

## 数量総括表

[illegible]

## 数量総括表

工種	種別	細別・規格	単位	数量	備考
排水路工					
	堤体開削部				
	BF-1-500		m	12.20	調書NO.5より
	堤体開削部以外				
	BF-1-500		m	57.80	調書NO.5より
	BF-1-600 新規		//	3.10	調書NO.6より
	BF-1-600 転用		//	1.87	調書NO.7より
	集水桝ため池取水口 閉塞現場打コンクリート		//	0.04	調書NO.8より
暗渠排水工					
	堤体開削部以外				
	有孔管 φ 200		m	20.0	調書NO.9より
構造物取壊工					
	堤体開削部				
	無筋コンクリート構造物撤去		m3	0.03	構造物撤去 集計表より
	無筋コンクリート処分		t	0.1	//
	有筋コンクリート構造物撤去		m3	0.3	//
	有筋コンクリート処分		t	0.9	//
	排水流入口 集水桝コンクリート取壊 集水桝流入口コンクリート切断 t=20cm		m	1.14	//
	堤体開削部以外				
	無筋コンクリート構造物撤去		m3	1.0	構造物撤去 集計表より
	無筋コンクリート処分		t	2.3	//
	有筋コンクリート構造物撤去		m3	1.6	//
	有筋コンクリート処分		t	4.0	//
仮設工					
	仮設水路工 設置撤去	φ 200	m	75.0	調書NO.18より
	仮締切 設置撤去	土のう	m2	0.6	調書NO.19より

土 工 集 計 表

	工種	細別・規格	単位	堤体開削部	堤体開削部以外	土量変化率考慮後	備考
切土	地山掘削	粘性土	m3	114.3	71.6		※注記がないものは、土工計算書より転記
	崩土掘削	〃	〃		45.6		
	床掘	〃	〃	4.9	※1) 33.0		
	切土計	〃	〃		269.4		
盛土	盛土 転用土	粘性土	m3		※2) 220.7		※2) 216.3(土工計算書)+2.8(調書NO.2) +1.6(調書NO.4)=220.7 ※3) 6.8(土工計算書)+0.9(調書NO.1) +4.2(調書NO.3)=11.9
	埋戻し 転用土	〃	〃	1.3	※3) 11.9		
	盛土計	〃	〃		233.9	※4) 259.6	
残土処理		粘性土	m3			※5) 9.8	※4) 変化率 1÷0.9=1.11 233.9×1.11=259.6
整形	切土法面整形	粘性土	m2	31.4	23.5		※5) 切土計269.4-盛土計259.6=9.8
	基面整正	〃	〃	※6) 7.3	※7) 26.2		
	管水路基面整形	〃	〃		※8) 10.0		
							※6) 調書NO.5
							※7) 22.7(調書NO.5)+2.2(調書NO.6) +1.3(調書NO.7)=26.2
							※8) 調書NO.9

# 構 造 物 撤 去 集 計 表

	細別・規格	単位	堤体開削部	堤体開削部以外	備考
無筋コンクリート構造物撤去					
	余水吐下流現場打CO部	m3		0.33	調書NO.10より
	集水桝 1000×1000×800 1基	//		0.65	調書NO.11より
	水路流入口 集水桝コンクリート取壊 w=0.50m	//	0.03		調書NO.12より
	無筋コンクリート計	//	0.03	0.98	
	無筋コンクリート殻 処分	t	0.07	2.30	0.03×2.35t/m3=0.0705 0.98×2.35t/m3=2.303
	排水流入口 集水桝コンクリート取壊 集水桝流入口コンクリート切断 t=20cm	m	1.14		調書NO.12より
有筋コンクリート構造物撤去					
	BF-1-300 計L=34.32m	m3	0.27	0.67	調書NO.13より
	BF-1-500 L=8.00m	//		0.49	調書NO.14より
	BF-1-600 L=0.70m	//		0.12	調書NO.15より
	BF500 L=1.00 6枚	//		0.30	調書NO.16より
	コンクリート管 HP φ 200 L=4.30m	//	0.07		調書NO.17より
	有筋コンクリート計	//	0.34	1.58	
	有筋コンクリート殻 処分	t	0.85	3.95	0.34×2.50t/m3=0.85 1.58×2.50t/m3=3.95

# 土 工 計 算 書

堤体開削部【1/1】

測点	距離		地山掘削		床 掘		埋戻し		切土法面整形									
	単距離	平均	断面積	体積	断面積	体積	断面積	体積	法長	面積								
NO. 0																		
+0.20	0.00	0.55	0.0	0.0	0.4	0.2	0.1	0.1	0.0	0.0								
+1.30	1.10	1.90	0.0	0.0	0.4	0.8	0.1	0.2	0.0	0.0								
+4.00	2.70	3.10	12.0	37.2	0.4	1.2	0.1	0.3	3.3	10.2								
+7.50	3.50	2.25	15.8	35.6	0.4	0.9	0.1	0.2	3.5	7.9								
+8.50	1.00	1.75	17.2	30.1	0.4	0.7	0.1	0.2	3.8	6.7								
+11.00	2.50	1.95	5.5	10.7	0.4	0.8	0.1	0.2	2.9	5.7								
+12.40	1.40	0.70	1.0	0.7	0.4	0.3	0.1	0.1	1.3	0.9								
計	m 12.2	12.20		m3 114.3		m3 4.9		m3 1.3		m2 31.4								

# 土 工 計 算 書

堤体開削部以外【1/2】

測点	距離		地山掘削		崩土掘削		盛土		切土法面整形									
	単距離	平均	断面積	体積	断面積	体積	断面積	体積	法長	面積								
NO.0 +0.20	0.00	0.55	0.0	0.0														
+1.30	1.10	1.90	0.0	0.0														
+4.00	2.70	3.10	5.8	18.0														
+7.50	3.50	2.25	11.9	26.8			0.3	0.7										
+8.50	1.00	1.75	11.8	20.7			0.3	0.5										
+11.00	2.50	1.95	2.8	5.5			0.3	0.6										
+12.40	1.40	1.50	0.4	0.6			1.4	2.1										
+14.00	1.60	3.80					4.7	17.9										
NO.1	6.00	6.50					16.9	109.9										
+7.00	7.00	6.00					14.1	84.6										
+12.00	5.00	3.50			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0								
+14.00	2.00	4.00			0.7	2.8			0.3	1.2								
NO.2	6.00	8.00			2.3	18.4			1.2	9.6								
+10.00	10.00	10.00			1.3	13.0			0.7	7.0								
NO.3	10.00	10.00			1.0	10.0			0.5	5.0								
+10.00	10.00	7.00			0.2	1.4			0.1	0.7								
+14.00	4.00	2.00			0.0	0.0			0.0	0.0								
計	m 73.8	73.80		m3 71.6		m3 45.6		m3 216.3		m2 23.5								

土 工 計 算 書

堤体開削部以外【2/2】

[illegible]

# 暗渠排水工計算書

堤体開削部以外【1/1】

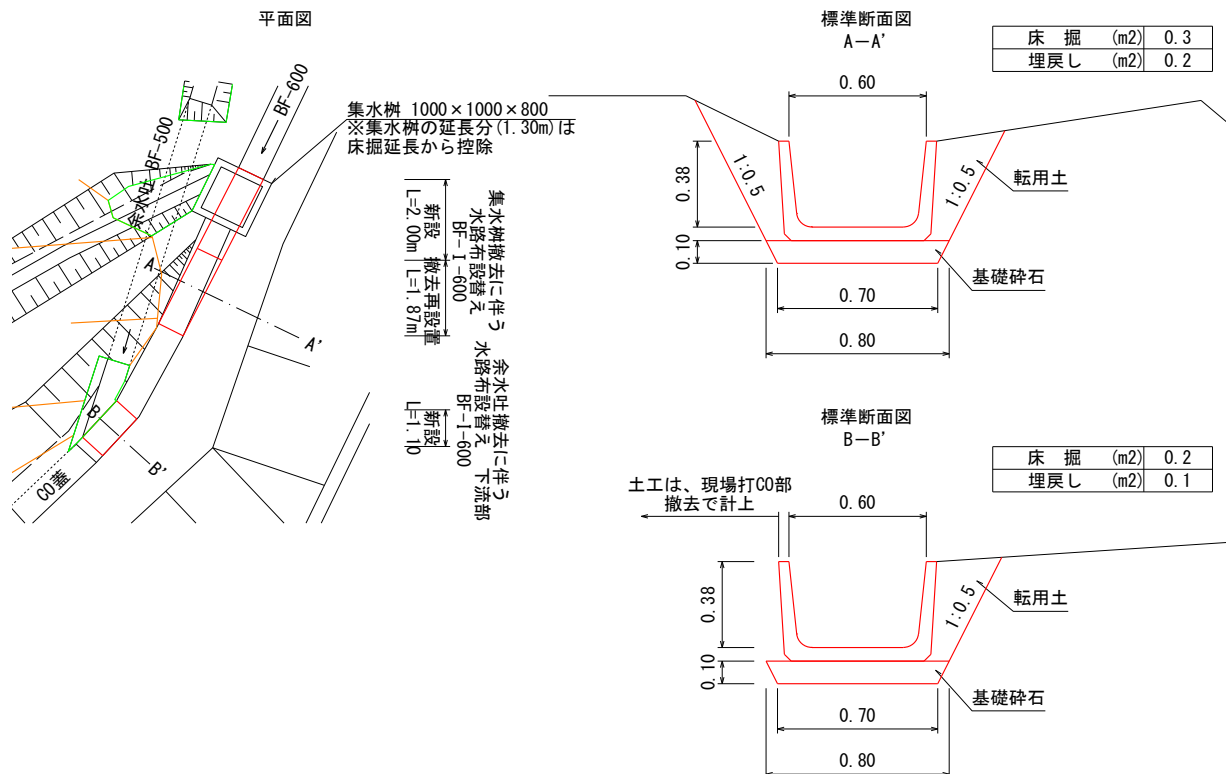
[illegible]



土工 BF-1-600

略図：

【NO. 1】

[illegible]

土工 余水吐撤去に伴う盛土

略図：

NO. 0+5.90~NO. 0+14.50右

【NO. 2】

平面图

上流部 盛土

標準断面図  
C-C'

盛土	(m2)	0.5
----	------	-----

~~集水枋 1000×1000×800~~

柔水側清

上流部 盛土  $L=4.30\text{m}$

下流部 現場打C0部 盛土

現場打C0部底版面積

現場打C0水路側面図

下流部  
現場打〇部盛土

 ~~$A = 1.03 \text{ m}^2$~~ 

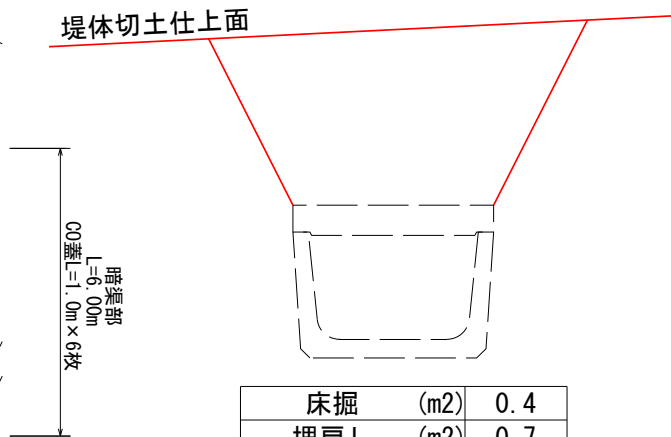
盛土	(m3)	0.6
----	------	-----

$$A = 1.03 \times ((0.38 + 0.48) \div 2 + 0.15) = 0.60 \text{ m}^3$$
[illegible]

土工(構造物撤去) 余水吐暗渠部

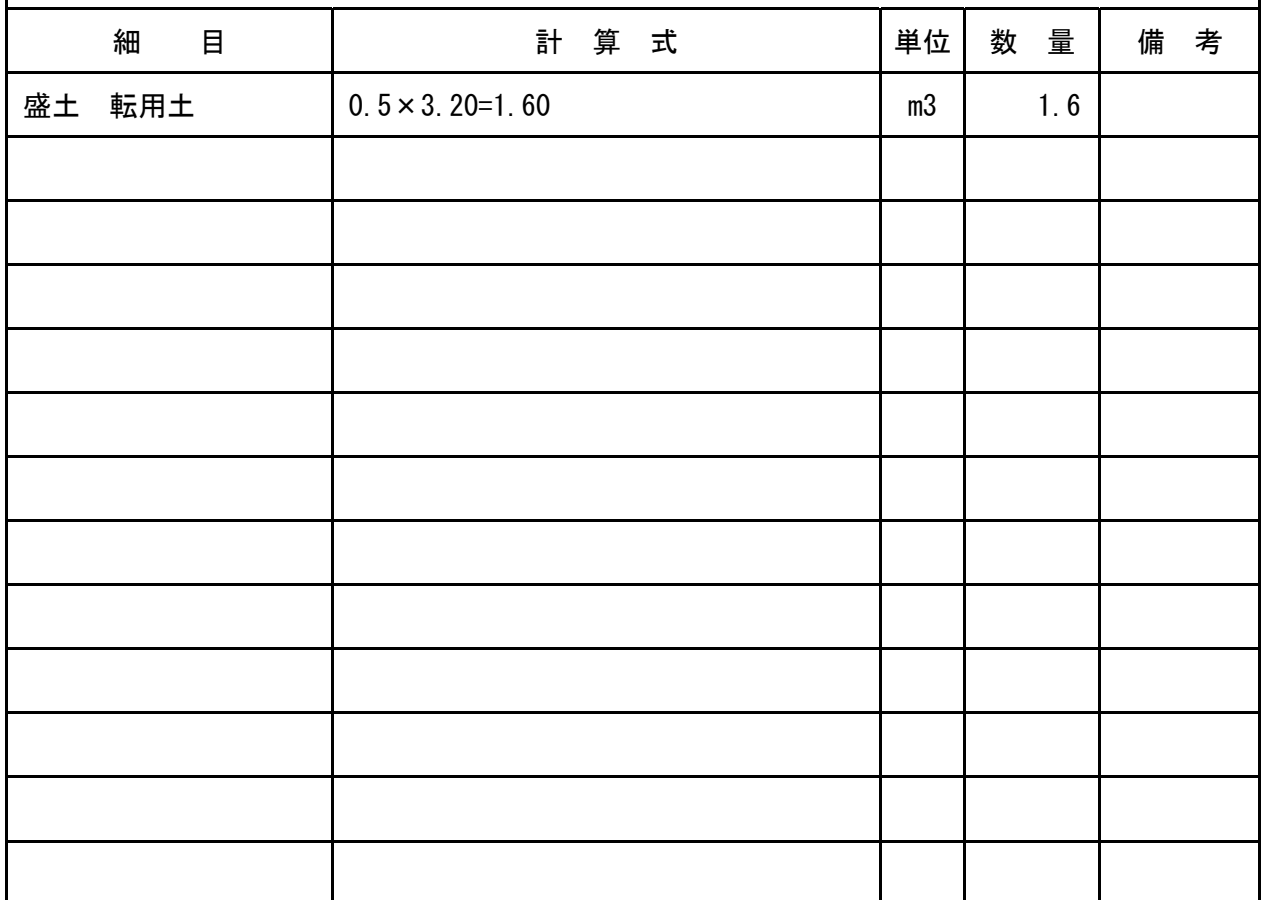
Technical drawing of a drainage system. The drawing shows a building with a water collection pit (集水坑) and a drainage ditch (排水溝). The building is labeled with dimensions 1000 x 1000 x 800. The drainage ditch is labeled BF-600. The drawing includes a plan view and a cross-section view.

堤体切土仕上面

[illegible]

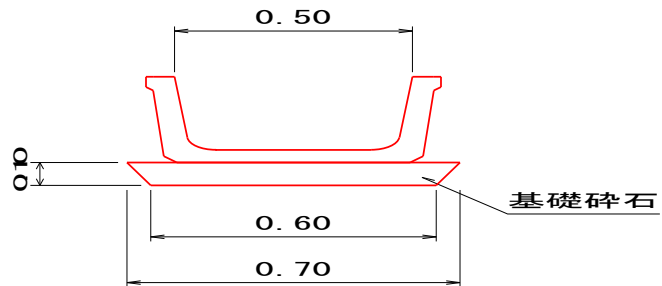
土工 ため池取水路撤去に伴う盛土

【NO. 4】



排水路工 BF-1-500

【NO. 5】

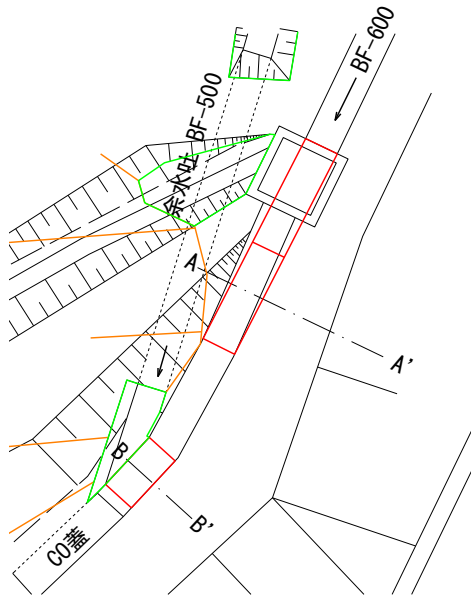
[illegible]

## 排水路工 BF-1-600 新規

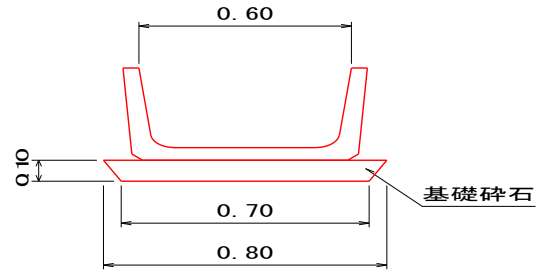
略図：

平面图

【NO. 6】



集水樹撤去に伴う  
水路布設替え  
BR-1-600  
撤去に伴う  
余水吐撤去に伴う  
水路布設替え  
BR-1-600  
下流部  
新設  
撤去再設置  
L=2.00m L=1.87m  
新設  
L=1.10

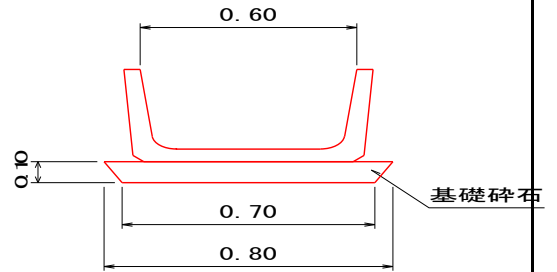
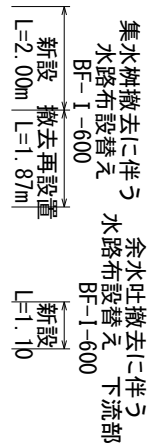
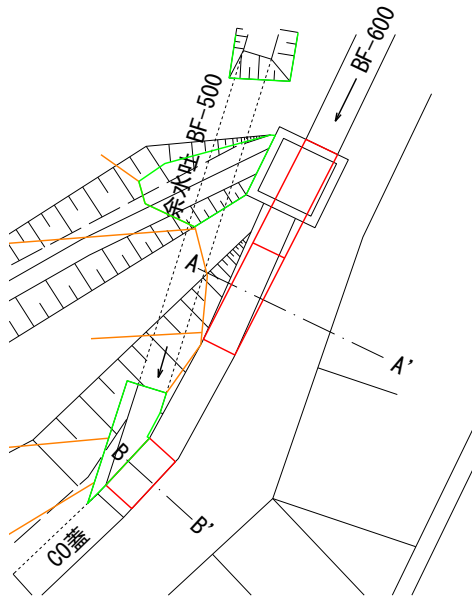
[illegible]

## 排水路工 BF-1-600 転用

略図：

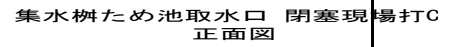
平面図

【NO. 7】

[illegible]

## 排水路工 集水桝ため池取水口 閉塞現場打コンクリート

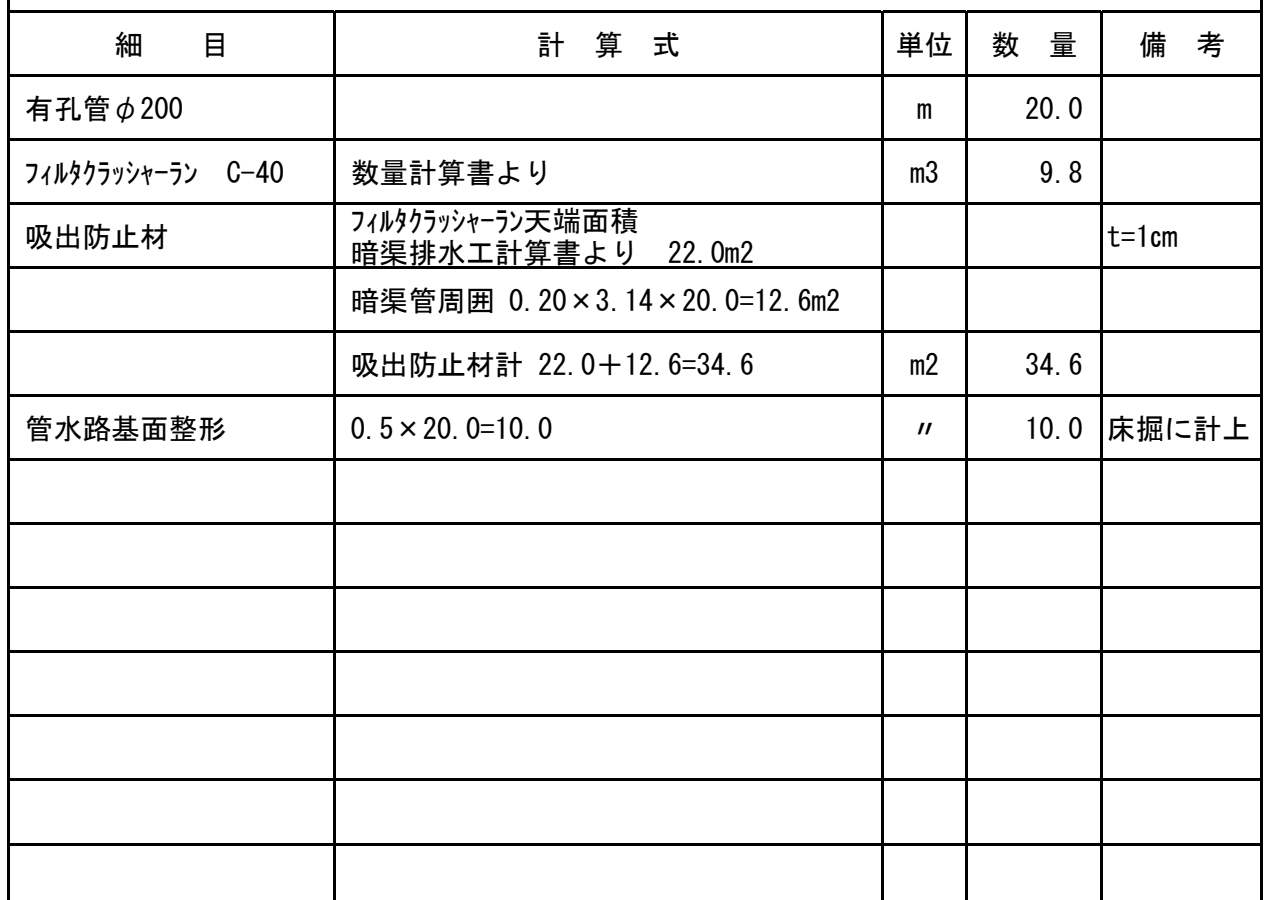
【NO. 8】

[illegible]



暗渠排水工 有孔管  $\phi 200$

【NO. 9】

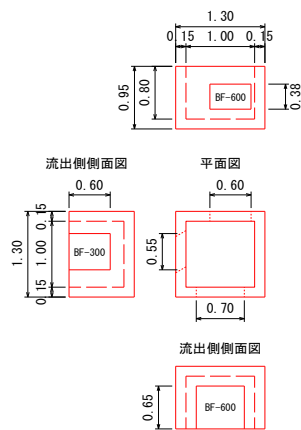




構造物撤去工 無筋コンクリート構造物 集水桝1000×1000×800

$$1000 \times 1000 \times 800$$

流入側側面図

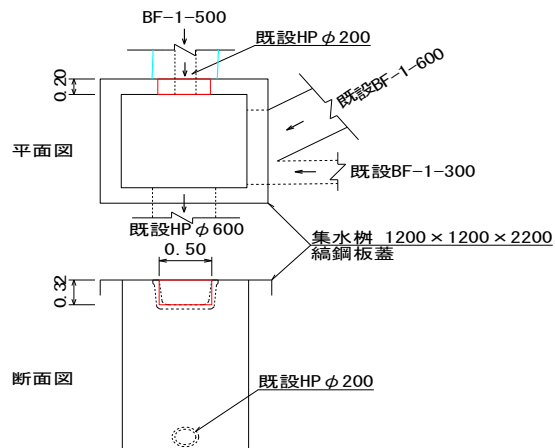
[illegible]

調書

構造物撤去工 無筋コンクリート構造物 排水流入口集水桝コンクリート取壊

略図：

【NO. 12】

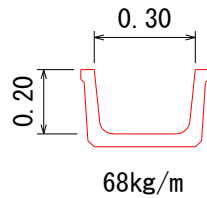
[illegible]

調書

構造物撤去工 有筋コンクリート構造物 ベンチフレーム BF-1-300

略図：

【NO. 13】

[illegible]

構造物撤去工 有筋コンクリート構造物 ベンチリウム BF-1-500

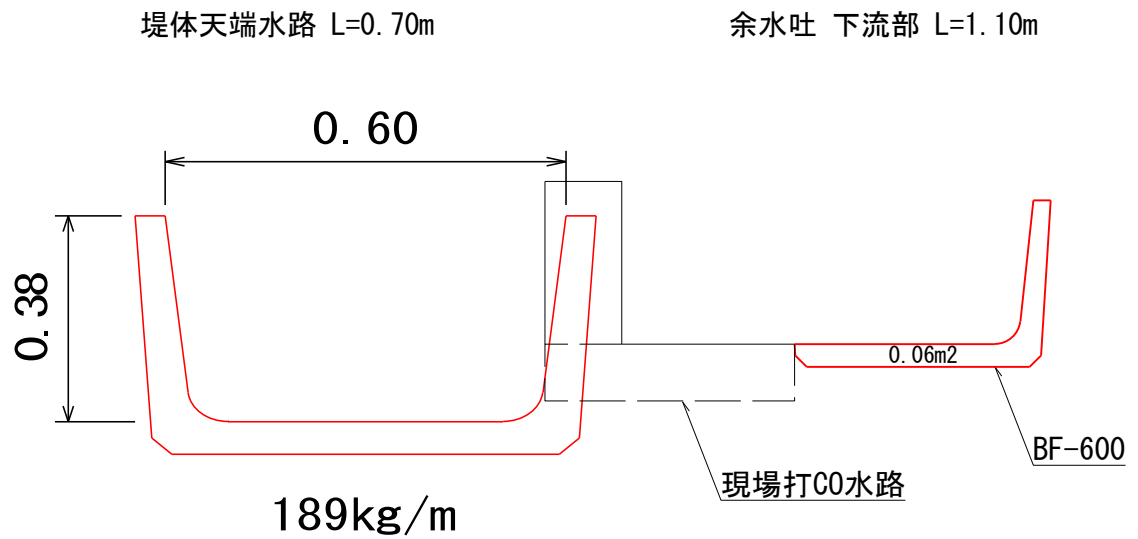
【NO. 14】

Technical drawing of a U-shaped component. The drawing shows a cross-section of the component, which is U-shaped. The width of the top flange is dimensioned as 0.50. The height of the side wall is dimensioned as 0.30. The bottom of the U-shape is rounded.

[illegible]

構造物撤去工 有筋コンクリート構造物 ベンチリウム BF-1-600

【NO. 15】

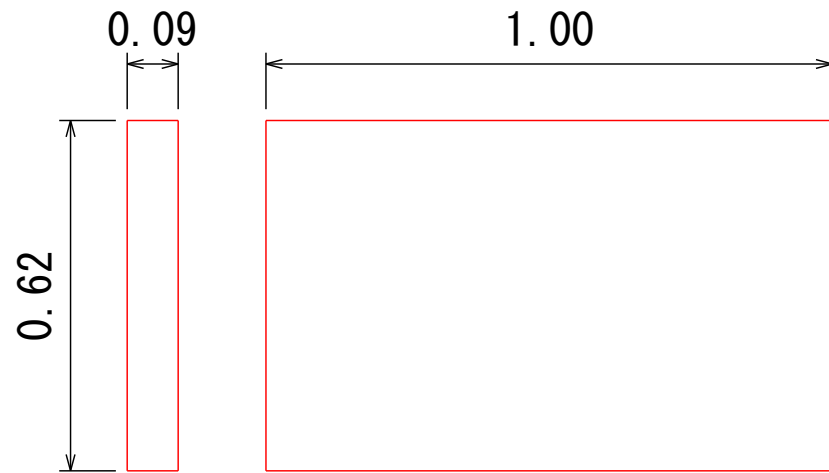
[illegible]

調書

構造物撤去工 有筋コンクリート構造物 ベンチフレーム蓋 BF500

略図：

【NO. 16】



126kg/枚

[illegible]

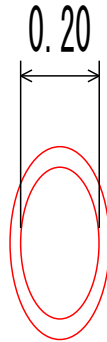


調 書

構造物撤去工 有筋コンクリート構造物 コンクリート管 HPφ200

略図：

【NO. 17】

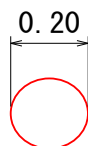


38. 5kg/m

[illegible]

仮設工 仮設水路  $\phi 200$

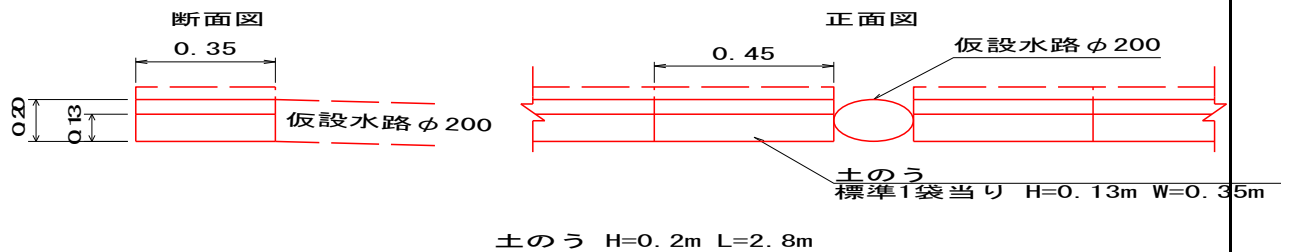
調書【NO. 18】

[illegible]

仮設工 仮締切

略図：

調書【NO. 19】

[illegible]