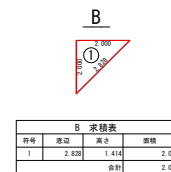
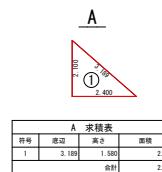
舗装復旧工数量表

名称	規格	算定式	数量	単位
舗装版切断		8.8+8.4+2.2+2.2+14.6+3.7+3.7	43.6	m
舗装版破砕		舗装展開図数量表	812	m ²
掘削		812.2070×0.15	122	m ³
不陸整正		舗装展開図数量表	812	m ²
上層路盤	M-30	舗装展開図数量表	812	m ²
表層	再生密粒度As(13)	舗装展開図数量表	812	m ²

区画線工数量表

名称	規格	算定式	数量	単位
区画線工	実線 (白)	12.0+3.0+48.1×2	111.2	m
区画線工	ゼブラ (白) W=30cm	1.0+0.5	1.5	m
区画線工	ゼブラ (白) W=45cm	1+0.8+0.6+0.4	2.8	m

詳細図 S=1:100
(S=1:200)



建設工事名	令和8年度(市単)特定環境保全平島地内マンホール蓋替・舗装復旧工事		
図面名	舗装展開図 詳細図	縮尺	図示 (1)内はA3縮小
設計年月日	令和8年7月	図面番号	5葉中5号
藤枝市役所 環境水道部 下水道課			