1、数量総括表

数量総括表

(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レヘ*ル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	設計数量	備考
道路改良								
	道路土工							
		掘削工	掘削(土砂)	片切	m ³	223.8	200	
			表土すきとり		m ³	20.8	20	
		盛土工	路床盛土	W<1.0、流用土	m ³	11.9	11	
			世畔盛土	流用土	m ³	24.5	24	
		法面整形工	法面整形(切土)		m ²	115.8	110	
		残土処理工			m ³	199.4	190	
		作業土工	床掘	土砂	m ³	86.2	86	
			埋戻	С	m ³	39.6	39	
			埋戻	D	m ³	23.6	23	
		基面整正			m ²	41.6	40	
						•		
	法面工							
		植生工	種子吹付工		m ³	115.8	110	
		<u> </u>	<u> </u>			110.0	110	

数量 総括表

(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レヘ・ル3) 種別	(レヘ・ル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	設計数量	備考
	排水構造物工							
		側溝工	プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	56.7	56	
			自由勾配側溝	B300 × H400 × L1500	式	1.0	1	
		暗渠工	鉄筋コンクリート台付管	D200	m	7.2	7	
			鉄筋コンクリート台付管	D600	m	11.0	11	
		集水桝工	1号集水桝		箇所	1.0	1	
			2号集水桝		箇所	1.0	1	
			3号集水桝		箇所	1.0	1	
	舗装工							
		舗装準備工	不陸整正		m ²	226.8	226	
		舗装工	上層路盤	再生粒度調整砕石 RM-30 t=15cm	m ²	262.1	262	
			表層	再生密粒度アスコン t=4cm	m²	256.4	256	
		取合舗装工	コンクリート舗装	t=10cm	m²	5.2	5	(0.5m3)
			路盤工	再生クラッシャラン RC-40 t=15cm	m²	5.2	5	

数量総括表

(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レヘブル4) 細別	(レヘブル5) 規格	単位	数量	設計数量	備	考
	構造物撤去工								
		構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し		m ³	10.4	10		
			舗装版取壊し	アスファルト舗装版 t=4cm, 舗装版直接掘削積込み(BH)	m²	155.4	155		
			舗装版取壊し	コンクリート舗装版 t=10cm, 舗装版直接掘削積込み(BH)	m²	5.2	5		
			舗装版切断工	アスファルト舗装版 t=4cm	m	4.8	4		
			舗装版切断工	コンクリート舗装版 t=5cm	m	3.9	3		
		運搬処理工	殼運搬処理	ダンプトラック運搬4t Co殻	m ³	10.9	10		
				w As殼	m ³	4.7	4		

2、土工計算書

道路土工数量集計表

	1	1	<u> </u>	<u> </u>		T	
(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レヘ・ル4) 細別	(レペル5) 規格	単位	数 量	備 考
道路改良							
	道路土工						
		掘削工	掘削(土砂)	片切	m ³	223.8	223.8(本線)
			表土すきとり		m ³	20.8	
		盛土工	路床盛土	W<1.0、流用土	m ³	11.9	
			畦畔盛土	流用土	m ³	24.5	
		法面整形工	法面整形(切土)		m ²	115.8	
		残土処理工			m ³	199.4	
		作業土工	床掘	土砂	m ³	86.2	
			埋戻	С	m ³	39.6	
			埋戻	D	m ³	23.6	
		基面整正			m ²	41.6	

土 工 配 分 図

掘削		発生土		残土		
223. 8 m ³		223. 8 m ³		223.8 m ³		223.8
(本線)223.8						
- 10		70. (1. 1.		T. L.	\neg	
床掘		発生土		残土		
86. 2 m ³		86. 2 m ³		86. 2 m ³	223.8 + 86.2 =	310. 0
					_	
盛土(流用土)	36. 4/0. 9	盛土材	流用材	残土		
36. 4 m ³	40. 4	40. 4 m ³	40. 4 m ³	-40.4 m^3		
(本線)11.9+(畦畔盛	注土) 24. 5					
埋戻	63. 2/0. 9	盛土材	流用材	残土		
63. 2 m ³	70. 2	70. 2 m ³	70. 2 m ³	-70. 2 m ³	310. 0-40. 4-70. 2	
39. 6+23. 6						= 199. 4
				残 土(土砂)		
				$\frac{32 \pm (2.87)}{199.4 \text{ m}^3}$	_	
				133.7		

作業土工数量集計表

種別	細別	単位	接壁工 据壁工	排水構造物工	橋梁工	合計
床掘	床掘(土砂)	m ³	1	86.2	1	86.2
冰 1位						
埋 戻	埋戻し(土砂)C	m ³	1	39.6	ı	39.6
生 庆	埋戻し(土砂)D	m ³	I	23.6	I	23.6
基面整正		m ²	1	41.6	ı	41.6

道路土工 掘削(土砂)

測点	距離		片切		摘要				摘要	表	き土すきと	<u>-</u> り	摘要
例	近	断面積	平均	土量	10女	断面積	平均	土量	10女	断面積	平均	土量	10女
NO. 0 (BC. 1)	0. 0	0. 7	_	_			_	_			_	_	
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6	1. 2	0. 95	10. 1									
NO. 1	9. 4	5. 6	3. 40	32. 0						0.8	0. 40	3. 8	
NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3	5. 6	5. 60	7. 3	NO. 1流用					0.8	0. 80	1. 0	NO. 1流用
NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0	5. 1	5. 35	37. 5						0.8	0. 80	5. 6	
NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0	4. 5	4. 80	33. 6						0. 7	0. 75	5. 3	
NO. 2	4. 7	5. 2	4. 85	22. 8						0. 7	0. 70	3. 3	
NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3	6. 2	5. 70	13. 1						0. 3	0. 50	1. 2	
NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0	5. 9	6. 05	24. 2							0. 15	0. 6	
NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4	2. 4	4. 15	43. 2									
計	56. 7			223. 8								20. 8	

道路土工 路床盛土

				1								
255 座供			(1. 0m)	埼 亜	路床盛	生(1.0≦	≦W<2.5m)	埼亜	路床盛		≦W<4. 0m)	摘要
正	断面積	平均	土量	100 女	断面積	平均	土量	順女	断面積	平均	土量	间女
0.0		_	_			-	_			_	_	
10. 6												
9. 4	0. 3	0. 15	1.4									
1. 3	0. 3	0. 30	0. 4	NO. 1流用								
7. 0	0. 3	0. 30	2. 1									
7. 0	0. 3	0. 30	2. 1									
4. 7	0. 3	0. 30	1. 4									
2. 3	0. 3	0. 30	0. 7									
4. 0	0. 3	0. 30	1. 2									
10. 4	0. 2	0. 25	2. 6									
56. 7			11. 9									
	距 離 0.0 10.6 9.4 1.3 7.0 7.0 4.7 2.3 4.0 10.4		距離 B 床 法 (We) 断面積 平均 0.0 — 10.6 — 9.4 0.3 0.15 1.3 0.3 0.30 7.0 0.3 0.30 4.7 0.3 0.30 2.3 0.3 0.30 4.0 0.3 0.30 10.4 0.2 0.25 10.4 0.2 0.25 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.2 0.4 10.4 0.4 0.4 10.4 0.4 0.4 10.4 0.4 0.4 10.4 0.4 0.4 <	距離 部 BB床盛土(W<1.0m) 断面積 平均 土量 0.0 10.6 9.4 0.3 0.15 1.4 1.3 0.3 0.30 0.4 7.0 0.3 0.30 2.1 4.7 0.3 0.30 1.4 2.3 0.3 0.30 0.7 4.0 0.3 0.30 1.2 10.4 0.2 0.25 2.6 10.4 0.2 0.25 2.6 10.4 0.2 0.25 2.6 10.4 0.2 0.25 2.6 10.4 0.2 0.25 2.6 10.4 0.2 0.2 0.2 10.4 0.2 0.2 0.2 10.4 0.2 0.2 0.2 10.4 0.2 0.2 0.2 10.4 0.2 0.2 0.2 10.4 0.2 0.2 0.2 10.4 0.2 0.2 0.2		距離	野面積 平均 土量 摘要		距離 離	距離 路床盛土 (W<1.0m) 摘要 路床盛土 (1.0≤W<2.5m) 摘要 路床盛土 (1.0≤W<2.5m) 摘要 路床盛 断面積 平均 土量 断面積 平均 上量 断面積 平均 上量 断面積 平均 上量 断面積 平均 上量 所面有 上型 上型	野面積 平均 土量 指導 一一 一一 一一 指導 一一 一一 一一	距離 路床盛土(W 指奏 路床盛土(1.0≤W<2.5m) 摘要 路床盛土(2.5≤W<4.0m) 新霉 野面積 平均 土量 0.0 一

道路土工その他盛土

測点	距離	攺	肩盛土(左	Ē)	摘要	路	福盛土(右)	摘要		畦畔盛:	±	摘要
州	此	断面積	平均	土量	桐安	断面積	平均	土量	桐安	断面積	平均	土量	桐安
NO. 0 (BC. 1)	0. 0		_	_			_	_			_	_	
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6												
NO. 1	9. 4									0.8	0. 40	3. 8	
NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3									0.8	0. 80	1.0	NO. 1流用
NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0									0. 9	0. 85	6. 0	
NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0									1. 0	0. 95	6. 7	
NO. 2	4. 7									0.8	0. 90	4. 2	
NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3									0. 6	0. 70	1.6	
NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0										0. 30	1. 2	
NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4												
計	56. 7											24. 5	

道路土工 法面整形

別点 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日	<u> </u>	四四正	. ///											
長さ 平均 面積 日本 中均 面積 日本 中旬	1111 上	見ち 歯体		切土(左)			盛土(左)			盛土(右)	培 西
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	例 点	近上 内比	長さ	平均	面積	间女	長さ	平均	面積	順女	長さ	平均	面積	順女
NO. 1	NO. 0 (BC. 1)	0. 0			_			_	_			_	_	
NO. 1 +1. 274 (EC. 1) 1.3 3.1 3.10 4.0 No. 1流用 NO. 1 +8. 259 (BC. 2) 7.0 2.8 2.95 20.7 NO. 1 +15. 304 (SP. 2) 7.0 2.6 2.70 18.9 NO. 2 4.7 2.6 2.60 12.2 NO. 2 +2. 349 (EC. 2) 2.3 2.8 2.70 6.2 NO. 2 +6. 378 (BC. 3) 4.0 3.0 2.90 11.6 NO. 2 +16. 723 (SP. 3) 10.4 2.3 2.65 27.6	NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6												
NO. 1 +8. 259 (BC. 2) 7. 0 2. 8 2. 95 20. 7 NO. 1 +15. 304 (SP. 2) 7. 0 2. 6 2. 70 18. 9 NO. 2 4. 7 2. 6 2. 60 12. 2 NO. 2 +2. 349 (EC. 2) 2. 3 2. 8 2. 70 6. 2 NO. 2 +6. 378 (BC. 3) 4. 0 3. 0 2. 90 11. 6 NO. 2 +16. 723 (SP. 3) 10. 4 2. 3 2. 65 27. 6	NO. 1	9. 4	3. 1	1. 55	14. 6									
NO. 1 +15.304 (SP. 2) 7. 0 2. 6 2. 70 18. 9 NO. 2 4. 7 2. 6 2. 60 12. 2 NO. 2 +2. 349 (EC. 2) 2. 3 2. 8 2. 70 6. 2 NO. 2 +6. 378 (BC. 3) 4. 0 3. 0 2. 90 11. 6 NO. 2 +16. 723 (SP. 3) 10. 4 2. 3 2. 65 27. 6	NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3	3. 1	3. 10	4. 0	NO. 1流用								
NO. 2	NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0	2. 8	2. 95	20. 7									
NO. 2 +2. 349 (EC. 2) 2. 3 2. 8 2. 70 6. 2	NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0	2. 6	2. 70	18. 9									
NO. 2 +6. 378 (BC. 3) 4. 0 3. 0 2. 90 11. 6	NO. 2	4. 7	2. 6	2. 60	12. 2									
NO. 2 +16. 723 (SP. 3) 10. 4 2. 3 2. 65 27. 6	NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3	2. 8	2. 70	6. 2									
	NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0	3. 0	2. 90	11. 6									
計 56.7 115.8	NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4	2. 3	2. 65	27. 6									
ませ 56.7 115.8														
Company Comp														
The state of th														
計 56.7 115.8														
計 56.7 115.8														
計 56.7 115.8														
	計	56. 7			115. 8									

3、法面工計算書

法面工数量集計表

			<u> </u>	<u> миж</u>			
(レヘ・ル1)	(レヘブル2) ー・エエ	(レヘ・ル3)	(レヘ [*] ル4)	(レヘブル5)	単位	数量	備 考
工事区分	工種	種別	細別	規格			
道路改良							
	法面工						
		植生工	種子吹付工		m^3	115.8	115.8+0
			1至15人门工		-	110.0	110.010
-					1		
					1		

法面工 植生工

測点	距離	種-	子吹付工	(左)	摘要	種·	子吹付工	(右)	摘要				摘要
冽	上 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本 日本	長さ	平均	面積	桐安	長さ	平均	面積	桐安	長さ	平均	面積	拘安
NO. 0 (BC. 1)	0. 0		1	-			_	_				I	
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6												
NO. 1	9. 4	3. 1	1. 55	14. 6									
NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3	3. 1	3. 10	4. 0	NO. 1流用								
NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0	2. 8	2. 95	20. 7									
NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0	2. 6	2. 70	18. 9									
NO. 2	4. 7	2. 6	2. 60	12. 2									
NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3	2. 8	2. 70	6. 2									
NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0	3. 0	2. 90	11. 6									
NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4	2. 3	2. 65	27. 6									
計	56. 7			115. 8									

5、排水構造物工計算書

排水構造物工数量集計表

(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レヘ・ル3) 種別	(レヘ・ル4) 細別	(レヘ・ル5) 規格	単位	数量	備考
道路改良							
	排水構造物工						
		作業土工	床掘		m ³	86.2	
			埋戻し	C(土砂)	m ³	39.6	
			埋戻し	D(土砂)	m ³	23.6	
			基面整正		m ²	41.6	
		側溝工	プレキャストU型側溝	PU3-B300-H300	m	56.7	
			自由勾配側溝	B300 × H400 × L1500	m	4.5	← 一式当たり数量
		暗渠工	鉄筋コンクリート台付管	D200	m	7.2	
			鉄筋コンクリート台付管	D600	m	11.0	
		集水桝工	1号集水桝		箇所	1.0	
			2号集水桝			1.0	
			3号集水桝		箇所	1.0	
			- 2512.3.10.1		771	7.10	

排水構造物工作業土工 集計表

			27741744 未时女							
	延長 佐記		掘	埋原	旲し	埋息	旲し	基面	整正	
種別	延長·箇所 (m·箇所)	土	砂	()	[)			摘 要
		単位当	体 積	単位当	体 積	単位当	体 積	単位当	面積	
側溝工										
U型側溝、自由勾配側溝			27.3		15.4				30.8	一部擁壁工の作業土工に計上
鉄筋コンクリート台付管 <i>ф</i> 600	11.0	4.10	45.1	2.20	24.2	1.20	13.2	0.65	7.2	
鉄筋コンクリート台付管 φ 200		0.50		_		0.20		0.36		
1号集水桝	1.0	1.20	1.2	_		0.90	0.9	0.50	0.5	
2号集水桝	1.0	0.60	0.6	_		0.50	0.5	0.80	0.8	
3号集水桝	1.0	12.00	12.0	_		9.00	9.0	2.30	2.3	
計			86.2		39.6		23.6		41.6	

作業土工側溝

測点	距離		床掘		摘要	;	埋戻(D)	摘要		基面整正	=	摘要
例 点	近	断面積	平均	土量	順女	断面積	平均	土量	10女	長さ	平均	面積	100 女
NO. 0 (BC. 1)	0. 0		1	_			_	_			_	_	
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6	0. 7	0. 35	3. 7		0. 3	0. 15	1.6		0. 6	0. 30	3. 2	
NO. 1	9. 4	0. 5	0. 60	5. 6		0. 3	0. 30	2. 8		0. 6	0. 60	5. 6	
NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3	0. 5	0. 50	0. 7	NO. 1流用	0. 3	0. 30	0. 4		0. 6	0. 60	0.8	
NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0	0. 5	0. 50	3. 5		0. 3	0. 30	2. 1		0. 6	0. 60	4. 2	
NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0	0. 5	0. 50	3. 5		0. 3	0. 30	2. 1		0. 6	0. 60	4. 2	
NO. 2	4. 7	0. 5	0. 50	2. 4		0. 3	0. 30	1. 4		0. 6	0. 60	2. 8	
NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3	0. 5	0. 50	1. 2		0. 3	0. 30	0. 7		0. 6	0. 60	1.4	
NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0	0. 5	0. 50	2. 0		0. 3	0. 30	1. 2		0. 6	0. 60	2. 4	
NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4	0. 4	0. 45	4. 7		0. 3	0. 30	3. 1		0. 6	0. 60	6. 2	
計	56. 7			27. 3				15. 4				30. 8	

左 側			右側						
位置	延 長(m)	摘要		位 置		延 長(m)	摘 要		
NO. 0+14.0m ~ NO. 2+16.723m	56.7		NO.	~ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	~ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	~ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	~ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	~ NO.					
NO. ~ NO.			NO.	~ NO.					
NO. ∼ NO.			NO.	~ NO.					
	小計 56.7	m			小計	n	 າ		

	自由勾配側溝(B300)		延長調書							
	左 側			右 側						
	位 置	延 長(m)	摘要		位置	延 長(m)	摘要			
NO. 0+9.0m	~ NO. 0+13.0m	4.5		NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	∼ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
NO.	~ NO.			NO.	~ NO.					
	小計	4.5	m			小計	m			
				左右合計		4.5 m				

鉄筋コンクリート台付管	F	延長調書					
左 側				右	側		
位 置	延 長(m)	摘 要		位置		延 長(m)	摘要
NO. 0+7.0m ~ NO. 0+13.0m	7.2	ϕ 200	NO.	~ NO.			
NO. 2+14.0m ~ NO.	11.0	ϕ 600	NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	∼ NO.			
NO. ~ NO.			NO.	~ NO.			
鉄筋コンクリート台付管 φ200	7.2	φ 200					
鉄筋コンクリート台付管 Ø 600		φ 600					
小青		m			小計		n

左右合計

m

集水桝		箇 所 調 書					
左側					右 側		
位置	箇 所	摘 要		位	置	箇 所	摘要
NO. 0+13.0m ~ NO.	1.0	2号	NO. 0+7.0m	~	NO.	1.0	1号
NO. 2+13.0m、 ~ NO.	1.0	3号	NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
NO. ~ NO.			NO.	~	NO.		
1号集水桝	1.0		NO.	~	NO.		
2号集水桝	1.0		NO.	~	NO.		
3号集水桝	1.0		NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		
			NO.	~	NO.		

左右合計

				プレキャストU型側	J溝 (PU3-B300-H300)		10.0m当り	数	量	計	算	書
名	称	区	分	算	式	単位	数量		略			図
基礎砕石		RC-40, t=10	0cm	0. 560*10. 0		m ²	5. 6					
敷モルタル		1:3		0. 360*0. 03*10. 0		m ³	0. 11					
プレキャスト U型側溝		PU3-B300-l	H300	10. 0/2. 0		個	5. 0					
									リート蓋	520 110 300	110	
								PC4-	-B300			プレキャストU型側溝 300*300*2000
								465	300			敷モルタル
								100	0,		90	基礎砕石 RC-40
								T	-	100 360	100	
										560		

		自由勾配側溝(B300) NO.	0+11m付近		1.0式当り	数	量	計	算	書
名 称	区分	算	式	単位	数量		略			図
基礎砕石	RC-40, t=100	0. 61*0. 10		m²	0. 10					
基礎コンクリー	► 18-8-40, t=50	0. 510*0. 050*4. 50		m³	0. 10					
型枠	小型構造物	0. 050*2*4. 50		m²	0. 5				$\overline{}$	
調整コンクリー	18-8-40	1/2*(0. 135+0. 145)*0. 300*4. 500		m³	0. 19					
自由勾配側溝	B300 × H400, L=1. 5m			個	3. 0		8	*,		
グレーチング蓋	B=300, L=500, T-14			枚	3. 0					
		— 1m当たり数量 —								
基礎砕石		0. 61*0. 10*1. 0		m³	0. 0610		Ĕ	自由勾配側溝 レーチング(L=4500 L=500) 3枚	-
基礎コンクリー	\	0. 510*0. 050*1. 0		m³	0. 0255	∇	<u>∇179.36</u> 178.95		<u>79.39</u> <u>78.98</u>	7179.45
						100 50 545	545		∇	179.06
						100 5		B300 × H40		

		鉄筋コンクリート	·台付管(φ200)		10.0m当り	数量	計 算 書
名 称	区分	算	式	単位	数量	略	図
基礎砕石	RC-40, t=150	0. 36*10. 00		m²	3. 60	04.05 - No. 11 1.0 14.05	T1 D T1
敷モルタル	1:3	0. 160*0. 030*10. 00		m³	0. 05	鉄筋コンクリート台付管	
鉄筋コンクリート 台付管	φ 200、L=1000			個	10. 0	敷モルタル 1:3	
						基礎砕石 RC-40	100 B
(作業土工)						寸 法 表 呼び径 寸 法	基 礎 寸 法 参考
床掘		0. 5*10. 0		m³	5. 0	mm T 1 T 2 T 3 (D) mm mm mm	H 製品長 底幅 底幅 厚さ mm mm mm mm kg (B) (B1) (H1)
埋戻	D	0. 2*10. 0		m³	2. 0		512 1000 160 360 150 106
基面整正		0. 36*10. 00		m²	3. 6		702 2000 280 480 150 476 1023 2500 450 650 150 1339
							—————————————————————————————————————
							5
							360

		鉄筋コンクリート	台付管(φ 600)		10.0m当り	数量計	算書
名 称	区分	算	式	単位	数量	略	図
基礎砕石	RC-40, t=150	0. 65*10. 00		m²	6. 50	鉄筋コンクリート台付管 T D	- [
敷モルタル	1:3	0. 450*0. 030*10. 00		m³	0. 14		300
鉄筋コンクリート 台付管	φ 600、L=2500			個	4. 0	敷モルタル 1:3	= = = = = = = = = = = = = = = = = = =
						基礎碎石 RC-40 100 B	100
(作業土工)						│ │ │ 寸 法 表	
床掘		4. 1*10. 0		m³	41.0	呼び径 寸 法 T 1 T 2 T 3 H 製品	基礎寸法 参考 品長 底幅 底幅 厚さ 重量
埋戻	С	2. 2*10. 0		m³	22. 0		mm mm mm kg (B1) (H1) kg
埋戻	D	1. 2*10. 0		m³	12. 0	1	000 280 480 150 476
基面整正		0. 65*10. 0		m²	6. 5	600 71 110 133 1023 25	500 450 650 150 1339
							ń
							3 30 # 3 30 # 3 2 4 H /
						床 掘 4.1 (1) (1) (1) (1) (1) (1)	
							650

		1号集水桝	1.	0ヶ所当り	数量計	算書
名 称	区分	算	式単位	数量	略	図
コンクリート	18-8-40	0. 600*0. 600*0. 650-0. 300*0. 300*			150	300 150
		(控除) 0. 200*0. 200*0. 150+0. 073 (管 0. 19-0. 02	断面積)*0.150=0.02 m³	0. 17	009 009 特厚管 Ø 200 009 009 009 009 009 009 009 009 009	UF 20 02
<u>型</u> 枠		0. 600*0. 650*4+0. 300*0. 500*4=2.			I T	600 300 150 179.30
		(控除) 0. 200*0. 200*2+0. 073 (管断 (加算) 0. 200*0. 150*2=0. 06	所面積)=0. 15		00 9 特厚管 Ø 200	UF200 ∇178.93
		(合計) 2. 16-0. 15+0. 06	m ³	2. 1	- 50	700 1200
基礎砕石	RC-40 t=150	0. 70*0. 70	m²	0. 5		600 300 150 179.30
(作業土工)					9	179.30
床掘		0. 96*1. 20	m³	1. 2	099	
埋戻	D	1. 2-0. 60*0. 60*0. 650-0. 50*0. 15	m ³	0. 9	99	
基面整正		0. 70*0. 70		0. 5	掘削 0.96	700

		2号集水桝		1. (0ヶ所当り	数量	計算書
名 称	区分	算 式	単	单位	数量	略	図
コンクリート	18-8-40	0. 800*0. 800*0. 650-0. 500*0. 500*0. 500=	0. 29			וְ	800 150 500 150
		(控除) 0. 300*0. 300*0. 150*2+0. 250*0. 200*	0. 150=0. 03				要 300
		(合計) 0. 29-0. 03	r	m³	0. 26	00	取付式分水栓 0 2 0 0
						250 × 200	特厚管 Ø 200
型枠		0. 800*0. 650*4+0. 500*0. 500*4=3. 08					自由 均配
		(控除) 0. 300*0. 300*2*2+0. 250*0. 200*2=	=0. 46			1	800 50 500 150
		(加算) 0. 300*0. 150*2*2+0. 200*0. 150*2=	=0. 24			芝存水路 250×200	▼179.45
		(合計) 3. 08-0. 46+0. 24	r	m³	2. 9	099 V179 23	特厘客6200
						99	800
基礎砕石	RC-40 t=150	0. 90*0. 90	r	m²	0.8	床掘 0.43	900 床掘幅 1400
(作業土工)						1	800 50, 500 150
床掘		0. 43*1. 40	r	m³	0.6	09 自由勾配倒溝 300×300	□型侧度 300×300
埋戻	D	0. 6-0. 60*0. 60*0. 054-0. 80*0. 15	r	m³	0. 5	25	▼179 06
基面整正		0. 90*0. 90	r	m²	0.8	<u>s</u>] ##	1 1 800 900
						 	

		3号集水村	舛	1. (0ヶ所当り	数量	計算	事 書
名 称	区分	算	式	単位	数量	略		図
コンクリート	18-8-40	1. 400*1. 400*1. 350-1. 000*1. 0	00*1. 200=1. 45			200	1400	200
		(控除) 0. 300*0. 300*0. 200+0. 496	(管断面積)*0.200=0.12			000		
		(合計)1.45-0.12		m³	1. 33	00 00 <u>競符水路</u> 300×300		
						300 × 300		<u> 教练コンクリート</u> 会付管φ600
型枠		1. 400*1. 350*4+1. 000*1. 200*4	=12. 36			1 "1	1400	足掛金具
		(控除)0.300*0.300*2+0.496(管断面積)=0.68			200	7179.75	
		(加算)0.300*0.150*2=0.09				展存水器 300×300 ▽179.45	300	7/
		(合計)12.36-0.68+0.09		m³	11. 8	7	0009	鉄筋コンクリート 台行曹 6800
						\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1400	V178 /5
基礎砕石	RC-40 t=200	1. 50*1. 50		m²	2. 3		1500 2800 1400	
足掛金物	W=300mm, φ=19mm			個	2. 0	是掛金具	0 1000 ∇179.75	200
(作業土工)						300		
床掘		4. 30*2. 80		m³	12. 0			
埋戻	D	12. 0-1. 40*1. 40*1. 350-2. 30*0	. 15	m³	9. 0	\$ W	1400	
基面整正		1. 50*1. 50		m²	2. 3	掘削 4.3 1	1500	

6、舗装工計算書

舗装工数量集計表

		1 1		I			
(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レヘ・ル3) 種別	(レヘ・ル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備 考
道路改良							
	舗装工						
		舗装準備工	不陸整正		m ²	226.8	217+4.57+5.19
		舗装工	上層路盤	再生粒度調整砕石 RM-30 t=15cm	m²	262.1	257.52+4.57
			表層	再生密粒度アスコン t=4cm	m²	256.4	251.85+4.57
		取合舗装工	コンクリート舗装	t=10cm	m²	5.2	
			路盤工	再生クラッシャラン RC-40 t=15cm	m ²	5.2	

舗装工舗装工

測点	距離		不陸整』	E	摘要	表層			摘要		上層路	盤	摘要
州	此	長さ	平均	面積	桐安	長さ	平均	面積	桐安	長さ	平均	面積	桐安
NO. 0 (BC. 1)	0.0	4. 6	_	_		4. 52	_	_		4. 62	-	_	
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6	4. 0	4. 30	45. 6		4. 16	4. 340	46. 00		4. 26	4. 440	47. 06	
NO. 1	9. 4	3. 7	3. 85	36. 2		4. 50	4. 330	40. 70		4. 60	4. 430	41. 64	
NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3	3. 7	3. 70	4. 8	NO. 1流用	4. 50	4. 500	5. 85	NO. 1流用	4. 60	4. 600	5. 98	NO. 1流用
NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0	3. 6	3. 65	25. 6		4. 50	4. 500	31. 50		4. 60	4. 600	32. 20	
NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0	3. 7	3. 65	25. 6		4. 50	4. 500	31. 50		4. 60	4. 600	32. 20	
NO. 2	4. 7	3. 7	3. 70	17. 4		4. 50	4. 500	21. 15		4. 60	4. 600	21. 62	
NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3	3. 7	3. 70	8. 5		4. 50	4. 500	10. 35		4. 60	4. 600	10. 58	
NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0	3. 7	3. 70	14. 8		4. 50	4. 500	18. 00		4. 60	4. 600	18. 40	
NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4	3. 7	3. 70	38. 5		4. 50	4. 500	46. 80		4. 60	4. 600	47. 84	
計	56. 7			217. 0				251. 85				257. 52	

		アスファ	ルト舗装工		1式当たり	数量計	算 書
名 称	区分	算	式	単位	数量	略	図
不陸整正				m ²	4. 57		
上層路盤工	砕石粒調砕石 (RM-30), t=15cm			m ²	4. 57		
表層	再生密粒度アスコン t=4cm			m ²	4. 57		
							ılı
							• 181.22
						コンクリート舗装 A=5.19m²	
							100 1 ^{As}
							177.86 179.38 179.38
						<u>アスファルト舗装</u> A=4.57m²	/# //8.93 //# /78.29
							NO. 0

			٦	ンクリート舗装工		1式当り	数量計	算書				
名	称	区分	算	式	単位	数量	略	図				
不陸整正					m ²	5. 19						
路盤工		再生クラッシャラ (RC-40), t=15cm	ン		m ²	5. 19						
舗装版		コンクリート舗装 t=10cm			m ³	5. 19						
								ılı				
								• 181. 22				
							コンクリート舗装 ^{のプラ} A=5.19m ²					
								300. 1As				
							アスファルト舗社	179.38 179.38 179.38 178.93 141 178.29				
							アスファルト舗装 A=4.57m²	· 178				
								NO. 0 8. 25				

7、構造物撤去工計算書

構造物撤去工数量集計表

(レベル1) 工事区分	(レベル2) 工種	(レヘ*ル3) 種別	(レヘ・ル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
道路改良							
	構造物撤去工						
		構造物取壊しエ	コンクリート構造物取壊し	無筋(機械)	m ³	10.4	(本線)
			舗装版取壊し	アスファルト舗装版 t=4cm, 舗装版直接掘削積込み(BH)	m ²	155.4	150.8+4.57
			舗装版取壊し	コンクリート舗装版 t=10cm, 舗装版直接掘削積込み(BH)	m ²	5.19	
			舗装版切断工	アスファルト舗装版 t=4cm	m	4.8	
			舗装版切断工	コンクリート舗装版 t=5cm	m	3.9	
		運搬処理工	殼運搬処理	ダンプトラック運搬4t Co殻	m ³	10.9	10.4+5.19 × 0.1
				〃 As殼	m ³	4.7	155.4 × 0.03

構造物撤去工 構造物撤去

測点	距離	アス	ファルト	取壊し	摘要	コンケ	クリート	取壊し	摘要	摘要
例 点	近	長さ	平均	面積	順女	断面積	平均	体積	100 女	1
NO. 0 (BC. 1)	0. 0	2. 4	_	_			_	_		
NO. 0 +10. 637 (SP. 1)	10. 6	4. 0	3. 20	33. 9		0. 20	0. 10	1. 1		
NO. 1	9. 4	2. 4	3. 20	30. 1		0. 20	0. 20	1. 9		
NO. 1 +1. 274 (EC. 1)	1. 3	2. 4	2. 40	3. 1	NO. 1流用	0. 20	0. 20	0. 3		
NO. 1 +8. 259 (BC. 2)	7. 0	2. 3	2. 35	16. 5		0. 20	0. 20	1.4		
NO. 1 +15. 304 (SP. 2)	7. 0	2. 4	2. 35	16. 5		0. 20	0. 20	1.4		
NO. 2	4. 7	2. 4	2. 40	11. 3		0. 20	0. 20	0. 9		
NO. 2 +2. 349 (EC. 2)	2. 3	2. 3	2. 35	5. 4		0. 20	0. 20	0. 5		
NO. 2 +6. 378 (BC. 3)	4. 0	2. 2	2. 25	9. 0		0. 20	0. 20	0.8		
NO. 2 +16. 723 (SP. 3)	10. 4	2. 6	2. 40	25. 0		0. 20	0. 20	2. 1		
計	56. 7			150. 8				10. 4		

		アスファルト	舗装版取壊し		1式当たり	数量計	算 書
名 称	区分	算	式	単位	数量	略	図
舗装版取壊し	アスファルト舗装 t=4cm			m ²	4. 57		
舗装版切断	アスファルト t=4cm			m	4. 8		
						3 59	
						# 1	100
						<u>コンクリート舗装取壊し</u> A=5.19m ²	17: NO. 118:
						A=5.19m ⁻ <u>アスファルト舗装取壊し</u> A=4.57m ²	178. 29 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
							₩ NO. 0
						14/	舗 装版 切断 [=4.8m
						ना	

		コンクリート	舗装取壊し		1式当り	数量:	計算書
名 称	区分	算	式	単位	数量	略	図
舗装版取壊し	コンクリート舗装, t=10cm			m ²	5. 19		
舗装版切断	t=10cm			m	3. 9		
						à	1 181.22
						# 1	TO THE TOTAL PROPERTY OF THE PARTY OF THE PA
						_ コンクリート舗装! A=5.19m²	取壊し 177.86
						アスファルト舗装取 A=4.57m²	
							NO. 0
							舗 装版切断 [=4.8m
						TTI.	