

事業設計書

工 事 名 : 玄倉治山運搬路改良工事

令和 7 年 度

路 線 名	玄倉治山運搬路 酒匂川 玄倉川	林 道 区 分	治山資材運搬路
林 道 種 類	自2級(B)	幅 員	3.6

工 事 箇 所	神奈川県足柄上郡山北町玄倉 玄倉国有林158㍿林小班外
---------	-----------------------------

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局
森 林 管 理 署 : 東京神奈川森林管理署
事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	玄倉治山運搬路改良工事		
工事場所	神奈川県足柄上郡山北町玄倉 玄倉国有林158ろ林小班外	豪雪地域補正	無し
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	玄倉
	週休2日補正係数 労務費	1.04	4週8休以上(月単位)
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.02	
	冬期補正(%)	0.00	
共通仮設費	工種区分	道路工事	
	施工地域を考慮した補正係数	1.30	山間僻地及び離島
	現場環境改善費	有(その他)	
	週休2日補正係数	1.03	4週8休以上(月単位)
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
	復興係数補正	0.00	補正無し
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	186
		冬期日数	0
		積雪寒冷地域の区分別補正係数	補正無し
	緊急工事該当補正(%)		0.00
	施工地域を考慮した補正係数		1.00
	熱中症補正		無
	週休2日補正係数		1.05
	ICT間接費補正		0.00
	復興係数補正		0.00
一般管理費等	国庫債務負担行為		通常
	前払支出割合補正係数		1.00
	契約保証形態補正(%)		0.04

本工事費内訳書

玄倉治山運搬路改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
治山運搬路改良（林道規格）	式	1			費目行
ブロック積工	式	1			工種行
コンクリートブロック工（コンクリートブロック積）	式	1			種別行
【コンクリートブロック積】 ブロック規格 高250×幅400×控350mm 10.0個/m2	m2	40 700			1号明細書 4頁
【胴込・裏込コンクリート】 18-8-25(20)BB	m3	15 900			2号明細書 5頁
【胴込・裏込材（碎石）】 RC40	m3	8 600			3号明細書 6頁
【天端コンクリート】 18-8-25(20)BB	m3	0 500			4号明細書 7頁
舗装工	式	1			工種行
コンクリート路面工	式	1			種別行
【コンクリート路面工】 コンクリート規格21-8-25(20)BB、仕上り厚0.15m	m2	728			5号明細書 8頁
林道維持・補修・修繕	式	1			費目行
舗装工	式	1			工種行
路上再生工	式	1			種別行
【路上表層再生（路盤工）】	m3	81			8号明細書 9頁

本工事費内訳書

玄倉治山運搬路改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
仮設工	式	1			費目行
仮設工	式	1			工種行
工事用道路工	式	1			種別行
【現道補修（崩土落石等除去・不陸整正）】（任意仮設） バックホウ山積0.28m3級	時間	21			9号明細書 10頁
【現道補修（崩土落石等運搬）】（任意仮設） 2t級DT	時間	4			10号明細書 11頁
【大型土のう撤去】（指定仮設）	袋	29			11号明細書 12頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(率計上)	式	1			
現場環境改善費(率計上)	式	1			
純工事費	式	1			
現場管理費	式	1			
工事原価	式	1			
一般管理費等	式	1			

本工事費内訳書

[illegible]

明細書

【コンクリートブロック積】
ブロック規格 高250×幅400×控350mm 10.0個/m2

(1号明細書)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
間知ブロック積 不要	m2	10			1号代価表 13頁	
計						
1 m2 当り						

【胴込・裏込コンクリート】
18-8-25(20)BB

明細書
(2号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
胴込・裏込コンクリート 間知ブロック・緑化ブロック 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無	m3	1			2号代価表 14頁	
計						
1 m3 当り						

【胴込・裏込材（碎石）】
RC40

明細書
(3号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
胴込・裏込材(碎石) 間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40	m3	1			3号代価表 15頁	
計						
1 m3 当り						

(4号明細書)

[illegible]

7 頁

明細書

【コンクリート路面工】
コンクリート規格21-8-25(20)BB、仕上り厚0.15m

(5号明細書)

100 m2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 21-8-25(20/40)BB/N	m3	15 600				
土木一般世話役	人	0 200				
特殊作業員	人	2 300				
普通作業員	人	3 500				
諸雑費	%	5			諸雑費	
路盤紙 クラフト系	m2	112				
普通作業員	人	0 300				
異形鉄筋溶接金網 CD6 150×150	m2	110				
普通作業員	人	2				
養生工(一般養生) 小型構造物	m3	15			5号代価表 17頁	
計						
1 m2 当り						

【路上表層再生（路盤工）】

明細書

(8号明細書)

6 m3当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不陸整正 補足材料無（平均幅員3.3×20m=66m2）平均路盤敷厚15cm	m2	60			8号代価表 18頁	
再生碎石 RC40	m3	6 960				
計						
1 m3 当り						

【現道補修（崩土落石等除去・不陸整正）】（任意仮設）
バックホウ山積0.28m3級

明細書

(9号明細書)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人	0 160				
軽油 ハートル給油	L	6 300				
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.28m3(平積0.2 m3)	時間	1				
土木一般世話役	人	0 160				
計						
1 時 間 当 り						

【現道補修（崩土落石等運搬）】（任意仮設）
2t級DT

明細書

(10号明細書)

1 時間 当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)	人	0 170				
軽油 ハートル給油	L	3 800				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量2t積級(黒煙浄化装置)	時間	1				
土木一般世話役	人	0 170				
計						
1 時 間 当り						

【大型土のう撤去】（指定仮設）

明細書

(11号明細書)

10 袋当り

名 称 ・ 規 格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.070				
特殊作業員	人	0.070				
バックホウ[排出ガス対策型(第3次基準値)] クローラ型・山積0.8m ³ (平積0.6m ³)	日	0.070				
計						
1 袋 当 り						

間知ブロック積
不要

代価表

(1号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		6.83				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	6.83		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3 (平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		50.35				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	14.19		運転手(特殊)		
R2	ブロック工	10.97		ブロック工		
R3	普通作業員	10.85		普通作業員		
R4	土木一般世話役	6.56		土木一般世話役		
Z		42.82				
Z1	コンクリート積ブロック 250×400×350 、 10個/m2	35.77		間知ブロック 高さ250×幅400×控350 滑面		
Z2	軽油 パトロール給油	7.05		軽油 パトロール給油		

胴込・裏込コンクリート
間知ブロック・緑化ブロック 18-8-40(高炉)生コンクリート小型車割増無

代価表

(2号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		3. 88				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 吊能力2. 9t 長期割引	3. 88		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0. 8m3 (平積0. 6m3) 吊能力2. 9t		
R		34. 92				
R1	普通作業員	17. 81		普通作業員		
R2	特殊作業員	11. 19		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	3. 89		運転手(特殊)		
Z		61. 20				
Z1	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	59. 68		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		
Z2	軽油 パトロール給油	1. 52		軽油 パトロール給油		

胴込・裏込材(碎石)
間知・平・連節・緑化ブロック 再生碎石RC-40

代価表
(3号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		10.09				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	10.09		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		65.00				
R1	普通作業員	33.66		普通作業員		
R2	特殊作業員	19.37		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	11.44		運転手(特殊)		
Z		24.91				
Z1	再生碎石 RC40	20.44		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	4.47		軽油 パトロール給油		

現場打天端コンクリート
18-8-25(高炉) 一般養生

代価表

(4号代価表)

1 m3当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格 (基準地区単価)	基準地区単価	備 考
K		2.89				
K1	バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	2.89		[賃料]バックホウ(クローラ型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		66.82				
R1	型わく工	23.04		型枠工		
R2	普通作業員	15.75		普通作業員		
R3	土木一般世話役	10.88		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	7.87		特殊作業員		
Z		30.29				
Z1	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	28.53		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		
Z2	軽油 パトロール給油	1.76		軽油 パトロール給油		

養生工(一般養生)
小型構造物

代価表
(5号代価表)

10 m3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	0 180				
普通作業員	人	0 520				
諸雑費	%	13			諸雑費	散水機械、電力、シート、養生マット、角材等
計						
1 m3 当り						

不陸整正
補足材料無（平均幅員3.3×20m=66m2）平均路盤敷厚15cm

代価表

(8号代価表)

1 m2当り

	名 称 ・ 規 格	構成比	積算地区単価	名 称 ・ 規 格（基準地区単価）	基準地区単価	備 考
K		24.18				
K1	モータグレーダ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 土工用・ブレード幅3.1m	11.79		モータグレーダ〔土工用・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 ブレード幅3.1m		
K2	ロードローラ〔排出ガス対策型（第2次基準値）〕 マカダム・質量10t・締固め幅2.1m	9.34		ロードローラ〔マカダム・排出ガス対策型（第2次基準値）〕 運転質量10t 締固め幅2.1m		
K3	タイヤローラ 質量8～20t 長期割引	3.05		〔賃料〕タイヤローラ 質量8～20t		
R		67.12				
R1	運転手（特殊）（屋外補正対象外）	42.41		運転手（特殊）		
R2	特殊作業員	13.04		特殊作業員		
R3	普通作業員	9.43		普通作業員		
R4	土木一般世話役	2.24		土木一般世話役		
Z		8.70				
Z1	軽油 パトロール給油	8.70		軽油 パトロール給油		

(9号代価表)

1 m3当り

[illegible]

(10号代価表)

[illegible]

採用単価一覧表

[illegible]