民 有 林 林 道 事 業 設 計 書

令 和　8　年 度

路　線　名	大 見 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　川 俣	
		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年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		１３ｍ	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	149	m3			第　1　号明細表のとおり
	擁　　壁　　工	59.6	m3			第　2　号明細表のとおり
	舗　　装　　工	35.3	m2			第　3　号明細表のとおり
	区　　画　　線　　工	9.2	m			第　4　号明細表のとおり
	構　造　物　撤　去　工	1.0	式			第　5　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　7　号明細表のとおり
	現場管理費					第　8　号明細表のとおり
	間接工事費計					
工事原価						
一般管理費						第　8　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 7 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	1.0	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 8 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		快適トイレ費	1.0	式				第 6 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　8　　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	43	m3			早見表	
	機械掘削　礫質土　ﾊﾞｯｸﾎｳ0.35m3	140	m3			早見表	
	積込　礫質土　ﾊﾞｯｸﾎｳ0.35m3	30	m3			早見表	
小計		149	m3				土工合計数量（図面参照）
盛土工	路床盛土(2.5m未満)敷均し・締固め　振動ﾛｰﾗﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.8～1.1ｔ	3	m3			1	
	路床盛土(2.5m～4.0未満)敷均し・締固め　振動ﾛｰﾗﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.5～0.6ｔ	27	m3			早見表	
	路体盛土(2.5m未満)敷均し・締固め　振動ﾛｰﾗﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.8～1.1ｔ	6	m3			2	
	路体(2.5m～4.0m未満)盛土敷均し・締固め　振動ﾛｰﾗﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.5～0.6ｔ	15	m3			早見表	
小計		51	m3				
運搬処理工	ﾀﾞﾝﾌﾟ運搬4ｔ　礫質土　ﾊﾞｯｸﾎｳ0.35m3積込　L=15,200m	30	m3			3	
処分場処理費	処分場処理費　建設発生土	30	m3				町営大戸残土処理場
小計		30	m3				
小　　計		149	m3				
合　　計		149	m3				

明　　細　　表

第 2　　号　　擁　壁　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
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)	59.6	m3			4	51.43(本体)+8.18(基礎)
	基礎栗石工 敷均し　割栗石φ5～15cm	11.9	m2			5	
	基面整正　人力	20.9	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		59.6	m3				
合　計		59.6	m3				

明　　細　　表

第 3　　号　　舗　装　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
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工	表層工　t=4cm　再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物(AS(13)t)	35.3	m2			7	
	上層路盤工 t=9cm　再生密粒度AS混合物 (13)	35.3	m2			8	
	不 陸 整 正	35.3	m2			9	
小　　計		35.3	m2				
合　　計		35.3	m2				

明　　細　　表

第 4　　号　　区 画 線 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
区画線設置	白線 溶融式 W=15cm t=1.5mm	9.2	m			10	
小　　計		9.2	m				
合　　計		9.2	m				

明　　細　　表

第　5　　号　　構 造 物 撤 去 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
構造物取壊し工	舗装版切断　ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　As15cm以下	15.3	m			11	
	舗装版破砕　ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版　As15cm以下　積込有り	33.7	m2			12	
小計		1.0	式				
運搬処理工	ﾀﾞﾝﾌﾟ運搬4ｔ　ｱｽﾌｧﾙﾄ殻　ﾊﾞｯｸﾎｳ積込　L=49,300m	1.4	m3			13	
運搬処理工	ﾀﾞﾝﾌﾟ運搬2ｔ　汚泥　L=69,100m	1.0	車			四国運輸局	
処分場処理費	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻	3.1	t				(有)青藍
処分場処理費	汚泥	0.01	t				(株)折口組 0.01m3×1.10t/m3（換算係数）
小計		1.0	式				
小　　計		1.0	式				
合　　計		1.0	式				

明　　細　　表

第　6　　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
快適トイレ費		1.0	基			算定書	
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３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３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15.2km BH山積0.45m3

単 価 表

（４月単価）　那賀３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	386.000				
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

単 価 表

（４月単価）　　那賀３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					
軽油	L	2.530				
その他（材料）	式					
諸雑費	式					
1m3当り						

基礎栗石工

0.2m 割栗石(50~150mm) 敷均し

単 価 表

（４月単価）　　那賀３地区

5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３地区

6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						

表層(車道･路肩部)

3.0m超 40mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄPK-3

単 価 表

（４月単価）　那賀３地区

7号

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ[ﾎｲｰﾙ型･~超低騒･排対型(~2014)] 舗装幅2.3~6.0m	日					
ﾀｲﾔﾛｰﾗ[普通型] 運転質量13~14t	日					
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ(ﾏｶﾀﾞﾑ) 10~12t	日					
その他 (機械)	式					{自動集計費目計算用}
普通作業員	人					
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人					
特殊作業員	人					
土木一般世話役	人	-				
その他 (労務)	式					{自動集計費目計算用}
ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) 小型車割増無	t					
ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK-3 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用	L	1.260				
軽油	L	0.064				
その他 (材料)	式					{自動集計費目計算用}
諸雑費	式					{自動集計費目計算用}

表層(車道･路肩部)

3.0m超 40mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄPK-3

単 価 表

（４月単価）　　那賀３地区

7号

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　　価	金　　額	摘　　要	備　　考
1m2当り						

上層路盤(車道･路肩部)
再生粒度調整砕石RM-30 70mm 1層施工

単 価 表

（４月単価）　　那賀３地区

8号

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[排出ｶﾞｽ対策型(2014年規制)] 土工用･ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m	供用日					
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ(ﾏｶﾀﾞﾑ) 10~12t	日					
ﾀｲﾔﾛｰﾗ[普通型] 運転質量13~14t	日					
その他（機械）	式					{自動集計費目計算用}
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人					
普通作業員	人					
特殊作業員	人					
土木一般世話役	人					
その他（労務）	式					{自動集計費目計算用}
再生粒度調整砕石 RM-30 30~0mm	m3					
軽油	L	0.140				
その他（材料）	式					{自動集計費目計算用}
諸雑費	式					{自動集計費目計算用}

上層路盤(車道･路肩部)
再生粒度調整砕石RM-30 90mm 1層施工

単 価 表

（４月単価）　那賀３地区

8号

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
1m2当り						

不陸整正
補足材料無

単 価 表

（４月単価）　那賀３地区

9号

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[排出ｶﾞｽ対策型(第2次基準値)] 土工用･ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m	供用日					
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ(ﾏｶﾀﾞﾑ) 10~12t	日					
ﾀｲﾔﾛｰﾗ[普通型] 運転質量13~14t	日					
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人					
普通作業員	人					
特殊作業員	人					
土木一般世話役	人					
軽油	L	0.083				
諸雑費	式					{自動集計費目計算用}
1m2当り						

区画線設置工(溶融式･手動)
実線 15cm 厚1.0mm

単 価 表

（４月単価）　那賀３地区

10号

1000 m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					
ﾄﾗﾌｨｯｸﾍﾟｲﾝﾄ 3種1号 ﾋﾞｰｽﾞ15~18 白 溶融型	ｋｇ					
ｶﾞﾗｽﾋﾞｰｽﾞ(JIS R 3301) 1号(0.106~0.850mm)	ｋｇ					
ﾗｲﾝﾏｰｶ 溶融･ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式･幅15､20cm･塗料ﾀﾝｸ容量80~130kg	時間					
軽油	L	1.500				
溶解槽(ﾆｰﾀﾞ) 可搬式･釜容量200~350kg*2槽	時間					
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人					
軽油	L	12.000				
ﾄﾗｯｸ 普通型･積載質量2t積	時間					
運転手(一般)(屋外補正対象外)	人					
軽油	L	13.000				
ﾄﾗｯｸ 普通型･積載質量3~3.5t積	時間					

区画線設置工(溶融式･手動)
実線 15cm 厚1.0mm

単 価 表

（４月単価）　那賀３地区

10号

1000 m当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
諸雑費	%					
計	式	1.000				
1m当り						

舗装版切断

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 As:15cm以下

単 価 表

（４月単価）　　那賀３地区

11号

１ｍ当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ ﾊﾞｷｭｰﾑ式･超低騒音型･湿式･ｴﾝｼﾞﾝ駆動･深20cm･ﾌﾞﾚｰﾄﾞ径56cm	供用日					
その他（機械）	式					{自動集計費目計算用}
特殊作業員	人					
土木一般世話役	人					
普通作業員	人					
その他（労務）	式					{自動集計費目計算用}
ｺﾝｸﾘｰﾄｶｯﾀ用ﾌﾞﾚｰﾄﾞ 径450mm	枚					
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ	L	0.128				
その他（材料）	式					{自動集計費目計算用}
諸雑費	式					{自動集計費目計算用}
1m当り						

舗装版破砕

ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 障害無し 対策不要 15cm以下 積込有り

単 価 表

（４月単価）　　那賀３地区

12号

1 m2当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
ﾊﾞｯｸﾎｳ[ｸﾛｰﾗ型･後方超小旋回･~超低･排対(~2014)] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.45m3	日					
土木一般世話役	人					
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人					
普通作業員	人					
軽油	L	0.093				
諸雑費	式					{自動集計費目計算用}
1m2当り						

ﾀﾞﾝﾌﾟ運搬4t As･Co塊
片道49.3km BH山積0.45m3

単 価 表

（４月単価）　那賀３地区

13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	1,350.000				
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						

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３地区

14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(高炉B) 18N/mm2 8cm 40mm(W/C=60%以下)	m3					
計	式	1.000				
1m3当り						

ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物

再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) 小型車割増無

単 価 表

（４月単価）　　那賀３地区

15号

１ｔ当り

名　称　・　規　格	単位	数　量	単　価	金　額	摘　要	備　考
再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 再生密粒度AS混合物(13)	t					
計	式	1.000				
１ｔ当り						