

実施設計書

平成30年度 大出 数量計算書

町道51・52号線 箕輪町 大出

箕 輪 町

工事数量総括表

NO.1

工 事 名		箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事					事業区分	道路改築	
							工事区分	道路改良・舗装	
工事区分・工種・種別・細別				規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
道路改築					式		1		
	道路土工				式		1		
		掘削工			式		1		
			機械掘削	礫混じり土	m3		160		162.6
		盛土工			式		1		
			路体盛土(発生土)		m3		2		2.3
			路床盛土(発生土)	置換層(再生碎石RC-40)	m3		別紙舗装計算書		舗装計算書による
		残土処理工			式		1		
			残土処理	普通土(粘性土)	m3		190		196.4
				捨土(耕土)	m3				
		整形仕上げ工			式		1		
			基面整正		m2		38		38.6
			法面整形(切土)		m2		0		0.0
			法面整形(盛土)		m2		0		0

工事数量総括表

NO.2

[illegible]

工事数量総括表

NO.3

工 事 名 箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事							事業区分	道路改築
工事区分・工種・種別・細別							工事区分	道路改良・舗装
				規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減
								摘 要
	カルバート工				式		1	
		プレキャストカルバート工			式		1	
			プレキャストボックス	0	m		0	0.0
				400×400	m		7	7.0
				0	m		0	0.0

工事数量総括表

NO.4

[illegible]

工事数量総括表

NO.5

[illegible]

工事数量総括表

NO.6

工 事 名		箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事						事業区分	道路改築
								工事区分	道路改良・舗装
工事区分・工種・種別・細別				規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
				集水桝12	箇所		1		
				集水桝13	箇所		1		
				集水桝14	箇所		1		
		縁石工			式		1		
			L型側溝						
				PLガッター	基		121		121.1
				組合せL型側溝200 合計	m		27		26.8

工事数量総括表

NO.7

工 事 名				箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事			事業区分	道路改築	
							工事区分	道路改良・舗装	
工事区分・工種・種別・細別				規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
			ボーソーシールT	L型ガッター総合計	m		148		147.9
				アスカーブ 標準タイプ	m		20		20.0
	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	0	m		0		0.0
				現場打水路300無筋 H<5	m		60		60.8
				0	m		0		0.0
				0	箇所		0		0.0
			舗装版取壊し	As取壊し	m2		580		580.5
			殻運搬処理	アスファルト殻	m3		23		23.2
				コンクリート殻	m3		20		20.1
		0			式		1		
			0		m		0		0.0

工事数量総括表

NO.8

工 事 名 箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事					事業区分		道路改築				
					工事区分		道路改良・舗装				
工事区分・工種・種別・細別					規 格		単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
		排水構造物撤去工(二次製品撤去・処分)				式			1		
			L型側溝	PL2-B350	m			41			41.3
			0 重量W=		t			3			2.97
				体積V=	m ³			1			1.2
			BF300	全54m中の今回施工(H30分)	m			50			50.0
				重量W=	t			4.0			3.85
		0			m ³			2			1.5
			二次製品合計		t			6			6.8
			0		m ³			2			2.7
舗装					式			1			
	舗装工				式			1			
		アスファルト舗装工 町道			式			1			
			全下層路盤工	RC40	m2			1043			1043.0
			内置換未施工下層路盤	凍上抑制層含RC40t=23cm	m ²			115			115.4
			内置換施工済下層路盤	RC40t=14cm	m ²			927			927.6
			上層路盤工	粒調碎石 M-25(t=10cm)	m2			1060.0			1057.3

工事数量総括表

NO.9

工 事 名		箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事						事業区分	道路改築
								工事区分	道路改良・舗装
工事区分・工種・種別・細別				規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
			表 層 工	再生密粒度As 20F(t=5cm)	m2		1060.0		1057.3
			旧道路舗装復旧(単独費)	下層路盤工	m ²		246		245.6
				上層路盤工	m ²		246		245.6
				表層工	m ²		246		245.6
			アスファルト舗装工 歩道	(補助+単独)	式		1		
			凍上抑制層	再生碎石40-0(t=15cm)	m2		359		359.4
			路 盤 工	再生碎石40-0(t=10cm)	m2		359		359.4
			表 層 工	再生細粒度As 13(t=3cm)	m2		359		359.4
			アスファルト舗装工 取付道路		式		1		
			全下層路盤工	再生碎石40-0(t=27cm)	m2		406		405.6
			内置換未施工下層路盤	凍上抑制層含RC40t=11cm	m ²		0		0
			内置換施工下層路盤	RC40t=27cm	m ²		0		0
			上層路盤工	粒調碎石 M-25(t=10cm)	m2		422.0		421.7
			表 層 工	再生密粒度As 20F(t=4cm)	m2		422.0		421.7
			防護柵工		式		1		

工事数量総括表

NO.10

工 事 名 箕輪町 町道51・52号線 道路改築工事						事業区分	道路改築		
						工事区分	道路改良・舗装		
工事区分・工種・種別・細別				規 格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘 要
		路側防護柵工			式		1		
			ガードレール	Gr-C-4E	m		19		19.6
			ガードレール用反射体		枚		4		4.0
		防止柵工			式		1		
	単独費		転落防止柵	H=1.1m	m		59		59.0
			目隠しフェンス	H=2.5m	m		55		55.5
		車止めポスト工			式		1		
			車止めポスト	反射ポストH=1.0	基		4		4.0
	標識工				式		1		
		小型標識工			式		1		
			標識 基礎支柱込	0	箇所		4		4.0
				横断歩道あり	箇所		1		1.0
				交差点有	箇所		3		3.0
	区画線工				式		1		
		区画線工			式		1		
			溶剤型加熱式	実線白L1t=0.15m	m		600		600.1

工事数量総括表

NO.11

[illegible]

土工フロー

切土		盛土	
道路土工		道路土工	
機械掘削	162.6	盛土	2.3
		発生土	2.3
		流用土	0.0
置換層掘削	64.2	置換層 路床盛土	0.0
作業土工		発生土	0.0
		流用土	0.0
床掘	33.7	埋戻し (良質土)	0.0
		発生土	0.0
		流用土	0.0
		埋戻し (普通土)	46.1
		発生土	0.0
		流用土	51.2
		残土処理	
		残土処理 (土砂)	209.3
表土除去	0.7	畦畔盛土 (耕土)	9.9
		流用土	11.0
発生土計	261.2 m ³	残土処理	
		残土処理 (耕土)	-10.3
残土処理		261.2 - (2.3 +46.1 +9.9)/0.9= 196.4 m ³	

※表土除去等した高有機質良質材は、畦畔等に用い、搬出してはならない。

※取付道路(大沢線)掘削に当り、既設舗装厚の確認及び旧道路床部のCBR試験を実施すること。

土 工 計 算 書

位 置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	体 積		
	機械掘削:C1	盛土:B1	置換層:B2	機械掘削:C1	盛土:B1	置換層:B2		機械掘削:C1	盛土:B1	置換層:B2
町道51・52号線										
13.60	0.0	0.0	0.0	-	-	-				
24.30	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	10.7	0.0	0.0	0.0
24.30	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
EC.1 39.88	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	15.6	0.0	0.0	0.0
52.00	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	12.1	0.0	0.0	0.0
BC.2 61.54	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	9.5	0.0	0.0	0.0
78.60	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	17.1	0.0	0.0	0.0

土 工 計 算 書

位 置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	体 積		
	機械掘削:C1	盛土:B1	置換層:B2	機械掘削:C1	盛土:B1	置換層:B2		機械掘削:C1	盛土:B1	置換層:B2
SP.2	97.18	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	18.6	0.0	0.0	0.0
	115.30	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	18.1	0.0	0.0	0.0
EC.2	132.82	0.0	0.0	0.0	0.00	0.00	17.5	0.0	0.0	0.0
	137.65	0.1	0.0	0.0	0.05	0.00	4.8	0.2	0.0	0.0
	148.70	4.1	0.0	0.0	2.10	0.00	11.1	23.3	0.0	0.0
	164.60	3.7	0.0	0.0	3.90	0.00	15.9	62.0	0.0	0.0
町道取付道路										
	14.80	1.1	0.6	0.0	-	-				
SP.1	15.35	2.3	0.3	0.0	1.70	0.45	0.6	1.0	0.3	0.0
EC.1	28.57	2.2	0.0	0.0	2.25	0.15	13.2	29.7	2.0	0.0
	28.57	1.9	0.0	0.0	2.05	0.00	0.0	0.0	0.0	0.0
	50.70	2.3	0.0	0.0	2.10	0.00	22.1	46.4	0.0	0.0
合計								162.6	2.3	0.0

床掘,耕地表土除去 計 算 書

位 置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	体 積		
	床掘:C2	耕地表土除去:C3		床掘:C2	耕地表土除去:C3			床掘:C2	耕地表土除去:C3	
町道51・52号線										
				-	-					
				-	-					
				-	-					
				-	-					
13.60	0.0	0.0		-	-		13.6			
13.60	0.0	0.0		0.00	0.00		0.0	0.0	0.0	
24.30	0.0	0.0		0.00	0.00		10.7	0.0	0.0	
24.30	0.0	0.0		0.00	0.00		0.0	0.0	0.0	
EC.1 39.88	0.0	0.0		0.00	0.00		15.6	0.0	0.0	
52.00	0.0	0.0		0.00	0.00		12.1	0.0	0.0	
BC.2 61.54	0.0	0.0		0.00	0.00		9.5	0.0	0.0	
78.60	0.0	0.0		0.00	0.00		17.1	0.0	0.0	

床掘,耕地表土除去 計 算 書

位 置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	体 積		
	床掘:C2	耕地表土除去:C3		床掘:C2	耕地表土除去:C3			床掘:C2	耕地表土除去:C3	
SP.2	97.18	0.0	0.0	0.00	0.00		18.6	0.0	0.0	
	115.30	0.5	0.0	0.25	0.00		18.1	4.5	0.0	
EC.2	132.82	0.5	0.0	0.50	0.00		17.5	8.8	0.0	
	148.70	0.6	0.0	0.55	0.00		15.9	8.7	0.0	
	164.60	0.0	0.0	0.30	0.00		15.9	4.8	0.0	
町道取付道路										
	14.80	0.5	2.3							
SP.1	15.35	0.5	0.0	0.50	1.15		0.6	0.3	0.7	
EC.1	28.57	0.5	0.0	0.50	0.00		13.2	6.6	0.0	
	28.57	0.0	0.0	0.25	0.00		0.0	0.0	0.0	
	50.70	0.0	0.0	0.00	0.00		22.1	0.0	0.0	
合計								33.7	0.7	

良質土普通土埋戻 計 算 書

位 置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	体 積		
	良質土埋戻:R1	普通土埋戻:R2		良質土埋戻:R1	普通土埋戻:R2			良質土埋戻:R1	普通土埋戻:R2	
町道51・52号線										
13.60	0.0	0.0		-	-		13.6			
24.30	0.0	0.0		0.00	0.00		10.7	0.0	0.0	
24.30	0.0	0.0		0.00	0.00		0.0	0.0	0.0	
EC.1 39.88	0.0	0.0		0.00	0.00		15.6	0.0	0.0	
52.00	0.0	0.0		0.00	0.00		12.1	0.0	0.0	
BC.2 61.54	0.0	0.0		0.00	0.00		9.5	0.0	0.0	
78.60	0.0	0.0		0.00	0.00		17.1	0.0	0.0	

良質土普通土埋戻 計 算 書

位 置	横 断 面 積			平 均 横 断 面 積			距 離	体 積		
	良質土埋戻:R1	普通土埋戻:R2		良質土埋戻:R1	普通土埋戻:R2			良質土埋戻:R1	普通土埋戻:R2	
SP.2	97.18	0.0	0.0	0.00	0.00		18.6	0.0	0.0	
	115.30	0.0	0.8	0.00	0.40		18.1	0.0	7.2	
EC.2	132.82	0.0	0.8	0.00	0.80		17.5	0.0	14.0	
	148.70	0.0	0.8	0.00	0.80		15.9	0.0	12.7	
	164.60	0.0	0.2	0.00	0.50		15.9	0.0	8.0	
町道取付道路										
	14.80	0.0	0.3							
SP.1	15.35	0.0	0.3	0.00	0.30		0.6	0.0	0.2	
EC.1	28.57	0.0	0.3	0.00	0.30		13.2	0.0	4.0	
	28.57	0.0	0.0	0.00	0.15		0.0	0.0	0.0	
	50.70	0.0	0.0	0.00	0.00		22.1	0.0	0.0	
合計								0.0	46.1	

畦畔盛土 計 算 書

位 置	横 断 距 離			平 均 横 断 距 離			距 離	面 積		
	畦畔盛土:B3			畦畔盛土:B3				畦畔盛土:B3		
町道51・52号線										
-46.60	0.0									
BC.1										
-30.33	0.0			0.00			16.3	0.0		
-16.10	0.0			0.00			14.2	0.0		
-16.10	0.0			0.00			0.0	0.0		
-4.35	0.0			0.00			11.8	0.0		
3.55	0.0									
13.60	0.0			0.00			10.1	0.0		
13.60	0.0			0.00			0.0	0.0		
24.30	0.0			0.00			10.7	0.0		
EC.1										
39.88	0.0			0.00			15.6	0.0		
52.00	0.0			0.00			12.1	0.0		
52.00	0.0			0.00			0.0	0.0		
BC.2										
61.54	0.0			0.00			9.5	0.0		
78.60	0.0			0.00			17.1	0.0		

[illegible]

位 置	横 断 距 離			平 均 横 断 距 離			距 離	面 積		
	畦畔盛土:B3			畦畔盛土:B3				畦畔盛土:B3		
SP.2	97.18	0.0		0.00			18.6	0.0		
	115.30	0.0		0.00			18.1	0.0		
EC.2	132.82	0.0		0.00			17.5	0.0		
	148.70	0.0		0.00			15.9	0.0		
	164.60	0.0		0.00			15.9	0.0		
町道取付道路										
	14.80	1.0								
SP.1	15.35	0.3		0.65			0.6	0.4		
EC.1	28.57	0.3		0.30			13.2	4.0		
	28.57	0.3		0.30			0.0	0.0		
	50.70	0.2		0.25			22.1	5.5		
合計								9.9		

基面整正,車道部基面整正 計 算 書

位 置	横 断 距 離			平 均 横 断 距 離			距 離	面 積		
	基面整正:W1	車道部基面整正:W2		基面整正:W1	車道部基面整正:W2			基面整正:W1	車道部基面整正:W2	
町道51・52号線										
13.60	0.0	0.0		-	-		13.6			
24.30	0.0	0.0		0.00	0.00		10.7	0.0	0.0	
24.30	0.0	0.0		0.00	0.00		0.0	0.0	0.0	
EC.1 39.88	0.0	0.0		0.00	0.00		15.6	0.0	0.0	
52.00	0.0	0.0		0.00	0.00		12.1	0.0	0.0	
BC.2 61.54	0.0	0.0		0.00	0.00		9.5	0.0	0.0	
78.60	0.0	0.0		0.00	0.00		17.1	0.0	0.0	

基面整正,車道部基面整正 計 算 書

位 置	横 断 距 離			平 均 横 断 距 離			距 離	面 積		
	基面整正:W1	車道部基面整正:W2		基面整正:W1	車道部基面整正:W2			基面整正:W1	車道部基面整正:W2	
SP.2	97.18	0.0	0.0	0.00	0.00		18.6	0.0	0.0	
	115.30	0.6	0.0	0.30	0.00		18.1	5.4	0.0	
EC.2	132.82	0.6	0.0	0.60	0.00		17.5	10.5	0.0	
	137.65	0.6	0.0	0.60	0.00		4.8	2.9	0.0	
	148.70	0.6	4.0	0.60	2.00		11.1	6.7	22.2	
	164.60	0.0	6.1	0.30	5.05		15.9	4.8	80.3	
町道取付道路										
	14.80	0.6	7.0							
SP.1	15.35	0.6	7.0	0.60	7.00		0.6	0.4	4.2	
EC.1	28.57	0.6	6.4	0.60	6.70		13.2	7.9	88.4	
	28.57	0.0	6.4	0.30	6.40		0.0	0.0	0.0	
	50.70	0.0	5.9	0.00	6.15		22.1	0.0	135.9	
合計								38.6	331.0	

構造物撤去工 数量集計書

種 別	細 別	規 格	区 間	単位	数量	摘 要
構造物取壊し工						
	コンクリート構造物取壊し					
		現場打水路300 無筋 H<5	取付け	m	60.8	47.14t 20.06m3
	舗装版取壊し	As取壊し t=0.04m	舗装版撤去計算書より 580.5 m2	m2	580.5	A*t 23.2
	殻運搬処理	アスファルト殻		(t) m3	(54.6) 23.2	
		コンクリート殻		(t) m3	(47) 20.1	47.14t 20.06m3
排水構造物撤去工(二次製品撤去・処分)						
	L型側溝	PL2-B350	取付道路	m	41.3	
		重量W=	$41.3 \times 0.072 =$		2.97	t
		体積V=	$2.97 \div 2.5 =$		1.2	m ³
	BF300	BF300	町道	m	50.0	
			合計	m	50.0	
		重量W=	<small>全54mの内H30</small> $50.0 \times 0.077 =$		3.85	t
		体積V=	$3.85 \div 2.5 =$		1.5	m ³
	二次製品合計	重量W=			6.8	t
		体積V=			2.7	m ³

舗装版撤去 計 算 書

位 置	横 断 距 離			平 均 横 断 距 離			距 離	面 積		
	舗装版撤去:W3			舗装版撤去:W3				舗装版撤去:W3		
町道51・52号線										
				-						
				-						
				-						
				-						
				-						
				-						
13.60	0.0			-			13.6			
24.30	0.0			0.00			10.7	0.0		
EC.1	39.88	0.0		0.00			15.6	0.0		
52.00	0.0			0.00			12.1	0.0		
52.00	0.0			0.00			0.0	0.0		
BC.2	61.54	0.0		0.00			9.5	0.0		
78.60	0.0			0.00			17.1	0.0		

[illegible]

位 置	横 断 距 離			平 均 横 断 距 離			距 離	面 積		
	舗装版撤去:W3			舗装版撤去:W3				舗装版撤去:W3		
SP.2	97.18	0.0		0.00			18.6	0.0		
	115.30	6.6		3.30			18.1	59.7		
EC.2	132.82	6.6		6.60			17.5	115.5		
	148.70	6.2		6.40			15.9	101.8		
	164.60	5.8		6.00			15.9	95.4		
町道取付道路										
	14.80	7.0								
SP.1	15.35	6.4		6.70			0.6	4.0		
EC.1	28.57	5.6		6.00			13.2	79.2		
	28.57	5.6		5.60			0.0	0.0		
	50.70	5.7		5.65			22.1	124.9		
合計								580.5		

NO.1

種 別	細 別	規 格	区 間	単位	数量	摘 要
側溝工						
	BF300補強工			式	1.0	
		コンクリート18-8-40BB		m ³	3.42	
		型枠 損料		m ²	9.9	
		基礎碎石 (RC-40)		m ²	11.9	
		縦断用 蓋込 300×700	取付け + 11.30	m	2.0	横断方向

排水構造物工 数量計算書

NO.2

種 別	細 別	規 格	区 間	単位	数量	摘 要
		縦断用 蓋込 300×600	取付け + 11.30	m	4.0	横断
		縦断用 蓋込 300×500	取付け + 11.30	m	1.9	横断
			合計	m	7.9	
		縦断用 蓋込 スリット 300×500	取付け 町道 + 28.6 ～ 157.0	m	60.0	
	自由個賠可変側溝 調整コンクリート	18-8-25BB	計算書より	m3	0.40	
	幅300自由勾配側溝	合計		m	67.9	
	幅300グレーチング	@10.00m		枚	7.0	
	幅300コンクリート蓋	L=500	67.9-7枚×2	枚	54	
集水桝 マンホール工						

排水構造物工 数量計算書

NO.3

種 別	細 別	規 格	区 間	単位	数量	摘 要
	集水桝					
		集水桝12 縞鋼板	取付け 12.33	箇所	1	右側
		集水桝13 グレーチングT-25	取付け 11.30	箇所	1	左側
		集水桝14 グレーチングT-14	取付け 11.30	箇所	1	左側
縁石工						
	L型側溝	PLガッター	町道 13.60 ～ 105.05	m	92.6	右側
			町道 123.42 ～ 135.00	m	11.8	右側
			町道 139.2 ～ 151.67	m	12.5	右側
		PLガッター乗入	町道 135.60 ～ 138.6	m	3.0	右側
		PLガッター切下	(左下げ1個、右下げ1個) 町道 135.00 ～ 139.2	m	1.2	右側
			PLガッター両R-Aタイ 総合計	m	121.1	
		組合せL型側溝200H 標準タイプ				
			交差点115.30 交差点南西隅切り	m	6.5	
			交差点115.30 交差点南東隅切り	m	5.7	
			合計	m	12.2	
		組合せL型側溝200N 乗入タイプ				
			交差点115.30 交差点南西隅切り	m	3.1	
			交差点115.30 交差点南東隅切り	m	3.1	
			町道 152.27 ～ 157.00	m	6.0	右側 進入路
			合計	m	12.2	
		組合せL型側溝200K 切下タイプ				
			交差点115.30 交差点南西隅切り	m	1.2	
			交差点115.30 交差点南東隅切り	m	0.6	
			町道 151.67 ～ 152.27	m	0.6	右側 進入路

[illegible][illegible]

区画線工 数量集計書

[illegible]

区画線工 数量集計書

[illegible]

自由勾配側溝調整コンクリート計算書

[illegible]

自由勾配側溝調整コンクリート計算書

測点	単距離L m	水路幅B m	調整コン高t m	平均調整コン高 m	体 積 m3	摘要
町道						
+149.30	0.00	0.30	0.00			
+157.00	8.00	0.30	0.15	0.08	0.19	
合 計					0.40	

舗装工数量集計表

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要	
アスファルト 舗装工						
町道舗装	全下層路盤工		m ²	1043.0		
	置換未施工下路	再生碎石40-0(t=23cm)	m ²	115.4		
	置換施工済下路	再生碎石40-0(t=14cm)	m ²	927.6		
	上層路盤工	粒調碎石 M-25(t=10cm)	m ²	1057.3		
	表 層 工	再生密粒度As 20F(t=5cm)	m ²	1057.3		
				総面積	単 独	補 助
歩道舗装	凍上抑制層	再生碎石40-0(t=15cm)	m ²	359.4	101.0	258.4
	路 盤 工	再生碎石40-0(t=10cm)	m ²	359.4	101.0	258.4
	表 層 工	再生細粒度As 13(t=3cm)	m ²	359.4	101.0	258.4
取付け舗装	全下層路盤工	再生碎石40-0 (t=27cm)	m ²	405.6		
	上層路盤工	粒調碎石 M-25(t=10cm)	m ²	421.7		
	表 層 工	再生密粒度As 20F(t=4cm)	m ²	421.7		
旧道舗装	下層路盤工	再生碎石40-0(t=25cm)	m ²	245.9	全て単独費	
	上層路盤工	粒調碎石 M-25(t=10cm)	m ²	245.9		
	表 層 工	再生密粒度As 20F(t=4cm)	m ²	245.9		

アスファルト舗装工面積計算書

歩道舗装

表 層 工 (再生密粒度アスコン 13) t= 3cm

路 盤 工 (再生クラッシャラン 0-40) t=10cm

凍上抑制層 (再生クラッシャラン 0-40) t=15cm

歩道

測 点	単距離(m)	舗装幅WH(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
13.60		2.33	2.33	0.0	
24.30	10.70	1.73	2.03	21.7	
39.88	15.58	1.43	1.58	24.6	
43.60	3.72	1.46	1.45	5.4	
52.00	8.40	1.53	1.50	12.6	
61.54	9.54	1.53	1.53	14.6	
78.60	17.06	2.38	1.96	33.4	
97.18	18.58	5.58	3.98	73.9	
105.05	7.87	7.65	6.62	52.1	
				39.8	南西側展開図より
				16.2	南東側展開図より
123.42		1.83			
132.82	9.40	1.83	1.83	17.2	
135.60	2.78	1.83	1.83	5.1	
138.60		1.83			
148.70	10.10	1.83	1.83	18.5	

アスファルト舗装工面積計算書

歩道舗装

表 層 工 (再生密粒度アスコン 13) t= 3cm
 路 盤 工 (再生クラッシャーラン 0-40) t=10cm
 凍上抑制層 (再生クラッシャーラン 0-40) t=15cm

歩道

測 点	単距離(m)	舗装幅WH(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
既設歩道		0.40	0.40	0.0	
既設歩道	60.70	0.40	0.40	24.3	
合 計				359.4	

アスファルト舗装工面積計算書

本線表層

表 層 工 (再生密粒度アスコン 20F) t=5cm

町道

測 点	単距離(m)	舗装幅W1(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
13.60		8.05	8.05	0.0	
24.30	10.70	8.05	8.05	86.1	
39.88	15.58	8.05	8.05	125.4	
43.60	3.72	8.05	8.05	29.9	
52.00	8.40	7.69	7.87	66.1	
61.54	9.54	7.28	7.49	71.5	
78.60	17.06	6.55	6.92	118.1	
97.18	18.58	6.55	6.55	121.7	
105.05	7.87	6.55	6.55	51.5	
105.05	0.00	6.55	6.55	0.0	
115.30	10.25	6.55	6.55	67.1	
123.42	8.12	6.55	6.55	53.2	
123.42	0.00	6.55	6.55	0.0	
127.82	4.40	6.55	6.55	28.8	

アスファルト舗装工面積計算書

本線表層

表 層 工 (再生密粒度アスコン 20F) t=5cm

町道

測 点	単距離(m)	舗装幅W1(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
127.82	0.00	6.55	6.55	0.0	
132.82	5.00	6.55	6.55	32.8	
148.70	15.88	6.55	6.55	104.0	
158.27	9.57	6.29	6.42	61.4	
158.27	0.00	6.49	6.39	0.0	
164.60	6.33	6.05	6.27	39.7	
合 計				1,057.3	

アスファルト舗装工面積計算書

本線下層路盤

下層路盤工 (再生クラッシャー RC40-0) t=14cm

町道

測 点	単距離(m)	舗装幅W6(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
13.60		8.05	8.05	0.0	
24.30	10.70	8.05	8.05	86.1	
39.88	15.58	8.05	8.05	125.4	
43.60	3.72	8.05	8.05	29.9	
52.00	8.40	7.69	7.87	66.1	
61.54	9.54	7.28	7.49	71.5	
78.60	17.06	6.55	6.92	118.1	
97.18	18.58	6.55	6.55	121.7	
105.05	7.87	6.55	6.55	51.5	
115.30	10.25	6.55	6.55	67.1	
123.42	8.12	6.55	6.55	53.2	
127.82	4.40	6.55	6.55	28.8	
127.82	0.00	6.10	6.33	0.0	
132.82	5.00	6.10	6.10	30.5	

アスファルト舗装工面積計算書

本線下層路盤

下層路盤工 (再生クラッシュラン RC40-0) t=14cm

町道

測 点	単距離(m)	舗装幅W6(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
148.70	15.88	6.10	6.10	96.9	
158.27	9.57	5.94	6.02	57.6	
158.27	0.00	6.14	6.04	0.0	
164.60	6.33	6.05	6.10	38.6	
合 計				1,043.0	

アスファルト舗装工面積計算書

取付道路

下層路盤工 (再生クラッシャー RC40-0) t=27cm

取付け

測 点	単距離(m)	舗装幅W6(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
				75.0	展開図より
8.61		6.80	6.80	0.0	
15.35	6.74	6.80	6.80	45.8	
28.56	13.21	6.80	6.80	89.8	
28.56	0.00	6.98	6.89	0.0	
30.70	2.14	6.83	6.91	14.8	
30.70	0.00	6.83	6.83	0.0	
50.70	20.00	5.58	6.21	124.2	
				25.4	進入路展開図より
				22.3	進入路展開図より
				8.3	進入路展開図より
合 計				405.6	

アスファルト舗装工面積計算書

取付道路

表 層 工	(再生密粒度アスコン 20F)	t= 4cm	単独費関係
上層路盤工	(粒度調整碎石 M-25)	t=10cm	
下層路盤工	(再生クラッシャー RC40-0)	t=25cm	

別途施工

測 点	単距離(m)	舗装幅W(m)	平均舗装幅(m)	面積(m ²)	備考
				34.7	展開図より
				184.1	展開図より
				27.1	展開図より
合 計				245.9	

甲号 補助対象歩道 舗装面積計算書

位 置	幅員	平均幅員	距離	舗装面積	備考
Pt13.60	1.82	—	—	—	
Pt24.30	1.73	1.78	10.70	19.0	
Pt39.88	1.43	1.58	15.58	24.6	
Pt43.60	1.46	1.45	3.72	5.4	
Pt52.00	1.53	1.50	8.40	12.6	
Pt61.54	1.53	1.53	9.54	14.6	
Pt78.60	1.83	1.68	17.06	28.7	
Pt97.18	1.83	1.83	18.58	34.0	
Pt105.05	1.83	1.83	7.87	14.4	
				39.8	プラニ
				16.2	プラニ
Pt123.42	1.83	—	—	—	
Pt132.82	1.83	1.83	9.40	17.2	
Pt135.60	1.83	1.83	2.78	5.1	
					進入路舗装L=3.0mあり
Pt138.60	1.83	—	—	—	
Pt148.70	1.83	1.83	10.10	18.5	
				8.3	プラニ
合計				258.4	m ²

PLガッター
B200-H150-T150
(両R-Aタイプ)

