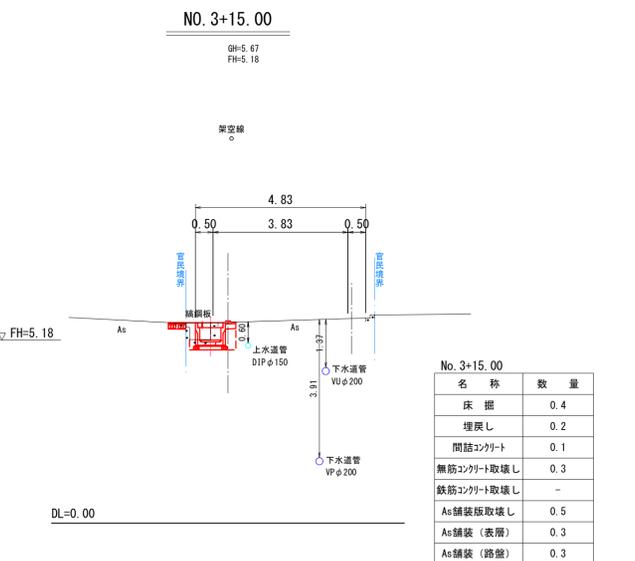
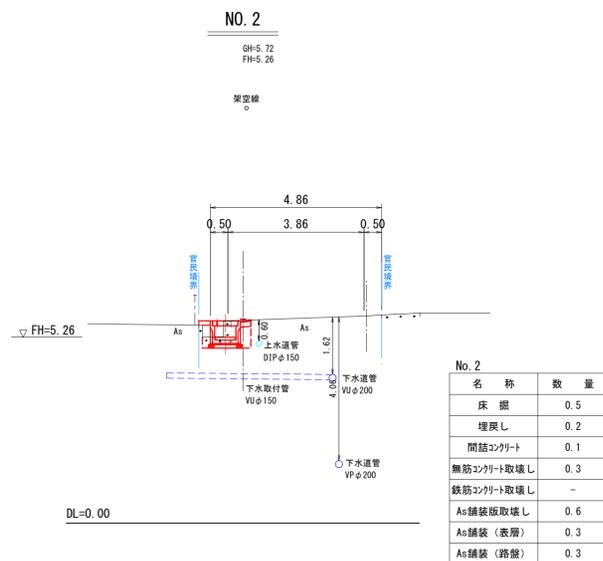
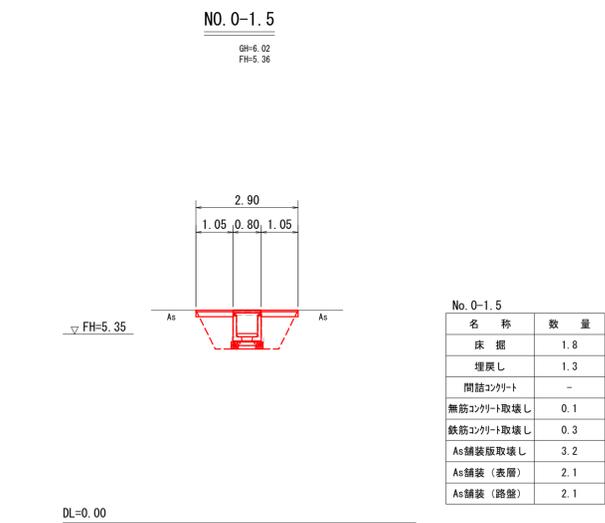
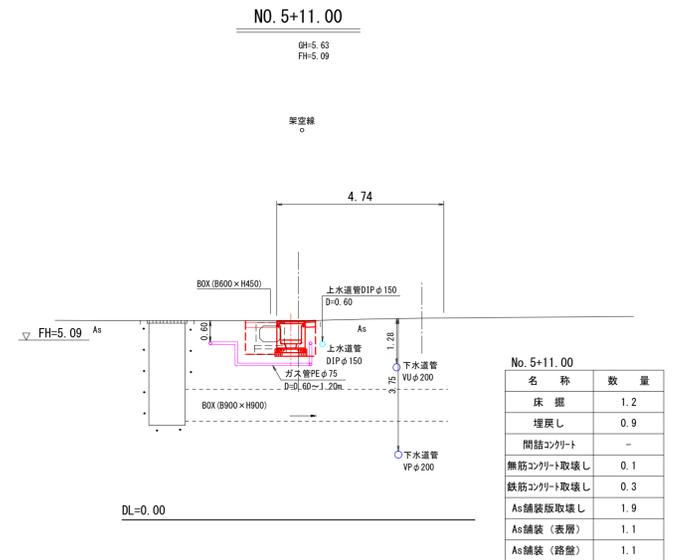
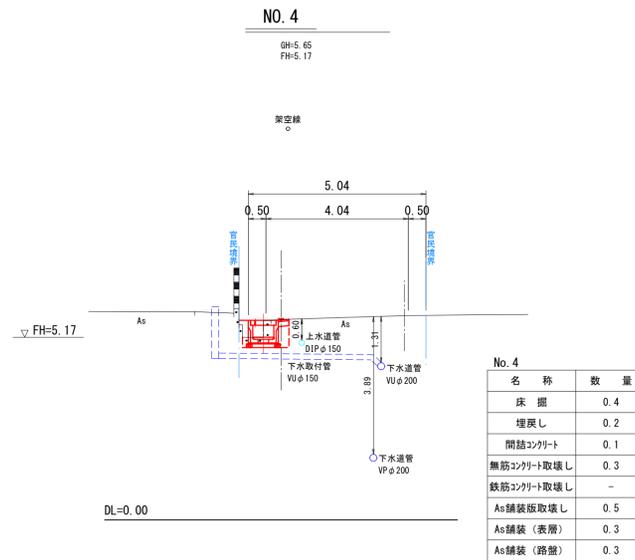
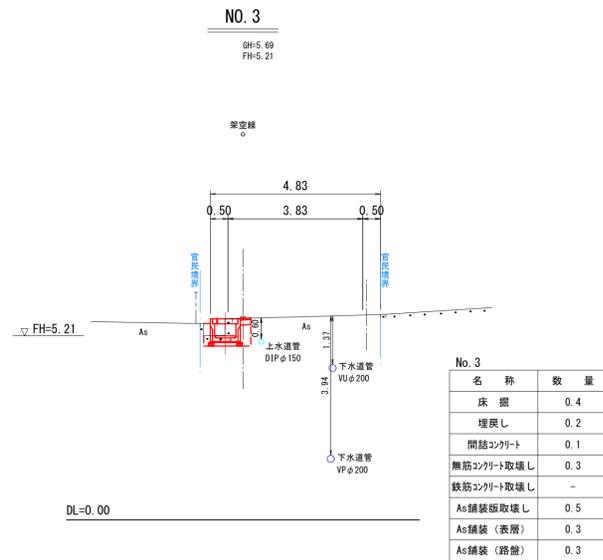
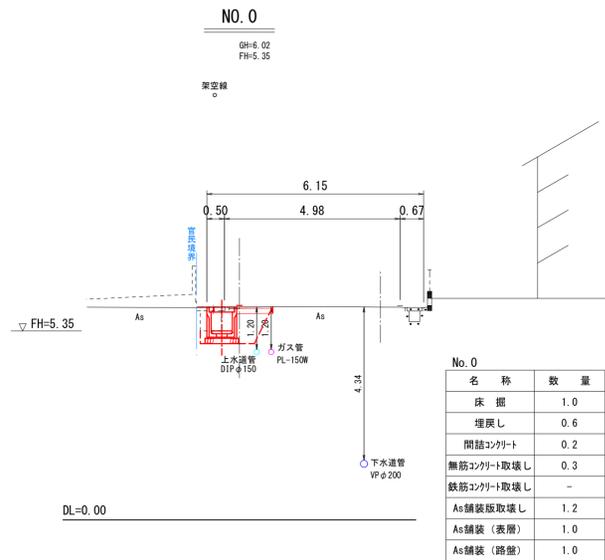
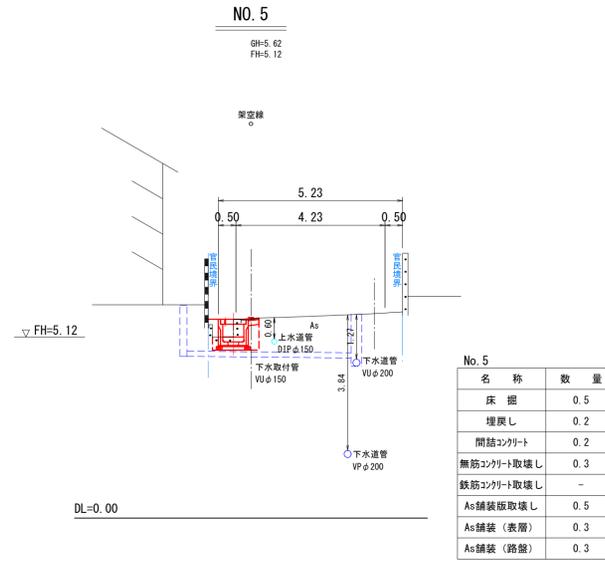
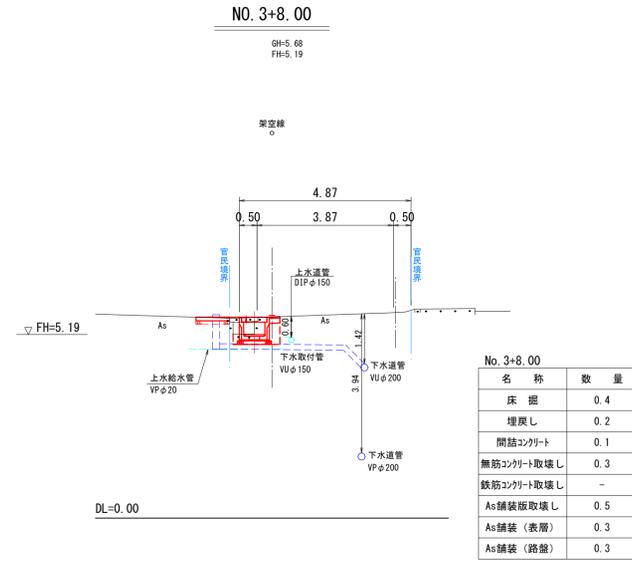
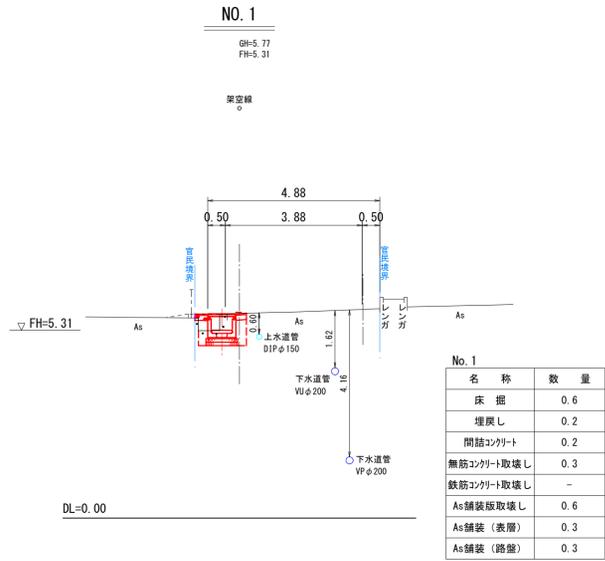


横断面図

(A1)S=1:100
(A3)S=1:200



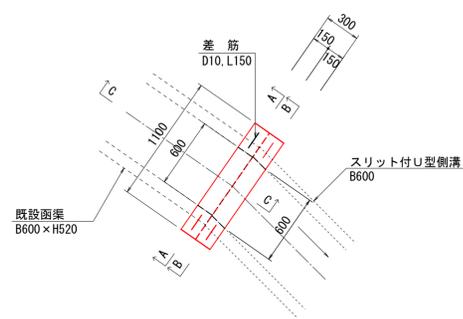
図面番号	第 4 枚内 2 号
図面名称	市道四軒屋米原3号線 通学路整備工事 横断面図
縮尺	図示
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

※A3印刷の場合、50%縮小
※) 地下埋設物については収集資料を基に作図したものであり埋設位置については関係機関と現地立会を行い確認すること。

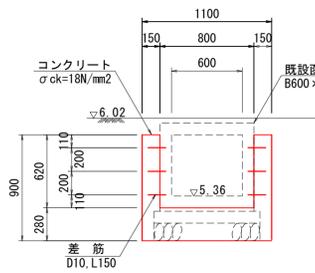
既設函渠接続工

No. 0-1.5 (A1) S=1:30 (A3) S=1:60

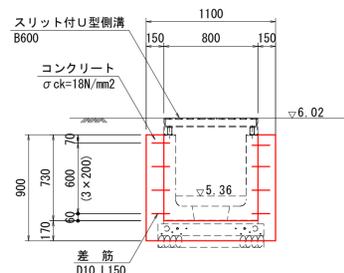
平面図



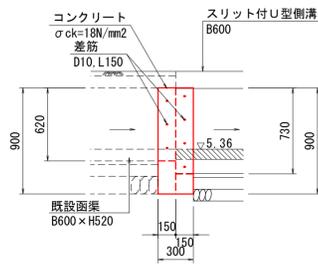
A-A断面図



B-B断面図



C-C断面図

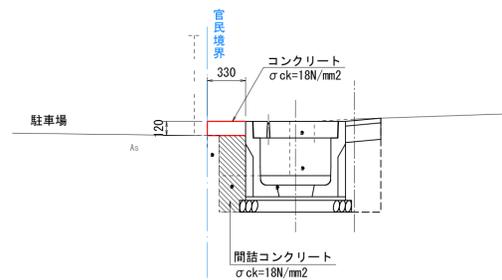


既設函渠接続工 1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.14
型枠		m ²	0.90
差筋	D10, L150	kg	1.18

嵩上コンクリート

S=1:30



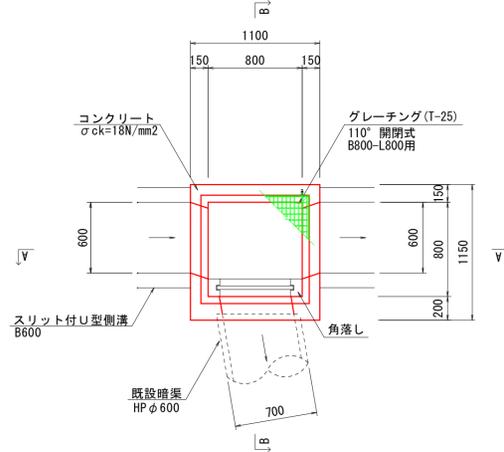
嵩上コンクリート 10m当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.40
型枠		m ²	1.20

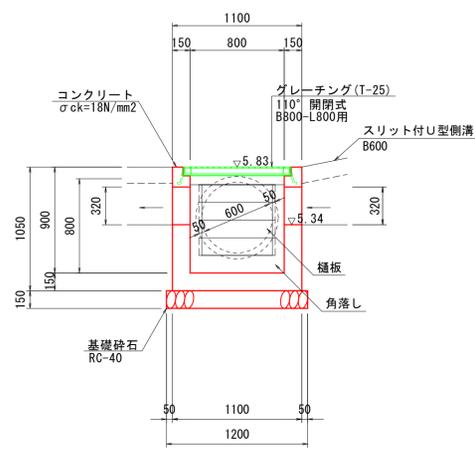
1号集水樹

B800-L800-H800 (A1) S=1:30 (A3) S=1:60

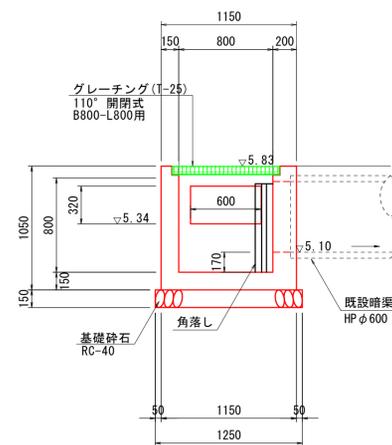
平面図



A-A断面図



B-B断面図



1号集水樹 (B800-L800-H800) 1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.68
型枠		m ²	8.09
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	1.50
グレーチング蓋	T-25, 110° 開閉式 B800×L800用	組	1

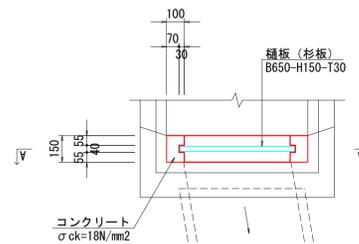
舗装構成図

(A1) S=1:20 (A3) S=1:40

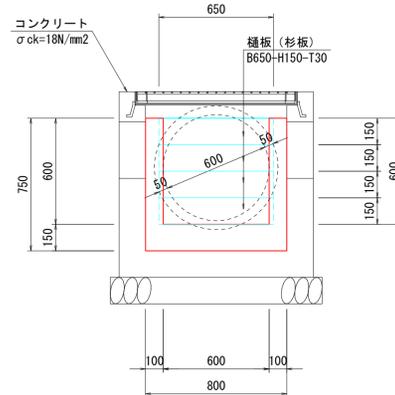
角 落 し

(A1) S=1:20 (A3) S=1:40

平面図



A-A断面図



角 落 し 1箇所当り

名称	規格	単位	数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	0.03
型枠		m ²	0.56
種板	杉板、B650-H150-T30	枚	4

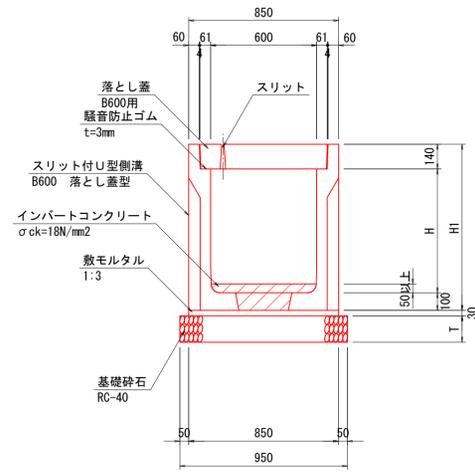
図面番号	第 4 枚内 3 号
図面名称	市道四軒屋米原3号線 通学路整備工事 構造図(1)
縮尺	図 示
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

※A3印刷の場合、50%縮小

スリット式U型側溝構造図

(A1) S=1:20
(A3) S=1:40

縦断用側溝 (B600)
落とし蓋型



寸法表 (縦断用、落とし蓋型)

名称	H	H1	T
B600×H400	400	640	100
B600×H500	500	740	100
B600×H600	600	840	150
B600×H700	700	940	150
B600×H900	900	1140	150

数量表 (落とし蓋型) B600×H400~H900 (10m当り)

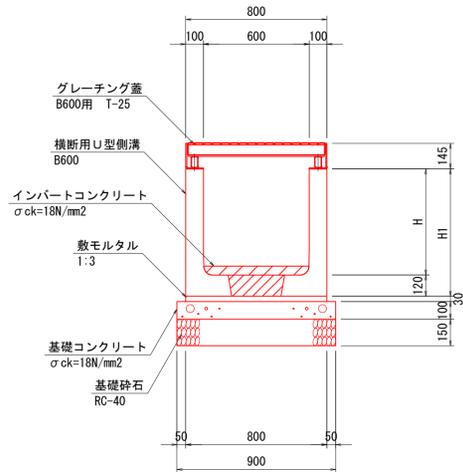
名称	規格	単位	数量				
			H400	H500	H600	H700	H900
U型側溝	H400, L=2.0m	個	5	-	-	-	-
	H500, L=2.0m	個	-	5	-	-	-
	H600, L=2.0m	個	-	-	5	-	-
	H700, L=2.0m	個	-	-	-	5	-
	H900, L=2.0m	個	-	-	-	-	5
コンクリート蓋版	B600用, L=0.5m	枚	20	20	20	20	20
騒音防止ゴム	t=3mm	m	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00
敷モルタル	1:3	m ³	0.26	0.26	0.26	0.26	0.26
基礎砕石	RC-40, t=10cm	m ²	9.50	9.50	-	-	-
	RC-40, t=15cm	m ²	-	-	9.50	9.50	9.50
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	別途計上	別途計上	別途計上	別途計上	別途計上

※ コンクリート蓋版はスリット付を標準とする。

U型側溝 延長一覧表 (B600)

名称	種別	単位	側溝延長						
			H400	H500	H600	H700	H800	H900	計
縦断用U型側溝	落とし蓋型	m	64.15						64.15
		m		24.15					24.15
		m			3.85				3.85
		m				-			-
		m					-		-
		m						-	-
横断用U型側溝	グレーチング蓋型	m	6.00						6.00
		m		-					-
		m			8.50				8.50
計		m						106.65	

横断用側溝 (B600)
グレーチング蓋



寸法表 (横断用、グレーチング蓋型)

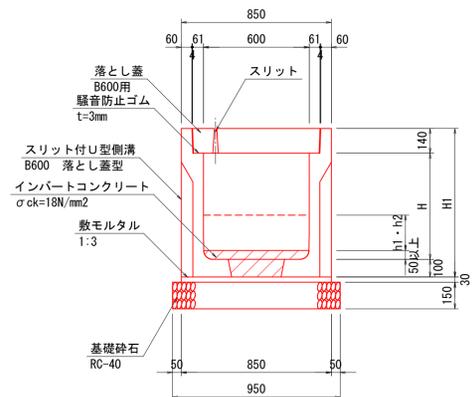
名称	H	H1
B600×H400	400	520
B600×H600	600	720
B600×H700	700	820

数量表 (横断用) B600×H400~H700 (10m当り)

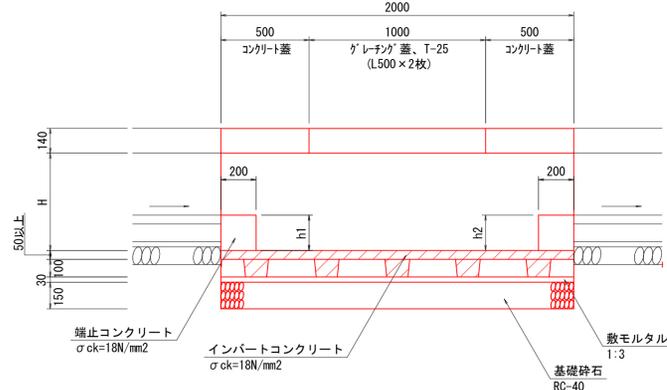
名称	規格	単位	数量		
			H400	H600	H700
U型側溝	H400, L=2.0m	個	5	-	-
	H600, L=2.0m	個	-	5	-
	H700, L=2.0m	個	-	-	5
グレーチング蓋	B600用, L=1.0m, T-25	枚	10	10	10
敷モルタル	1:3	m ³	0.24	0.24	0.24
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.90	0.90	0.90
基礎型枠	m ²	2.00	2.00	2.00	2.00
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	9.00	9.00	9.00
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	別途計上	別途計上	別途計上

泥溜 (縦断用側溝)
落とし蓋型 (H900以下)

断面図



側面図



寸法表 (縦断用、落とし蓋型)

名称	H	H1	平均h1	平均h2
B600×H600	600	840	206	202
B600×H700	700	940	200	200

数量表 (落とし蓋型) B600×H600・700 (10m当り)

名称	規格	単位	数量	
			H600	H700
U型側溝	H600, L=2.0m	個	5	-
	H700, L=2.0m	個	-	5
コンクリート蓋版	B600用, L=0.5m	枚	10	10
グレーチング蓋	B600用, L=0.5m, W=46kg/枚	枚	10	10
騒音防止ゴム	t=3mm	m	20.00	20.00
敷モルタル	1:3	m ³	0.26	0.26
基礎砕石	RC-40, t=15cm	m ²	9.50	9.50
端止コンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	0.25	0.24
同上型枠	m ²	2.45	2.40	
インバートコンクリート	σck=18N/mm ²	m ³	別途計上	別途計上

※ グレーチング蓋の耐荷重はT-25を基本とする。

U型側溝 延長一覧表 (B600) 泥溜

名称	種別	単位	側溝延長					
			H600	H700	H800	H900	H1000	計
縦断用U型側溝 (泥溜)	落とし蓋型	m	10.00					10.00
		m		-				-
		m						-
		m						-
		m						-
		m						-
計		m					10.00	

図面番号	第 4 枚内 4 号
図面名称	市道四軒屋米原3号線 通学路整備工事 構造図(2)
縮尺	図示
製図年月日	令和 年 月 日
写図年月日	令和 年 月 日
米子市都市整備部道路整備課	

※A3印刷の場合、50%縮小