民有林林道事業設計書

令　和　8　年　度

路　線　名	栃ヶ谷線	事　業　名	林道施設災害復旧事業
（　箇　所　）	１号箇所	林　道　区　分	そ　の　他
林　道　種　類	自　動　車　道　（第２種３級）	幅　　員	3.0 m

施　行　主　体		那　賀　町	
工　事　施　工　箇　所		徳　島　県　那　賀　郡　那　賀　町　深　森	
		職　　名	氏　　名
審　査　者	徳　島　県	課長補佐	馬　場　　哲　之
	市　町　村	林業振興課　課長	登　　健　司
設　計　者		地域振興室　係長	多　田　　吉　彦

設　計　総　括　表

箇所番号	１号箇所	災　害　名	令和8年6月2日から3日にかけての台風第６号災害	災害発生年月日	令和8年6月2日～6月3日
		申　　請	決　　定	摘　　要	
延　　長		１２ｍ	ｍ		
事　業　費		千円	千円		
う　ち　未　成		千円	千円		
う　ち　転　属		千円	千円		

利　用　区　域

所　有　者　別	針　広　別	面　積　（ｈａ）	蓄　積　（m3）
民　有　林	針　葉　樹		
	広　葉　樹		
	計		
国　有　林	針　葉　樹		
	広　葉　樹		
	計		
官　行　造　林	針　葉　樹		
	広　葉　樹		
	計		
合　計	針　葉　樹		
	広　葉　樹		
	計		

事　業　費　総　括　表

費　　目	金　　額　（円）		摘　　要
	総　　額	国庫補助対象額	
事　業　費			
工　事　費			
請　負　工　事　費			請負工事費内訳表のとおり
附　帯　工　事　費			附帯工事費内訳表のとおり
測　量　及　び　試　験　費			
機　械　器　具　費			
営　　繕　　費			
用　　地　　費			
補　　償　　費			
工　事　雑　費			
応　急　工　事　費			
事　務　雑　費			
指　導　監　督　費			

請 負 工 事 費 内 訳 表

費　　目	工　　種	数　　量	単位	単　　価	金　　額	摘　　要
直 接 工 事 費	土　　工	84.0	m3			第　1　号明細表のとおり
	擁　　壁　　工	54.5	m3			第　2　号明細表のとおり
	直　接　工　事　費　計					処分費計
	共 通 仮 設 費 対 象 額 (P)					率計算の対象
						〃　対象外

	直接工事費計					
間接工事費	共通仮設費					第　4　号明細表のとおり
	現場管理費					第　5　号明細表のとおり
	間接工事費計					
工事原価						
一般管理費						第　5　号明細表のとおり
工事価格						
消費税相当額						
請負工事費計						

共 通 仮 設 費 明 細 表

第 4 号

名称		種別・形状寸法	数量	単位	単価	金額	明細表及び単価番号	備考
処分費等	処分費（準備費の内数）	率計算の対象		式				対象額の3%以内の金額
	処分費等	率計算の対象としない		式				対象額の3%を超える金額
	合計							
仮設費								
	合計							
定率共通仮設費			1.0	式				第 5 号明細表のとおり
運搬費								
準備費（率計算の対象）								
準備費（率計算の対象）								
役務費								
事業損失防止施設費								
技術管理費								
技術管理費（率計算の対象としない）								
営繕費			1.0	式				第３号明細表のとおり
安全費								
合計								

定率共通仮設費・現場管理費・一般管理費明細表

第　5　　号　　山間僻地及び離島

共通仮設費 （定率） 一金（　　円）	P ：対 象 額（　　）円　　H1:補正係数（　　） P=600万円以下 Kr=　　×H1　　=（　　）％ P=600万円を超え10億円以下　　少数第3位四捨五入2位止 Kr=　　×P　　=　　×H1 =（　　）％ P×Kr/100=　　円 ≒（　　）円　　※千円未満切り捨て
現場管理費 （定率） 一金（　　円）	Np：純工事費（　　）円　　H2:補正係数（　　） Np=700万円以下 Jo=　　×H2　　=（　　）％ Np=700万円を超え10億円以下 Jo=　　×Np　　=　　×H2 =（　　）％ Np×Jo/100=　　円 ≒（　　）円　　※千円未満切り捨て
一般管理費 （定率） 一金（　　円）	Cp：工事原価（　　）円　　S:前払い金補正係数（　　） Cp=500万円以下　　Gp=（　　）％ Cp=500万円を超え30億円以下　　H3:契約保証に係る補正値=（　　）％ Gp =　　×Log Cp＋　　=（　　）％ Gp'=　Gp × S　　=（　　）％ Cp×Gp'/100=　　円 ≒（　　）円　　少数第3位四捨五入2位止 契約保証に係る補正　　円 ≒（　　）円　※千円未満切り捨て ≒（　　+　　）　＝（　　）円

明　　細　　表

第　1　　号　　土　工

細　　分	種 別 ・ 形 状 寸 法	数　　量	単位	単　　価	金　　額	明細表及び単価番号	備　　考
掘削工	埋戻Ｃ ﾊﾞｯｸﾎｳ0.35m3	12	m3			早見表	
	機械掘削　礫質土　ﾊﾞｯｸﾎｳ0.35m3	56	m3			早見表	
小計		84	m3				土工数量（図面より）
盛土工	路床(2.5m未満)　振動ﾛｰﾗﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.8～1.1ｔ	21	m3			1	
	路体(2.5m未満)　振動ﾛｰﾗﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.8～1.1ｔ	23	m3			2	
	積込　礫質土　ﾊﾞｯｸﾎｳ0.35m3	4	m3			早見表	運搬盛土
	ダンプ運搬4t 礫質土 L=10,200m	4	m3			3	運搬盛土
小計		44	m3				
小　　計		84	m3				
合　　計		84	m3				

明　　細　　表

第 2　　号　　擁　壁　工　　重力式擁壁（擁壁平均高さ 2m以上 5m以下）

細　分	種別・形状寸法	数　量	単位	単　価	金　額	明細表及び単価番号	備　考
重力式コンクリート擁壁工	無筋構造物18-8-40(平均壁高2～5m未満)	54.5	m3			4	43.96(本体)+10.49(基礎)
	基礎栗石工 敷均し　割栗石φ5～15cm	15.5	m2			5	
	基面整正	23.0	m2			早見表	
	補強鉄筋　異形鉄筋13mm(加工手間13mm以下)	17.9	kg			6	
小　計		54.5	m3				
合　計		54.5	m3				

明　　細　　表

第 3　　号　　営 繕 費

細　　分	種 別 ・ 形 状 寸 法	数　　量	単位	単　　価	金　　額	明細表及び単価番号	備　　考
快適トイレ		1.0	基			算定表	
小　　計		1.0	式				
合　　計		1.0	式				

路床盛土
2.5m未満

単 価 表

（4月単価）　　那賀2地区

1号

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
振動ﾛｰﾗ[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式] 運転質量0.8~1.1t	日					
普通作業員	人					
特殊作業員	人					
軽油	L	0.129				
諸雑費	式					
1m3当り						

路体(築堤)盛土
2.5m未満

単 価 表

(4月単価)　　那賀2地区

2号

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
振動ﾛｰﾗ[ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式] 運転質量0.8~1.1t	日					
普通作業員	人					
特殊作業員	人					
軽油	L	0.112				
諸雑費	式					
1m3当り						

ﾀﾞﾝﾌﾟ運搬4t 土砂類
片道10.2km BH山積0.45m3

単 価 表

(4月単価)　　那賀2地区

3号

100 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人					
軽油	L	284.000				
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ ｵﾝﾛｰﾄﾞ・ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ・積載質量4t積級	時間					
ﾀｲﾔ損耗費及び補修費(1時間当り) ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t・普通	時間					
計	式	1.000				
1m3当り						

重力式擁壁

2m以上5m以下 18-8-40(高炉)生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無 基礎砕石無 均しCo無 一般養生 延長無し

単 価 表

(4月単価)　　那賀2地区

4号

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄﾎﾟﾝﾌﾟ車 ﾄﾗｯｸ架装･ﾌﾞｰﾑ式･圧送能力 90~110m3/h	供用日					
その他（機械）	式					
型わく工	人					
普通作業員	人					
土木一般世話役	人					
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人					
その他（労務）	式					
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40(高炉) 生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無	m3				6号代価表	
軽油	L	2.550				
その他（材料）	式					
諸雑費	式					
1m3当り						

生ｺﾝｸﾘｰﾄ

18-8-40(高炉) 生ｺﾝｸﾘｰﾄ小型車割増無

単 価 表

(4月単価)　　那賀2地区

5号

1 m3当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-40 高炉 W/C≦60%	m3					
計	式	1.000				
1m3当り						

基礎栗石工

0.2m 栗石(50~150mm) 敷均し

単 価 表

(4月単価)　　那賀2地区

6号

100 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
土木一般世話役	人					
特殊作業員	人					
普通作業員	人					
割栗石 5~15cm	m3					
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人					
軽油	L	42.000				
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型・~超低・排対型(1次・2次~2014)]※ 標準ﾊﾞｹｯﾄ容量 山積0.8m3(平積0.6m3)	日					
諸雑費	%				諸雑費	
計	式	1.000				
1m2当り						

鉄筋加工

鉄筋径13mm以下 D13mm0.995kg/m

単 価 表

（4月単価）　　那賀2地区

7号

1000 ｋｇ当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
異形棒鋼 SD295 D13mm 0.995kg/m	t					
土木一般世話役	人					
鉄筋工	人					
普通作業員	人					
諸雑費	%				諸雑費	
計	式	1.000				
1ｋｇ当り						