

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		備 考
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
道路改良						式	1	1			
	道路土工					式	1	1			
		掘削工				式	1	1			
			掘削(土砂)		CB210100	m ³	65.4	60			
					掘削	m ³	65.4	60			
					土質区分:土砂						
					土質区分:土砂						
					土留方式の種類:—						
					押土の有無:無し						
					障害の有無:無し						
					施工数量:標準						
		盛土工				式	1	1			
			歩道盛土工	路床盛土工	CB210520	m ³	10.7	10			
				1.0≦B<2.5	振動ロー(ハンドガイト式)0.8～1.1t	m ³	10.7	10			
					平均幅員:2.5m未満						
					施工数量:—						
					障害の有無:—						
			路肩盛土	流用土(路体築堤盛土)	CB210510	m ³	91.8	90			
					振動ロー(ハンドガイト式)0.8～1.1t	m ³	91.8	90			
					施工幅員:2.5m未満						
		残土処理				式	1	1			
			土砂等運搬	土砂等運搬	CB210110	m ³	10.95	10			
					土砂等発生現場:小規模	m ³	10.95	10			
					積込機種・規格:BH山積0.28m ³						
					土質区分:土砂						
					DID区間の有無:DID区間無						
					運搬距離:1.5km以下						
	法面工					式	1.0	1.0			
		法面整形工				式	1	1			
			法面整形(盛土部)	CB220010		m ²	135.7	135			
					機械による築立(土羽)整形	m ²	135.7	135			
					法面締固めの有無:—						
					現場制約の有無:無し						
					土質:砂質土						
		植生工				式	1.0	1.0			
			人工張芝工	CB220910	人口張芝	m ²	135.7	135			
					張芝 幅100cm ワラ付き	m ²	135.7	135			
	舗装工					式	1.0	1.0			
		アスファルト舗装工	(車道)			式	1.0	1.0			

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		備 考
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
道路改良						式	1	1			
			下層路盤(歩道部)	CB410031		m ²	72.5	72			
				[再生砕石(RC-40) t=12cm]	路盤工(歩道)	m ²	72.5	72			
					全層仕上がり厚:120mm						
					材料:再生クラッシャーラン RC-40						
			上層路盤(歩道部)	CB410041		m ²	72.5	72			
				[非鉄スラグ(CS-20) t=12cm]	路盤工(歩道)	m ²	72.5	72			
					材料:CS-20 非鉄スラグ						
					全層仕上がり厚:120mm						
			表層(歩道部)	CB410260		m ²	72.5	72			
				[再生②密粒度AS(13) t=4cm]	アスファルト舗装工(機械)	m ²	72.5	72			
					1層仕上がり厚:40mm						
					材料:再生②密粒度AS(13)						
					瀝青材料種類プライムコート PK-3						
			表層(歩道部)	CB410260		m ²	72.5	72			
				[再生⑤密粒度AS(13F) t=3cm]	アスファルト舗装工(機械)	m ²	72.5	72			
					平均幅員:1.4m未満						
					1層仕上がり厚:30mm						
					材料:再生⑤密粒度AS(13F)						
					瀝青材料種類:タックコート PK-4 ①						
		アスファルト舗装工	(歩道)			式	1.0	1.0			
			凍上抑制層(歩道部)	CB410031		m ²	226.6	226			
				[路盤用砂] t=15cm]	路盤工(歩道)	m ²	226.6	226.0			
					全層仕上がり厚:150mm						
					材料:路盤用砂						
			上層路盤工(歩道部)	CB410041		m ²	226.6	226			
				[切込砕石(C-20)t=10cm]	路盤工(車道)	m ²	226.6	226.0			
					材料:切込砕石(C-20)						
					平均幅員:1.4m未満						
					全層仕上がり厚:100mm						
			表 層(歩道部)	CB410261		m ²	226.6	226			
				[再生⑦細粒度As(13F) t=3cm]	アスファルト舗装工(機械)	m ²	226.6	226.0			
					平均幅員:1.4m未満						
					1層仕上がり厚:30mm						
					材料:再生⑦細粒度As(13F)						
					瀝青材料種類プライムコート PK-3						
		区画線工				式	1.0	1.0			
			ペイント式溶剤型	外側線、白色、実線、W=15cm	区画線設置	m	181.2	181			
	排水構造物工					式	1.0	1.0			
		作業土工				式	1.0	1.0			
			床堀		CB210030	m ³	37.8	30			

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		備 考
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
道路改良						式	1	1			
					床堀	m ³	37.8	30			
					土質区分:土砂						
					施工方法:小規模						
					土留方式の種類:—						
					障害の有無:—						
		排水工				式	1	1			
			側溝工			m	166.0	166			
				浸透側溝工 B400-H400	浸透側溝	m	166.0	166.0			
			側溝蓋			式	1	1			
			グレーチング蓋			枚	8.0	8			
				[FG9-A1-B400]	蓋板	枚	8.0	8			
			コンクリート蓋			枚	75.0	75			
				[FC9-B2-B400-L1000]	蓋板	枚	75.0	75			
	付属施設工					式	1	1			
		縁石工				式	1.0	1.0			
			基礎付歩車道境界ブロック	フラット(標準品)	標準 H200-200 L=2.0m W=575kg	m	107.65	108			
				再生砕石Rc-max40 t=10cm	基礎砕石	m ²	47.37				
			基礎付歩車道境界ブロック	フラット(標準品)水抜孔付		m	41.5	42			
				再生砕石Rc-max40 t=10cm	基礎砕石	m ²	18.26				
			基礎付歩車道境界ブロック	M2型一切下部 L=0.6m		m	5.4	6			
				再生砕石Rc-max40 t=10cm	基礎砕石	m ²	2.38				
			基礎付歩車道境界ブロック	M3型一切下部 L=1.0m		m	4.00	4			
				再生砕石Rc-max40 t=10cm	基礎砕石	m ²	1.76				
			基礎付歩車道境界ブロック	横断歩道部 L=2.0m		m	14.48	15			
				再生砕石Rc-max40 t=10cm	基礎砕石	m ²	6.37				
				横断歩道部 L=2.0m	基礎付歩車道境界ブロック(横断歩道部 L=2.0m)	m	7.2				
		道路付属物工				式	1	1			
			視線誘導標	片面プリズム・スノーポール兼用		本	9.0	9			
					F型用・M2型用	本	9.0	9			
		アスファルト舗装工	(車道)進入路			式	1	1			
			下層路盤(車道・路肩部)	CB410030		m ²	31.7	31			
				[再生砕石(RC-40) t=25cm]	路盤工(車道)	m ²	31.7	31			
					全層仕上がり厚:250mm						
					施工区分:2層施工						
					材料:再生クワッシャーラン RC-40						
			表 層(車道・路肩部)	CB410260		m ²	31.7	31			
				[再生⑦細粒度As(13F) t=5cm]	アスファルト舗装工(機械)	m ²	31.7	31			
					平均幅員:1.4m以上						
					1層仕上がり厚:50mm						
					材料:再生⑦細粒度As(13F)						
					瀝青材料種類:プライムコート PK-3						

レベル1 工事区分	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	レベル6 積算要素	単位	当初数量		変更数量		備 考
							設計数量	積算数量	設計数量	積算数量	
道路改良						式	1	1			
	構造物撤去工					式	1	1			
		構造物取壊し工				式	1	1			
			コンクリート構造物取壊し	無筋構造物		m3	1.69	1			
					構造物とりこわし	m3	1.69	1			
			コンクリート構造物取壊し	鉄筋構造物		m3	1.52	1			
					構造物とりこわし	m3	1.52	1.0			
			舗装版切断工	AS、t=3～11cm		m	181.2	181			
				CB430510	舗装版切断	m	181.2	181			
					舗装版種別:アスファルト舗装版						
					アスファルト舗装版厚:15cm以下						
			舗装版破砕工	t=3cm		m2	5.5	5.5			
				CB430310	舗装版破砕	m2	5.5	5			
					舗装版種類:アスファルト舗装						
					障害の有無:無し						
					振動対策:必要						
					舗装版厚:15cm以下						
			舗装版破砕工	t=5cm		m2	31.70	31.7			
				CB430310	舗装版破砕	m2	31.70	31.0			
					舗装版種類:アスファルト舗装						
					障害の有無:無し						
					振動対策:必要						
					舗装版厚:10cm以下						
			舗装版破砕工	t=11cm		m2	72.50	72.5			
				CB430310	舗装版破砕	m2	72.50	72.0			
					舗装版種類:アスファルト舗装						
					障害の有無:無し						
					振動対策:不要						
					舗装版厚:10cmを超え15cm以下						
		運搬処理工				式	1	1			
			殻運搬	[殻発生作業、積込工法区分]		m3	9.74	9			
				CB227010	殻運搬:舗装版破砕	m3	9.74	9			
					殻発生作業、積込工法区分:機械積込						
					DID区間の有無:無し						
					運搬距離(DID区間:無)6.5km以下						南部中央アスコン
					タイヤ損耗費:普通						L=4.4km
			最終処分場受入料金		As塊(t=15cm以下)	t	22.89	22			
			殻運搬	[殻発生作業、積込工法区分]		t	22.89	22			
				CB227010	殻運搬:コンクリート殻						
					殻発生作業、積込工法区分:機械積込						
					DID区間の有無:無し						
					運搬距離(DID区間:無)8.0km以下						有吉義運輸破砕部
					タイヤ損耗費:普通						L=7.7km

[illegible]

土 工 数 量 集 計 表

種 別	細 別	規 格	単位	数 量	備 考
掘 削 工			式	1.0	103.2
	床 堀	BH 山積0.8	m3	37.8	
	機 械 掘 削	BH 山積0.8+ブル	m3	65.4	
盛 土 工			式	1.0	102.5
	埋戻しD	人力+タンパ	m3	0.0	
	歩 道 盛 土		m3	10.7	
	路 肩 盛 土		m3	91.8	
	購 入 土		m3	0.0	
法 面 工			式	1.0	
	法面整形(掘削部)	機械切土整形	m2	0.0	
	法面整形(盛土部)	機械盛土整形	m2	135.7	
	植 生 工	張芝	m2	135.7	
残 土 処 理					
	残 土 処 理	DT10t L=7.5km	m3	10.95	
	機 械 掘 削 =		=	103.2	
	盛 土 量 =		=	102.5	
	残 土 処 理 =	掘削-盛土量 103.2- (102.5×0.9)	=	10.95	

法 面 工	数 量 集 計 表
-------	-----------

[illegible]

鋪 裝 工 数 量 集 計 表

種	別	細	別	規	格	単位	数	量	備	考
アスファルト舗装工	【本線】									
	下層路盤工			再生碎石(RC-40)	t=12cm	m ²	72.47			
	上層路盤工			非鉄スラグCS-20)	t=12cm	m ²	72.47			
	表層工			再生②密粒度AS(13)	t=4cm	m ²	72.47			
	表層工			再生⑤密粒度AS(13F)	t=3cm	m ²	72.47			
	【歩道】									
	下層路盤工			路盤用砂	t=15cm	m ²	226.61			
	上層路盤工			非鉄スラグCS-20)	t=10cm	m ²	226.61			
	表層工			再生⑦細粒度As(13F)	t=3cm	m ²	226.61			
	【進入路】									
	下層路盤工			再生碎石(RC-40)	t=25cm	m ²	31.66			
	表層工			再生⑦細粒度As(13F)	t=5cm	m ²	31.66			
	区画線工			外側線、ペイント式溶剤型実線W=15cm		m	181.18			

車道舗装工調書

[illegible]

車道舗装面積計算書

NO.1

[illegible]

歩道舗装工調書

NO.1

測 点	距 離	表層		上層路盤工		下層路盤工		NO.1			備考
		再生(7)細粒度AS(13F)		CS-20		路盤用砂					
		面	積	面	積	面	積			面	
No.5+6.00 ~ NO.6+8.91	22.910		30.93		30.93		30.93				
NO.6+13.04 ~ NO.7+15.49	22.450		30.31		30.31		30.31				
NO.7+16.04 ~ NO.8+2.58	6.540		7.18		7.18		7.18				
NO.8+7.68 ~ NO.9+19.77	32.020		42.50		42.50		42.50				
NO.9+19.77 ~ NO.10+10.93	11.160		7.91		7.91		7.91				取付部
NO.10+19.91 ~ NO.11+11.46	11.500		23.06		23.06		23.06				取付部
NO.11+11.46 ~ NO.14+14.22	62.760		84.72		84.72		84.72				

進入路舗装工調書

[illegible]

排水工 数量集計表

[illegible]

排水構造物工調書

測 点	浸透側溝		グレーチング蓋	マンホール蓋	備 考
	B400-H400		B400用 L1.0	B400用 L1.0	
	m		枚	枚	
NO.5+6.00 ~ NO.9+19.77	93.77		8.0	39.0	
NO.11+1.53 ~ NO.14+14.22	72.69			36.0	
合 計	m 166.46	m	枚 8.00	枚 75.00	

付 属 施 設 工 数 量 集 計 表

工 種	種 別	細 別	規 格	単位	数 量	摘 要
付帯施設工						
	道路附属物工	視線誘導標	片面プリズム H900 (構造物用)	本	9	
	道路区画線	外側線,ペイント式溶剤型,実線	W=15cm	m	181	18
	縁石工	基礎付歩車道境界ブロック	標準品・	m	107	65
			基礎面積	m2	47	37
		基礎付歩車道境界ブロック	標準品(水抜孔付)	m	41	50
			基礎面積	m2	18	26
		基礎付歩車道境界ブロック	M3-切下部 L=0.6m	m	5	40
			基礎面積	m2	2	38
		基礎付歩車道境界ブロック	M3-切下部 L=1.0m	m	4	0
			基礎面積	m2	1	76
		基礎付歩車道境界ブロック	F型-横断歩道部	m	14	48
			基礎面積	m2	6	37

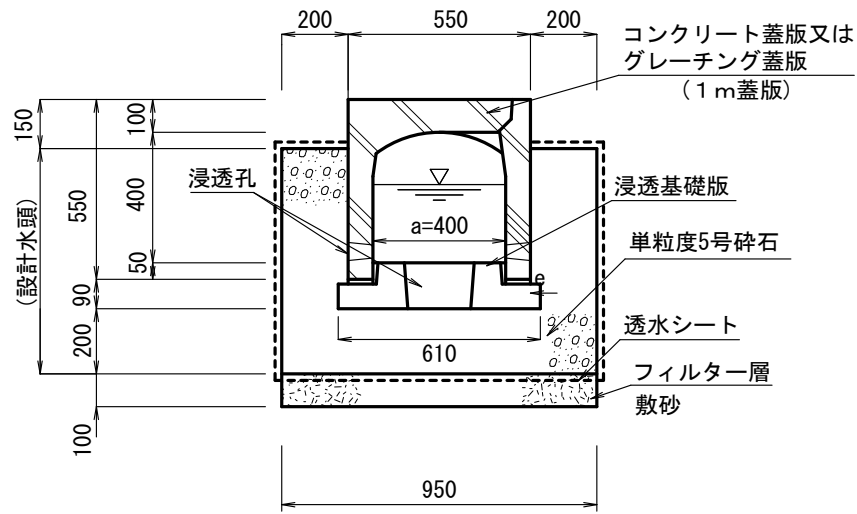
縁 石 工 数 量 集 計 表

[illegible]

縁石工設置調書

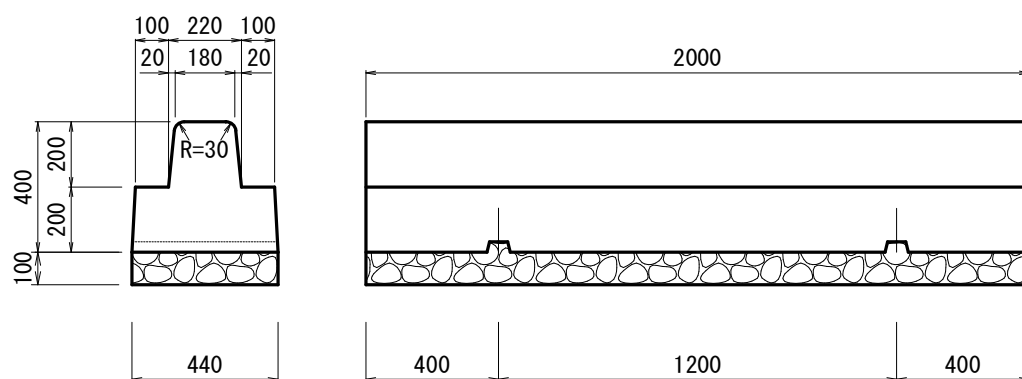
測 点	基礎付歩車道境界7' 0y7										備考
	標準品		標準品 (水抜孔付)		M3-切下部 L=0.6m		M3-切下部 L=1.0m		F型- 横断歩道部		
	延長	基礎面積 延長×0.44	延長	基礎面積 延長×0.44	延長	基礎面積 延長×0.44	延長	基礎面積 延長×0.44	延長	基礎面積 延長×0.44	
	m	m2	m	m2	m	m2	m	m2	m	m2	
NO.5+6.00~NO.6+8.00	15.20	6.69	6.00	2.64	1.20	0.53					
NO.6+13.04~NO.7+15.49	15.20	6.69	6.00	2.64	1.20	0.53					
NO.7+17.81~NO.8+0.81	1.80	0.79			1.20	0.53					
NO.8+9.45~NO.10+11.58	24.61	10.83	8.00	3.52	1.80	0.79	2.00	0.88	8.93	3.93	
NO.10+19.91~NO.14+14.22	50.84	22.37	21.50	9.46			2.00	0.88	5.55	2.44	
合 計	107.65	47.37	41.50	18.26	5.40	2.38	4.00	1.76	14.48	6.37	

参考重量453kg/個



種 別	規 格	算 式	数 量
基礎版	W=225kg 400湯L2.0m	$10.000 \div 2.000 = 5.000$	5.0 枚
充填碎石	単粒度5号碎石		4.15 m ³
透水シート	ポリエステル系 不織布1.3~1.5mm		27.4 m ²
砂基礎	t = 100 クッション用	$0.95 \times 10.00 = 9.500$	9.5 m ²
浸透側溝	B400-H400	$10.00 / 2.00 = 5.000$	5.0 個
側溝蓋			

標準品



参考質量：575kg/本(2m)

[illegible]

[illegible]

Technical drawing of a drainage grate (type 1) showing top, side, and cross-sectional views with dimensions.

Top View: Shows a rectangular grate with a total width of 1000 mm and a total length of 440 mm. The central opening is 600 mm wide and 180 mm deep. The side flanges are 200 mm wide and 20 mm high. The top surface has a radius of R=30 mm.

Side View: Shows the grate's profile with a total height of 200 mm. The top surface is flat at 1000 mm. The side flanges are 200 mm wide and 20 mm high. The bottom surface has a radius of R=30 mm.

Cross-sectional View: Shows the grate's internal structure with a total width of 440 mm. The top surface is flat at 440 mm. The side flanges are 200 mm wide and 20 mm high. The bottom surface has a radius of R=30 mm. The central opening is 600 mm wide and 180 mm deep. The side flanges are 200 mm wide and 20 mm high. The bottom surface has a radius of R=30 mm.

Dimensions:

- Top View: 1000 mm (width), 440 mm (length), 600 mm (central opening width), 180 mm (central opening depth), 200 mm (side flange width), 20 mm (side flange height), R=30 mm (radius).
- Side View: 200 mm (total height), 1000 mm (top width), 200 mm (side flange width), 20 mm (side flange height), R=30 mm (radius).
- Cross-sectional View: 440 mm (total width), 440 mm (top width), 200 mm (side flange width), 20 mm (side flange height), R=30 mm (radius), 600 mm (central opening width), 180 mm (central opening depth).

Reference Mass: 267kg/本 (1m)

[illegible]

Technical drawings of a drainage channel showing three views: top view, side elevation, and cross-section.

Top View: Shows a rectangular channel with a width of 440mm and a depth of 200mm. The top flange has a width of 220mm and a height of 20mm. The side flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The bottom flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The top flange has a radius of R=30.

Side Elevation: Shows a channel with a width of 600mm and a depth of 200mm. The bottom flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The side flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The top flange has a width of 220mm and a height of 20mm. The bottom flange has a radius of R=30.

Cross-section: Shows a channel with a width of 440mm and a depth of 200mm. The top flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The side flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The bottom flange has a width of 100mm and a height of 20mm. The top flange has a radius of R=30. The bottom flange has a radius of R=30. The base layer of gravel is 100mm thick.

Reference weight: 150kg/本 (0.6m)

[illegible]

測点	区画線			
	外側線	停止線	横断歩道	
	m	m	m	
NO.5+6.00 ~ NO.10+12.05	106.05			
NO.10+19.05 ~ NO.14+14.22	75.13			
合 計	181.18			

視線誘導標設置表

[illegible]