

## 1. 数量総括表

数 量 総 括 内 訳 書							
費 目	工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
道路費							
	道路土工						
		掘削工					
			掘 削	オープン・土砂	m3	19.0	20
		盛土工					
			路床盛土				
				1.0≦W<2.5 (B2-2)	m3	3.3	3
			路肩盛土	W<1.0 (B3-1)	m3	1.7	2
			埋 土	W<1.0 (B4-1)	m3	0.5	1
				1.0≦W<2.5 (B4-2)	m3	2.3	
				2.5≦W<4.0 (B4-3)	m3	1.5	4
				4.0≦W (B4-4)	m3		
		残土		肥土	m3	44.4	40
		補給土			m3	257.5	260
	排水工						
		管渠工					
			管渠	管渠φ300	m	6.6	7
		集水柵工					
			集水柵	2号集水柵	箇所	1.0	1.0
		作業土工					
			床 掘	土 砂	m3	8.4	8
				肥 土	m3		
			埋 戻	C	m3		
				D	m3	6.1	6
			残 土	土 砂	m3	1.6	2
				肥 土	m3		
			基面整正		m2	4.4	

# 数量総括内訳書

費目	工種	種別	細別	規格	単位	数量	備考
	舗装工						
			車道舗装				
			下層路盤	RC-40 t=10cm	m2	135.6	136
			上層路盤	粒度調整碎石(RM-30) t=10cm	m2	132.0	132
			表層(W≧3.0m)	密粒度AS t=5cm	m2	128.3	128
	道路付属施設工						
		道路付属物工					
			芝台ブロック	H500型	m	17.0	17
			防草対策工	盛土部	m	9.2	9
			〃		m2	12.1	12
			区画線	外側線(白・実線・ W=15cm)溶融式	m		47
		作業土工					
			床堀	土砂	m3		
				肥土	m3	4.1	4
			埋戻	D	m3	0.9	
			残土	土砂	m3		10
				肥土	m3	6.6	6
			基面整正		m2		
	構造物撤去工						
		構造物取壊工					
			コンクリート構造物 取壊	無筋構造物	m3	0.8	0.8
				殻運搬処理	m3	0.8	0.8
			舗装版取壊				
				アスファルト舗装 t=5cm	m2	88.5	89
				殻運搬処理	m3	4.4	5
		舗装版切断工					
			舗装版切断	アスファルト舗装 t≦5cm	m	10.3	10

2.            ±            I

[illegible]

# 土 配 図

削	
土砂	18.7 m3
肥土	0.0 m3



$$18.7 \times 0.9 = 16.8$$

盛 土	9.3 m3
路床	
W<1.0m	0.0 m3
1.0≦W<2.5	3.3 m3
2.5≦W<4.0	0.0 m3
4.0≦W	0.0 m3
路肩	
W<1.0m	1.7 m3
埋土	
W<1.0m	0.5 m3
1.0≦W<2.5	2.3 m3
2.5≦W<4.0	1.5 m3

造物残土	
土砂	277.8 m3
肥土	44.4 m3



$$277.8 \times 0.9 = 250.0$$

補給土
(257.5) m3

土(捨土)	
肥土	44.4 m3

運搬処理	
ート壊し(無筋)	1.0m3 撤去工
ート壊し(鉄筋)	0.0m3 撤去工
ルト壊し	88.5m3 撤去工

[illegible][illegible]

土 量 計 算 書
-----------

[illegible]



## 土 量 計 算 書

[illegible]

## 土 量 計 算 書

[illegible]



## 5. 排 水 工

[illegible]

作業土工集計表

作業工程計算表														
項 目	床掘 (m3)		埋戻 (m3)		残土 (m3)		基面整正 (m2)						摘 要	
			土 砂											
	土 砂	肥土	C	D	土 砂	肥土								
管渠φ300	5.6	0.0		3.9	1.3	0.0	4.3							
2号集水枥	2.8	0.0		2.2	0.3	0.0	0.1							
合 計	8.4	0.0	0.0	6.1	1.6	0.0	4.4							

左側									右側								
測点				延長	摘要				測点				延長	摘要			
					土砂 盛土 肥土									土砂 盛土 肥土			
No. 44	+13.7	～	No. 44	+19.4	6.6	6.1	0.5	0.0									
</																	

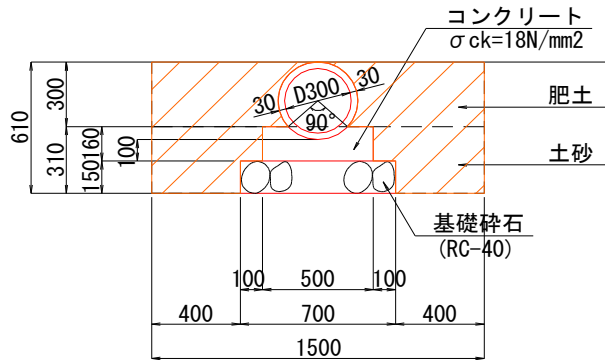
2号集水桝 延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
		土砂 盛土 肥土			土砂 盛土 肥土
No.44 +13.4	1	1 0 0			
左側計	1 個	1 0 0	右側計	個	0 0 0

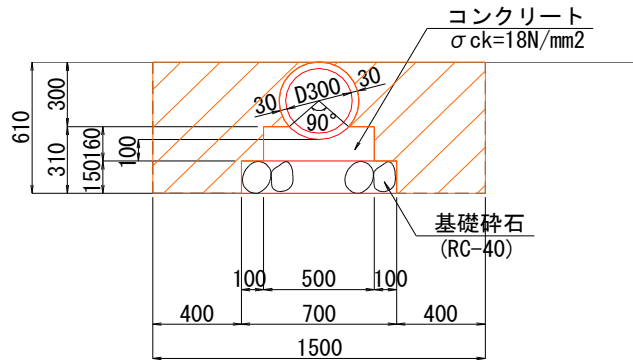
2号集水桝 延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
		土砂 盛土 肥土			土砂 盛土 肥土
左側計	0 個	0 0 0	右側計	0 個	0 0 0
左側合計	1 個	1 0 0	右側合計	0 個	0 0 0
			左右合計	1 個	1 0 0





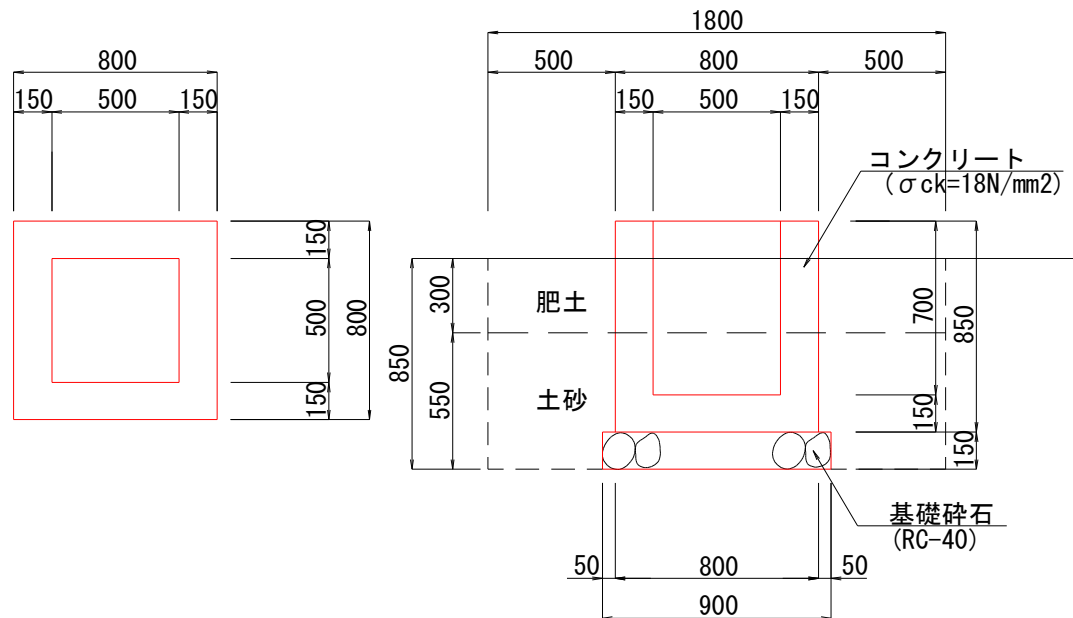
注記：埋戻はCADより計測  
 床堀（肥土） $A=1.5 \times 0.3=0.45\text{m}^2$   
 床堀（土砂） $A=1.5 \times 0.31=0.47\text{m}^2$   
 埋戻（D） $A=0.64\text{m}^2$



注記：埋戻はCADより計測  
 床堀  $A=1.5 \times 0.61=0.92\text{m}^2$   
 埋戻（D） $A=0.64\text{m}^2$

L= 6.6 m  
 土砂延長= 6.1 m  
 肥土延長= m

第 号	数量計算			10m当り	
名 称	規 格	算 式	単位当り数量	延長・ヶ所	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	標準設計図集より	0.688	6.6	0.5 m3
型枠	小型	〃	3.200	6.6	2.1 m2
基礎碎石	RC-40 t=15cm	〃	7.000	6.6	4.6 m2
ビューム管	D300, 1種	〃	5.0	6.6	3.3 本
作業土工					
土砂部					
床 堀	土砂	$0.92 \times 10.0$	9.200	6.1	5.6 m3
埋 戻	D	$0.64 \times 10.0$	6.400	6.1	3.9 m3
残 土	土砂	$9.200 - 6.400 / 0.9$	2.089	6.1	1.3 m3
田地部					
床 堀	肥土	$0.45 \times 10.0$	4.500		m3
床 堀	土砂	$0.47 \times 10.0$	4.700		m3
埋 戻	D	$0.64 \times 10.0$	6.400		m3
残 土	肥土	4.500	4.500		m3
残 土	土砂	$4.700 - 6.400 / 0.9$	-2.411		m3
床堀合計 土砂・肥土					
					5.6 m3
埋戻合計 D					
					3.9 m3
残土合計 肥土					
					m3
残土合計 土砂					
					1.3 m3
基面整正					
		$0.7 \times 10.0$	7.000	6.1	4.3 m2



箇所= 1 個

土砂箇所= 1 個

肥土箇所= 個

第 号	数量計算			1箇所当り	
名 称	規 格	算 式	単位当り数量	延長・ヶ所	数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	標準設計図集より	0.369	1	0.4 m <sup>3</sup>
型枠	小型	"	4.420	1	4.4 m <sup>2</sup>
基礎碎石	RC-40 t=15cm	"	0.810	1	0.8 m <sup>2</sup>
作業土工					
土砂部					
床 堀	土砂	$1.8 \times 1.8 \times 0.85$	2.754	1	2.8 m <sup>3</sup>
埋 戻	D	$2.754 - (0.8 \times 0.8 \times 0.7 + 0.9 \times 0.9 \times 0.15)$	2.185	1	2.2 m <sup>3</sup>
残 土	土砂	$2.754 - 2.185 / 0.9$	0.326	1	0.3 m <sup>3</sup>
田地部					
床 堀	肥土	$1.8 \times 1.8 \times 0.3$	0.972		m <sup>3</sup>
床 堀	土砂	$1.8 \times 1.8 \times 0.55$	1.782		m <sup>3</sup>
埋 戻	D 田地	$0.5 \times 1.8 \times 0.3$	0.270		m <sup>3</sup>
埋 戻	D 残り	$2.185 - 0.270$	1.915		m <sup>3</sup>
残 土	肥土	$0.972 - 0.270 / 0.9$	0.672		m <sup>3</sup>
残 土	土砂	$1.782 - 1.915 / 0.9$	-0.346		m <sup>3</sup>
床堀合計	土砂・肥土				2.8 m <sup>3</sup>
埋戻合計	D				2.2 m <sup>3</sup>
残土合計	肥土				m <sup>3</sup>
残土合計	土砂				0.3 m <sup>3</sup>
基面整正		$0.9 \times 0.9$	0.810	1	0.1 m <sup>2</sup>

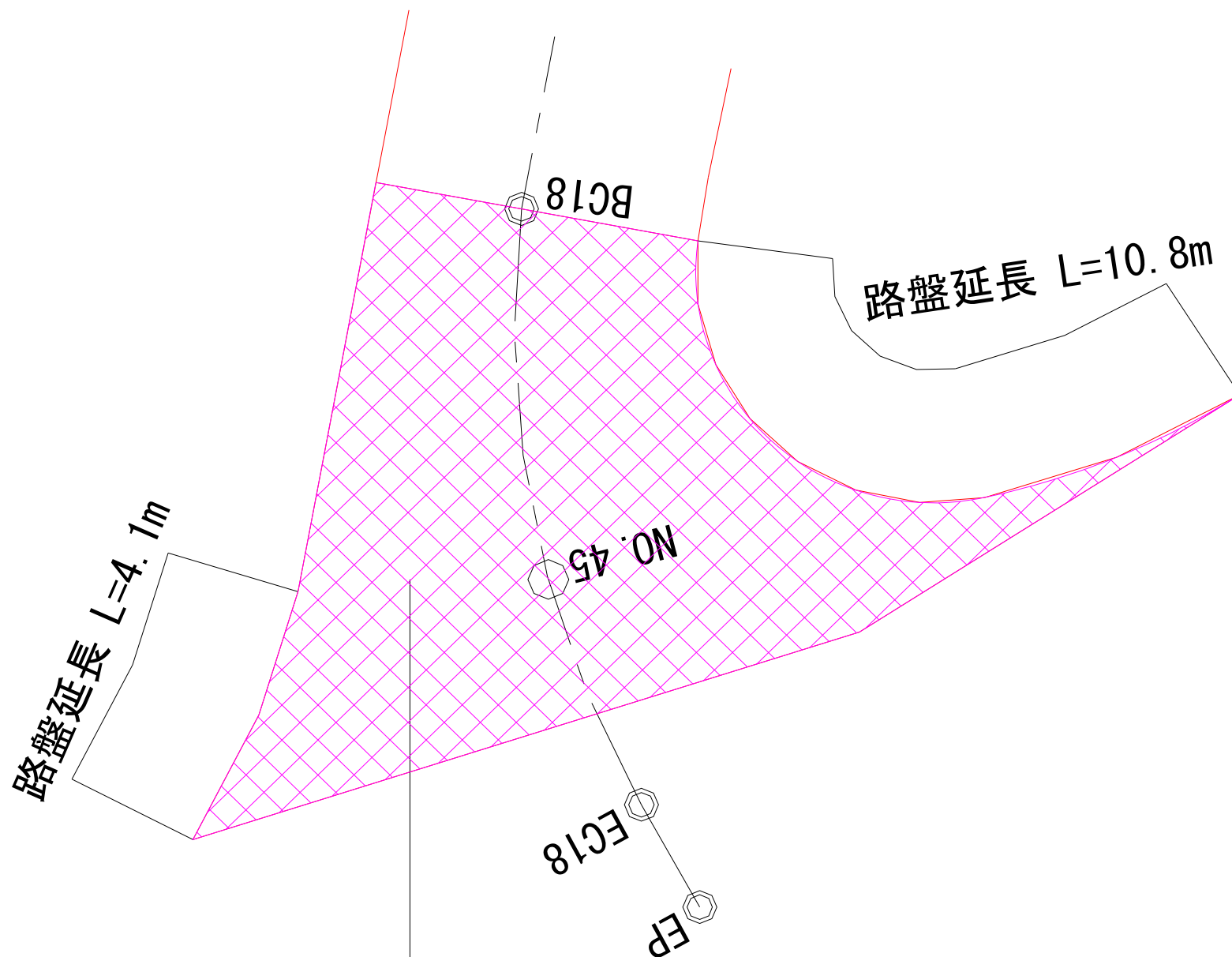
## 6. 鋪 装 工

鋪裝工集計表

[illegible]

鋪 裝 工 計 算 書

[illegible]



表層  $A=58.4\text{m}^2$

上層路盤  $A=58.4+(4.1+10.8)\times 0.1=59.9\text{m}^2$

下層路盤  $A=58.4+(4.1+10.8)\times 0.2=61.4\text{m}^2$

## 8. 道 路 付 属 施 設 工

### 道路付属施設工集計表

[illegible]



防草対策工 面 積 計 算 書														
測 点	距離	補正 距離	防草対策工											摘 要
			左			右								
			長 さ	平 均 長 さ	面 積	長 さ	平 均 長 さ	面 積						
														R=30m
NO. 44 + 15.2	—	—	0.5	—	—									
NO. 44 + 16.2	0.8	0.8	1.5	1.00	0.8									
NO. 44 + 18.2	7.5	7.5	1.5	1.50	11.3									
														R=15m

芝台ブロック 延長調書

左側				右側			
測点		延長	摘要	測点		延長	摘要
			土砂 盛土 肥土				土砂 盛土 肥土
No. 44	+0.0 ~ No. 44 +17.0	17.0	16.5 0.5 0.0				
左側計		17.0 m	16.5 0.5 0.0	右側計		m	0.0 0.0 0.0
				左右合計		17.0 m	16.5 0.5 0.0

延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
左側計	m		右側計	m	
			左右合計	m	

防草対策工 延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
		土砂盛土			土砂盛土
No. 44 +15.2 ~ No. 44 +19.9	9.2				
左側計	9.2 m		右側計	m	

防草対策工 延長調書

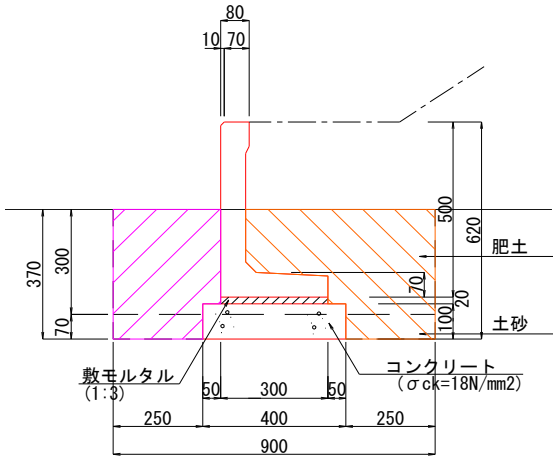
左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
		土砂盛土			土砂盛土
左側計	0.0 m		右側計	m	
左側合計	9.2 m		右側合計	m	
			左右合計	9.2 m	

階段工 延長調書

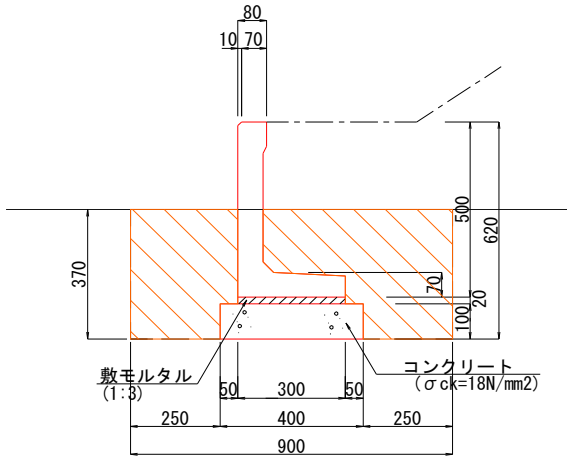
左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
		土砂盛土			土砂盛土
左側計	m		右側計	m	
			左右合計	0.0 m	

区画線 延長調書

左側			右側		
測点	延長	摘要	測点	延長	摘要
No. 44 +0.0 ~ No. 45 +1.3	21.3		No. 44 +0.0 ~ No. 45 +5.5	25.5	
左側計	21.3 m		右側計	25.5 m	
			左右合計	46.8 m	



注記：埋戻はCADより計測  
床堀（肥土） A=0.9\*0.3=0.27m<sup>2</sup>  
床堀（土砂） A=0.9\*0.07=0.06m<sup>2</sup>  
埋戻（D）田側 A=0.11m<sup>2</sup>  
埋戻（D）道側 A=0.15m<sup>2</sup>



注記：埋戻はCADより計測  
床堀 A=0.9\*0.37=0.33m<sup>2</sup>  
埋戻（D） A=0.25m<sup>2</sup>

L= 17 m  
土砂延長= 16.5 m  
肥土延長= m

第 号		数量計算		10m当り	
名 称	規 格	算 式	単位当り数量	延長・ヶ所	数 量
芝台ブロック	H500型	10.0/0.6	16.667	17.0	28.3 m
敷モルタル	1:3 σ ck=18N/mm <sup>2</sup> t=10cm	0.3*0.03*10.00	0.090	17.0	0.2 m <sup>3</sup>
基礎コンクリート		0.4*10.0	4.000	17.0	6.8 m <sup>2</sup>
同上型枠	小型	0.1*10.0*2	2.000	17.0	3.4 m <sup>2</sup>
作業土工					
土砂部					
床 堀	土砂	0.33*10.1	3.333	16.5	5.5 m <sup>3</sup>
埋 戻	D	0.25*10.0	2.500	16.5	4.1 m <sup>3</sup>
残 土	土砂	3.333-2.500/0.9	0.555	16.5	0.9 m <sup>3</sup>
田地部					
床 堀	肥土	0.27*10.0	2.700		m <sup>3</sup>
床 堀	土砂	0.06*10.0	0.600		m <sup>3</sup>
埋 戻	D 田地側	0.11*10.0	1.100		m <sup>3</sup>
埋 戻	D 道路側	0.15*10.0	1.500		m <sup>3</sup>
残 土	肥土	2.700-1.100/0.9	1.478		m <sup>3</sup>
残 土	土砂	0.600-1.500/0.9	-1.067		m <sup>3</sup>
床堀合計	土砂・肥土				5.5 m <sup>3</sup>
埋戻合計					4.1 m <sup>3</sup>
残土合計	肥土				m <sup>3</sup>
残土合計	土砂				0.9 m <sup>3</sup>
基面整正		0.4*10.0	4.000	16.5	6.6 m <sup>2</sup>

[illegible]

## 9. 構造物撤去工

構造物撤去工集計表

[illegible]



## コンクリート取壊し集計表

項 目	延長・箇所	コンクリート取壊し(m <sup>3</sup> )						摘 要
		無筋構造物	鉄筋構造物					
路肩コンクリート B0.18-H0.25	17 m	0.8						
合 計		0.8	0.0					

## 路肩コンクリート 延長調書

[illegible]

[illegible]

舗装版取り壊し計算書

[illegible]