

令和 4 年

道路災害復旧工事

第21号 市道 酒河 1 0 5 号線

数 量 計 算 書

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名		第21号 市道 酒河 1 0 5 号線 福藤宅上 道路災害復旧工事			事業区分 工事区分	道路改修 道路
工 種 ・ 種 別 ・ 細 別		規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
道路土工						
	盛土工					
	盛土	2.5m未満	m3	0.8	1	
	掘削工					
	掘削	土砂	m3	12.4	10	
	法面整形工					
	法面整形(切土部)	土砂	m2	20.8	20	
	残土処理工					
	土砂等運搬	土砂	m3	13.9	10	
	残土等処分		m3	13.9	10	
護岸基礎工						
	作業土工					
	床掘り	土砂	m3	8.8	10	
	埋戻し	土砂	m3	5.8	10	
	基面整正		m2	5.6	6	
法覆護岸工						
	コンクリートブロック工					
	コンクリートブロック基礎	控長350, 裏コン100	m	7.4	7	
	ブロック積	控長350, 裏コン100	m2	16.1	16	
	裏込材(砕石)	RC-40	m3	5.2	5	
	天端コンクリート	控長350, 裏コン100	m	7.4	7	
	調整コンクリート	控長350, 裏コン100	m	7.4	7	
	小口止コンクリート	H<3m	箇所	2.0	2	
		一般型枠	m2	9.4	9	
		化粧型枠	m2	1.6	2	
雑工						
	取付工(練石積)					
	石積(張)	練石 玉石	m2	6.1	6	
	植生工					
	張芝	人工芝	m2	5.0	10	

工 事 数 量 総 括 表

工 事 名		第21号 市道 酒河 1 0 5 号線 福藤宅上 道路災害復旧工事			事業区分 工事区分	道路改修 道路
工 種 ・ 種 別 ・ 細 別		規 格	単位	計算数量	計上数量	摘 要
仮設工						
	工事用道路工					
	工事用道路(敷鉄板)	設置・撤去	m	28.8	29	
		敷鉄板面積	m ²	86.4	86	28.8×3
		敷鉄板枚数	枚	18.6	19	86.4÷(1.524×3.048)
		敷鉄板搬出重量	t	14.92	14.9	18.6×0.802

土量配分表

R4災 第21号

		土砂	$0.9 \times 0.9 = 0.8$	0.8 盛	土
		土砂	$12.4 - 0.9 = 11.5$		
	12.4	土砂	$8.8 - 6.4 = 2.4$	13.9	残土（本工事）（土砂）
床掘（土砂）	8.8	土砂	$6.4 \times 0.9 = 5.8$	5.8 埋	戻（土砂）

計第 1 表														
土 工														
R4災 第21号														
測点	距離	掘削 (土砂)			測点	距離	切土法面整形 (土砂)			測点	距離			
		C(SE)	平均	立積			Lc(SE)	平均	平積				平均	立積
SECT. 0		1. 3			SECT. 0		2. 5							
SECT. 4	4. 0	1. 8	1. 55	6. 2	SECT. 4	4. 0	2. 6	2. 55	10. 2					
SECT. 8	4. 0	1. 3	1. 55	6. 2	SECT. 8	4. 0	2. 7	2. 65	10. 6					
計		12. 4			計		20. 8			計		0. 0		
測点	距離	盛土			測点	距離				測点	距離			
		B	平均	立積				平均	平積				平均	積
SECT. 0		0. 1												
SECT. 4	4. 0	0. 1	0. 10	0. 4										
SECT. 8	4. 0	0. 1	0. 10	0. 4										
計		0. 8			計		0. 0			計		0. 0		

計第 2 表						作業土工								
R4災 第21号														
測点	距離	床掘（土砂）			測点	距離	埋 戻（D）			測点	距離	基面整正		
		E(SE)	平均	立積			Fu(D)	平均	立積			K(SE)	平均	平積
SECT.0		1.1			SECT.0		0.7			SECT.0		0.7		
SECT.4	4.0	1.1	1.10	4.4	SECT.4	4.0	0.7	0.70	2.8	SECT.4	4.0	0.7	0.70	2.8
SECT.8	4.0	1.1	1.10	4.4	SECT.8	4.0	0.8	0.75	3.0	SECT.8	4.0	0.7	0.70	2.8
計		8.8			計		5.8			計		5.6		
測点	距離				測点	距離				測点	距離			
			平均	積				平均	積				平均	積
計		0.0			計		0.0			計		0.0		

[illegible]

計第 5 表					取付工					R4災 第21号				
測点	距離	練石積工			測点	距離				測点	距離			
		SL	平均	平積				平均	平積				平均	立積
		0.0												
SECT. 0	1.2	2.6	1.30	1.6										
	0.5	2.6	2.60	1.3										
SECT. 8		2.8												
	0.5	2.8	2.80	1.4										
	1.3	0.0	1.40	1.8										
計		6.1			計		0.0			計		0.0		
測点	距離				測点	距離				測点	距離			
				延長					延長				平均	平積
計		0.0			計		0.0			計		0.0		

計第		6		表		法面工（植生工）									R4災 第21号		
測点	距離	張芝（人工芝）			測点	距離				測点	距離						
		L	平均	平積				平均	積				平均	積			
		0.4															
SECT.0	1.7	0.4	0.40	0.7													
SECT.4	4.0	0.3	0.35	1.4													
SECT.8	4.0	0.6	0.45	1.8													
	1.8	0.6	0.60	1.1													
計		5.0			計		0.0			計		0.0					
測点	距離				測点	距離				測点	距離						
			平均	積				平均	積				平均	積			
計		0.0			計		0.0			計		0.0					

計第 7 表			仮設工						R4災 第21号					
測点	距離	工事用道路			測点	距離				測点	距離			
				延長				平均	積				平均	積
工事用道路（敷鉄板）														
	L=			20.8										
				8.0										
計		28.8			計					計				
測点	距離				測点	距離				測点	距離			
			平均	積				平均	積				平均	積
計					計					計				

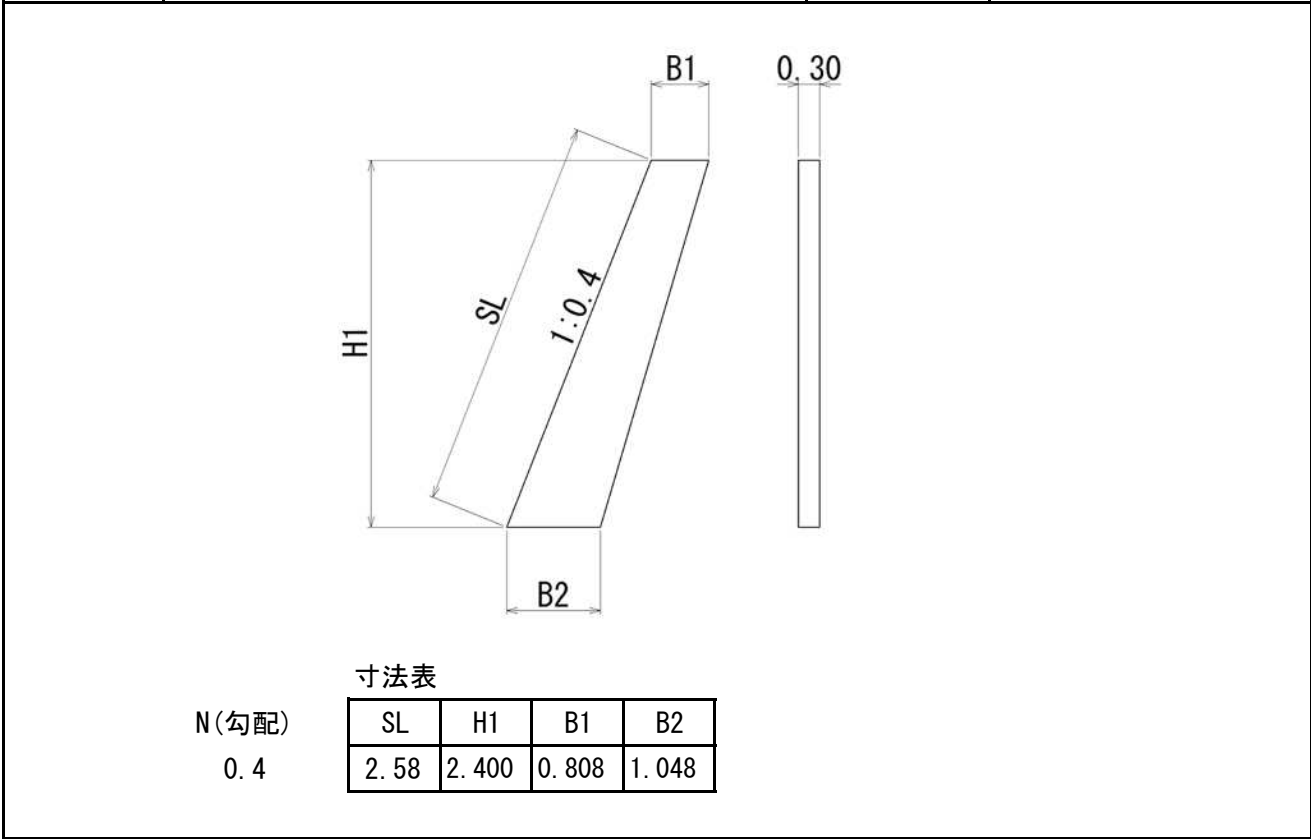
計 算 書

工 種

1号小口止工

延長

1ヶ所当り



SL	H1	B1	B2
2. 58	2. 400	0. 808	1. 048

SL	H1	B1	B2
2. 58	2. 400	0. 808	1. 048

[illegible]

