

数 量 表 括 表

数量総括表

工種	種別	細別	規格・寸法	単位	数量	摘要
道路土工				(式)	1	
	掘削工			(式)	1	
		機械掘削	土砂	m ³	160	
		表土剥ぎ		m ³	1,700	
	路床盛土工			(式)	1	
		路床盛土	2.5 ≤ W < 4.0	m ³	2,200	
		路床盛土	4.0 ≤ W	m ³	260	
	路体盛土工			(式)	1	
		路体盛土	2.5m ≤ W < 4.0m	m ³	270	
		路体盛土	4.0m ≤ W	m ³	3,400	
		畦畔盛土	(表土流用)	m	670	
		土砂運搬	流用土	m ³	6,600	
	法面整形工			(式)	1	
		法面整形(切土)		m ²	7	
		法面整形(盛土)		m ²	520	
	残土処理工			(式)	1	
		残土処理	表土	m ³	1,400	
排水構造物工				(式)	1	
	作業土工			(式)	1	
		床掘り		m ³	80	
		埋戻し		m ³	50	
	側溝工			(式)	1	
		U字溝	U300B	m	691	

数量総括表						
工種	種別	細別	規格・寸法	単位	数量	摘要
		自由勾配側溝 (1)	300×1000 L=2000	m	8	
		自由勾配側溝 (2)	300×1100 L=2000	m	4	
		自由勾配側溝 (3)	300×1000 L=1000	m	1	
		管渠(3)	VUφ300	m	26	
	集水柵 マンホール工			(式)	1	
		現場打ち集水柵(1)	600×600×H700	箇所	1	
		現場打ち集水柵(3)	300×600×H600	箇所	2	
		現場打ち集水柵(4)	500×500×H500	箇所	8	
		プラスチック集水柵 (1)	500×600×H1200	箇所	2	
道路付属施設工				(式)	1	
	境界工			(式)	1	
		境界杭		本	57	
構造物撤去工				(式)	1	
	構造物取壊し工			(式)	1	
		コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物	m3	2	
	運搬処理工			(式)	1	
		コンクリート設運搬処理	鉄筋	m3	2	
仮設工				(式)	1	
	交通管理工			(式)	1	
		交通誘導警備員		(式)	1	

道 路 土 工

道 路 土 工 集 計 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量		摘 要
					当 初	変 更	
道路土工				(式)	1.0		
	掘削工			(式)	1.0		
		機械掘削	土砂	m3	163.0		
		表土剥ぎ		m3	1702.1		
	路床盛土工			(式)	1.0		
		路床盛土	$2.5 \leq W < 4.0$	m3	2173.8		
		路床盛土	$4.0 \leq W$	m3	262.4		
	路体盛土工			(式)	1.0		
		路体盛土	$2.5m \leq W < 4.0m$	m3	268.6		
		路体盛土	$4.0m \leq W$	m3	3448.5		
		畦畔盛土	(表土流用)	m	668.7		
		土砂運搬	流用土	m3	6647.1		
	法面整形工			(式)	1.0		
		法面整形(切土)		m2	7.2		
		法面整形(盛土)		m2	524.5		
	残土処理工			(式)	1.0		
		残土処理		m3	1359.3		表土剥ぎ分

土 工	数 量 計 算 書				1.0式当り																																																																																											
名 称	計 算 式				数 量																																																																																											
	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">名 称</th> <th style="text-align: center;">CA(土砂)</th> <th style="text-align: center;">CA(岩)</th> <th style="text-align: center;">BA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>機械掘削</td> <td style="text-align: center;">163</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>路床盛土(W<2.5)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>路床盛土(2.5≦W<4.0)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">2173.8</td> </tr> <tr> <td>路床盛土(4.0≦W)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">262.4</td> </tr> <tr> <td>路床盛土(2.5≦W<4.0)(カルハート)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>路床盛土(W<2.5)(排水構造物)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>路体盛土(W<2.5)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>路体盛土(2.5≦W<4.0)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">268.6</td> </tr> <tr> <td>路体盛土(4.0≦W)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">3448.5</td> </tr> <tr> <td>路肩盛土(左)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>路肩盛土(右)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>畦畔盛土(左)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>畦畔盛土(右)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>床掘(L型擁壁)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻(L型擁壁)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>床掘(カルハート)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻(カルハート)</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>床掘(排水構造物)</td> <td style="text-align: center;">82.2</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>埋戻(排水構造物)</td> <td></td> <td></td> <td style="text-align: center;">49.8</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>合 計</td> <td style="text-align: center;">245.2</td> <td></td> <td style="text-align: center;">6203.1</td> </tr> </tbody> </table>	名 称	CA(土砂)	CA(岩)	BA	機械掘削	163			路床盛土(W<2.5)				路床盛土(2.5≦W<4.0)			2173.8	路床盛土(4.0≦W)			262.4	路床盛土(2.5≦W<4.0)(カルハート)				路床盛土(W<2.5)(排水構造物)				路体盛土(W<2.5)				路体盛土(2.5≦W<4.0)			268.6	路体盛土(4.0≦W)			3448.5	路肩盛土(左)				路肩盛土(右)				畦畔盛土(左)				畦畔盛土(右)				床掘(L型擁壁)				埋戻(L型擁壁)				床掘(カルハート)				埋戻(カルハート)				床掘(排水構造物)	82.2			埋戻(排水構造物)			49.8									合 計	245.2		6203.1			
名 称	CA(土砂)	CA(岩)	BA																																																																																													
機械掘削	163																																																																																															
路床盛土(W<2.5)																																																																																																
路床盛土(2.5≦W<4.0)			2173.8																																																																																													
路床盛土(4.0≦W)			262.4																																																																																													
路床盛土(2.5≦W<4.0)(カルハート)																																																																																																
路床盛土(W<2.5)(排水構造物)																																																																																																
路体盛土(W<2.5)																																																																																																
路体盛土(2.5≦W<4.0)			268.6																																																																																													
路体盛土(4.0≦W)			3448.5																																																																																													
路肩盛土(左)																																																																																																
路肩盛土(右)																																																																																																
畦畔盛土(左)																																																																																																
畦畔盛土(右)																																																																																																
床掘(L型擁壁)																																																																																																
埋戻(L型擁壁)																																																																																																
床掘(カルハート)																																																																																																
埋戻(カルハート)																																																																																																
床掘(排水構造物)	82.2																																																																																															
埋戻(排水構造物)			49.8																																																																																													
合 計	245.2		6203.1																																																																																													
路体盛土(W<2.5)	V=		=	m3																																																																																												
路体盛土(2.5≦W<4.0)	V= 268.6		= 268.6	268.6 m3																																																																																												
路体盛土(4.0≦W)	V= 3448.5		= 3448.5	3448.5 m3																																																																																												
路床盛土(W<2.5)	V=	+	=	m3																																																																																												
路床盛土(2.5≦W<4.0)	V= 2173.8	+	= 2173.8	2173.8 m3																																																																																												
路床盛土(4.0≦W)	V= 262.4		= 262.4	262.4 m3																																																																																												
		(左側) (右側)																																																																																														
畦畔盛土	L= 668.7	+	= 668.7	668.7 m																																																																																												
	V= 308.5	+	= 308.5	308.5 m3																																																																																												
搬入土(流用土)	V= (+ 268.6 + 3448.5 + 2173.8 + 262.4																																																																																														
	+ + + 49.8) / 0.9 - 245.2			6647.1 m3																																																																																												
切土法面整形	A= 7.2	+	= 7.2	7.2 m2																																																																																												
	(左側) (右側)																																																																																															
盛土法面整形	A= 524.5	+	= 524.5	524.5 m2																																																																																												
	(左側) (右側)																																																																																															
残土処理	V= 1702.1	- 308.5 / 0.9	= 1359.3	1359.3 m3																																																																																												
	(表土剥ぎ)																																																																																															

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	機械掘削		表土剥ぎ						摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 1+6.0		1.8								
NO. 2	14.000	1.8	25.2							
NO. 3	20.000		18.0							
NO. 4	20.000	2.3	23.0							
NO. 5	20.000	3.6	59.0							
NO. 5+10.50	10.500	3.6	37.8							
NO. 5+16.00				2.6						
NO. 6	4.000			2.6	10.4					
NO. 7	20.000			2.6	52.0					
NO. 8	20.000			2.6	52.0					
NO. 9	20.000			2.6	52.0					
NO. 10	20.000			2.5	51.0					
NO. 10+17.0	17.000			2.5	42.5					
NO. 11+0.5				2.7						
NO. 12	19.500			2.7	52.7					
NO. 13	20.000			2.7	54.0					
NO. 14	20.000			2.7	54.0					
NO. 15	20.000			2.6	53.0					
NO. 16	20.000			2.7	53.0					
NO. 16+4.90				2.7						
NO. 17	15.100			2.7	40.8					
小 計	300.100		163.0		567.4					

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	機械掘削		表土剥ぎ						摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 17				2.7						
NO. 18	20.000			2.5	52.0					
NO. 19	20.000			2.6	51.0					
NO. 20	20.000			2.7	53.0					
NO. 21	20.000			2.7	54.0					
NO. 21+5.90	5.900			2.7	15.9					
NO. 21+12.1				2.6						
NO. 22	7.900			2.6	20.5					
NO. 23	20.000			2.7	53.0					
NO. 24	20.000			2.7	54.0					
NO. 25	20.000			2.7	54.0					
NO. 26	20.000			2.7	54.0					
NO. 26+11.20	11.200			2.7	30.2					
NO. 26+15.80				2.7						
NO. 27	4.200			2.7	11.3					
NO. 28	20.000			2.6	53.0					
NO. 29	20.000			2.6	52.0					
NO. 30	20.000			2.6	52.0					
NO. 31	20.000			2.6	52.0					
NO. 31+15.40	15.400			2.6	40.0					
NO. 32+1.90				2.7						
NO. 33	18.100			2.7	48.9					
小 計	302.700				800.8					

数量計算書

道路土工

測 点	距 離	機械掘削		表土剥ぎ						摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 33				2.7						
NO. 34	20.000			2.7	54.0					
NO. 35	20.000			2.7	54.0					
NO. 35+18.10	18.100			2.7	48.9					
NO. 39+4.50				2.9						
NO. 40	15.500			2.9	45.0					
NO. 41	20.000			2.9	58.0					
NO. 41+11.366	11.366			2.9	33.0					
NO. 42	8.634			2.9	25.0					
NO. 42+5.50	5.500			2.9	16.0					
小 計	119.100				333.9					
合 計	721.900		163.0		1702.1					

数量計算書

道路土工

測 点	距 離	路床盛土(W<2.5)		路床盛土(2.5≦W<4.0)		路床盛土(4.0≦W)				摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 1+6.0				2.6						
NO. 2	14.000			2.6	36.4					
NO. 3	20.000				26.0					
NO. 4	20.000			3.0	30.0					
NO. 5	20.000			3.6	66.0					
NO. 5+10.50	10.500			3.6	37.8					
NO. 5+16.00				3.5						
NO. 6	4.000			3.5	14.0					
NO. 7	20.000			3.4	69.0					
NO. 8	20.000			3.3	67.0					
NO. 9	20.000			3.3	66.0					
NO. 10	20.000			3.2	65.0					
NO. 10+17.0	17.000			3.2	54.4					
NO. 11+0.5				3.4						
NO. 12	19.500			3.4	66.3					
NO. 13	20.000			3.4	68.0					
NO. 14	20.000			3.3	67.0					
NO. 15	20.000			3.3	66.0					
NO. 16	20.000			3.4	67.0					
NO. 16+4.90				3.5						
NO. 17	15.100			3.5	52.9					
小 計	300.100				918.8					

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	路床盛土(W<2.5)		路床盛土(2.5≦W<4.0)		路床盛土(4.0≦W)		断 面	数 量	摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量			
NO. 17				3.5						
NO. 18	20.000			3.5	70.0					
NO. 19	20.000			3.4	69.0					
NO. 20	20.000			3.5	69.0					
NO. 21	20.000			3.4	69.0					
NO. 21+5.90	5.900			3.4	20.1					
NO. 21+12.1				3.5						
NO. 22	7.900			3.5	27.7					
NO. 23	20.000			3.4	69.0					
NO. 24	20.000			3.4	68.0					
NO. 25	20.000			3.2	66.0					
NO. 26	20.000			3.5	67.0					
NO. 26+11.20	11.200			3.5	39.2					
NO. 26+15.80				3.5						
NO. 27	4.200			3.5	14.7					
NO. 28	20.000			3.4	69.0					
NO. 29	20.000			3.6	70.0					
NO. 30	20.000			3.4	70.0					
NO. 31	20.000			3.5	69.0					
NO. 31+15.40	15.400			3.5	53.9					
NO. 32+1.90				3.6						
NO. 33	18.100			3.6	65.2					
小 計	302.700				1045.8					

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	路床盛土(W<2.5)		路床盛土(2.5≦W<4.0)		路床盛土(4.0≦W)		断 面	数 量	摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量			
NO. 33				3.6						
NO. 34	20.000			3.6	72.0					
NO. 35	20.000			3.6	72.0					
NO. 35+18.10	18.100			3.6	65.2					
NO. 39+4.50						4.1				
NO. 40	15.500					4.1	63.6			
NO. 41	20.000					4.5	86.0			
NO. 41+11.366	11.366					4.5	51.1			
NO. 42	8.634					4.3	38.0			
NO. 42+5.50	5.500					4.3	23.7			
小 計	119.100				209.2		262.4			
合 計	721.900				2173.8		262.4			

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	路体盛土(W<2.5)		路体盛土(2.5≦W<4.0)		路体盛土(4.0≦W)				摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 1+6.0				1.0						
NO. 2	14.000			1.0	14.0					
NO. 3	20.000				10.0					
NO. 4	20.000			1.3	13.0					
NO. 5	20.000				13.0					
NO. 5+10.50	10.500									
NO. 5+16.00				6.9						
NO. 6	4.000			6.9	27.6					
NO. 7	20.000			6.1	130.0					
NO. 8	20.000				61.0	5.6	56.0			
NO. 9	20.000					5.1	107.0			
NO. 10	20.000					4.6	97.0			
NO. 10+17.0	17.000					4.6	78.2			
NO. 11+0.5						5.3				
NO. 12	19.500					5.3	103.4			
NO. 13	20.000					4.8	101.0			
NO. 14	20.000					4.3	91.0			
NO. 15	20.000					4.0	83.0			
NO. 16	20.000					3.5	75.0			
NO. 16+4.90						9.2				
NO. 17	15.100					9.2	138.9			
小 計	300.100				268.6		930.5			

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	路体盛土(W<2.5)		路体盛土(2.5≦W<4.0)		路体盛土(4.0≦W)		断 面	数 量	摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量			
NO. 17						9.2				
NO. 18	20.000					6.7	159.0			
NO. 19	20.000					7.9	146.0			
NO. 20	20.000					7.4	153.0			
NO. 21	20.000					7.0	144.0			
NO. 21+5.90	5.900					7.0	41.3			
NO. 21+12.1						7.6				
NO. 22	7.900					7.6	60.0			
NO. 23	20.000					6.8	144.0			
NO. 24	20.000					6.3	131.0			
NO. 25	20.000					5.9	122.0			
NO. 26	20.000					5.3	112.0			
NO. 26+11.20	11.200					5.3	59.4			
NO. 26+15.80						7.8				
NO. 27	4.200					7.8	32.8			
NO. 28	20.000					7.2	150.0			
NO. 29	20.000					6.8	140.0			
NO. 30	20.000					6.3	131.0			
NO. 31	20.000					5.8	121.0			
NO. 31+15.40	15.400					5.8	89.3			
NO. 32+1.90						6.0				
NO. 33	18.100					6.0	108.6			
小 計	302.700						2044.4			

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	路体盛土(W<2.5)		路体盛土(2.5≦W<4.0)		路体盛土(4.0≦W)				摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 33						6.0				
NO. 34	20.000					5.6	116.0			
NO. 35	20.000					5.1	107.0			
NO. 35+18.10	18.100					5.1	92.3			
NO. 39+4.50						2.7				
NO. 40	15.500					2.7	41.9			
NO. 41	20.000					2.6	53.0			
NO. 41+11.366	11.366					2.4	28.4			
NO. 42	8.634					2.5	21.2			
NO. 42+5.50	5.500					2.5	13.8			
小 計	119.100						473.6			
合 計	721.900				268.6		3448.5			

数 量 計 算 書

測 点	距 離	路肩盛土(左)		路肩盛土(右)		畦畔盛土(左)		畦畔盛土(右)		摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 1+6.0										
NO. 2	14.000									
NO. 3	20.000									
NO. 4	20.000					0.3	3.0			
NO. 5	20.000					0.1	4.0			
NO. 5+10.50	10.500					0.1	1.1			
NO. 5+16.00						0.4				
NO. 6	4.000					0.4	1.6			
NO. 7	20.000					0.4	8.0			
NO. 8	20.000					0.5	9.0			
NO. 9	20.000					0.5	10.0			
NO. 10	20.000					0.6	11.0			
NO. 10+17.0	17.000					0.6	10.2			
NO. 11+0.5						0.6				
NO. 12	19.500					0.6	11.7			
NO. 13	20.000					0.5	11.0			
NO. 14	20.000					0.5	10.0			
NO. 15	20.000					0.4	9.0			
NO. 16	20.000					0.4	8.0			
NO. 16+4.90						0.4				
NO. 17	15.100					0.4	6.0			
小 計	300.100						113.6			

数 量 計 算 書

測 点	距 離	路肩盛土(左)		路肩盛土(右)		畦畔盛土(左)		畦畔盛土(右)		摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 17						0.4				
NO. 18	20.000					0.2	6.0			
NO. 19	20.000					0.4	6.0			
NO. 20	20.000					0.5	9.0			
NO. 21	20.000					0.6	11.0			
NO. 21+5.90	5.900					0.6	3.5			
NO. 21+12.1						0.6				
NO. 22	7.900					0.6	4.7			
NO. 23	20.000					0.5	11.0			
NO. 24	20.000					0.5	10.0			
NO. 25	20.000					0.4	9.0			
NO. 26	20.000					0.4	8.0			
NO. 26+11.20	11.200					0.4	4.5			
NO. 26+15.80						0.4				
NO. 27	4.200					0.4	1.7			
NO. 28	20.000					0.4	8.0			
NO. 29	20.000					0.5	9.0			
NO. 30	20.000					0.5	10.0			
NO. 31	20.000					0.6	11.0			
NO. 31+15.40	15.400					0.6	9.2			
NO. 32+1.90						0.5				
NO. 33	18.100					0.5	9.1			
小 計	302.700						140.7			

数 量 計 算 書

測 点	距 離	路肩盛土(左)		路肩盛土(右)		畦畔盛土(左)		畦畔盛土(右)		摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 33						0.5				
NO. 34	20.000					0.5	10.0			
NO. 35	20.000					0.4	9.0			
NO. 35+18.10	18.100					0.4	7.2			
NO. 39+4.50						0.4				
NO. 40	15.500					0.4	6.2			
NO. 41	20.000					0.5	9.0			
NO. 41+11.366	11.366					0.5	5.7			
NO. 42	8.634					0.5	4.3			
NO. 42+5.50	5.500					0.5	2.8			
小 計	119.100						54.2			
合 計	721.900						308.5			

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	盛土法面整形(左)		盛土法面整形(右)		切土法面整形(左)		切土法面整形(右)		摘 要
		法長	数量	法長	数量	法長	数量	法長	数量	
NO. 1+6.0		0.3				0.3				
NO. 2	14.000	0.3	4.2			0.3	4.2			
NO. 3	20.000		3.0				3.0			
NO. 4	20.000									
NO. 5	20.000									
NO. 5+10.50	10.500									
NO. 5+16.00		1.2								
NO. 6	4.000	1.2	4.8							
NO. 7	20.000	1.0	22.0							
NO. 8	20.000	0.8	18.0							
NO. 9	20.000	0.6	14.0							
NO. 10	20.000	0.4	10.0							
NO. 10+17.0	17.000	0.4	6.8							
NO. 11+0.5		0.6								
NO. 12	19.500	0.6	11.7							
NO. 13	20.000	0.5	11.0							
NO. 14	20.000	0.5	10.0							
NO. 15	20.000	0.4	9.0							
NO. 16	20.000	0.3	7.0							
NO. 16+4.90		1.7								
NO. 17	15.100	1.7	25.7							
小 計	300.100		157.2				7.2			

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	盛土法面整形(左)		盛土法面整形(右)		切土法面整形(左)		切土法面整形(右)		摘 要
		法長	数量	法長	数量	法長	数量	法長	数量	
NO. 17		1.7								
NO. 18	20.000	1.5	32.0							
NO. 19	20.000	1.3	28.0							
NO. 20	20.000	1.1	24.0							
NO. 21	20.000	0.9	20.0							
NO. 21+5.90	5.900	0.9	5.3							
NO. 21+12.1		1.1								
NO. 22	7.900	1.1	8.7							
NO. 23	20.000	1.1	22.0							
NO. 24	20.000	0.9	20.0							
NO. 25	20.000	0.9	18.0							
NO. 26	20.000	0.8	17.0							
NO. 26+11.20	11.200	0.8	9.0							
NO. 26+15.80		1.5								
NO. 27	4.200	1.5	6.3							
NO. 28	20.000	1.3	28.0							
NO. 29	20.000	1.1	24.0							
NO. 30	20.000	0.9	20.0							
NO. 31	20.000	0.7	16.0							
NO. 31+15.40	15.400	0.7	10.8							
NO. 32+1.90		0.8								
NO. 33	18.100	0.8	14.5							
小 計	302.700		323.6							

数 量 計 算 書

道路土工

測 点	距 離	盛土法面整形(左)		盛土法面整形(右)		切土法面整形(左)		切土法面整形(右)		摘 要
		法長	数量	法長	数量	法長	数量	法長	数量	
NO. 33		0.8								
NO. 34	20.000	0.8	16.0							
NO. 35	20.000	0.7	15.0							
NO. 35+18.10 NO. 39+4.50	18.100	0.7	12.7							
NO. 40	15.500									
NO. 41	20.000									
NO. 41+11.366	11.366									
NO. 42	8.634									
NO. 42+5.50	5.500									
小 計	119.100		43.7							
合 計	721.900		524.5				7.2			

排水構造物工

数 量 計 算 書

排水構造物工

測 点	距 離	床堀(側溝)(左)		床堀(側溝)(右)		埋戻(側溝)(左)		埋戻(側溝)(右)		摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 1+6.0		1.0	0.0		0.0	0.4	0.0		0.0	
NO. 2	14.000	1.0	14.0		0.0	0.4	5.6		0.0	
NO. 3	20.000	2.1	31.0		0.0	1.4	18.0		0.0	
NO. 4	20.000	0.3	24.0		0.0	0.2	16.0		0.0	
NO. 5	20.000	0.4	7.0		0.0	0.4	6.0		0.0	
NO. 5+10.50	10.500	0.4	4.2		0.0	0.4	4.2		0.0	
NO. 5+16.00			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 6	4.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 7	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 8	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 9	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 10	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 10+17.0	17.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 11+0.5			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 12	19.500		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 13	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 14	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 15	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 16	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 16+4.90			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 17	15.100		0.0		0.0		0.0		0.0	
小 計	300.100		80.2		0.0		49.8		0.0	

数 量 計 算 書

排水構造物工

測 点	距 離	床堀(側溝)(左)		床堀(側溝)(右)		埋戻(側溝)(左)		埋戻(側溝)(右)		摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 17			0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
NO. 18	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 19	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 20	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 21	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 21+5.90	5.900		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 21+12.1			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 22	7.900		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 23	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 24	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 25	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 26	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 26+11.20	11.200		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 26+15.80			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 27	4.200		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 28	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 29	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 30	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 31	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 31+15.40	15.400		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 32+1.90			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 33	18.100		0.0		0.0		0.0		0.0	
小 計	302.700		0.0		0.0		0.0		0.0	

数 量 計 算 書

排水構造物工

測 点	距 離	床堀(側溝)(左)		床堀(側溝)(右)		埋戻(側溝)(左)		埋戻(側溝)(右)		摘 要
		断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	断 面	数 量	
NO. 33			0.0		0.0		0.0	0.0	0.0	
NO. 34	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 35	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 35+18.10	18.100		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 39+4.50			0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 40	15.500		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 41	20.000		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 41+11.366	11.366		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 42	8.634		0.0		0.0		0.0		0.0	
NO. 42+5.50	5.500		0.0		0.0		0.0		0.0	
小 計	119.100		0.0		0.0		0.0		0.0	
合 計	721.900		80.2		0.0		49.8		0.0	

自由勾配側溝(1)				延長調書	
				単位: m	
左側			右側		
測点		延長	測点		延長
NO. 3 + 3.6	~ NO. 3 + 11.6	8.0			
		小計	8.0		
				小計	0.0
				左右合計	8.0

自由勾配側溝(2)				延長調書	
				単位: m	
左側			右側		
測点		延長	測点		延長
NO. 2 + 19.6	~ NO. 3 + 3.6	4.0			
		小計	4.0		
				小計	0.0
				左右合計	4.0

単位数量計算書					
細 別	U字溝	規 格	U300B	10.0 m当り	
名 称	算 式			単 位	数 量
U字溝	(L=600) $N = 10.0 \div 0.605$		= 16.53	個	16.5
敷モルタル	(1 : 3) $V = 0.30 \times 0.03 \times 10.0$		= 0.09	m ³	0.09
基礎碎石	(RC-40 t=100) $A = 0.50 \times 10.00$		= 5.00	m ²	5.00
基面整正	$A = 0.50 \times 10.00$		= 5.00	m ²	5.00

単 位 数 量 計 算 書

細 別	自由勾配側溝(1)	規 格	300×1000 L=2000	10.0 m当り		
名 称	算 式			数 量		
自由勾配側溝 (標準用)	$300 \times 1000 \times 2000 \quad W2: \quad 0.67 \text{ m}$ $N = 10.00 \div 2.00$			個	5	
インポートコンクリート (18-8-25BB)	自由勾配側溝高 $H = 1.145 \text{ m}$					
	天端高 H1	底高 H2	基礎高 H3	底コソ厚 t	区間長 L	$(t1+t2)/2 \times L$
	37.980	36.890	36.835	0.055		
	37.880	36.870	36.735	0.135	8.000	0.760
				Σ	8.000	0.760
		平均厚 $h = 0.760 \div 8.000 = 0.10 \text{ m}$				
	$V = 0.300 \times 0.100 \times 10.00$				m3	0.30
均しコンクリート	$V = 0.67 \times 0.10 \times 10.00$ $= 0.67$				m3	0.67
同上型枠	$A = 0.10 \times 2.00 \times 10.00$				m2	2.00
基面整正	$A = 0.67 \times 10.00$				m2	6.70

単 位 数 量 計 算 書

細 別	自由勾配側溝(2)	規 格	300×1100 L=2000	10.0 m当り		
名 称	算 式			数 量		
自由勾配側溝 (標準用)	$300 \times 1100 \times 2000 \quad W2: \quad 0.67 \text{ m}$ $N = 10.00 \div 2.00$			個	5	
インポートコンクリート (18-8-25BB)	自由勾配側溝高 $H = 1.245 \text{ m}$					
	天端高 H1	底高 H2	基礎高 H3	底コソ厚 t	区間長 L	$(t1+t2)/2 \times L$
	38.030	36.900	36.785	0.115		
	37.980	36.890	36.735	0.155	4.000	0.540
				Σ	4.000	0.540
		平均厚 $h = 0.540 \div 4.000 = 0.14 \text{ m}$				
	$V = 0.300 \times 0.140 \times 10.00$				m3	0.42
均しコンクリート	$V = 0.67 \times 0.10 \times 10.00 = 0.67$				m3	0.67
同上型枠	$A = 0.10 \times 2.00 \times 10.00$				m2	2.00
基面整正	$A = 0.67 \times 10.00$				m2	6.70

単 位 数 量 計 算 書

細 別	自由勾配側溝 (3)	規 格	300×1100 L=1000	10.0 m当り		
名 称	算 式			数 量		
自由勾配側溝 (標準外1m)	$300 \times 1000 \times 1000 \quad W2: \quad 0.67 \text{ m}$ $N = 10.00 \div 1.00$			個	10	
インポートコンクリート (18-8-25BB)	自由勾配側溝高 $H = 1.145 \text{ m}$					
	天端高 H1	底高 H2	基礎高 H3	底コン厚 t	区間長 L	$(t1+t2)/2 \times L$
	37.880	36.870	36.735	0.135		
	37.870	36.870	36.725	0.145	1.000	0.140
				Σ	1.000	0.140
	平均厚h= $0.140 \div 1.000 = 0.140 \text{ m}$					
	$V = 0.300 \times 0.140 \times 10.00$				m3	0.42
均しコンクリート	$V = 0.67 \times 0.10 \times 10.00$ $= 0.67$				m3	0.67
同上型枠	$A = 0.10 \times 2.00 \times 10.00$				m2	2.00
基面整正	$A = 0.67 \times 10.00$				m2	6.70

単 位 数 量 計 算 書

細 別	現場打集水柵(1)	規 格	600×600×H700	10.0 箇所当り	
名 称	算 式			単 位	数 量
コンクリート	(18-8-25BB) $V = (0.90 \times 0.90 \times 0.85 - 0.60 \times 0.60 \times 0.70 - 0.35 \times 0.235 \times 0.15 - 0.30 \times 0.30 \times 0.15 - 0.40 \times 0.40 \times 0.15) \times 10$ $= 3.87$			m3	3.87
同上型枠	$A = \{ (0.90 \times 0.85 + 0.60 \times 0.70) \times 4 - 0.35 \times 0.235 \times 2 - 0.30 \times 0.30 \times 2 - 0.40 \times 0.40 \times 2 + 0.35 \times 0.15 + 0.235 \times 0.15 \times 2 + 0.30 \times 0.15 \times 3 + 0.40 \times 0.15 \times 3 \} \times 10$ $= 45.14$			m2	45.14
基礎材	(RC-40 t=150mm) $A = 1.00 \times 1.00 \times 10 = 10.00$			m2	10.00
基面整正	$A = 1.00 \times 1.00 \times 10 = 10.00$			m2	10.00

単 位 数 量 計 算 書

細 別	現場打集水柵 (3)	規 格	300×600×H600	10.0 箇所当り	
名 称	算 式			単 位	数 量
コンクリート	(18-8-25BB) $V = (0.60 \times 0.90 \times 0.75 - 0.30 \times 0.60 \times 0.60 - 0.15 \times 0.15 \times \pi \times 0.15 - 0.30 \times 0.30 \times 0.15) \times 10$ $= 2.72$			m3	2.72
同上型枠	$A = \{ (0.60 \times 0.75 + 0.90 \times 0.75) \times 2 + (0.30 \times 0.60 + 0.60 \times 0.60) \times 2 - 0.15 \times 0.15 \times \pi \times 2 - 0.30 \times 0.30 \times 2 + 0.30 \times 0.15 \times 2 \} \times 10$ $= 30.99$			m2	30.99
基礎材	(RC-40 t=150mm) $A = 0.70 \times 1.00 \times 10$ $= 7.00$			m2	7.00
基面整正	$A = 0.70 \times 1.00 \times 10$ $= 7.00$			m2	7.00

単位数量計算書					
細別	現場打集水柵(4)	規格	500×500×H500	10.0 箇所当り	
名称	算式			単位	数量
コンクリート	(18-8-25BB) $V = (0.80 \times 0.80 \times 0.65 - 0.50 \times 0.50 \times 0.50 - 0.15 \times 0.15 \times \pi \times 0.15 - 0.30 \times 0.30 \times 0.15) \times 10$ $= 2.66$			m3	2.66
同上型枠	$A = \{ (0.80 \times 0.65 + 0.50 \times 0.50) \times 4 - 0.15 \times 0.15 \times \pi \times 2 - 0.30 \times 0.30 \times 2 + 0.30 \times 0.15 \times 2 \} \times 10$ $= 28.49$			m2	28.49
基礎材	(RC-40 t=150mm) $A = 0.90 \times 0.90 \times 10$ $= 8.10$			m2	8.10
基面整正	$A = 0.90 \times 0.90 \times 10$ $= 8.10$			m2	8.10

単 位 数 量 計 算 書

細 別	プレキャスト集水樹(1)	規 格	500×600×H1200	10.0 箇所当り	
名 称	算 式			単 位	数 量
プレキャスト 集水樹	(500×600×H1200 AS樹同等品以上) N = 10.00 = 10.00			個	10.00
インバート コンクリート	(18-8-25BB) V = 0.50 × 0.60 × 0.05 × 10 = 0.15			m3	0.15
均し コンクリート	(18-8-40BB) V = 0.82 × 0.93 × 0.10 × 10 = 0.76			m3	0.76
均しコンクリート 型枠	A = (0.82 + 0.93) × 2 × 0.10 × 10 = 3.50			m2	3.50
基面整正	A = 0.82 × 0.93 × 10 = 7.63			m2	7.63
タラップ	(ノーブレンワンステップ M25S相当品) N = 3 × 10 = 30.00			個	30.00

構 造 物 撤 去 工

数量計算書

細別：コンクリート構造物取壊し
規格：鉄筋構造物

一式当り

材料／規格	算式	単位	数量
コンクリート構造物 【鉄筋構造物】	上蓋式U型側溝撤去 (U180)		
	V= 0.024 m ² × 45.5 m = 1.09		
	BF350撤去		
	V= 0.040 m ² × 7.9 m = 0.32		
	Co蓋撤去 (U180用)		
	0.60 × 0.25 × 0.04 × 25 枚 = 0.15		
	合計 = 1.56		