

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	1001 道路課 実施設計書 0	当初	
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 06 氷見地区 0-08.08.15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 08 舗装 01 割増なし 01 臨時高圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							X1000
道路改良							Y1601
道路土工							Y260103
掘削工							Y36010301
	掘削 土砂 小規模						SP2001 0 A=1, B=5, E=7
		360		m3			施工 第0-0001号表
路体盛土工							Y36010302
	盛土 施工方法 上記以外(小規模) 土砂						SP2014 0 A=5, B=1
		14		m3			施工 第0-0002号表
法面整形工							Y36010304
	法面整形 盛土部 法面締固め 無し						SP2027 0 A=1, B=2, C=2, D=1
		60		m2			施工 第0-0003号表

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
残土処理工						Y36010305
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	350	m3				SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=7 施工 第0-0004号表
処分費等						#0044
公共用残土仮置場（搬入）	410	m3				TST16 0
構造物撤去工						Y260112
構造物取壊し工						Y36011202
舗装版切断			式			Y4601120216
舗装版切断 アスファルト舗装版	150	m				SP4028 0 A=1, B=1, E=1 施工 第0-0005号表
舗装版破碎			式			Y4601120202

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1
	920	m2				施工 第0-0006号表
運搬処理工						Y36011217
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=150, E=4.7, F=1
	1	式				施工 第0-0007号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)						SP2081 0 A=3, B=4, C=1, L=10
	46	m3				施工 第0-0008号表
処分費等						#0044
As舗装切断排水						TAC13 0
	0.5	t				
アスファルト廃材処理費						TAK94 0
	46	m3				
舗装						Y1602
舗装工						Y260202

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト舗装工						Y36020203
下層路盤(車道・路肩部)						Y4602020301
下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚200mm			式			SP4002 0 A=200, B=1, C=3, D=1, E=1
	1,170	m2				施工 第0-0009号表
上層路盤(車道・路肩部)						Y4602020302
上層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚100mm			式			SP4004 0 A=2, D=100, E=1, H=1, J=1, N=1, P=1
	1,170	m2				施工 第0-0010号表
表層(車道・路肩部)						Y4602020304
表層 (車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm			式			SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, I=1, K=1, M=1, N=1
	889	m2				施工 第0-0011号表
表層 (車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, H=1, J=1, L=1, N=1
	274	m2				施工 第0-0012号表
区画線工						Y260211

本工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
区画線工						Y36020601
溶解式区画線						Y4602060101
区画線工（溶解式・手動） 実線 45cm			式			SS002 0 A=1, B=1, C=4, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1
	3		m			施工 第0-0013号表
区画線工（溶解式・手動） 矢印・記号・文字 15cm換算						SS002 0 A=1, B=4, C=1, D=1, E=1, G=2, H=2, I=1, J=1
	30		m			施工 第0-0014号表
直接工事費						
共通仮設費 （率分）						
			式			
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費計							
工事原価							
一般管理費等							
工事価格				式			
消費税等相当額							
				式			
請負対象工事費							

本工事費内訳表

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
附帯工事費						X2000
道路改良						Y1601
道路土工						Y260103
道路土工						Y36010301
掘削 土砂 小規模	150	m3				SP2001 0 A=1, B=5, E=7 施工 第0-0001号表
残土処理工						Y36010305
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	150	m3				SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=6 施工 第0-0015号表
処分費等						#0044
公共用残土仮置場（搬入）	180	m3				TST16 0

本工事費内訳表

頁0-0009

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物撤去工						Y260112
構造物撤去工						Y36011202
舗装版切断						Y4601120216
舗装版切断 アスファルト舗装版			式			SP4028 0 A=1, B=1, E=1
	12		m			施工 第0-0005号表
舗装版破碎						Y4601120202
			式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1, H=1
	540		m2			施工 第0-0006号表
運搬処理工						Y36011217
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=12.3, E=4.7, F=1
	1		式			施工 第0-0016号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)						SP2081 0 A=3, B=4, C=1, L=10
	27		m3			施工 第0-0008号表

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等						#0044
As舗装切断排水						TAC13 0
	0.5	t				
アスファルト廃材処理費						TAK23 0
	27	m3				
舗装						Y1602
舗装工						Y260202
アスファルト舗装工（車道部）						Y36020203
下層路盤（車道・路肩部）						Y4602020301
			式			
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚200mm						SP4002 0 A=200, B=1, C=3, D=1, E=1
	537	m2				施工 第0-0009号表
上層路盤（車道・路肩部）						Y4602020302
			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0011

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	上層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚100mm						SP4004 0 A=2, D=100, E=1, H=1, J=1, N=1, P=1
		537	m2				施工 第0-0010号表
							Y4602020304
表層(車道・路肩部)							
				式			
	表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, I=1, K=1, M=1, N=1
		537	m2				施工 第0-0011号表
区画線工							Y260211
区画線工							Y36020601
溶融式区画線							Y4602060101
				式			
	区画線工（溶融式・手動） 実線 45cm						SS002 0 A=1, B=1, C=4, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1
		4	m				施工 第0-0013号表
直接工事費							
共通仮設費 (率分)							
				式			

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
現場管理費計			式			
工事原価						
一般管理費等						
			式			
工事価格						
消費税等相当額						
			式			
請負対象工事費						

氷 見 市

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格計							
消費税等相当額計							
請負対象工事費計				式			

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0001号表

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂 機械構成比： 27.65% 労務構成比： 61.34% 材料構成比： 11.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,342.7			[規格2] 小規模 1 m3 当り		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ	27.65%		バックホウ		MHS107
特殊運転手	61.34%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	11.01%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施 工 内 訳 表

頁0-0015

SP2014

施工 第0-0002号表

[名 称] 盛土			1 m3 当り		
[規格1] 施工方法 上記以外(小規模)			[規格2] 土砂		
機械構成比: 9.23%			標準単価: 4,309.4		
労務構成比: 86.75%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 4.02%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ	8.67%		バックホウ		MHS130
ランマ	0.56%		タンパ及びランマ		M1232
普通作業員	49.78%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	19.28%		特殊作業員 東京単価		R2005
特殊運転手	17.69%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	3.17%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
ガソリン JIS2号レギュラ	0.85%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004
積算単価			積算単価		EP001
A=5 上記以外(小規模)			B=1 土砂		

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP2027

施工 第0-0003号表

[名 称] 法面整形			[規格 2] 法面締固め 無し			1	m2	当り
[規格 1] 盛土部			[規格 2] 法面締固め 無し					
機械構成比： 11.31%			労務構成比： 76.24%			材料構成比： 12.45%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 475.98		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)	備 考	
バックホウ賃料		11.31%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 バケット容量0.8m3			T7279	
普通作業員		33.80%		普通作業員 東京単価			R2006	
特殊運転手		28.83%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002	
土木一般世話役 一般施工		13.61%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
軽油 (パトロール)		12.45%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	盛土部			B=2	法面締固め 無し			
C=2	現場制約 無し			D=1	粘性土、砂及び砂質土、粘性土			
E=1	割引有り (バックホウ バケット容量0.8m3)							

施 工 内 訳 表

SP2002

施工 第0-0004号表

[名 称] 土砂等運搬			[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
[規格1] 小規模			標準単価 : 2,012.5		
機械構成比 : 25.12%			市場単価構成比 : 0.00%		
労務構成比 : 63.12%			材料構成比 : 11.76%		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		25.12%		ダンプトラック	M1331
一般運転手		63.12%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		11.76%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=2	小規模			B=5	バックホウ バケット容量0.28m3
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1	DID区間 無し
M=7	5.0km以下				

施 工 内 訳 表

SP4028

施工 第0-0005号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]			1	m	当り
[規格 1] アスファルト舗装版			[規格 2]					
機械構成比： 14.40%			労務構成比： 58.90%			材料構成比： 26.70%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 731.83		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)	備 考	
コンクリートカッタ		9.80%		コンクリートカッタ			M2001	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		20.20%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		10.89%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
普通作業員		9.00%		普通作業員 東京単価			R2006	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
ダイヤモンドブレード 径45cm		22.47%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径18インチ			T3670	
ガソリン JIS2号レギュラ		2.88%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用			B=1	15cm以下			

施 工 内 訳 表

SP4027

施工 第0-0006号表

[名 称] 舗装版破碎			1 m2 当り		
[規格 1] アスファルト舗装版			[規格 2] 障害等 無し		
機械構成比： 12.28%			標準単価： 227.41		
労務構成比： 81.66%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 6.06%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 クローラ型 [後方超小旋回型] 山積 0.45m3(	12.28%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 [後方超小旋回型] バケット容量0. 4 5 m 3		T7255
土木一般世話役 一般施工	29.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.76%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
普通作業員	24.39%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	6.06%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策 不要 F=1 積込作業 有り			B=1 障害等 無し D=4 15cm以下 H=1 割引有り (バックホ 後方超小旋回型 0.45m3)		

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号表

頁0-0020

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式			
A=1 当初 C=150 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 E=4.7	アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) 片道運搬距離 L (km)	

[illegible]

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0009号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50%			標準単価： 1,337.9		
労務構成比： 18.62%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 75.88%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	3.81%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.47%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.46%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	8.20%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	3.00%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.68%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	2.17%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砕石 RC-40	74.09%		クラッシャラン 東京単価 C-40 平均仕上がり厚 150mm		T4090
軽油 (パトロール)	1.55%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0009号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50% 労務構成比： 18.62%			材料構成比： 75.88% 市場単価構成比： 0.00%		
			標準単価： 1,337.9		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=200	全仕上り厚（mm）			B=1	1層施工
C=3	再生碎石 RC-40			D=1	割引有り（マカダムローラ 質量10 t）
E=1	割引有り（タイヤローラ 普通型 質量13～14t）				

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0010号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚100mm			[規格2]		
機械構成比： 11.39%			標準単価： 646.43		
労務構成比： 38.57%			1 m2 当り		
材料構成比： 50.04%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	7.88%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.98%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.96%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	16.98%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	6.21%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	5.55%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	4.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒調碎石 M30	46.32%		再生粒度調整碎石 東京単価 RM-40 平均仕上がり厚 150mm		T4050
軽油 (パトロール)	3.21%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施工 第0-0010号表

氷見市

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0011号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	0.84%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
タイヤローラ賃料 普通・排対型(2011年規制) 質量13t	0.13%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14t		T7388
ロードローラ 質量10～12t	0.13%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10t		T7300
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	2.07%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	2.05%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	0.73%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 20FA	80.48%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3926
アスファルト乳剤 PK-3	7.39%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

施 工 内 訳 表

頁0-0027

SP4007

施工 第0-0011号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 1.32% 労務構成比： 10.25% 材料構成比： 88.43%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
軽油 (パトロール)		0.47%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=3	プライムコート PK-3
E=5	密粒度 AC 20FA			G=1	全ての費用
I=1	割引有り (アスファルトフィニッシュ ホイール型2.3～6.0m)			K=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量13～14t)
M=1	割引有り (マカダムローラ 質量10 t)			N=1	アスファルト合材小口割増なし

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0012号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.55%			標準単価: 2,001.7		
労務構成比: 15.08%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 83.37%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	0.99%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.2m		T7248
振動ローラ賃料	0.20%		振動ローラ(舗装用) 東京単価 [搭乗・コンバインド式] 運転質量3～4 t		T7284
タイヤローラ賃料 3～4t	0.18%		タイヤローラ 東京単価 運転質量3～4 t		T7389
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.15%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	3.51%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	3.45%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	1.24%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 20FA	76.07%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3926
アスファルト乳剤 PK-3	6.98%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

氷見市

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号表

頁0-0030

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)				1000		m	当り
[規格 1] 実線 45cm				[規格 2]			
名 称 ・ 規 格 な ど		数 量	単 位	単 価	金 額	備 考	
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線45cm 時間制約無 昼間		1, 000. 00	m			TL410	
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号		1, 700. 00	kg			T3704	
ガラスビーズ JISR 3301 1号		75. 00	kg			T3691	
プライマー 接着用		75. 00	kg			T3692	
軽油 (パトロール)			L			T3002	
諸雑費			%			#01	
合計		1, 000	m				
単位当り		1	m				
A=1 C=4 E=1	全ての費用 45cm 標準 (昼間)			B=1 D=1 G=1	実線 時間的制約無し 白色		
H=2 J=1	ペイント厚1. 5mm 供用区間			I=1	排水性舗装以外		

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0014号表

頁0-0031

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)			1000			m	当り
[規格 1] 矢印・記号・文字 15cm換算			[規格 2]				
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備	考
区画線設置[溶融式][供用区間] 矢印記号文字15cm換算 時間制約無 昼間	1, 000. 00		m			TL437	
路面標示用塗料 黄色 溶融型 JIS K5665 3種1号 鉛・クロムフリー	570. 00		kg			T3710	
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25. 00		kg			T3691	
プライマー 接着用	25. 00		kg			T3692	
軽油 (パトロール)			L			T3002	
諸雑費			%			#01	
合計	1, 000		m				
単位当り	1		m				
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)				B=4 矢印・記号・文字 D=1 時間的制約無し G=2 黄色			
H=2 ペイント厚1. 5mm J=1 供用区間				I=1 排水性舗装以外			

SP2002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0015号表

[名 称] 土砂等運搬			[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
[規格1] 小規模			標準単価 : 1,811.2		
機械構成比 : 25.12%			市場単価構成比 : 0.00%		
労務構成比 : 63.12%			材料構成比 : 11.76%		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		25.12%		ダンプトラック	M1331
一般運転手		63.12%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		11.76%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=2	小規模			B=5	バックホウ バケット容量0.28m3
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1	DID区間 無し
M=6	4.0km以下				

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0016号表

頁0-0033

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032
単位当り	1	式			
A=1 当初 C=12.3 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 E=4.7	アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) 片道運搬距離 L (km)	

機 材 集 計 表

頁0-0034

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
4	M1232	193			ランマ	路盤舗装等損料
5	M1331	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
6	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
7	MHB601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
8	MHS107	190			バックホウ	掘削積込機損料
9	MHS130	190			バックホウ	掘削積込機損料
10	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
11	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
12	R2006	12			普通作業員	普通作業員
13	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
14	R2015	19			一般運転手	一般運転手
15	T3002	66			軽油	軽油
16	T3004	65			ガソリン	ガソリン
17	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
18	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
19	T3691	61		1.275	ガラスビーズ	区画線材料
20	T3692	61		1.275	プライマー	区画線材料
21	T3704	901		11.9	路面標示用塗料 白色 熔融型	区画線工
22	T3710	901		17.1	路面標示用塗料 黄色 熔融型	区画線工
23	T3926	72		0	アスファルト合材 再生材入り	密粒13～20F
24	T4050	53		0	粒調碎石	粒度調整碎石
25	T4090	52		0	再生碎石	クラッシュラン
26	T7248	44			アスファルトフィニッシュ賃料	建設機械賃料
27	T7249	44			アスファルトフィニッシュ賃料	建設機械賃料
28	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
29	T7279	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
30	T7284	44			振動ローラ賃料	建設機械賃料
31	T7388	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
32	T7389	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
33	TAC13	189		1	As舗装切断排水	投棄料
34	TAK23	189		27	アスファルト廃材処理費	投棄料
35	TAK94	189		46	アスファルト廃材処理費	投棄料
36	TL410	200		7	区画線設置[熔融式][供用区間]	

氷 見 市

機 労 材 集 計 表

頁0-0035

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
37	TL437	200		30	区画線設置[溶融式][供用区間]	
38	TST16	189		590	公共用残土仮置場（搬入）	投棄料
39	WXXXX	966				
40	WXXXX	968				

工 事 数 量 総 括 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工種(レベル2)						
種別(レベル3)						
細別(レベル4)						
市道有磯1号線(その1箇所)他1路線		式		1		
道路土工		式		1		
掘削		m3		360		
保護路肩	盛土	m3		14		
	法面整形	m2		60		
残土処理工	土砂等運搬	m3		350		
	残土処分	m3		410		
構造物撤去工		式		1		
舗装版切断工		式		1		
舗装版切断	As,t $\leq$ 150	m		150		
舗装版破碎工		式		1		
舗装版破碎	As,t $\leq$ 150	m2		920		
運搬処分工		式		1		
運搬処分	As舗装切断排水	t		0.5		
	舗装版破碎,As	m3		46		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工(車道部)		式		1		
下層路盤工	再生碎石RC-40,t=200	m2		1,170		
上層路盤工	粒調碎石M-30,t=100	m2		1,170		
表層工	密粒度AC20A(再生材入),t=50	m2		889		3.0m<W
表層工	密粒度AC20A(再生材入),t=50	m2		274		1.4m $\leq$ W $\leq$ 3.0m
区画線工		式		1		
区画線工		式		1		
区画線(溶融式)	停止線 W=45cm	m		3		
区画線(溶融式)	シルバー表示 W=15cm 黄色	m		30		

工 事 数 量 集 計 表

工事区分(レベル1)										
工種(レベル2)	規格	単位	市道鞍 川14号 線1工区	市道鞍 川14号 線2工区	市道鞍 川14号 線3工区	市道有磯 1号線(そ の1箇所) 1工区	市道有磯 1号線(そ の1箇所) 2工区	市道有磯 1号線(そ の1箇所) 3工区	合計	摘要
種別(レベル3)										
細別(レベル4)										
市道有磯1号線(その1箇所)他1路線		式	1	1	1	1	1	1	1	
道路土工		式	1	1	1	1	1	1	1	
掘削		m3	46.7	12.6	35.1	84.9	122.2	59.8	361.3	
保護路肩	盛土	m3	11.7	2.3	—	—	—	—	14.0	
	法面整形	m2	50.6	9.8	—	—	—	—	60.4	
残土処理工	土砂等運搬	m3	33.7	10.1	35.1	84.9	122.2	59.8	345.8	
	残土処分	m3	40.5	12.1	42.1	101.9	146.6	71.7	414.9	
構造物撤去工		式	1	1	1	1	1	1	1	
舗装版切断工		式	1	1	1	1	1	1	1	
舗装版切断	As,t $\leq$ 150	m	8.0	7.6	8.6	97.4	13.4	13.8	148.8	
舗装版破碎工		式	1	1	1	1	1	1	1	
舗装版破碎	As,t $\leq$ 150	m2	155.6	16.5	116.1	221.2	274.9	134.7	919.0	
運搬処分工		式	1	1	1	1	1	1	1	
運搬処分	As舗装切断排水	t	0.01	0.01	0.01	0.15	0.02	0.02	0.22	
	舗装版破碎,As	m3	7.8	0.8	5.8	11.1	13.7	6.7	45.9	
舗装工		式	1	1	1	1	1	1	1	
アスファルト舗装工(車道部)		式	1	1	1	1	1	1	1	
下層路盤工	再生碎石RC-40,t=200	m2	163.4	41.6	116.1	274.2	389.9	187.7	1172.9	
上層路盤工	粒調碎石M-30,t=100	m2	163.4	41.6	116.1	274.2	389.9	187.7	1172.9	
表層工	密粒度AC20A(再生材入),t=50	m2	155.6	39.5	116.1	—	389.9	187.7	888.8	3.0m<W
	〃	m2	—	—	—	274.2	—	—	274.2	1.4m $\leq$ W $\leq$ 3.0m
区画線工		式	—	—	—	1	—	—	1.0	
区画線工		式	—	—	—	1	—	—	1.0	
区画線(溶融式)	停止線 W=45cm	m	—	—	—	3.0	—	—	3.0	
区画線(溶融式)	シルバー表示 W=15cm 黄色	m	—	—	—	30.1	—	—	30.1	

材 料 数 量 計 算 書

市道鞍川14号線1工区

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$1.2 \times 38.9 =$ 46.68	46.7	m ³	
保護路肩	盛土	$0.15 \times 2 \times 38.9 =$ 11.67	11.7	m ³	
	法面整形	$0.65 \times 2 \times 38.9 =$ 50.57	50.6	m ²	
残土処理工	土砂等運搬	$46.68 - 11.67 \div 0.9 =$ 33.71	33.7	m ³	
	残土処分	$33.71 \times 1.2 =$ 40.46	40.5	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	$4.0 \times 2 =$ 8.00	8.0	m	
舗装版破碎	As, t = 50	$4.0 \times 38.9 =$ 155.60	155.6	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 8.0 \times 1.3 =$ 0.012	0.01	t	
殻運搬処分	As	$155.6 \times 0.05 =$ 7.78	7.8	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$4.2 \times 38.9 =$ 163.38	163.4	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$4.2 \times 38.9 =$ 163.38	163.4	m ²	
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$4.0 \times 38.9 =$ 155.60	155.6	m ²	3.0 < W

材 料 数 量 計 算 書

市道鞍川14号線2工区

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$1.1 \times 10.4 + 23.0 \times 0.05 = 12.59$	12.6	m ³	
保護路肩	盛土	$0.15 \times 2 \times 7.5 = 2.25$	2.3	m ³	
	法面整形	$0.65 \times 2 \times 7.5 = 9.75$	9.8	m ²	
残土処理工	土砂等運搬	$12.59 - 2.25 \div 0.9 = 10.09$	10.1	m ³	
	残土処分	$10.09 \times 1.2 = 12.11$	12.1	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	$3.8 \times 2 = 7.60$	7.6	m	
舗装版破碎	As, t = 50	$3.8 \times 10.4 - 23.0 = 16.52$	16.5	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 7.6 \times 1.3 = 0.011$	0.01	t	
殻運搬処分	As	$16.52 \times 0.05 = 0.83$	0.8	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$4.0 \times 10.4 = 41.60$	41.6	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$4.0 \times 10.4 = 41.60$	41.6	m ²	
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$3.8 \times 10.4 = 39.52$	39.5	m ²	3.0 < W

材 料 数 量 計 算 書

市道鞍川14号線3工区

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$1.3 \times 27.0 =$ 35.10	35.1	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	35.10	35.1	m ³	
	残土処分	$35.10 \times 1.2 =$ 42.12	42.1	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	4.3×2 8.60	8.6	m	
舗装版破碎	As, t=50	$4.3 \times 27.0 =$ 116.10	116.1	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 8.6 \times 1.3 =$ 0.013	0.01	t	
殻運搬処分	As	$116.10 \times 0.05 =$ 5.81	5.8	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$4.3 \times 27.0 =$ 116.10	116.1	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$4.3 \times 27.0 =$ 116.10	116.1	m ²	
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$4.3 \times 27.0 =$ 116.10	116.1	m ²	3.0 < W

材 料 数 量 計 算 書

市道有磯1号線(その1箇所)1工区

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$0.9 \times 91.4 + 53.0 \times 0.05 = 84.91$	84.9	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	84.91	84.9	m ³	
	残土処分	$84.91 \times 1.2 = 101.89$	101.9	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t $\leq$ 150	$3.0 \times 2 + 91.4 = 97.40$	97.4	m	
舗装版破碎	As, t=50	$3.0 \times 91.4 - 53.0 = 221.20$	221.2	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 97.4 \times 1.3 = 0.146$	0.15	t	
殻運搬処分	As	$221.2 \times 0.05 = 11.06$	11.1	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$3.0 \times 91.4 = 274.20$	274.2	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$3.0 \times 91.4 = 274.20$	274.2	m ²	
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$3.0 \times 91.4 = 274.20$	274.2	m ²	1.4m $\leq$ W $\leq$ 3.0m
【区画工】					
区画線工	停止線 W=45cm	図面より 3.00	3.0	m	
	シルバー表示 W=15cm、黄色	図面より 30.09	30.1	m	

材 料 数 量 計 算 書

市道有磯1号線(その1箇所)2工区

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$2.0 \times 58.2 + 115.0 \times 0.05 = 122.15$	122.2	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	122.15	122.2	m ³	
	残土処分	$122.15 \times 1.2 = 146.58$	146.6	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	$6.7 \times 2 = 13.40$	13.4	m	
舗装版破碎	As, t = 50	$6.7 \times 58.2 - 115.0 = 274.94$	274.9	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 13.4 \times 1.3 = 0.020$	0.02	t	
殻運搬処分	As	$274.94 \times 0.05 = 13.75$	13.7	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$6.7 \times 58.2 = 389.94$	389.9	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$6.7 \times 58.2 = 389.94$	389.9	m ²	
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$6.7 \times 58.2 = 389.94$	389.9	m ²	3.0 < W

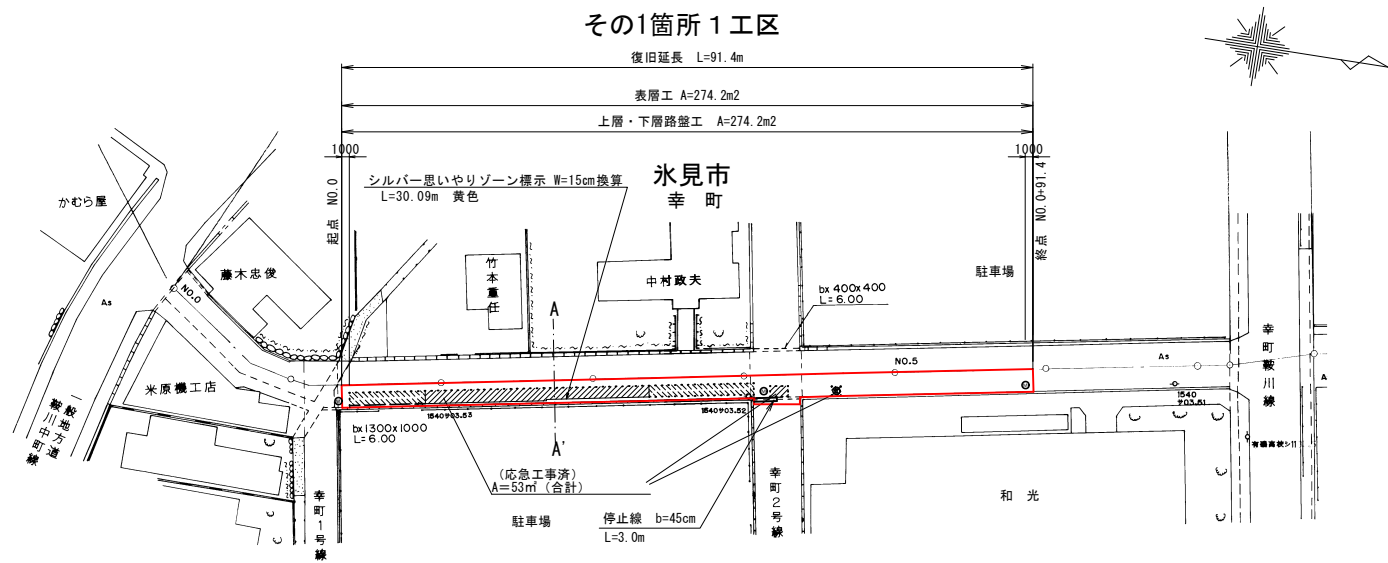
材 料 数 量 計 算 書

市道有磯1号線(その1箇所)3工区

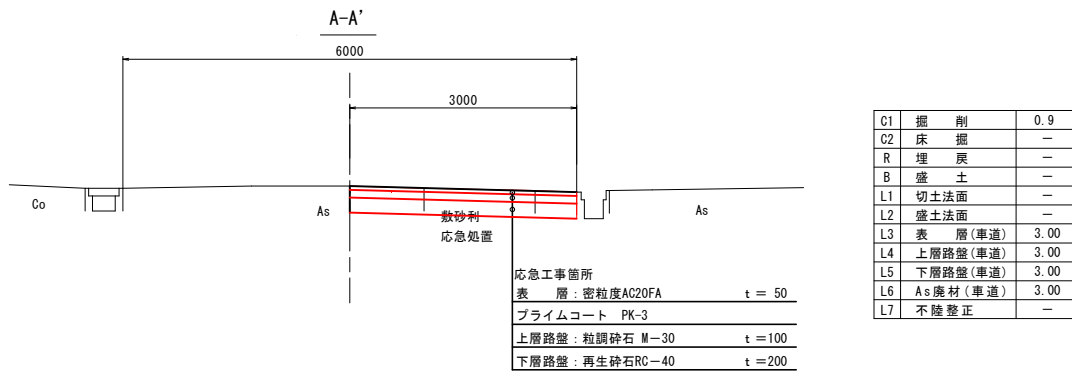
N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$2.1 \times 27.2 + 53.0 \times 0.05 =$ 59.77	59.8	m ³	
残土处理工	土砂等運搬	59.77	59.8	m ³	
	残土処分	$59.77 \times 1.2 =$ 71.72	71.7	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	$6.9 \times 2 =$ 13.80	13.8	m	
舗装版破碎	As, t = 50	$6.9 \times 27.2 - 53.0 =$ 134.68	134.7	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 13.8 \times 1.3 =$ 0.021	0.02	t	
殻運搬処分	As	$134.68 \times 0.05 =$ 6.73	6.7	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	6.9×27.2 187.68	187.7	m ²	
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	6.9×27.2 187.68	187.7	m ²	
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	6.9×27.2 187.68	187.7	m ²	3.0 < W

平面図 S=1 : 500



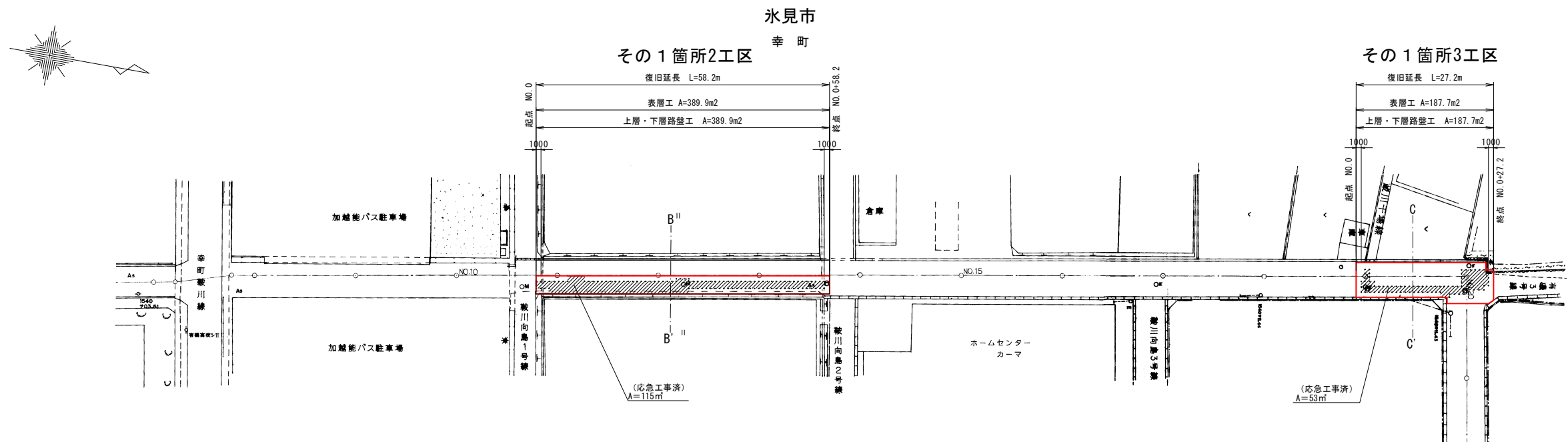
横断図 S=1 : 50



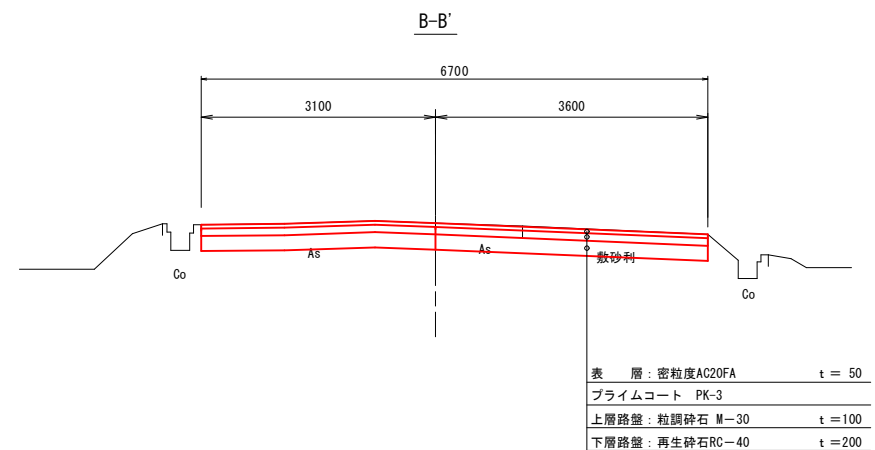
実施設計

工事番号	国災6年第196号	道路名	市道有磯1号線 その1箇所1工区
工事名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市幸町地内
図面 名称	平面図 横断図	縮尺	図示
		図面番号	1 / 1
課長	総括担当	主務	設計
氷見市役所			

平面図 S=1 : 500

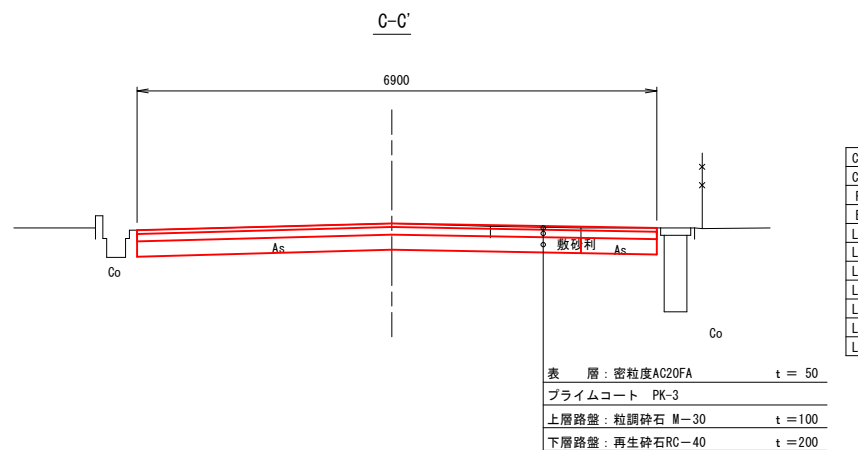


横断面図 S=1 : 50



C1	掘削	2.0
C2	床掘	—
R	埋戻	—
B	盛土	—
L1	切土法面	—
L2	盛土法面	—
L3	表層(車道)	6.70
L4	上層路盤(車道)	6.70
L5	下層路盤(車道)	6.70
L6	As廃材(車道)	6.70
L7	不陸整正	—

表層	密粒度AC20FA	t = 50
プライムコート	PK-3	
上層路盤	粒調砕石 M-30	t = 100
下層路盤	再生砕石RC-40	t = 200

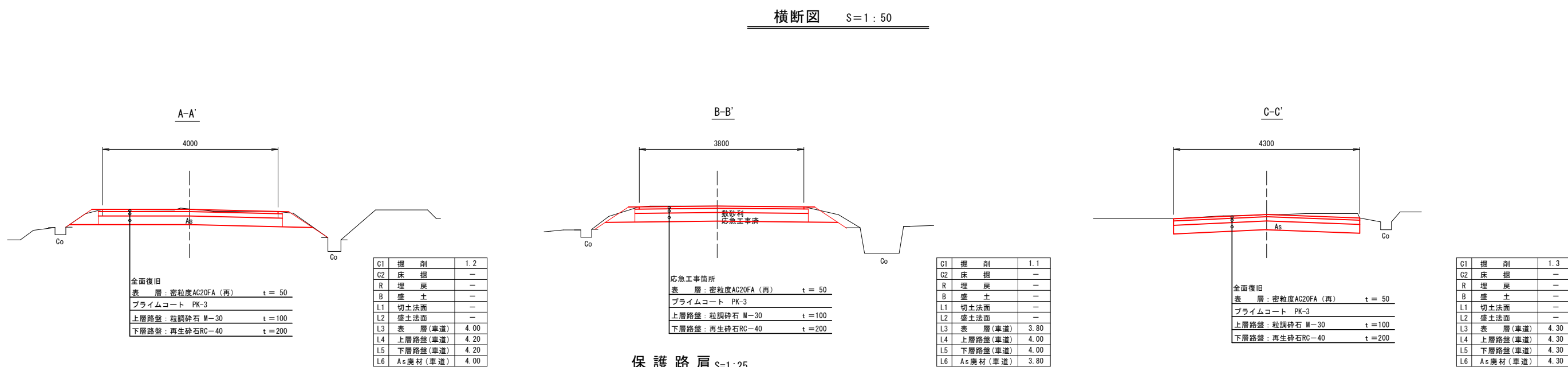
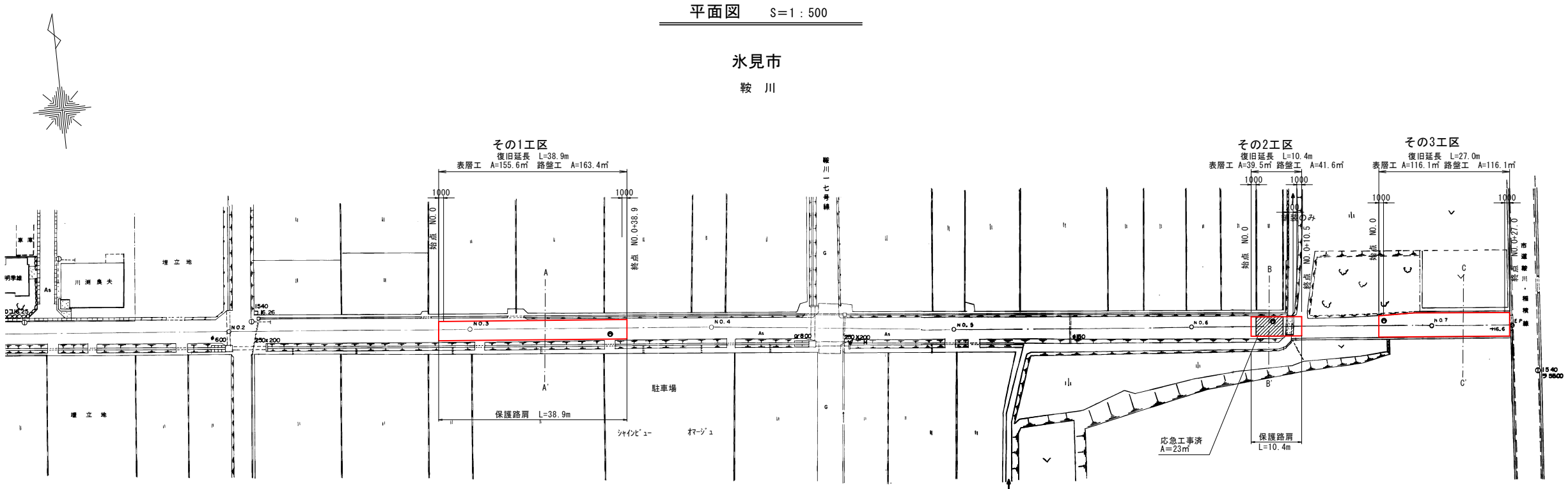


C1	掘削	2.1
C2	床掘	—
R	埋戻	—
B	盛土	—
L1	切土法面	—
L2	盛土法面	—
L3	表層(車道)	6.90
L4	上層路盤(車道)	6.90
L5	下層路盤(車道)	6.90
L6	As廃材(車道)	6.90
L7	不陸整正	—

表層	密粒度AC20FA	t = 50
プライムコート	PK-3	
上層路盤	粒調砕石 M-30	t = 100
下層路盤	再生砕石RC-40	t = 200

実施設計

工事番号	国災6年第196号	道路名	市道有磯1号線 2工区、3工区
工事名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市幸町地内
図面名称	平面図 横断面図	縮尺	図示
課長	総括担当	主務	設計
氷見市役所			



実施設計

工事番号	国災6年第196号	道路名	市道鞍川14号線
工事名	道路災害復旧工事	施工箇所	1工区, 2工区, 3工区
図面名称	平面図 横断面図	縮尺	図示 1 / 1
課長	総括担当	主務	設計
氷見市役所			

工 事 数 量 総 括 表

工事区分(レベル1)		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工種(レベル2)							
種別(レベル3)							
細別(レベル4)							
市道鞍川向島2号線			式		1		
道路土工			式		1		
掘削			m3		150		
残土処理工			式		1		
土砂等運搬			m3		150		
残土処分			公共残土仮置場	m3		180	
構造物撤去工			式		1		
舗装版切断工			式		1		
舗装版切断			As,t≤150	m		12	
舗装版破碎工			式		1		
舗装版破碎			As,t≤150	m2		540	
運搬処分工			式		1		
運搬処分			As舗装切断排水	t		0.5	
			As殻	m3		27	
舗装工			式		1		
アスファルト舗装工			式		1		
下層路盤			再生碎石RC-40,t=200	m2		537	3.0m<W
上層路盤			粒調碎石M-30,t=100	m2		537	3.0m<W
表層工			密粒度AC20FA(再生材入),t=50	m2		537	3.0m<W
区画線工			式		1		
区画線工			式		1		
区画線工			実線W=45cm	本		4	

工 事 数 量 集 計 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	鞍川向島 2号線			合計	摘要
工種(レベル2)							
種別(レベル3)							
細別(レベル4)							
市道鞍川向島2号線		式	1			1	
道路土工		式	1			1	
掘削		m3	152.0			152.0	
残土処理工		式	1			1	
土砂等運搬		m3	152.0			152.0	
残土処分	公共残土仮置場	m3	182.4			182.4	
構造物撤去工		式	1			1	
舗装版切断工		式	1			1	
舗装版切断	As,t $\leq$ 150	m	12.3			12.3	
舗装版破砕工		式	1			1	
舗装版破砕	As,t $\leq$ 150	m2	537.2			537.2	
運搬処分工		式	1			1	
運搬処分	As舗装切断排水	t	0.02			0.02	
	As殻	m3	26.9			26.9	
舗装工		式	1			1	
アスファルト舗装工		式	1			1	
下層路盤	再生碎石RC-40,t=200	m2	537.2			537.2	3.0m<W
上層路盤	粒調碎石M-30,t=100	m2	537.2			537.2	3.0m<W
表層	密粒度AC20FA(再生材入),t=50	m2	537.2			537.2	3.0m<W
区画線工		式	1			1	
区画線工		式	1			1	
区画線工	実線W=45cm	m	4.4			4.4	

材 料 数 量 計 算 書

市道鞍川向島2号線

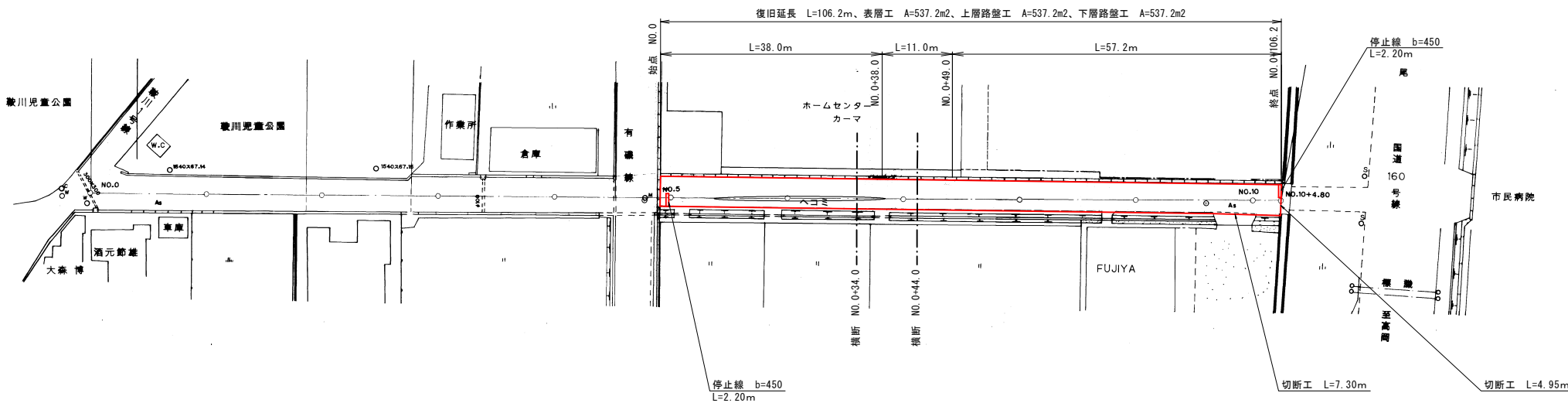
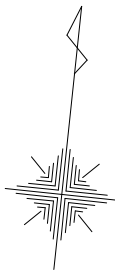
N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$1.4 \times 38.0 + 1.7 \times 11.0 + 1.4 \times 57.2 = 151.98$	152.0	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	$151.98 = 151.98$	152.0	m ³	
	残土処分	$151.98 \times 1.2 = 182.38$	182.4	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	$4.95 + 7.30 = 12.25$	12.3	m	
舗装版破碎	As, t = 50	$4.95 \times 38.0 + 6.00 \times 11.0 + 4.95 \times 57.2 = 537.24$	537.2	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 12.25 \times 1.3 = 0.018$	0.02	t	
殻運搬処分	As	$537.24 \times 0.05 = 26.86$	26.9	m ³	
【舗装工】					
下層路盤	再生碎石RC-40 t=200	$4.95 \times 38.0 + 6.00 \times 11.0 + 4.95 \times 57.2 = 537.24$	537.2	m ²	3.0m < W
上層路盤	粒調碎石M-30 t=100	$4.95 \times 38.0 + 6.00 \times 11.0 + 4.95 \times 57.2 = 537.24$	537.2	m ²	3.0m < W
表層	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$4.95 \times 38.0 + 6.00 \times 11.0 + 4.95 \times 57.2 = 537.24$	537.2	m ²	3.0m < W
【区画線工】					
区画線工	停止線(白)(実線) W=45cm	$2.20 + 2.20 = 4.40$	4.4	m	

鞍川向島 2 号線

平面図 縮尺 1 : 500

氷見市
鞍川



横断面図 縮尺 1 : 50

NO. 0～NO. 0+38. 0及びNO. 0+49. 0～NO. 0+106. 2区間
No.0+34. 0

掘削	m2	1.4
下層路盤	m	4.95
上層路盤	m	4.95
表層	m	4.95

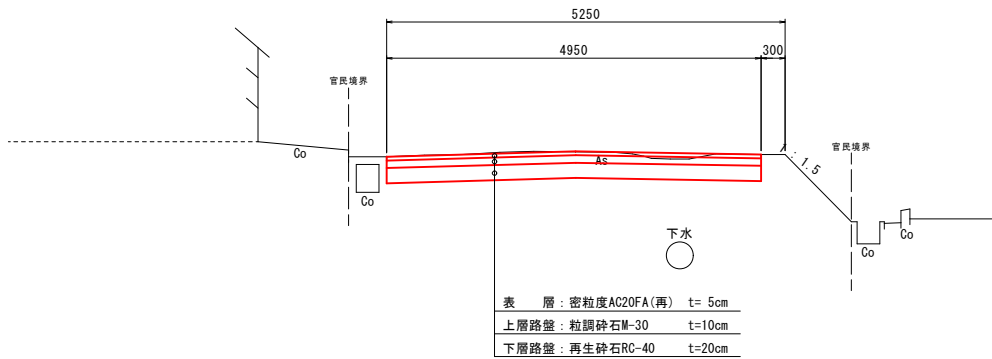


表 層	密粒度AC20FA(再)	t= 5cm
上層路盤	粒調砕石M-30	t=10cm
下層路盤	再生砕石RC-40	t=20cm

横断面図 縮尺 1 : 50

NO. 0+38. 0～NO. 0+49. 0区間
No.0+44. 0

掘削	m2	1.7
下層路盤	m	6.00
上層路盤	m	6.00
表層	m	6.00

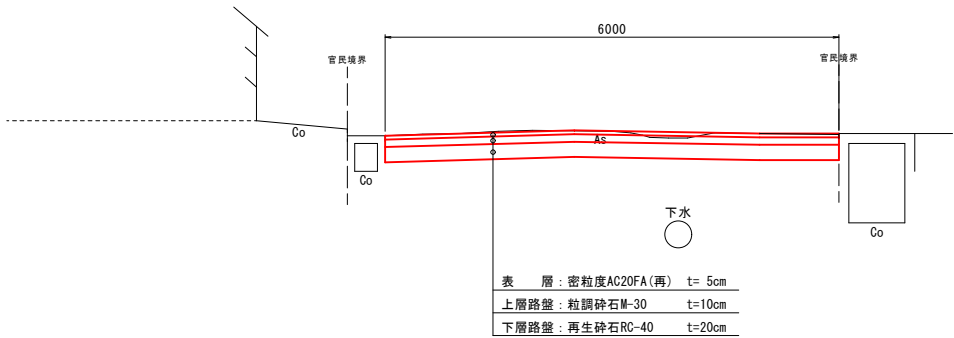


表 層	密粒度AC20FA(再)	t= 5cm
上層路盤	粒調砕石M-30	t=10cm
下層路盤	再生砕石RC-40	t=20cm

実施設計

工事番号	国災6年第328号	道路名	市道鞍川向島 2 号線
工 事 名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市鞍川地内
図 面 名 称	平面図 横断面図	縮 尺	図示 1/1
課 長	総括担当	主 務	設 計
氷 見 市 役 所			

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	1001 道路課 実施設計書 0	当初	
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 06 氷見地区 0-08.08.15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 08 舗装 01 割増なし 01 臨時高圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 03 補正なし 00 計上しない 00 計上しない 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費						X1000
道路改良						Y1601
道路土工						Y260103
掘削工						Y36010301
掘削 土砂 小規模	110	m3				SP2001 0 A=1, B=5, E=7 施工 第0-0001号表
残土処理工						Y36010305
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	110	m3				SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=9 施工 第0-0002号表
処分費等						#0044
公共用残土仮置場（搬入）	130	m3				TST16 0

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物撤去工						Y260112
構造物取壊し工						Y36011202
舗装版切断						Y4601120216
舗装版切断 アスファルト舗装版			式			SP4028 0 A=1, B=1, E=1
	34		m			施工 第0-0003号表
舗装版破碎						Y4601120202
			式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1
	360		m2			施工 第0-0004号表
運搬処理工						Y36011217
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=34.1, E=7.2, F=1
	1		式			施工 第0-0005号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)						SP2081 0 A=3, B=4, C=1, L=11
	18		m3			施工 第0-0006号表

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等						#0044
As舗装切断排水						TAC13 0
	0.5	t				
アスファルト廃材処理費						TAK23 0
	18	m3				
舗装						Y1602
舗装工						Y260202
アスファルト舗装工						Y36020203
下層路盤(車道・路肩部)						Y4602020301
			式			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚200mm						SP4002 0 A=200, B=1, C=3, D=1, E=1
	356	m2				施工 第0-0007号表
上層路盤(車道・路肩部)						Y4602020302
			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	上層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚100mm						SP4004 0 A=2, D=100, E=1, H=1, J=1, N=1, P=1
		356	m2				施工 第0-0008号表
表層(車道・路肩部)							Y4602020304
				式			
	表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, I=1, K=1, M=1, N=2
		356	m2				施工 第0-0009号表
直接工事費							
共通仮設費 (率分)							
				式			
共通仮設費計							
純工事費							
現場管理費							
				式			
現場管理費計							

本工事費内訳表

頁0-0006

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事原価							
一般管理費等							
工事価格				式			
消費税等相当額							
請負対象工事費				式			
工事価格計							
消費税等相当額計							
請負対象工事費計				式			

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0001号表

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂 機械構成比： 27.65% 労務構成比： 61.34% 材料構成比： 11.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,342.7			[規格2] 小規模 1 m3 当り		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ	27.65%		バックホウ		MHS107
特殊運転手	61.34%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	11.01%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

SP2002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0002号表

[名 称] 土砂等運搬			1 m3 当り		
[規格1] 小規模			[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
機械構成比： 25.12%			標準単価： 2,415		
労務構成比： 63.12%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 11.76%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)
ダンプトラック		25.12%		ダンプトラック	M1331
一般運転手		63.12%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		11.76%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=2	小規模			B=5	バックホウ バケット容量0.28m3
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1	DID区間 無し
M=9	7.5km以下				

SP4028

施 工 内 訳 表

施工 第0-0003号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]			1	m	当り
[規格 1] アスファルト舗装版								
機械構成比： 14.40%			労務構成比： 58.90%			材料構成比： 26.70%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 731.83		
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考	
コンクリートカッタ		9.80%		コンクリートカッタ			M2001	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		20.20%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		10.89%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
普通作業員		9.00%		普通作業員 東京単価			R2006	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
ダイヤモンドブレード 径45cm		22.47%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径18インチ			T3670	
ガソリン JIS2号レギュラ		2.88%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用			B=1	15cm以下			

施 工 内 訳 表

SP4027

施工 第0-0004号表

[名 称] 舗装版破碎			1 m2 当り		
[規格1] アスファルト舗装版			[規格2] 障害等 無し		
機械構成比： 12.28%			標準単価： 227.41		
労務構成比： 81.66%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 6.06%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 クローラ型〔後方超小旋回型〕山積 0.45m3(	12.28%		バックホウ (クローラ型) 東京単価〔後方超小旋回型〕 バケット容量0. 4 5 m 3		T7255
土木一般世話役 一般施工	29.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.76%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
普通作業員	24.39%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	6.06%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策 不要 F=1 積込作業 有り			B=1 障害等 無し D=4 15cm以下 H=1 割引有り (バックホ 後方超小旋回型 0.45m3)		

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号表

頁0-0011

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式			
A=1 当初 C=34.1 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) E=7.2 片道運搬距離 L (km)		

施 工 内 訳 表

SP2081

施工 第0-0006号表

頁0-0012

[名 称] 殻運搬			[規格 2] 機械積込(小規模土工)		
[規格 1] 舗装版破碎			標準単価 : 8,245.3		
機械構成比 : 19.09%			市場単価構成比 : 0.00%		
労務構成比 : 72.09%			標準単価 : 8,245.3		
材料構成比 : 8.82%			標準単価 : 8,245.3		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)
ダンプトラック		19.09%		ダンプトラック	M1021
一般運転手		72.09%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		8.82%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間 無し				B=4 機械積込(小規模土工) L=11 12.0km以下	

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0007号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50%			標準単価： 1,337.9		
労務構成比： 18.62%			1 m2 当り		
材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	3.81%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.47%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.46%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	8.20%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	3.00%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.68%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	2.17%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砕石 RC-40	74.09%		クラッシャラン 東京単価 C-40 平均仕上がり厚 150mm		T4090
軽油 (パトロール)	1.55%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0007号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50% 労務構成比： 18.62%			材料構成比： 75.88% 市場単価構成比： 0.00%		
標準単価： 1,337.9					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=200	全仕上り厚（mm）			B=1	1層施工
C=3	再生碎石 RC-40			D=1	割引有り（マカダムローラ 質量10 t）
E=1	割引有り（タイヤローラ 普通型 質量13～14t）				

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0008号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚100mm			[規格2]		
機械構成比： 11.39%			標準単価： 646.43		
労務構成比： 38.57%			1 m2 当り		
材料構成比： 50.04%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	7.88%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.98%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.96%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	16.98%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	6.21%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	5.55%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	4.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒調碎石 M30	46.32%		再生粒度調整碎石 東京単価 RM-40 平均仕上がり厚 150mm		T4050
軽油 (パトロール)	3.21%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0008号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格 1] 全仕上り厚100mm			[規格 2]		
機械構成比： 11.39%			標準単価： 646.43		
労務構成比： 38.57%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 50.04%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=2	粒度調整碎石			D=100	全仕上り厚（mm）
E=1	1層施工			H=1	粒度調整碎石 M-30
J=1	全ての費用			N=1	割引有り（タイヤローラ 普通型 質量13～14t）
P=1	割引有り（マカダムローラ 質量10 t）				

施 工 内 訳 表

頁0-0017

SP4007

施工 第0-0009号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	0.84%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
タイヤローラ賃料 普通・排対型(2011年規制) 質量13t	0.13%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14t		T7388
ロードローラ 質量10～12t	0.13%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10t		T7300
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	2.07%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	2.05%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	0.73%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り(小口) 密粒度 AC 20FA(100t未満)	80.48%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3966
アスファルト乳剤 PK-3	7.39%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0009号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区) 備 考
軽油 (パトロール)		0.47%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=3	プライムコート PK-3
E=5	密粒度 AC 20FA			G=1	全ての費用
I=1	割引有り (アスファルトフィニッシュ ホイール型2.3~6.0m)			K=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量13~14t)
M=1	割引有り (マカダムローラ 質量10 t)			N=2	アスファルト合材小口割増あり (100 t 未満)

機 労 材 集 計 表

頁0-0019

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
4	M1331	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
5	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
6	MHB601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
7	MHS107	190			バックホウ	掘削積込機損料
8	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
9	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
10	R2006	12			普通作業員	普通作業員
11	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
12	R2015	19			一般運転手	一般運転手
13	T3002	66			軽油	軽油
14	T3004	65			ガソリン	ガソリン
15	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
16	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
17	T3966	72		0	アスファルト合材 再生材入り (小口)	密粒13～20F
18	T4050	53		0	粒調碎石	粒度調整碎石
19	T4090	52		0	再生碎石	クラッシュラン
20	T7249	44			アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
21	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
22	T7388	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
23	TAC13	189		0.5	As舗装切断排水	投棄料
24	TAK23	189		18	アスファルト廃材処理費	投棄料
25	TST16	189		130	公共用残土仮置場 (搬入)	投棄料
26	WXXXX	966				
27	WXXXX	968				

工 事 数 量 総 括 表

工事区分(レベル1)		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工種(レベル2)							
種別(レベル3)							
細別(レベル4)							
市道下稲積1号線			式		1		
道路土工			式		1		
掘削			m3		110		
残土処理工		土砂等運搬	m3		110		
		残土処分	m3		130		
構造物撤去工			式		1		
舗装版切断工			式		1		
舗装版切断		As,t≤150	m		34		
舗装版破碎工			式		1		
舗装版破碎		As,t≤150	m2		360		
運搬処分工			式		1		
運搬処分		As舗装切断排水	t		0.5		
		舗装版破碎,As	m3		18		
舗装工			式		1		
アスファルト舗装工			式		1		
下層路盤工		再生碎石RC-40,t=200	m2		356		
上層路盤工		粒調碎石M-30,t=100	m2		356		
表層工		密粒度AC20A(再生材入),t=50	m2		356		プライムコート 3.0m<W

工 事 数 量 集 計 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	市道下稲積 1号線(1工 区)	市道下稲積 1号線(2工 区)	合計	摘要
工種(レベル2)						
種別(レベル3)						
細別(レベル4)						
市道下稲積1号線		式	1	1	1	
道路土工		式	1	1	1	
掘削		m3	6.2	100.7	106.9	
残土処理工	土砂等運搬	m3	6.2	100.7	106.9	
	残土処分	m3	7.4	120.8	128.2	
構造物撤去工		式	1	1	1	
舗装版切断工		式	-	1	1	
舗装版切断	As,t $\leq$ 150	m	-	34.1	34.1	
舗装版破碎工		式	1	1	1	
舗装版破碎	As,t $\leq$ 150	m2	20.7	335.6	356.3	
運搬処分工		式	1	1	1	
運搬処分	As舗装切断排水	t	-	0.05	0.05	
	舗装版破碎,As	m3	1.0	16.8	17.8	
舗装工		式	1	1	1	
アスファルト舗装工		式	1	1	1	
下層路盤工	再生碎石RC-40,t=200	m2	20.7	335.6	356.3	
上層路盤工	粒調碎石M-30,t=100	m2	20.7	335.6	356.3	
表層工	密粒度AC20A(再生材入),t=50	m2	20.7	335.6	356.3	プライムコート 3.0m<W

材 料 数 量 計 算 書

市道下稻積1号線(1工区)

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$20.65 \times 0.3 = 6.20$	6.2	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	6.20	6.2	m ³	
	残土処分	$6.2 \times 1.2 = 7.43$	7.4	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版破碎	As, t=50	$3.5 \times 5.9 = 20.65$	20.7	m ²	図面計測
殻運搬処分	As	$20.65 \times 0.05 = 1.03$	1.0	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$3.5 \times 5.9 = 20.65$	20.7	m ²	図面計測
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$3.5 \times 5.9 = 20.65$	20.7	m ²	図面計測
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	プライムコート $3.5 \times 5.9 = 20.65$	20.7	m ²	図面計測

材 料 数 量 計 算 書

市道下稻積1号線(2工区)

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$335.63 \times 0.3 = 100.69$	100.7	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	100.69	100.7	m ³	
	残土処分	$100.69 \times 1.2 = 120.83$	120.8	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	$6.5 + 23.3 + 4.3 = 34.10$	34.1	m	
舗装版破碎	As, t=50	335.63	335.6	m ²	図面計測
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 34.1 \times 1.3 = 0.051$	0.05	t	
殻運搬処分	As	$335.63 \times 0.05 = 16.78$	16.8	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	335.63	335.6	m ²	図面計測
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	335.63	335.6	m ²	図面計測
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	プライムコート 335.63	335.6	m ²	図面計測

市道下稲積1号線 1, 2工区

平面図

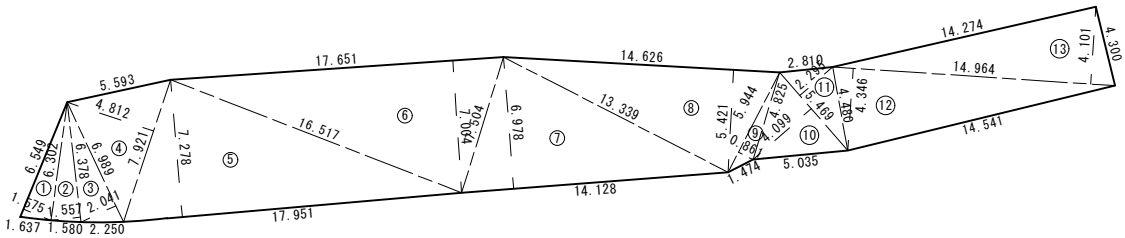
S=1:500

氷見市
稲積

舗装面積求積図

S=1:200

2工区

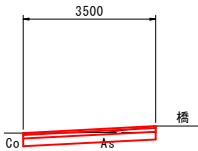


記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
1	6.549	1.575	10.315
2	6.378	1.557	9.931
3	6.989	2.041	14.265
4	7.921	4.812	38.116
5	17.951	7.278	130.647
6	17.651	7.004	123.628
7	14.128	6.978	98.585
8	14.626	5.421	79.288
9	5.944	0.861	5.118
10	5.469	4.099	22.417
11	5.469	2.295	12.551
12	14.964	4.346	65.034
13	14.964	4.101	61.367
倍面積 m ²			671.262
面積 m ²			335.631
地積 m ²			335.63

1工区

側面図

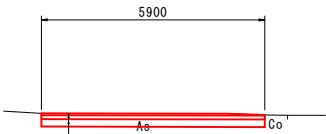
S=1:100



表層：密粒度AC20FA(再) t=5cm
上層路盤：粒調砕石(M-30) t=10cm
下層路盤：再生砕石(RC-40) t=20cm

横断面図

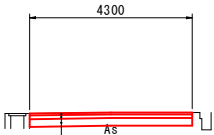
S=1:100



2工区

横断面図

S=1:100



表層：密粒度AC20FA(再) t=5cm
上層路盤：粒調砕石(M-30) t=10cm
下層路盤：再生砕石(RC-40) t=20cm

実施設計

工事番号	国災6年第217号	道路名	市道下稲積1号線 1, 2工区
工事名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市稲積地内
図面 名称	平面図 横断面図 舗装面積求積図	縮尺 図面番号	図示 1 / 1
課長	総括担当	主務	設計
氷見市役所			

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	1001 道路課 実施設計書 0	当初	
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 06 氷見地区 0-08.08.15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 08 舗装 01 割増なし 01 臨時高圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							X1000
道路改良							Y1601
道路土工							Y260103
掘削工							Y36010301
	掘削 土砂 オープンカット						SP2001 0 A=1, B=1, C=2, D=1, E=3
		160	m3				施工 第0-0001号表
	掘削 土砂 小規模						SP2001 0 A=1, B=5, E=7
		42	m3				施工 第0-0002号表
残土処理工							Y36010305
	土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)						SP2002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=7
		160	m3				施工 第0-0003号表
	土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)						SP2002 0 A=2, B=5, C=1, D=1, M=6
		42	m3				施工 第0-0004号表

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等						#0044
公共用残土仮置場（搬入）						TST16 0
	240	m3				
構造物撤去工						Y260112
構造物取壊し工						Y36011202
舗装版切断						Y4601120216
			式			
舗装版切断 アスファルト舗装版						SP4028 0 A=1, B=1, E=1
	66	m				施工 第0-0005号表
舗装版破碎						Y4601120202
			式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1
	570	m2				施工 第0-0006号表
運搬処理工						Y36011217

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=65.9, E=6.1, F=1
	1		式			施工 第0-0007号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)						SP2081 0 A=3, B=3, C=1, J=5
	24		m3			施工 第0-0008号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)						SP2081 0 A=3, B=4, C=1, L=11
	4		m3			施工 第0-0009号表
処分費等						#0044
As舗装切断排水						TAC13 0
	0.5		t			
アスファルト廃材処理費						TAK23 0
	28		m3			
舗装						Y1602
舗装工						Y260202
アスファルト舗装工						Y36020203

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤(車道・路肩部)						Y4602020301
			式			
下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚200mm						SP4002 0 A=200, B=1, C=3, D=1, E=1
	656		m2			施工 第0-0010号表
上層路盤(車道・路肩部)						Y4602020302
			式			
上層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚100mm						SP4004 0 A=2, D=100, E=1, H=1, J=1, N=1, P=1
	656		m2			施工 第0-0011号表
表層(車道・路肩部)						Y4602020304
			式			
表層 (車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, I=1, K=1, M=1, N=2
	525		m2			施工 第0-0012号表
表層 (車道・路肩部) 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=3, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, H=1, J=1, L=1, N=2
	131		m2			施工 第0-0013号表
直接工事費						
共通仮設費 (率分)						
			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
共通仮設費計						
純工事費						
現場管理費						
現場管理費計			式			
工事原価						
一般管理費等						
工事価格			式			
消費税等相当額						
請負対象工事費			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
工事価格計							
消費税等相当額計							
請負対象工事費計				式			

施 工 内 訳 表

頁0-0008

SP2001

施工 第0-0001号表

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂			[規格2] オープンカット			1	m3	当り
機械構成比： 44.63%			労務構成比： 35.43%			材料構成比： 19.94%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 374.37		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考	
バックホウ		44.63%		バックホウ			MHB165	
特殊運転手		35.43%		運転手（特殊） 東京単価			R2002	
軽油 (パトロール)		19.94%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	土砂			B=1	オープンカット			
C=2	押土 無し			D=1	障害 無し			
E=3	5,000m3未満							

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0002号表

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂 機械構成比： 27.65% 労務構成比： 61.34% 材料構成比： 11.01% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,342.7			[規格2] 小規模 1 m3 当り		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ	27.65%		バックホウ		MHS107
特殊運転手	61.34%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
軽油 (パトロール)	11.01%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

[illegible]

施 工 内 訳 表

SP2002

施工 第0-0004号表

頁0-0011

[名 称] 土砂等運搬			[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
[規格1] 小規模			標準単価 : 1,811.2		
機械構成比 : 25.12%			市場単価構成比 : 0.00%		
労務構成比 : 63.12%			材料構成比 : 11.76%		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		25.12%		ダンプトラック	M1331
一般運転手		63.12%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		11.76%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=2	小規模			B=5	バックホウ バケット容量0.28m3
C=1	土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1	DID区間 無し
M=6	4.0km以下				

施 工 内 訳 表

SP4028

施工 第0-0005号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]			1	m	当り
[規格 1] アスファルト舗装版								
機械構成比： 14.40%			労務構成比： 58.90%			材料構成比： 26.70%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 731.83		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)		単 価 (東京地区)	備 考	
コンクリートカッタ		9.80%		コンクリートカッタ			M2001	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		20.20%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		10.89%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
普通作業員		9.00%		普通作業員 東京単価			R2006	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
ダイヤモンドブレード 径45cm		22.47%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径18インチ			T3670	
ガソリン JIS2号レギュラ		2.88%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用			B=1	15cm以下			

施 工 内 訳 表

SP4027

施工 第0-0006号表

[名 称] 舗装版破碎			1 m2 当り		
[規格1] アスファルト舗装版			[規格2] 障害等 無し		
機械構成比： 12.28%			標準単価： 227.41		
労務構成比： 81.66%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 6.06%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 クローラ型〔後方超小旋回型〕山積 0.45m3(	12.28%		バックホウ (クローラ型) 東京単価〔後方超小旋回型〕 バケット容量0. 4 5 m 3		T7255
土木一般世話役 一般施工	29.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.76%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
普通作業員	24.39%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	6.06%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策 不要 F=1 積込作業 有り			B=1 障害等 無し D=4 15cm以下 H=1 割引有り (バックホ 後方超小旋回型 0.45m3)		

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号表

頁0-0014

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式			
A=1 当初 C=65.9 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) E=6.1 片道運搬距離 L (km)		

施 工 内 訳 表

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[規格1] 舗装版破碎			[規格2] 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)		
機械構成比: 42.27%			標準単価: 3,768.1		
労務構成比: 41.18%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 16.55%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		42.27%		ダンプトラック	M1450
一般運転手		41.18%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		16.55%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間 無し				B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) J=5 11.5km以下	

SP2081

施 工 内 訳 表

施工 第0-0009号表

頁0-0016

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[規格1] 舗装版破碎			[規格2] 機械積込(小規模土工)		
機械構成比: 19.09%			標準単価: 8,245.3		
労務構成比: 72.09%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 8.82%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		19.09%		ダンプトラック	M1021
一般運転手		72.09%		運転手(一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		8.82%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間 無し				B=4 機械積込(小規模土工) L=11 12.0km以下	

施 工 内 訳 表

頁0-0017

SP4002

施工 第0-0010号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50% 労務構成比： 18.62% 材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,337.9		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	3.81%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.47%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.46%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	8.20%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	3.00%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.68%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	2.17%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砕石 RC-40	74.09%		クラッシャラン 東京単価 C-40 平均仕上がり厚 150mm		T4090
軽油 (パトロール)	1.55%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0010号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50% 労務構成比： 18.62% 材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,337.9		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=200	全仕上り厚（mm）			B=1	1層施工
C=3	再生碎石 RC-40			D=1	割引有り（マカダムローラ 質量10 t）
E=1	割引有り（タイヤローラ 普通型 質量13～14t）				

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0011号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚100mm			[規格2]		
機械構成比： 11.39%			標準単価： 646.43		
労務構成比： 38.57%			1 m2 当り		
材料構成比： 50.04%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	7.88%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.98%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.96%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	16.98%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	6.21%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	5.55%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	4.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒調碎石 M30	46.32%		再生粒度調整碎石 東京単価 RM-40 平均仕上がり厚 150mm		T4050
軽油 (パトロール)	3.21%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施工 第0-0011号表

氷見市

施 工 内 訳 表

頁0-0021

SP4007

施工 第0-0012号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	0.84%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
タイヤローラ賃料 普通・排対型(2011年規制) 質量13t	0.13%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14t		T7388
ロードローラ 質量10～12t	0.13%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10t		T7300
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	2.07%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	2.05%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	0.73%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り(小口) 密粒度 AC 20FA(100t未満)	80.48%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3966
アスファルト乳剤 PK-3	7.39%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0012号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 1.32% 労務構成比： 10.25% 材料構成比： 88.43%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
軽油 (パトロール)		0.47%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
その他 (材料)				その他 (材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=3	プライムコート PK-3
E=5	密粒度 AC 20FA			G=1	全ての費用
I=1	割引有り (アスファルトフィニッシュ ホイール型2.3～6.0m)			K=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量13～14t)
M=1	割引有り (マカダムローラ 質量10 t)			N=2	アスファルト合材小口割増あり (100 t 未満)

施 工 内 訳 表

頁0-0023

SP4007

施工 第0-0013号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.55% 労務構成比: 15.08% 材料構成比: 83.37%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,001.7		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.0m	0.99%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅1.4～3.2m		T7248
振動ローラ賃料	0.20%		振動ローラ(舗装用) 東京単価[搭乗・コンバインド式] 運転質量3～4t		T7284
タイヤローラ賃料 3～4t	0.18%		タイヤローラ 東京単価 運転質量3～4t		T7389
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.15%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	3.51%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	3.45%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	1.24%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り(小口) 密粒度 AC 20FA(100t未満)	76.07%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3966
アスファルト乳剤 PK-3	6.98%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

氷 見 市

機 労 材 集 計 表

頁0-0025

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
4	M1331	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
5	M1450	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
6	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
7	MHB165	190			バックホウ	掘削積込機損料
8	MHB601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
9	MHS107	190			バックホウ	掘削積込機損料
10	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
11	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
12	R2006	12			普通作業員	普通作業員
13	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
14	R2015	19			一般運転手	一般運転手
15	T3002	66			軽油	軽油
16	T3004	65			ガソリン	ガソリン
17	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
18	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
19	T3966	72		0	アスファルト合材 再生材入り（小口）	密粒13～20F
20	T4050	53		0	粒調碎石	粒度調整碎石
21	T4090	52		0	再生碎石	クラッシュラン
22	T7248	44			アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
23	T7249	44			アスファルトフィニッシャ賃料	建設機械賃料
24	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
25	T7284	44			振動ローラ賃料	建設機械賃料
26	T7388	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
27	T7389	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
28	TAC13	189		0.5	As舗装切断排水	投棄料
29	TAK23	189		28	アスファルト廃材処理費	投棄料
30	TST16	189		240	公共用残土仮置場（搬入）	投棄料
31	WXXXX	966				
32	WXXXX	968				

工 事 数 量 総 括 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工種(レベル2)						
種別(レベル3)						
細別(レベル4)						
市道七分一上山岸支線他1路線		式		1		
道路土工		式		1		
掘削		m3		160		オープンカット
掘削		m3		42		小規模
残土処理工	土砂等運搬	m3		160		標準
	"	m3		42		小規模
	残土処分	m3		240		
構造物撤去工		式		1		
舗装版切断工		式		1		
舗装版切断	As,t $\leq$ 150	m		66		
舗装版破碎工		式		1		
舗装版破碎	As,t $\leq$ 150	m2		570		
運搬処分工		式		1		
運搬処分	As舗装切断排水	t		0.5		
	舗装版破碎,As	m3		24		標準
	"	m3		4		小規模
	処分,As	m3		28		
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工(車道部)		式		1		
下層路盤工	再生碎石RC-40,t=200	m2		656		W $\geq$ 2.4
上層路盤工	粒調碎石M-30,t=100	m2		656		W $\geq$ 2.4
表層工	"	m2		525		3.0<W
表層工	"	m2		131		1.4 $\leq$ W $\leq$ 3.0

工 事 数 量 集 計 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	市道 七分一上 山岸支線	市道 中泉支線	合計	摘要
工種(レベル2)						
種別(レベル3)						
細別(レベル4)						
市道七分一上山岸支線他1路線		式	1	1	1	
道路土工		式	1	1	1	
掘削		m3	159.4	0.0	159.4	オープンカット
掘削		m3	0.0	41.8	41.8	小規模
残土処理工	土砂等運搬	m3	159.4	0.0	159.4	標準
	"	m3	0.0	41.8	41.8	小規模
	残土処分	m3	191.3	50.2	241.5	
構造物撤去工		式	1	1	1	
舗装版切断工		式	1	1	1	
舗装版切断	As,t≤150	m	11.0	54.9	65.9	
舗装版破碎工		式	1	1	1	
舗装版破碎	As,t≤150	m2	489.3	77.9	567.2	
運搬処分工		式	1	1	1	
運搬処分	As舗装切断排水	t	0.02	0.08	0.1	
	舗装版破碎,As	m3	24.5	0	24.5	標準
	"	m3	0	3.9	3.9	小規模
	処分,As	m3	24.5	3.9	28.4	
舗装工		式	1	1	1	
アスファルト舗装工(車道部)		式	1	1	1	
下層路盤工	再生砕石RC-40,t=200	m2	525.3	130.7	656	$W \geq 2.4$
上層路盤工	粒調砕石M-30,t=100	m2	525.3	130.7	656	$W \geq 2.4$
表層工	密粒度AC20FA(再生材入),t=50	m2	525.3	0	525.3	$3.0 < W$
	"	m2	0	130.7	130.7	$1.4 \leq W \leq 3.0$

材 料 数 量 計 算 書

市道七分一上山岸支線

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$525.3 \times 0.30 + 36.0 \times 0.05 = 159.39$	159.4	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	159.39	159.4	m ³	
	残土処分	$159.4 \times 1.2 = 191.27$	191.3	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断工	舗装版切断 As, t ≤ 150	$5.0 + 6.0 = 11.00$	11.0	m	
舗装版破碎工	舗装版破碎 As, t ≤ 150	$525.3 - 36.0 = 489.30$	489.3	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 11 \times 1.3 = 0.02$	0.02	t	
殻運搬処分	舗装版破碎, As	$489.3 \times 0.05 = 24.47$	24.5	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$525.27 = 525.3$	525.3	m ²	図面計測 W ≥ 2.4
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$525.27 = 525.3$	525.3	m ²	図面計測 W ≥ 2.4
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$525.27 = 525.3$	525.3	m ²	図面計測 3.0 < W

材 料 数 量 計 算 書

市道中泉支線

N=1.0式当り

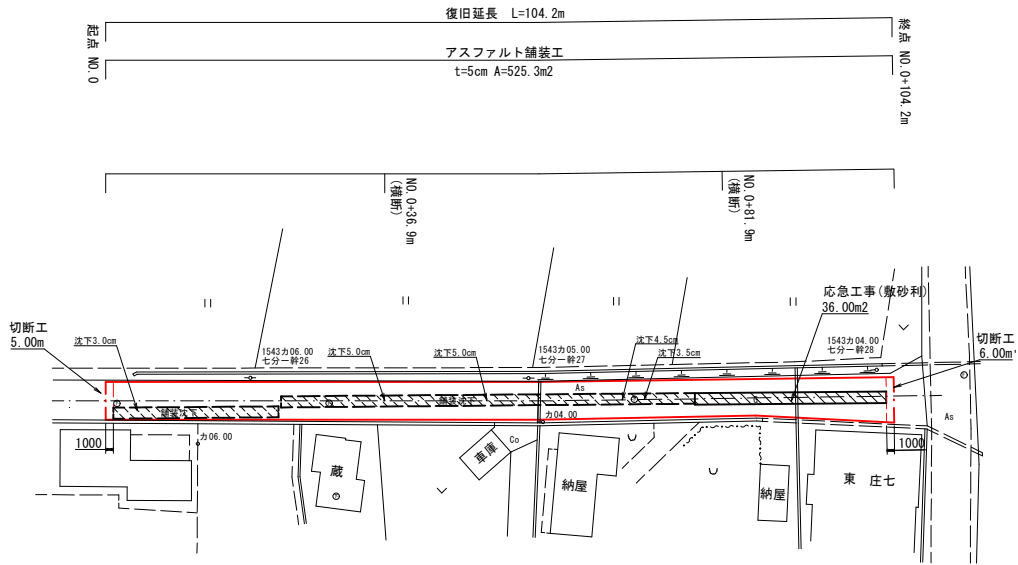
細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$130.67 \times 0.30 + 52.79 \times 0.05 = 41.84$	41.8	m ³	
残土処理工	土砂等運搬	41.84	41.8	m ³	
	残土処分	$41.8 \times 1.2 = 50.21$	50.2	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断工	舗装版切断 As, t ≤ 150	$2.85 + 52.0 = 54.85$	54.9	m	
舗装版破碎工	舗装版破碎 As, t ≤ 150	$130.67 - 52.79 = 77.88$	77.9	m ²	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 54.9 \times 1.3 = 0.08$	0.08	t	
殻運搬処分	舗装版破碎, As	$77.9 \times 0.05 = 3.90$	3.9	m ³	
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$130.67 = 130.7$	130.7	m ²	図面計測 W ≥ 2.4
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$130.67 = 130.7$	130.7	m ²	図面計測 W ≥ 2.4
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$130.67 = 130.7$	130.7	m ²	図面計測 1.4m ≤ W ≤ 3.0m

平面図

縮尺 1:500

七 分 一

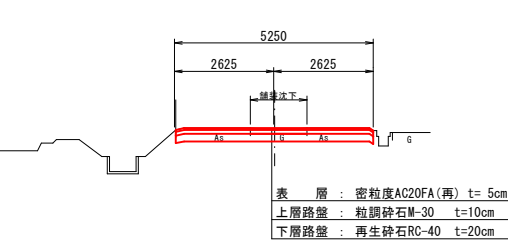
S=1:500



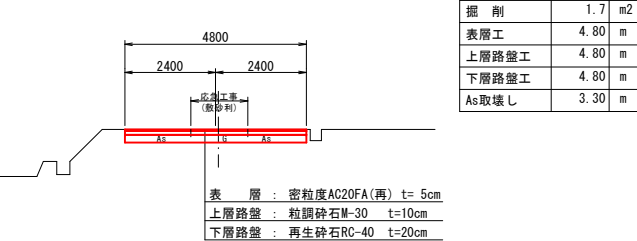
横断面図

縮尺 1:100

NO. 0+36.9m

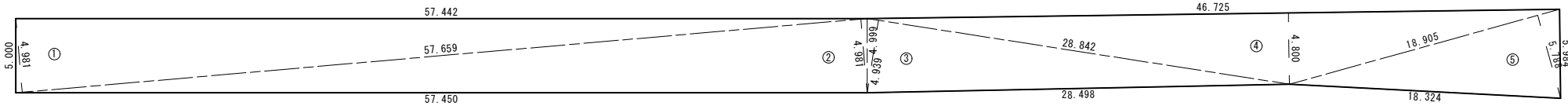


NO. 0+81.9m



舗装面積求積図

S=1:200



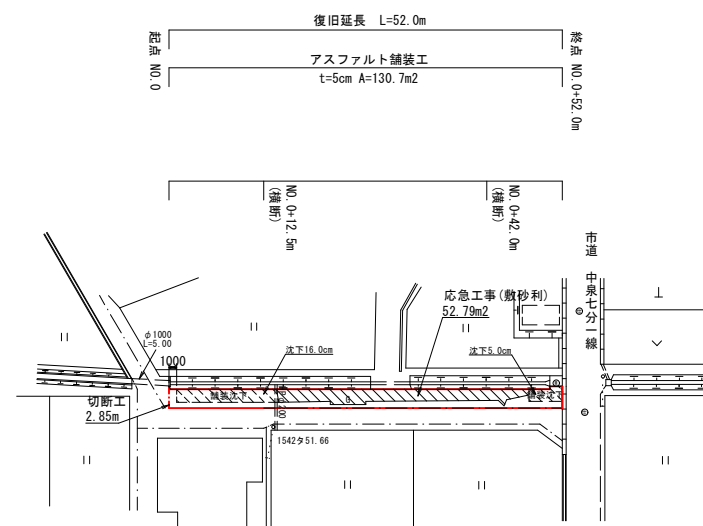
記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
1	57.659	4.981	287.199
2	57.659	4.981	287.199
3	28.842	4.939	142.451
4	46.725	4.800	224.280
5	18.905	5.788	109.422
倍面積 m ²			1050.551
面積 m ²			525.276
地積 m ²			525.27

実施設計

工事番号	国災6年第249号	道路名	市道七分一上山岸支線
工 事 名	道路災害復旧工事	施工箇所	水見市七分一地内
図 面 名 称	平面図	縮 尺	図示
	横断面図	図面番号	1/1
課 長	総括担当	主 務	設 計
水 見 市 役 所			

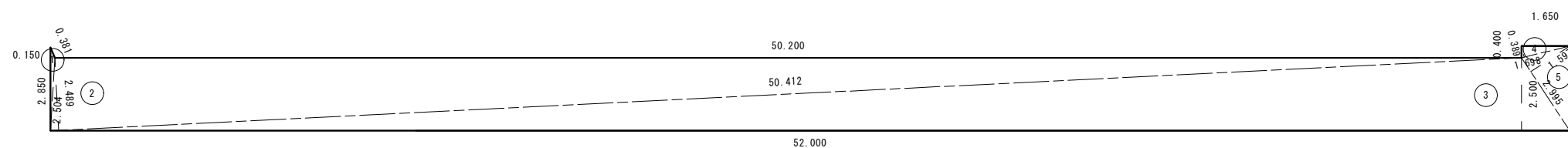
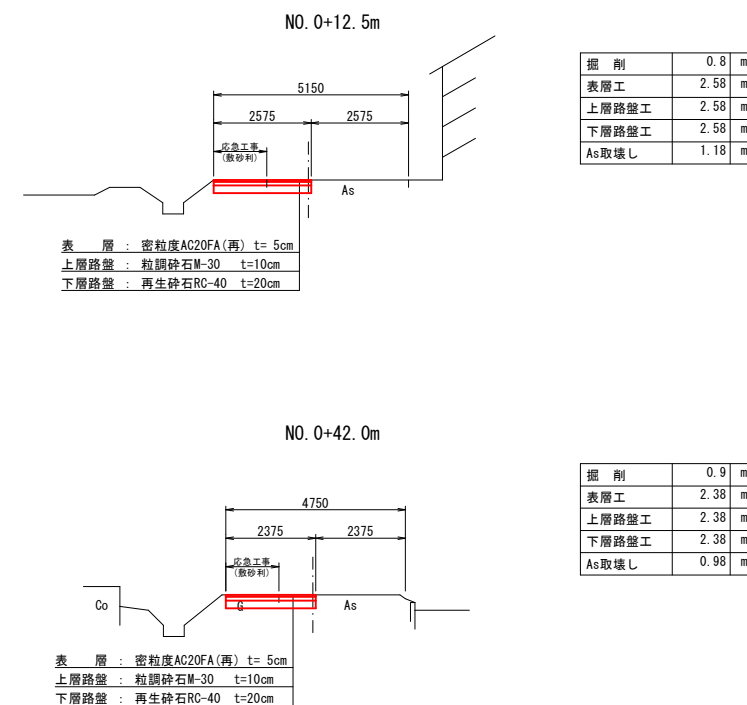
縮尺 1:500

泉



舗装面積求積図 $S=1:100$

縮尺 1:100



記号	底辺	高さ	倍面積 m ²
1	2.850	0.150	0.42
2	50.412	2.489	125.4
3	52.000	2.500	130.00
4	1.698	0.389	0.66
5	2.995	1.597	4.78
倍面積 m ²			261.34
面積 m ²			130.67
地積 m ²			130.67

実施設計

工事番号	国災6年第249号	道路名	市道中泉支線
工 事 名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市泉地内
図 面 名 称	平面図 横断面図 舗装面積求積図	縮 尺	図示
		図面番号	1/1
課 長	総括担当	主 務	設 計
氷 見 市 役 所			

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	1001 道路課 実施設計書 0	当初	
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 06 氷見地区 0-08.08.15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 08 舗装 01 割増なし 01 臨時高圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費						X1000
道路改良						Y1601
道路土工						Y260103
道路土工						Y36010301
掘削 土砂 オープンカット						SP2001 0 A=1, B=1, C=2, D=1, E=3
残土処理工	110	m3				施工 第0-0001号表 Y36010305
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)	110	m3				SP2002 0 A=1, B=3, C=1, D=1, I=8
処分費等						施工 第0-0002号表 #0044
公共用残土仮置場（搬入）	140	m3				TST16 0

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物撤去工						Y260112
構造物撤去工						Y36011202
舗装版切断						Y4601120216
舗装版切断 アスファルト舗装版			式			SP4028 0 A=1, B=1, E=1
	150		m			施工 第0-0003号表
舗装版破碎						Y4601120202
			式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1
	420		m2			施工 第0-0004号表
運搬処理工						Y36011217
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=146.6, E=10.5, F=1
	1		式			施工 第0-0005号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)						SP2081 0 A=3, B=3, C=1, J=6
	21		m3			施工 第0-0006号表

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費等						#0044
As舗装切断排水						TAC13 0
	0.5	t				
アスファルト廃材処理費						TAK23 0
	21	m3				
舗装						Y1602
舗装工						Y260202
アスファルト舗装工（車道部）						Y36020203
下層路盤（車道・路肩部）						Y4602020301
			式			
下層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚200mm						SP4002 0 A=200, B=1, C=3, D=1, E=1
	423	m2				施工 第0-0007号表
上層路盤（車道・路肩部）						Y4602020302
			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
上層路盤（車道・路肩部） 全仕上り厚100mm						SP4004 0 A=2, D=100, E=1, H=1, J=1, N=1, P=1
	423	m2				施工 第0-0008号表
表層(車道・路肩部)						Y4602020304
			式			
表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, I=1, K=1, M=1, N=2
	423	m2				施工 第0-0009号表
区画線工						Y260211
区画線工						Y36020601
溶融式区画線						Y4602060101
			式			
区画線工（溶融式・手動） 実線 15cm						SS002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1
	79	m				施工 第0-0010号表
道路付属施設工						Y260213
道路付属物工						Y36020605

本工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
視線誘導標							Y4602060501
				式			
道路付属物再利用（視線誘導標）							V0001 0
		1		本			施工 第0-0011号表
直接工事費							
共通仮設費 (率分)							
				式			
共通仮設費計							
純工事費							
現場管理費							
				式			
現場管理費計							
工事原価							

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
一般管理費等							
				式			
工事価格							
消費税等相当額							
				式			
請負対象工事費							
工事価格計							
消費税等相当額計							
				式			
請負対象工事費計							

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0001号表

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂			[規格2] オープンカット			1	m3	当り
機械構成比： 44.63%			労務構成比： 35.43%			材料構成比： 19.94%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 374.37		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考	
バックホウ		44.63%		バックホウ			MHB165	
特殊運転手		35.43%		運転手（特殊） 東京単価			R2002	
軽油 (パトロール)		19.94%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	土砂			B=1	オープンカット			
C=2	押土 無し			D=1	障害 無し			
E=3	5,000m3未満							

施 工 内 訳 表

SP2002

施工 第0-0002号表

[名 称] 土砂等運搬			1 m3 当り		
[規格1] 標準			[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
機械構成比： 42.89%			標準単価： 1,641.1		
労務構成比： 41.78%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 15.33%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック	42.89%		ダンプトラック		M1450
一般運転手	41.78%		運転手 (一般) 東京単価		R2015
軽油 (パトロール)	15.33%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 標準			B=3 バックホウ バケット容量0.45m3		
C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			D=1 DID区間 無し		
I=8 7.5km以下					

施 工 内 訳 表

SP4028

施工 第0-0003号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]			1	m	当り
[規格 1] アスファルト舗装版								
機械構成比： 14.40%			労務構成比： 58.90%			材料構成比： 26.70%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 731.83		
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考	
コンクリートカッタ		9.80%		コンクリートカッタ			M2001	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		20.20%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		10.89%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
普通作業員		9.00%		普通作業員 東京単価			R2006	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
ダイヤモンドブレード 径45cm		22.47%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径18インチ			T3670	
ガソリン JIS2号レギュラ		2.88%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用			B=1	15cm以下			

施 工 内 訳 表

SP4027

施工 第0-0004号表

[名 称] 舗装版破碎			1 m2 当り		
[規格1] アスファルト舗装版			[規格2] 障害等 無し		
機械構成比： 12.28%			標準単価： 227.41		
労務構成比： 81.66%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 6.06%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 クローラ型〔後方超小旋回型〕山積 0.45m3(	12.28%		バックホウ (クローラ型) 東京単価〔後方超小旋回型〕 バケット容量0. 4 5 m 3		T7255
土木一般世話役 一般施工	29.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.76%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
普通作業員	24.39%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	6.06%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策 不要 F=1 積込作業 有り			B=1 障害等 無し D=4 15cm以下 H=1 割引有り (バックホ 後方超小旋回型 0.45m3)		

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0005号表

頁0-0012

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式			
A=1 当初 C=146.6 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) E=10.5 片道運搬距離 L (km)		

施 工 内 訳 表

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[規格 1] 舗装版破碎			[規格 2] 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)		
機械構成比: 42.27%			標準単価: 5,050.8		
労務構成比: 41.18%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 16.55%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		42.27%		ダンプトラック	M1450
一般運転手		41.18%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		16.55%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間 無し				B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) J=6 22.0km以下	

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0007号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50%			標準単価： 1,337.9		
労務構成比： 18.62%			1 m2 当り		
材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	3.81%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.47%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.46%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	8.20%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	3.00%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.68%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	2.17%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生砕石 RC-40	74.09%		クラッシャラン 東京単価 C-40 平均仕上がり厚 150mm		T4090
軽油 (パトロール)	1.55%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0007号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50% 労務構成比： 18.62% 材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,337.9		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=200	全仕上り厚（mm）			B=1	1層施工
C=3	再生碎石 RC-40			D=1	割引有り（マカダムローラ 質量10 t）
E=1	割引有り（タイヤローラ 普通型 質量13～14t）				

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0008号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚100mm			[規格2]		
機械構成比： 11.39%			標準単価： 646.43		
労務構成比： 38.57%			1 m2 当り		
材料構成比： 50.04%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	7.88%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.98%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.96%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	16.98%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	6.21%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	5.55%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	4.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒調碎石 M30	46.32%		再生粒度調整碎石 東京単価 RM-40 平均仕上がり厚 150mm		T4050
軽油 (パトロール)	3.21%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施工 第0-0008号表

氷見市

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0009号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	0.84%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
タイヤローラ賃料 普通・排対型(2011年規制) 質量13t	0.13%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14t		T7388
ロードローラ 質量10～12t	0.13%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10t		T7300
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	2.07%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	2.05%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	0.73%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り(小口) 密粒度 AC 20FA(100t未満)	80.48%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3966
アスファルト乳剤 PK-3	7.39%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0009号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
軽油 (パトロール)		0.47%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=3	プライムコート PK-3
E=5	密粒度 AC 20FA			G=1	全ての費用
I=1	割引有り (アスファルトフィニッシュ ホイール型2.3~6.0m)			K=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量13~14t)
M=1	割引有り (マカダムローラ 質量10 t)			N=2	アスファルト合材小口割増あり (100 t 未満)

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0010号表

頁0-0020

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)			[規格 1] 実線 15cm			[規格 2]			1000	m	当り
名 称 ・ 規 格 な ど			数	量	単 位	単	価	金 額	備 考		
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線15cm 時間制約無 昼間			1, 000. 00		m				TL401		
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号			570. 00		kg				T3704		
ガラスビーズ JISR 3301 1号			25. 00		kg				T3691		
プライマー 接着用			25. 00		kg				T3692		
軽油 (パトロール)					L				T3002		
諸雑費					%				#01		
合計			1, 000		m						
単位当り			1		m						
A=1 C=1 E=1	全ての費用 15cm 標準 (昼間)					B=1 D=1 G=1	実線 時間的制約無し 白色				
H=2 J=1	ペイント厚1. 5mm 供用区間					I=1	排水性舗装以外				

V0001

施 工 内 訳 表

施工 第0-0011号表

頁0-0021

[名 称] 道路付属物再利用（視線誘導標） [規格1]						1	本	当り
[規格2]								
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備	考	
道路付属物撤去工（視線誘導標） 市場単価方式 視線誘導標 土中建込	1		本			SS145	施工 第0-0012号表	
道路付属物設置工（視線誘導標設置）SP併用 市場単価方式 土中建込 両面 反射体数1個	1		本			SS141	施工 第0-0013号表	
デリネータポール（S P併用） ブリズム2個 下部φ75-80mm	1		本			T5516		
＊ ＊単位当り ＊ ＊	1		本					

氷 見 市

施 工 内 訳 表

[名 称] 道路付属物撤去工（視線誘導標）					
[規格1] 市場単価方式			[規格2] 視線誘導標 土中建込		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
視線誘導標 撤去 土中建込 スノーポール併用型含	1.00	本			TH751
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	本			
A=1 視線誘導標 土中建込 C=1 時間的制約無			B=3 10本未満 D=1 標準（昼間）		

施 工 内 訳 表

[名 称] 道路付属物設置工（視線誘導標設置）SP併用						1	本	当り
[規格1] 市場単価方式			[規格2] 土中建込 両面 反射体数1個					
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単	価	金	額	備 考
視線誘導標 土中（2段） 両面反射 φ100以下 反射体数 1個	1.00		本					TH731
＊ ＊単位当り＊ ＊	1		本					
A=1 土中建込 両面 反射体数1個 C=1 時間的制約無 E=1 標準タイプ				B=3 10本未満 D=1 標準（昼間） F=1 標準タイプ				

機 労 材 集 計 表

頁0-0024

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	M1450	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
4	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
5	MHB165	190			バックホウ	掘削積込機損料
6	MHB601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
7	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
8	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
9	R2006	12			普通作業員	普通作業員
10	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
11	R2015	19			一般運転手	一般運転手
12	T3002	66			軽油	軽油
13	T3004	65			ガソリン	ガソリン
14	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
15	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
16	T3691	61		1.975	ガラスビーズ	区画線材料
17	T3692	61		1.975	プライマー	区画線材料
18	T3704	901		45.03	路面標示用塗料 白色 熔融型	区画線工
19	T3966	72		0	アスファルト合材 再生材入り (小口)	密粒13～20F
20	T4050	53		0	粒調碎石	粒度調整碎石
21	T4090	52		0	再生碎石	クラッシュラン
22	T5516	131		1	デリネータポール(S P 併用)	道路標識類
23	T7249	44			アスファルトフィニッシュ賃料	建設機械賃料
24	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
25	T7388	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
26	TAC13	189		0.5	As舗装切断排水	投棄料
27	TAK23	189		21	アスファルト廃材処理費	投棄料
28	TH731	200		1	視線誘導標 土中 (2段) 両面反射	
29	TH751	200		1	視線誘導標 撤去	
30	TL401	200		79	区画線設置[熔融式][供用区間]	
31	TST16	189		140	公共用残土仮置場 (搬入)	投棄料
32	WXXXX	966				
33	WXXXX	968				

工 事 数 量 総 括 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工種(レベル2)						
種別(レベル3)						
細別(レベル4)						
市道久保2号線		式		1		
道路土工		式		1		
掘削		m3		110		
残土処理工		式		1		
土砂等運搬		m3		110		
残土処分		公共残土仮置場	m3		140	
構造物撤去工		式		1		
舗装版切断工		式		1		
舗装版切断		As,t≤150	m		150	
舗装版破碎工		式		1		
舗装版破碎		As,t≤150	m2		420	
運搬処分工		式		1		
運搬処分		As舗装切断排水	t		0.5	
		As殻	m3		21	
舗装工		式		1		
アスファルト舗装工		式		1		
下層路盤		再生碎石RC-40,t=200	m2		423	3.0m<W
上層路盤		粒調碎石M-30,t=100	m2		423	3.0m<W
表層工		密粒度AC20FA(再生材入),t=50	m2		423	3.0m<W
区画線工		式		1		
溶融式区画線		式		1		
溶融式区画線		外側線(実線),W=15cm	m		79	
道路付属施設工		式		1		
道路付属物工		式		1		
デリネーター兼用スノーポール		土中埋込DLSC(再利用)	本		1	

工 事 数 量 集 計 表

工事区分(レベル1)	規格	単位	久保2号 線			合計	摘要
工種(レベル2)							
種別(レベル3)							
細別(レベル4)							
市道久保2号線		式	1			1	
道路土工		式	1			1	
掘削		m3	114.6			114.6	
残土処理工		式	1			1	
土砂等運搬		m3	114.6			114.6	
残土処分	公共残土仮置場	m3	137.5			137.5	
構造物撤去工		式	1			1	
舗装版切断工		式	1			1	
舗装版切断	As,t $\leq$ 150	m	146.6			146.6	
舗装版破砕工		式	1			1	
舗装版破砕	As,t $\leq$ 150	m2	422.5			422.5	
運搬処分工		式	1			1	
運搬処分	As舗装切断排水	t	0.22			0.22	
	As殻	m3	21.1			21.1	
舗装工		式	1			1	
アスファルト舗装工		式	1			1	
下層路盤	再生碎石RC-40,t=200	m2	422.5			422.5	3.0m<W
上層路盤	粒調碎石M-30,t=100	m2	422.5			422.5	3.0m<W
表層	密粒度AC20FA(再生材入),t=50	m2	422.5			422.5	3.0m<W
区画線工		式	1			1	
区画線工		式	1			1	
溶融式区画線	外側線(実線),W=15cm	m	79.2			79.2	
道路付属施設工		式	1			1	
道路附属物工		式	1			1	
デリネーター兼用スノーポール	土中埋込DLSC(再利用)	本	1.0			1.0	

材 料 数 量 計 算 書

市道久保2号線

N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$1.0 \times 13.5 + 2.1 \times 3.5 +$ $1.0 \times 54.1 + 1.3 \times 30.5 =$	114.60	m^3	
残土処理工	土砂等運搬	114.60=	114.60	m^3	
	残土処分	$114.60 \times 1.2 =$	137.52	m^3	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t $\leq$ 150	$3.60 + 13.50 + 4.00 + 4.00 +$ $54.10 + 1.40 + 30.50 + 5.00 + 30.50 =$	146.60	m	
舗装版破碎	As, t=50	$3.60 \times 13.5 + 7.60 \times 3.5 +$ $3.60 \times 54.1 + 5.00 \times 30.5 =$	422.46	m^2	
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 146.60 \times 1.3 =$	0.219	t	
殻運搬処分	As	$422.46 \times 0.05 =$	21.12	m^3	
【舗装工】					
下層路盤	再生碎石RC-40 t=200	$3.60 \times 13.5 + 7.60 \times 3.5 +$ $3.60 \times 54.1 + 5.00 \times 30.5 =$	422.46	m^2	3.0m<W
上層路盤	粒調碎石M-30 t=100	$3.60 \times 13.5 + 7.60 \times 3.5 +$ $3.60 \times 54.1 + 5.00 \times 30.5 =$	422.46	m^2	3.0m<W
表層	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$3.60 \times 13.5 + 7.60 \times 3.5 +$ $3.60 \times 54.1 + 5.00 \times 30.5 =$	422.46	m^2	3.0m<W
【区画線工】					
区画線工	実線, W=150 外側線	$71.1 + 8.1 =$	79.20	m	
【道路付属施設工】					
デリネーター兼用スノーポール 再利用	土中埋込 DLSC	平面図より $1 =$	1.00	本	

久保 2 号線

平面図

縮尺 1 : 500

氷見市上余川地内



横断面図

縮尺 1 : 100

NO. 0+71. 1～NO. 0+101. 6 区間
No.0+71. 1

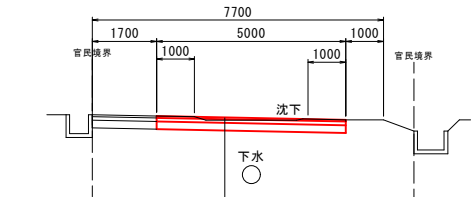


表 層: 密粒度AC20FA(再) t= 5cm
上層路盤: 粒膜砕石M-30 t=10cm
下層路盤: 再生砕石RC-40 t=20cm

掘削	m2	1. 3
下層路盤	m	5. 00
上層路盤	m	5. 00
表層	m	5. 00

NO. 0+13. 5～NO. 0+17. 0 区間

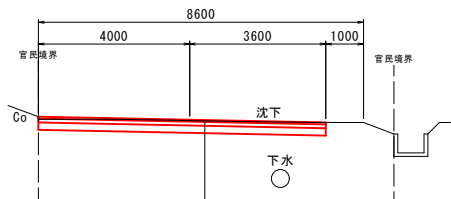


表 層: 密粒度AC20FA(再) t= 5cm
上層路盤: 粒膜砕石M-30 t=10cm
下層路盤: 再生砕石RC-40 t=20cm

掘削	m2	2. 1
下層路盤	m	7. 60
上層路盤	m	7. 60
表層	m	7. 60

NO. 0～NO. 0+13. 5 及び NO. 0+17. 0～NO. 0+71. 1 区間
No.0+50. 0

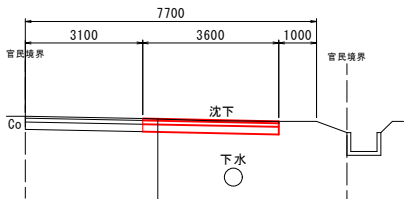


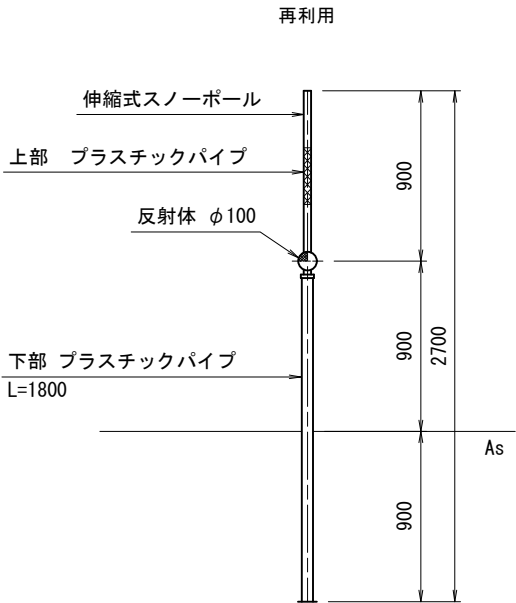
表 層: 密粒度AC20FA(再) t= 5cm
上層路盤: 粒膜砕石M-30 t=10cm
下層路盤: 再生砕石RC-40 t=20cm

掘削	m2	1. 0
下層路盤	m	3. 60
上層路盤	m	3. 60
表層	m	3. 60

デリネーター兼用スノーポール

(土中埋込 DLSC)

縮尺 1 : 20



実施設計

工事番号	国災6年第332号	道路名	市道久保 2 号線
工 事 名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市上余川地内
図 面	平面図	縮 尺	図示
名 称	横断面図 他	図面番号	1 / 1
課 長	総括担当	主 務	設 計
氷 見 市 役 所			

総括情報表

頁0-0001

事務所 設計書名 変更回数	1001 道路課 実施設計書 0	当初	
適用単価 適用単価地区 単価適用年月日	1 実施単価 06 氷見地区 0-08.08.15(0)		
諸経費体系	1 公共		
	当 世 代	前 世 代	
前払率 諸経費工種 労務費補正 電力区分 施工地域区分 寒冷地区分 緊急工事区分 契約保証区分 現場環境改善費 週休2日工事補正 消費税率 (%)	40 08 舗装 01 割増なし 01 臨時高圧電力 11 一般交通影響有り(2) 01 補正なし 00 通常 01 金銭的保証 00 計上しない 00 計上しない 10		

本工事費内訳表

頁0-0002

	費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							X1000
舗装							Y1602
道路土工							Y260201
掘削工							Y36020101
掘削							Y4602010104
	掘削 土砂 オープンカット			式			SP2001 0 A=1, B=1, C=2, D=1, E=3
		1,400		m3			施工 第0-0001号表
路体盛土工							Y36020102
路体(築堤)盛土							Y4602010205
				式			
	埋戻し 施工方法 上記以外(小規模) 土砂						SP2014 0 A=5, B=1
		41		m3			施工 第0-0002号表

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
法面整形工						Y36020104
法面整形(盛土部)						Y4602010402
法面整形 盛土部 法面締固め 無し			式			SP2027 0 A=1, B=2, C=2, D=1, E=1
残土処理工	140	m2				施工 第0-0003号表 Y36020105
土砂等運搬						Y4602010503
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)			式			SP2002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=9
処分費等	1,360	m3				施工 第0-0004号表 #0044
公共用残土仮置場 (搬入)						TST16 0
構造物撤去工	1,630	m3				Y260112

本工事費内訳表

頁0-0004

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し工						Y36011202
舗装版切断						Y4601120216
舗装版切断 アスファルト舗装版			式			SP4028 0 A=1, B=1, E=1
	960		m			施工 第0-0005号表
舗装版破碎						Y4601120202
			式			
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等 無し						SP4027 0 A=1, B=1, C=1, D=4, F=1, H=1
	4,490		m2			施工 第0-0006号表
運搬処理工						Y36011217
舗装切断排水運搬費 2tダンプトラック運搬						S5099 0 A=1, B=0.05, C=959.6, E=7.6, F=1
	1		式			施工 第0-0007号表
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)						SP2081 0 A=3, B=3, C=1, J=6
	223		m3			施工 第0-0008号表
処分費等						#0044

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
As舗装切断排水						TAC13 0
	1.4	t				
アスファルト廃材処理費						TAK23 0
	223	m3				
舗装工						Y260202
アスファルト舗装工						Y36020203
下層路盤(車道・路肩部)						Y4602020301
			式			
下層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚200mm						SP4002 0 A=200, B=1, C=2, D=1, E=1
	4,540	m2				施工 第0-0009号表
上層路盤(車道・路肩部)						Y4602020302
			式			
上層路盤 (車道・路肩部) 全仕上り厚100mm						SP4004 0 A=2, D=100, E=1, H=1, J=1, N=1, P=1
	4,510	m2				施工 第0-0010号表
表層(車道・路肩部)						Y4602020304
			式			

氷 見 市

本工事費内訳表

頁0-0006

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
	表層（車道・路肩部） 1層当り平均仕上り厚50mm						SP4007 0 A=4, B=50, C=1, D=3, E=5, G=1, I=1, K=1, M=1, N=1
		4,490	m2				施工 第0-0011号表
縁石工							Y260209
縁石工							Y36020602
アスカブ							Y4602060204
	アスカブ 断面積 195cm2以上215cm2未満			式			SP4010 0 A=5, C=1
		17	m				施工 第0-0012号表
区画線工							Y260211
区画線工							Y36020601
溶融式区画線							Y4602060101
	区画線工（溶融式・手動） 実線 15cm			式			SS002 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, G=1, H=2, I=1, J=1
		1,780	m				施工 第0-0013号表

本工事費内訳表

頁0-0007

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
仮設工							Y260207
交通管理工							Y36020725
交通誘導警備員							Y4602072501
				式			
交通誘導警備員							S7192 0 A=0, B=2, C=35
		1		式			
直接工事費							施工 第0-0014号表
共通仮設費 (率分)							
				式			
共通仮設費計							
純工事費							
現場管理費							
				式			

氷 見 市

本工事費内訳表

費目・工種・施工名称など		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場管理費計							
工事原価							
一般管理費等							
工事価格				式			
消費税等相当額							
				式			
請負対象工事費							
工事価格計							
消費税等相当額計							
				式			
請負対象工事費計							

施 工 内 訳 表

SP2001

施工 第0-0001号表

[名 称] 掘削 [規格1] 土砂			[規格2] オープンカット			1	m3	当り
機械構成比： 44.63%			労務構成比： 35.43%			材料構成比： 19.94%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 374.37		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考	
バックホウ		44.63%		バックホウ			MHB165	
特殊運転手		35.43%		運転手（特殊） 東京単価			R2002	
軽油 (パトロール)		19.94%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1	土砂			B=1	オープンカット			
C=2	押土 無し			D=1	障害 無し			
E=3	5,000m3未満							

施 工 内 訳 表

SP2014

施工 第0-0002号表

頁0-0010

[名 称] 埋戻し			[規格2] 土砂			1	m3	当り
[規格1] 施工方法 上記以外(小規模)			[規格2] 土砂					
機械構成比: 9.23%			労務構成比: 86.75%			材料構成比: 4.02%		
						市場単価構成比: 0.00%		
						標準単価: 4,309.4		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単 価(東京地区)	備 考	
バックホウ		8.67%		バックホウ			MHS130	
ランマ		0.56%		タンパ及びランマ			M1232	
普通作業員		49.78%		普通作業員 東京単価			R2006	
特殊作業員		19.28%		特殊作業員 東京単価			R2005	
特殊運転手		17.69%		運転手 (特殊) 東京単価			R2002	
軽油 (パトロール)		3.17%		軽油 東京単価 パトロール給油			T3002	
ガソリン JIS2号レギュラ		0.85%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004	
積算単価				積算単価			EP001	
A=5 上記以外(小規模)				B=1 土砂				

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP2027

施工 第0-0003号表

[名 称] 法面整形			1			m2			当り		
[規格 1] 盛土部			[規格 2] 法面締固め 無し								
機械構成比： 11.31%			労務構成比： 76.24%			材料構成比： 12.45%			市場単価構成比： 0.00%		
									標準単価： 475.98		
代 表 機 労 材 規 格			構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)			単 価(東京地区)		備 考	
バックホウ賃料			11.31%		バックホウ (クローラ型) 東京単価 バケット容量0.8 m3					T7279	
普通作業員			33.80%		普通作業員 東京単価					R2006	
特殊運転手			28.83%		運転手 (特殊) 東京単価					R2002	
土木一般世話役 一般施工			13.61%		土木一般世話役 東京単価					R2008	
軽油 (パトロール)			12.45%		軽油 東京単価 パトロール給油					T3002	
積算単価					積算単価					EP001	
A=1 盛土部 C=2 現場制約 無し E=1 割引有り (バックホウ バケット容量0.8m3)					B=2 法面締固め 無し D=1 砂質土、砂及び砂質土、粘性土						

施 工 内 訳 表

SP2002

施工 第0-0004号表

頁0-0012

[名 称] 土砂等運搬			[規格2] 土砂(岩塊・玉石混り土含む)		
[規格1] 標準			標準単価 : 1,276.4		
機械構成比 : 42.89%			市場単価構成比 : 0.00%		
労務構成比 : 41.78%			材料構成比 : 15.33%		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		42.89%		ダンプトラック	M1450
一般運転手		41.78%		運転手 (一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		15.33%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=1 標準				B=1 バックホウ バケット容量0.8m3	
C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む)				D=1 DID区間 無し	
E=9 6.5km以下					

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4028

施工 第0-0005号表

[名 称] 舗装版切断			[規格 2]			1	m	当り
[規格 1] アスファルト舗装版								
機械構成比： 14.40%			労務構成比： 58.90%			材料構成比： 26.70%		
						市場単価構成比： 0.00%		
						標準単価： 731.83		
代 表 機 労 材 規 格		構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		単価(東京地区)	備 考	
コンクリートカッタ		9.80%		コンクリートカッタ			M2001	
その他(機械)				その他(機械)			EK009	
特殊作業員		20.20%		特殊作業員 東京単価			R2005	
土木一般世話役 一般施工		10.89%		土木一般世話役 東京単価			R2008	
普通作業員		9.00%		普通作業員 東京単価			R2006	
その他(労務)				その他(労務)			ER009	
ダイヤモンドブレード 径45cm		22.47%		コンクリートカッタ (ブレード) 東京単価 径18インチ			T3670	
ガソリン JIS2号レギュラ		2.88%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド			T3004	
その他(材料)				その他(材料)			EZ009	
積算単価				積算単価			EP001	
A=1 E=1	アスファルト舗装版 全ての費用			B=1 15cm以下				

施 工 内 訳 表

SP4027

施工 第0-0006号表

[名 称] 舗装版破碎			1 m2 当り		
[規格1] アスファルト舗装版			[規格2] 障害等 無し		
機械構成比： 12.28%			標準単価： 227.41		
労務構成比： 81.66%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 6.06%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ賃料 クローラ型〔後方超小旋回型〕山積 0.45m3(	12.28%		バックホウ (クローラ型) 東京単価〔後方超小旋回型〕 バケット容量0. 4 5 m 3		T7255
土木一般世話役 一般施工	29.51%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊運転手	27.76%		運転手 (特殊) 東京単価		R2002
普通作業員	24.39%		普通作業員 東京単価		R2006
軽油 (パトロール)	6.06%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策 不要 F=1 積込作業 有り			B=1 障害等 無し D=4 15cm以下 H=1 割引有り (バックホ 後方超小旋回型 0.45m3)		

S5099

施 工 内 訳 表

施工 第0-0007号表

頁0-0015

[名 称] 舗装切断排水運搬費					
[規格1] 2tダンプトラック運搬			[規格2]		
名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 (機-22)		日			S1032
＊ ＊単位当り＊ ＊	1	式			
A=1 当初 C=959.6 舗装版切断延長 1 (m) F=1 良好			B=0.05 アスファルト又はコンクリートの切断平均深さ t (m) E=7.6 片道運搬距離 L (km)		

施 工 内 訳 表

[名 称] 殻運搬			1 m3 当り		
[規格1] 舗装版破碎			[規格2] 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)		
機械構成比: 42.27%			標準単価: 5,050.8		
労務構成比: 41.18%			市場単価構成比: 0.00%		
材料構成比: 16.55%					
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
ダンプトラック		42.27%		ダンプトラック	M1450
一般運転手		41.18%		運転手(一般) 東京単価	R2015
軽油 (パトロール)		16.55%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
積算単価				積算単価	EP001
A=3 舗装版破碎 C=1 DID区間 無し				B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) J=6 22.0km以下	

施 工 内 訳 表

頁0-0017

SP4002

施工 第0-0009号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50%			標準単価： 1,337.9		
労務構成比： 18.62%			1 m2 当り		
材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
モータグレーダ	3.81%		モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t	0.47%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t	0.46%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	8.20%		運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員	3.00%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員	2.68%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	2.17%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
クラッシャラン C40	74.09%		クラッシャラン 東京単価 C-40 平均仕上がり厚 150mm		T4048
軽油 (パトロール)	1.55%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4002

施工 第0-0009号表

[名 称] 下層路盤（車道・路肩部）			1 m2 当り		
[規格1] 全仕上り厚200mm			[規格2]		
機械構成比： 5.50% 労務構成比： 18.62% 材料構成比： 75.88%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,337.9		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=200	全仕上り厚（mm）			B=1	1層施工
C=2	クラッシャーラン C-40			D=1	割引有り（マカダムローラ 質量10 t）
E=1	割引有り（タイヤローラ 普通型 質量13～14t）				

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0010号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部） [規格1] 全仕上り厚100mm			[規格2]		
機械構成比： 11.39%			標準単価： 646.43		
労務構成比： 38.57%			1 m2 当り		
材料構成比： 50.04%			市場単価構成比： 0.00%		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)		備 考
モータグレーダ		7.88%	モータグレーダ		MHB601
ロードローラ 質量10～12t		0.98%	ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10 t		T7300
タイヤローラ賃料 普通・排対型（2011年規制）質量13 t		0.96%	タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14 t		T7388
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手		16.98%	運転手（特殊） 東京単価		R2002
普通作業員		6.21%	普通作業員 東京単価		R2006
特殊作業員		5.55%	特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工		4.51%	土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒調碎石 M30		46.32%	再生粒度調整碎石 東京単価 RM-40 平均仕上がり厚 150mm		T4050
軽油 (パトロール)		3.21%	軽油 東京単価 パトロール給油		T3002

施 工 内 訳 表

SP4004

施工 第0-0010号表

[名 称] 上層路盤（車道・路肩部）			[規格 2]		
[規格 1] 全仕上り厚100mm			1 m2 当り		
機械構成比： 11.39% 労務構成比： 38.57% 材料構成比： 50.04%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 646.43		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単 価(東京地区)
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=2	粒度調整碎石			D=100	全仕上り厚 (mm)
E=1	1層施工			H=1	粒度調整碎石 M-30
J=1	全ての費用			N=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量13～14t)
P=1	割引有り (マカダムローラ 質量10 t)				

施 工 内 訳 表

頁0-0021

SP4007

施工 第0-0011号表

[名 称] 表層(車道・路肩部)			[規格2]		
[規格1] 1層当り平均仕上り厚50mm			1 m2 当り		
機械構成比: 1.32% 労務構成比: 10.25% 材料構成比: 88.43%			市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ賃料 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m	0.84%		アスファルトフィニッシャ 東京単価 [ホイール型] 舗装幅2.3～6.0m		T7249
タイヤローラ賃料 普通・排対型(2011年規制) 質量13t	0.13%		タイヤローラ 東京単価 運転質量13～14t		T7388
ロードローラ 質量10～12t	0.13%		ロードローラ 東京単価 [マカダム] 運転質量10t		T7300
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.69%		普通作業員 東京単価		R2006
特殊運転手	2.07%		運転手(特殊) 東京単価		R2002
特殊作業員	2.05%		特殊作業員 東京単価		R2005
土木一般世話役 一般施工	0.73%		土木一般世話役 東京単価		R2008
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 密粒度 AC 20FA	80.48%		密粒度アスコン(20) 東京単価 平均仕上がり厚 50mm		T3926
アスファルト乳剤 PK-3	7.39%		アスファルト乳剤 東京単価 PK-3 プライムコート用		T3019

氷 見 市

施 工 内 訳 表

SP4007

施工 第0-0011号表

[名 称] 表層 (車道・路肩部)			1 m2 当り		
[規格 1] 1層当り平均仕上り厚50mm			[規格 2]		
機械構成比： 1.32% 労務構成比： 10.25% 材料構成比： 88.43%			市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1,891.8		
代 表 機 労 材 規 格		構 成 比	単 価	代 表 機 労 材 規 格 (東京地区)	単 価 (東京地区)
軽油 (パトロール)		0.47%		軽油 東京単価 パトロール給油	T3002
その他(材料)				その他(材料)	EZ009
積算単価				積算単価	EP001
A=4	3.0m超			B=50	1層当り平均仕上り厚 (mm)
C=1	密粒度アスファルト混合物			D=3	プライムコート PK-3
E=5	密粒度 AC 20FA			G=1	全ての費用
I=1	割引有り (アスファルトフィニッシュ ホイール型2.3～6.0m)			K=1	割引有り (タイヤローラ 普通型 質量13～14t)
M=1	割引有り (マカダムローラ 質量10 t)			N=1	アスファルト合材小口割増なし

施 工 内 訳 表

SP4010

施工 第0-0012号表

頁0-0023

[名 称] アスカーブ			[規格 2]		
[規格 1] 断面積 195cm2以上215cm2未満			1 m 当り		
機械構成比： 3.85%			標準単価： 1,229.2		
労務構成比： 55.81%			市場単価構成比： 0.00%		
材料構成比： 40.34%					
代 表 機 労 材 規 格	構成比	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック	2.32%		ダンプトラック		M1021
アスファルトカーバ	1.32%		アスファルトカーバ		M1410
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	25.21%		普通作業員 東京単価		R2006
土木一般世話役 一般施工	10.14%		土木一般世話役 東京単価		R2008
特殊作業員	9.36%		特殊作業員 東京単価		R2005
一般運転手	7.95%		運転手 (一般) 東京単価		R2015
その他(労務)			その他(労務)		ER009
アスファルト合材 再生材入り 細粒度 AC 13F	38.93%		再生細粒度アスコン (1 3) 東京単価		T3932
軽油 (パトロール)	0.97%		軽油 東京単価 パトロール給油		T3002
ガソリン JIS2号レギュラ	0.36%		ガソリン 東京単価 レギュラー スタンド		T3004

氷 見 市

SS002

施 工 内 訳 表

施工 第0-0013号表

頁0-0025

[名 称] 区画線工 (溶融式・手動)			1000			m	当り
[規格1] 実線 15cm			[規格2]				
名 称 ・ 規 格 な ど	数	量	単 位	単 価	金 額	備	考
区画線設置[溶融式][供用区間] 実線15cm 時間制約無し 昼間	1,000.00		m			TL401	
路面標示用塗料 白色 溶融型 JIS K5665 3種1号	570.00		kg			T3704	
ガラスビーズ JISR 3301 1号	25.00		kg			T3691	
プライマー 接着用	25.00		kg			T3692	
軽油 (パトロール)			L			T3002	
諸雑費			%			#01	
合計	1,000		m				
単位当り	1		m				
A=1 全ての費用 C=1 15cm E=1 標準 (昼間)				B=1 実線 D=1 時間制約無し G=1 白色			
H=2 ペイント厚1.5mm J=1 供用区間				I=1 排水性舗装以外			

S7192

施工内訳表

施工 第0-0014号表

頁0-0026

[illegible]

氷見市

機 労 材 集 計 表

頁0-0027

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
1	K2541	198			タイヤ損耗費及び修理費	消耗品費
2	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
3	M1021	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
4	M1232	193			ランマ	路盤舗装等損料
5	M1410	193			アスファルトカーバ	路盤舗装等損料
6	M1450	191			ダンプトラック	運搬機械等損料
7	M2001	193			コンクリートカッタ	路盤舗装等損料
8	MHB165	190			バックホウ	掘削積込機損料
9	MHB601	193			モータグレーダ	路盤舗装等損料
10	MHS130	190			バックホウ	掘削積込機損料
11	R2002	18			特殊運転手	特殊運転手
12	R2005	11			特殊作業員	特殊作業員
13	R2006	12			普通作業員	普通作業員
14	R2008	25			土木一般世話役	一般土木世話役
15	R2015	19			一般運転手	一般運転手
16	R2053	37			交通誘導警備員B	その他労務
17	T3002	66			軽油	軽油
18	T3004	65			ガソリン	ガソリン
19	T3019	78			アスファルト乳剤	アス乳剤
20	T3670	198		0	ダイヤモンドブレード	消耗品費
21	T3691	61		44.5	ガラスビーズ	区画線材料
22	T3692	61		44.5	プライマー	区画線材料
23	T3704	901		1,014.6	路面標示用塗料 白色 熔融型	区画線工
24	T3926	72		0	アスファルト合材 再生材入り	密粒13～20F
25	T3932	82		0.85	アスファルト合材 再生材入り	細粒度A S 13F
26	T4048	52		0	クラッシュラン	クラッシュラン
27	T4050	53		0	粒調砕石	粒度調整砕石
28	T7249	44			アスファルトフィニッシュ賃料	建設機械賃料
29	T7255	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
30	T7279	44			バックホウ賃料	建設機械賃料
31	T7388	44			タイヤローラ賃料	建設機械賃料
32	TAC13	189		1.4	As舗装切断排水	投棄料
33	TAK23	189		223	アスファルト廃材処理費	投棄料
34	TL401	200		1,780	区画線設置[熔融式][供用区間]	
35	TST16	189		1,630	公共用残土仮置場（搬入）	投棄料
36	WXXXX	966				

氷 見 市

機 労 材 集 計 表

項番	単価 コード	集計 区分	単 価 値	数量累計	単 価 名 称	集 計 区 分 名 称
37	WXXXX	968				

工 事 数 量 総 括 表

工事区分(レベル1)		規格	単位	数量(前回)	数量(今回)	数量増減	摘要
工種(レベル2)							
種別(レベル3)							
細別(レベル4)							
市道金谷谷村線(その1箇所)			式		1		
道路土工			式		1		
掘削工			式		1		
掘削			オープンカット	m3	1400		
路体盛土工			式		1		
			盛土	m3	41		
法面整形工			式		1		
			法面整形	m2	140		
残土処理工			式		1		
土砂等運搬			標準	m3	1360		
残土処分			m3		1630		
構造物撤去工			式		1		
舗装版切断工			式		1		
舗装版切断			As,t≤150	m	960		
舗装版破碎工			式		1		
舗装版破碎			As,t≤150	m2	4490		
運搬処分工			式		1		
運搬処分			As舗装切断排水	t	1.4		
			As殻	m3	223		
舗装工			式		1		
アスファルト舗装工			式		1		
下層路盤			再生碎石RC-40,t=200	m2	4540		
上層路盤			粒調碎石M-30,t=100	m2	4510		
表層工			密粒度AC20FA(再生材入),t=50	m2	4490		3.0m<W
縁石工			式		1		
縁石工			式		1		
アスカーブ			細粒度AC13F	m	17		
区画線工			式		1		
区画線工			式		1		
溶融式区画線			外側線(実線),W=15cm	m	1780		
仮設工			式		1		
交通管理工			式		1		
交通誘導警備員			交通誘導警備員B	式	1		内訳は算出表のとおり

材 料 数 量 計 算 書

市道金谷谷村線(その1箇所)

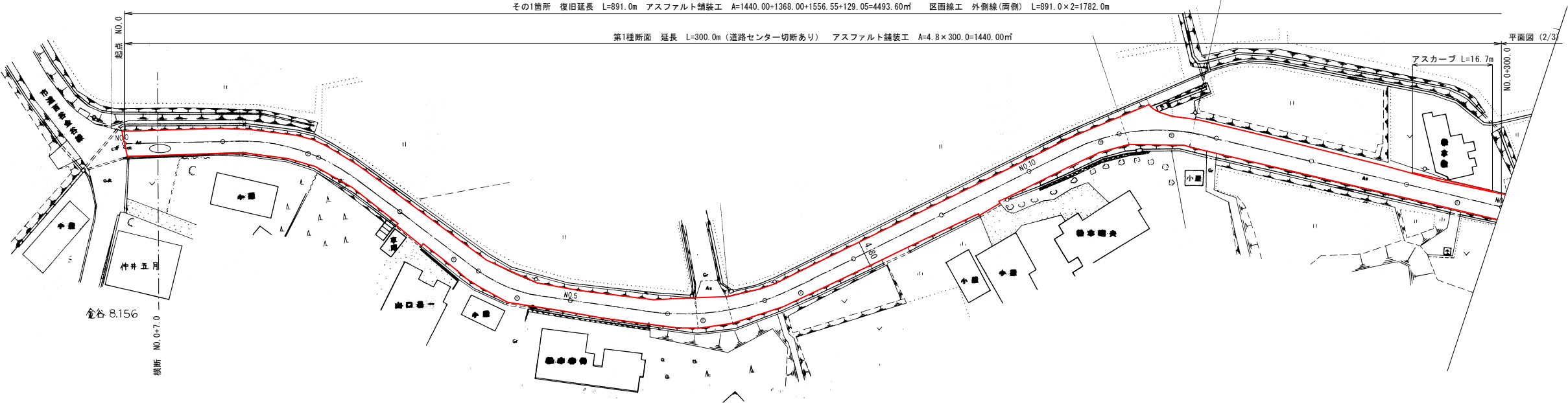
N=1.0式当り

細別	規格	算式	数量	単位	摘要
【道路土工】					
掘削		$4.8 \times 300.0 \times 0.3 = 432.00$ $4.8 \times 285.0 \times 0.3 + 0.2 \times (110.0 + 20.0) + 63.0 \times 0.02 = 437.66$ $(5.55 \times 277.0 + 19.2) \times 0.3 + 0.2 \times (25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0) + 51.0 \times 0.02 = 497.29$ $4.45 \times 29.0 \times 0.3 = 38.72$ 1405.66	1,405.7	m ³	第1種断面 第2種断面 第3種断面 第4種断面
保護路肩	盛土	$(110.0 + 20.0) \times 0.2 = 26.00$ $(25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0) \times 0.1 = 14.65$ 40.65	40.7	m ³	第2種断面 第3種断面
	法面整形	$(110.0 + 20.0) \times 0.5 = 65.00$ $(25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0) \times 0.5 = 73.25$ 138.25	138.3	m ²	第2種断面 第3種断面
残土処理工	土砂等運搬	1405.66 - 40.65 ÷ 0.9 = 1360.49	1,360.5	m ³	
	残土処分	1360.49 × 1.2 = 1632.59	1,632.6	m ³	
【構造物撤去工】					
舗装版切断	As, t ≤ 150	300.0 = 300.00 7.0 + 8.4 + 285.0 = 300.40 6.0 + 7.7 + 18.6 + 5.0 + 10.0 + 277.0 = 324.30 5.90 + 29.0 = 34.90 959.60	959.6	m	第1種断面 第2種断面 第3種断面 第4種断面
舗装版破碎	As, t ≤ 150	$4.8 \times 300.0 = 1440.00$ $4.8 \times 285.0 = 1368.00$ $5.55 \times 277.0 + 19.2 = 1556.55$ $4.45 \times 29.0 = 129.05$ 4493.60	4,493.6	m ²	第1種断面 第2種断面 第3種断面 第4種断面
舗装切断排水 運搬処分	As	$0.023 \times 0.05 \times 959.60 \times 1.3 = 1.43$	1.43	t	
殻運搬処分	As	$(4493.60 - 63.0 - 51.0) \times 0.05 = 218.98$ $(63.0 + 51.0) \times 0.03 = 3.42$ $0.021 \times 16.7 = 0.35$ 222.75	222.8	m ³	t=5cm t=3cm アスカーブ
【舗装工】					
下層路盤工	再生碎石RC-40 t=200	$4.8 \times 300.0 = 1440.00$ $(110.0 + 20.0) \times 4.95 + (285.0 - 110.0 - 20.0) \times 4.8 = 1387.50$ $(25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0) \times 5.70 +$ $(277.0 - (25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0)) \times 5.55 + 19.2 = 1578.53$ $4.45 \times 29.0 = 129.05$ 4535.08	4,535.1	m ²	第1種断面 第2種断面 第3種断面 第4種断面
上層路盤工	粒調碎石M-30 t=100	$4.8 \times 300.0 = 1440.00$ $(110.0 + 20.0) \times 4.85 + (285.0 - 110.0 - 20.0) \times 4.8 = 1374.50$ $(25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0) \times 5.60 +$ $(277.0 - (25.5 + 33.0 + 74.0 + 14.0)) \times 5.55 + 19.2 = 1563.88$ $4.45 \times 29.0 = 129.05$ 4507.43	4,507.4	m ²	第1種断面 第2種断面 第3種断面 第4種断面
表層工	密粒度AC20FA (再生材入), t=50	$4.8 \times 300.0 = 1440.00$ $4.8 \times 285.0 = 1368.00$ $5.55 \times 277.0 + 19.2 = 1556.55$ $4.45 \times 29.0 = 129.05$ 4493.60	4,493.6	m ²	第1種断面 第2種断面 第3種断面 第4種断面
【縁石工】					
アスカーブ	細粒度AC13F	16.70	16.7	m	第1種断面
【区画線工】					
区画線工	実線, W=150 外側線	891.0 × 2 = 1782.00	1,782.0	m	
【仮設工】					
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	1.00	1.0	式	内訳は算出表のとおり

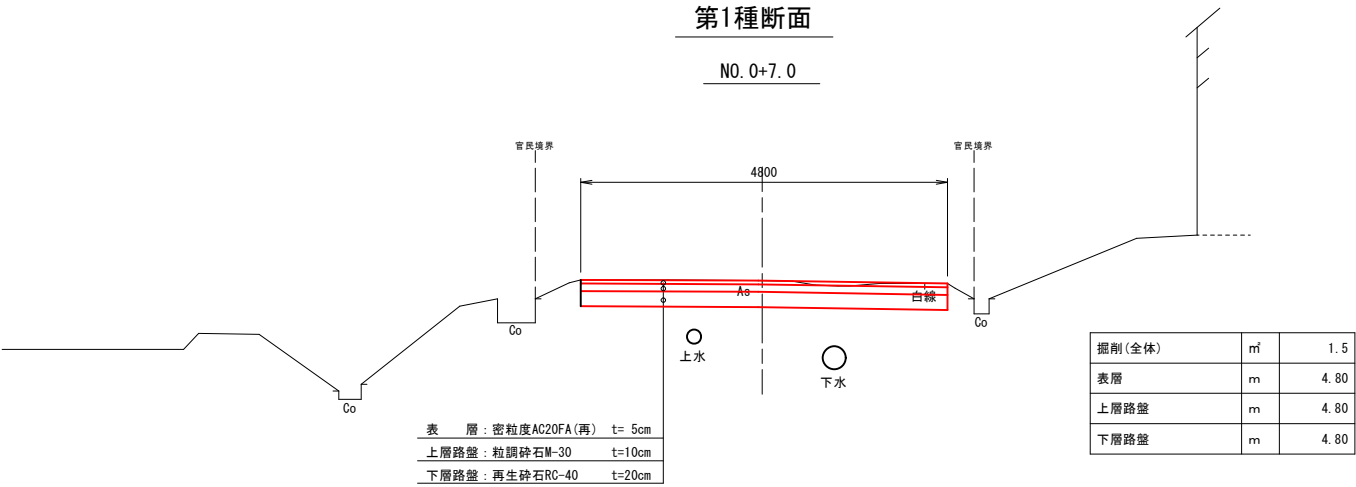
金谷谷村線（その1箇所）
平面図(1/3) S=1 : 500



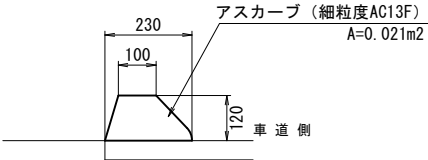
氷見市
余川



横断図(1/4) S=1 : 50



アスカープ
S=1:10



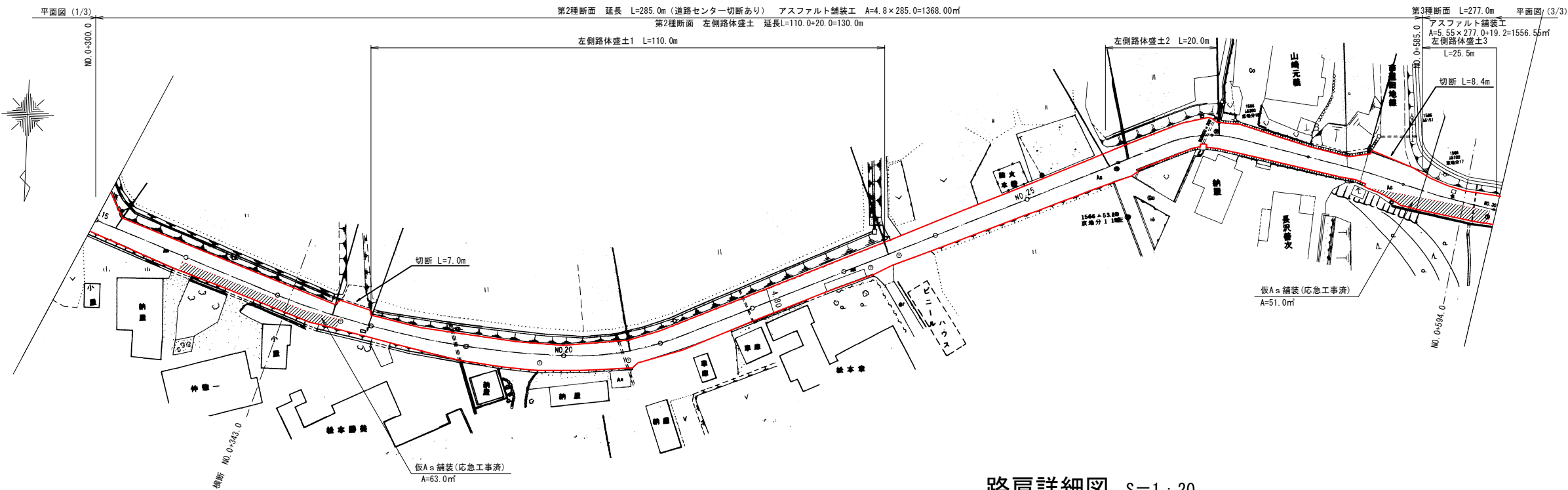
実施設計

工事番号	国災6年第368号	道路名	市道金谷谷村線 その1箇所
工事名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市余川地内
図面名称	平面図(1/3) 横断図(1/4)	縮尺	図示 1/3
課長	総括担当	主務	設計
氷見市役所			

金谷谷村線（その1箇所）
平面図(2/3) S=1:500

氷見市
余川

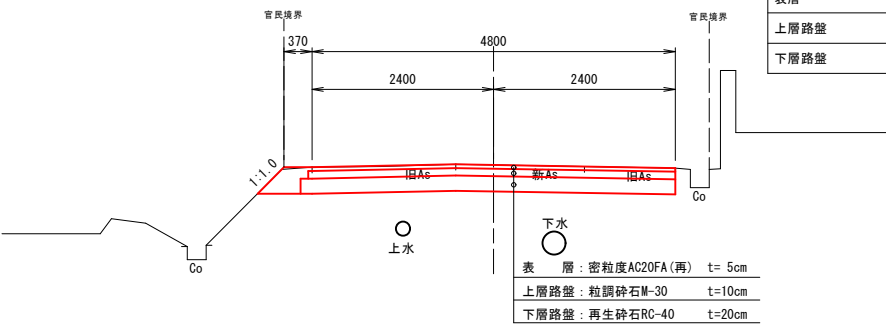
その1箇所 復旧延長 L=891.0m アスファルト舗装工 A=1440.00+1368.00+1556.55+129.05=4493.60㎡ 区画線工 外側線(両側) L=891.0×2=1782.0m



横断面図(2/4) S=1:50

第2種断面

NO. 0+343.0



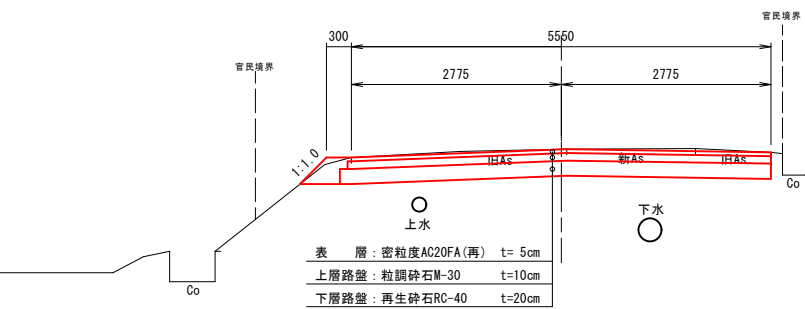
掘削(全体)	㎡	1.4
路体盛土(左側)	㎡	0.2
盛土法面整形(左側)	m	0.5
表層	m	4.80
上層路盤	m	4.85
下層路盤	m	4.95

表層	密粒度AC20FA(再)	t=5cm
上層路盤	粒調砕石M-30	t=10cm
下層路盤	再生砕石RC-40	t=20cm

横断面図(3/4) S=1:50

第3種断面

NO. 0+594.0

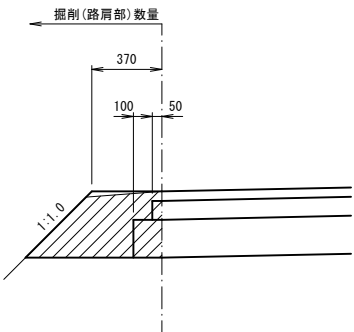


掘削(全体)	㎡	1.7
路体盛土(左側)	㎡	0.1
盛土法面整形(左側)	m	0.5
表層	m	5.55
上層路盤	m	5.60
下層路盤	m	5.70

表層	密粒度AC20FA(再)	t=5cm
上層路盤	粒調砕石M-30	t=10cm
下層路盤	再生砕石RC-40	t=20cm

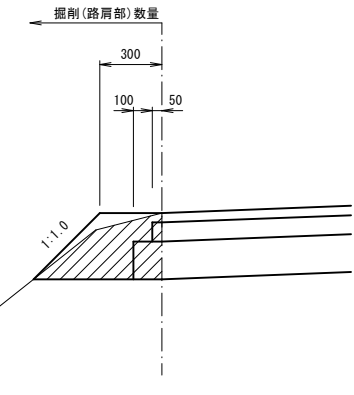
路肩詳細図 S=1:20

第2種断面路肩



掘削(路肩部)	㎡	0.2
---------	---	-----

第3種断面路肩

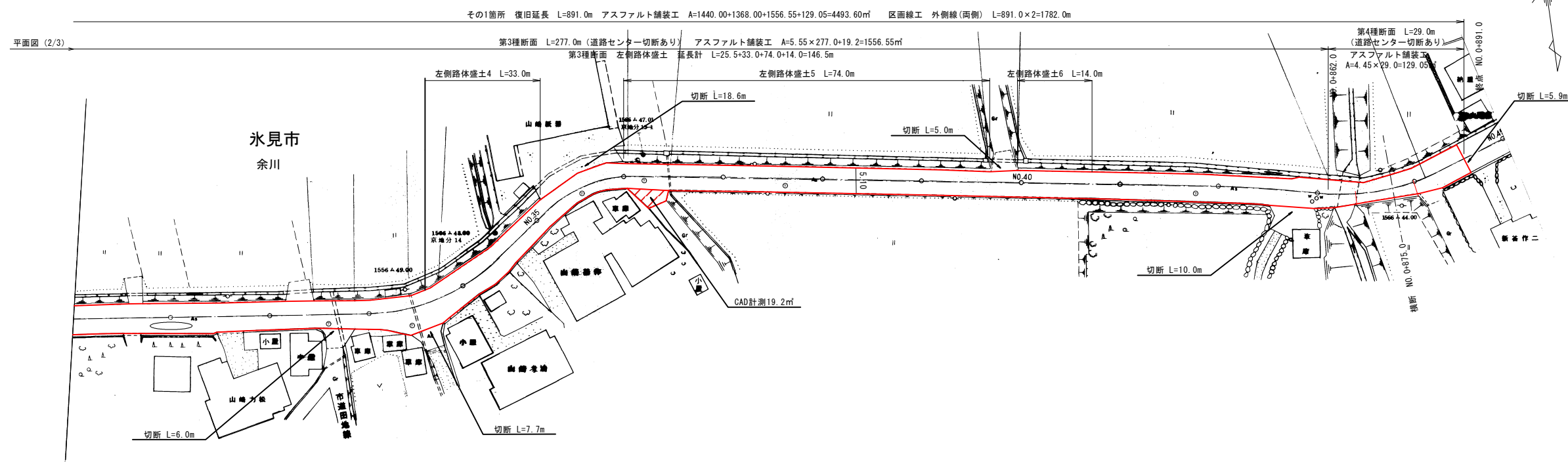


掘削(路肩部)	㎡	0.2
---------	---	-----

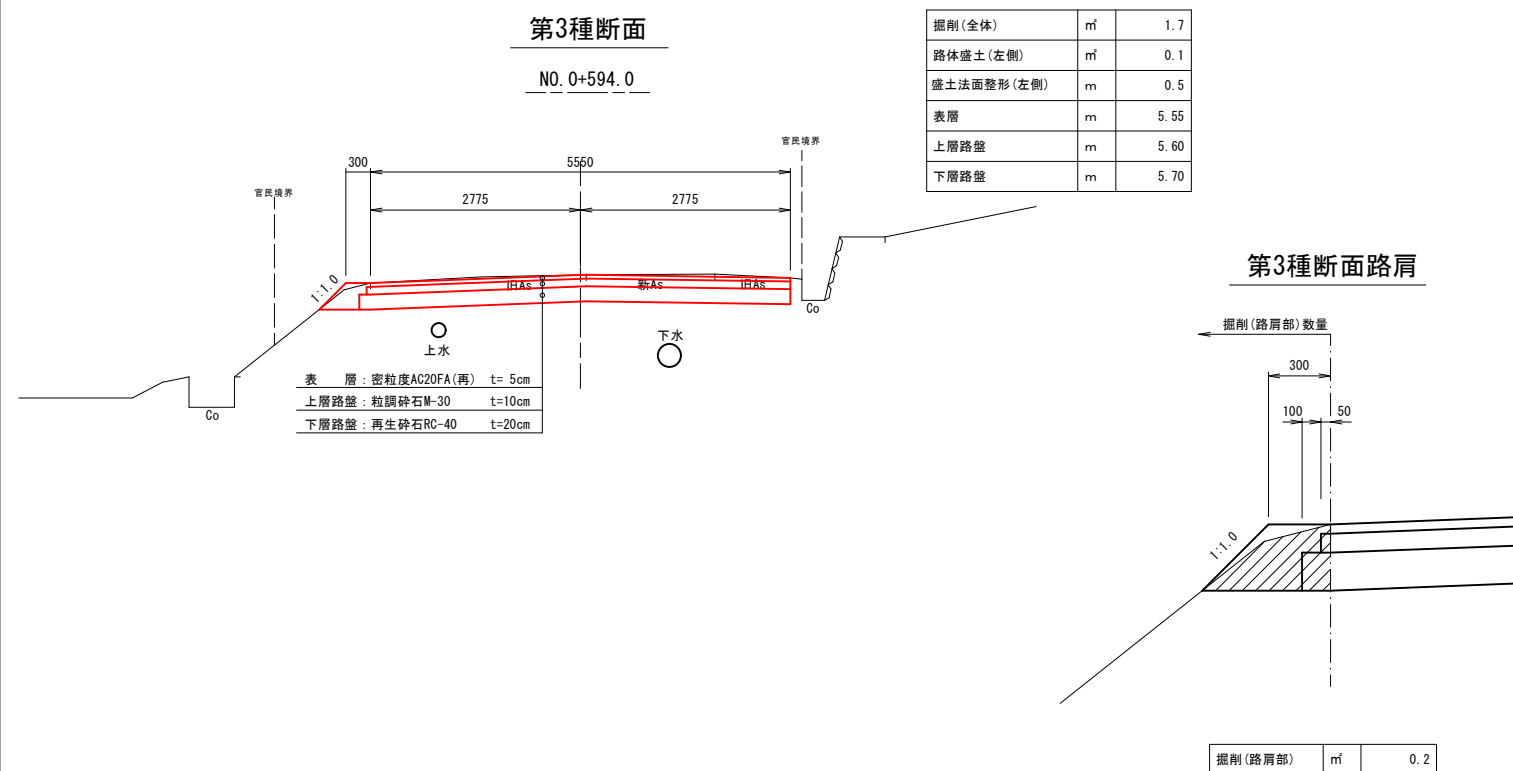
実施設計

工事番号	国災6年第368号	道路名	市道金谷谷村線 その1箇所
工事名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市余川地内
図面名称	平面図(2/3) 横断面図(2/4) 横断面図(3/4) 路肩詳細図	縮尺	図示
課長	総括担当	主務	設計
氷見市役所			

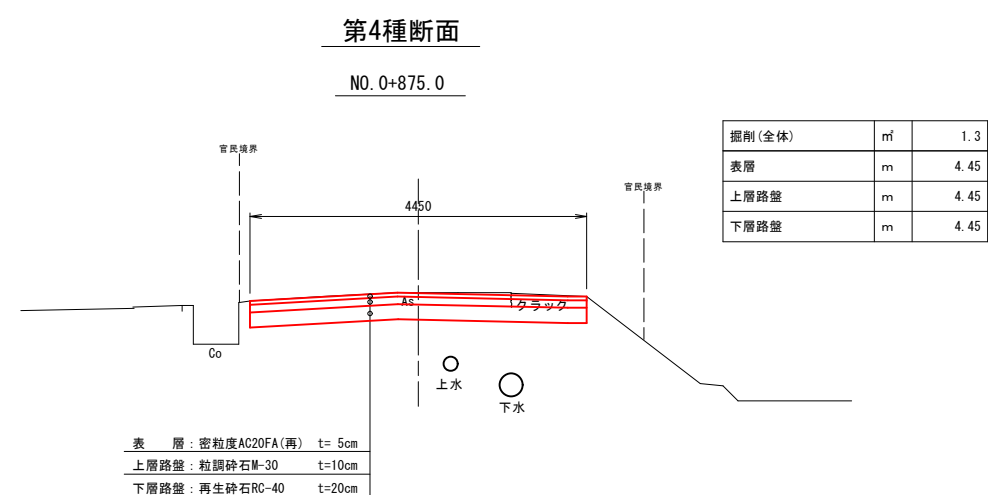
金谷谷村線（その1箇所）
平面図（3/3）S=1：500



横断図 (3/4) S=1 : 50



横断図 (4/4) S=1 : 50



実施設計

工事番号	国災6年第368号	道路名	市道金谷谷村線 その1箇所	
工 事 名	道路災害復旧工事	施工箇所	氷見市余川地内	
図 面 名 称	平面図(3/3) 横断面図(3/4) 横断面図(4/4) 路肩詳細図	縮 尺	図示	
		図面番号	3/3	
課 長	総括担当	主 務	設 計	
氷 見 市 役 所				