

# 国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 : 馬取川林道災害復旧工事

令 和 5 年 度

路 線 名	馬取川林道	林 道 区 分	自2B
林 道 種 類	森林基幹道	幅 員	3.6

工 事 箇 所	新潟県東蒲原郡阿賀町豊実字高森国有林251る林小班外
---------	----------------------------

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局

森 林 管 理 署 : 下越森林管理署

事 務 所 名 等 : 本署

### 工事積算条件表（公表用）

工事名	馬取川林道災害復旧工事		
工事場所	新潟県東蒲原郡阿賀町豊実字高森国有林251る林小班外		
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	馬取川林道
	週休2日補正係数 労務費	1.05	4週8休以上
	週休2日補正係数 機械経費(賃料)	1.04	
	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	1.04	4週8休以上
	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	204
		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	無
	施工地域を考慮した補正係数	1.00	山間僻地及び離島
	熱中症補正	無	
	週休2日補正係数	1.06	4週8休以上
	ICT間接費補正	0.00	補正無し
復興係数補正	0.00	補正無し	
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	35%以上又は300万円未満
	契約保証形態補正(%)	0.04	金銭保証

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
林道施設災害復旧	式	1			費目行
林道土工	m	23			工種行
掘削 土砂 小規模 小規模(標準)	m <sup>3</sup>	86			1号代価表 25頁
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m <sup>3</sup>	44			2号代価表 26頁
路盤工 t=20cm	m <sup>2</sup>	69			1号明細書 4頁
路肩整正	m	23			2号明細書 5頁
ダンプトラック運搬(残土処理)	m <sup>3</sup>	58			3号明細書 6頁
大型ブロック積工	m <sup>2</sup>	37,500			4号明細書 7頁
小口止工	m <sup>3</sup>	0,300			5号明細書 9頁
溝渠工	式	1			工種行
暗渠工 ヒュームパイプφ1200	m	1			6号明細書 10頁
ふとんかご 設置 スロープ式 高さ50cm*幅120cm	m	2			3号代価表 27頁
仮設工	式	1			工種行
構造物取壊し・運搬 無筋構造物 運搬距離53km	m <sup>3</sup>	5,200			7号明細書 11頁

## 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要
産業廃棄物処理 無筋コンクリート	t	12   100			
水替工	箇所	1			8号明細書 12頁
土のう締切工 62*48cm	m2	13			9号明細書 13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			
一般管理費等計	式	1			
工事価格	式	1			
消費税相当額	式	1			

# 本工事費内訳書

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
請負金額	式	1			

路盤工  
t=20cm

# 明細書

( 1号明細書 )

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
切込碎石 C-40	m3	25   400				補正係数0.27
舗装路盤工 (車道施工)	m2	100			10号明細書 14頁	
舗装不陸整正	m2	100			11号明細書 15頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

( 2号明細書 )

100 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	0   020				
普通作業員	人	0   140				
バックホ(排対2次) カー型・山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> )	時間	0   700			1号単価表 51頁	
計						
1 m 当り						

ダンプトラック運搬 (残土処理)

# 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
ダンプトラック運搬 粘性土・砂・砂質土・礫質土 (120m)	m3	1   110			12号明細書 16頁	
路体(築堤)盛土 2.5m以上4.0m未満	m3	1			2号代価表 26頁	
ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土	m3	1   330			2号単価表 52頁	
計						
1 m3 当り						



# 明細書

( 4号明細書 )

37.500 m2当り

大型ブロック積工

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
大型コンクリートブロック 1300/700*500*350	m2	37 480				
大型ブロック積工手間	m2	37 480			13号明細書 17頁	
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	m3	39 690			4号代価表 28頁	
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	26 030			5号代価表 29頁	
胴込・裏込コンクリート 大型ブロック 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無	m3	5 460			6号代価表 30頁	
胴込・裏込材(砕石) 大型ブロック 砕石C-40	m3	7 320			7号代価表 31頁	
天端遮水層工	m3	1 510			14号明細書 18頁	
導水遮水層工	m3	3 530			15号明細書 19頁	
天端コンクリート	m3	0 390			16号明細書 20頁	
基礎コンクリート	m3	2 260			17号明細書 21頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	9 190			8号代価表 32頁	
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 クラッシュラン40~0	m2	10 530			9号代価表 33頁	
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	1 220			10号代価表 34頁	
水抜管敷設 50mm	m	9 100			18号明細書 22頁	

# 明細書

( 4号明細書 )

37.500 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
単管傾斜足場工	掛m2	39 <sup>1</sup>			19号明細書 23頁	
基面整正	m2	10,530			11号代価表 35頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

( 5号明細書 )

0.290 m3当り

小口止工

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリート 小型構造物 バック材(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無	m3	0.290			12号代価表 36頁	
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	1.790			8号代価表 32頁	
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 クラッシュラン40~0	m2	0.410			9号代価表 33頁	
単管傾斜足場工	掛m2	0.830			19号明細書 23頁	
基面整正	m2	0.410			11号代価表 35頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 6号明細書 )

暗渠工  
 ヒュームパイプ φ1200

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ヒューム管(B形管) 据付 1200mm 固定無し 外圧管1種	m	1			13号代価表 37頁	
舗装版切断 コンクリート舗装版 Co:15cm以下	m	4,400			14号代価表 38頁	
モルタル練 高炉 1:3 高炉B	m3	0,010			15号代価表 39頁	
計						
1 m 当り						

# 明細書

構造物取壊し・運搬  
無筋構造物 運搬距離53km

( 7号明細書 )

5.200 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
構造物取壊し 無筋構造物 BH=0.6m3大型プレーカ600-800kg級	m3	5   200			20号明細書 24頁	
積込(コンクリート殻)	m3	5   200			17号代価表 41頁	
殻運搬 <small>コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 58.8km以下 良好</small>	m3	5   300			18号代価表 42頁	
計						
1 m3 当り						

水替工

# 明細書

( 8号明細書 )

1箇所当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ポンプ運転（作業時排水） 0-40m <sup>3</sup> /h揚程15m以下	日	5			19号代価表 43頁	
ポンプの据付・撤去歩掛	箇所	1			20号代価表 44頁	
計						
1箇所当り						

# 明細書

土のう締切工  
62\*48cm

( 9号明細書 )

10 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土のう締切工	m2	10 <sup>l</sup>			21号代価表 45頁	
土のう (仮締切用) 62×48cm (PE)	枚	170 <sup>l</sup>				
土砂 現地発生土砂	m2	5 <sup>l</sup>				
計						
1 m2 当り						

# 明細書

舗装路盤工（車道施工）

（ 10号明細書 ）

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装路盤工（車道施工）	m2	100			費目行	
舗装路盤工（車道施工） 労務費	m2	100			3号単価表 53頁	
モータグレート 土工用・プレート幅3.1m	日	0.090			4号単価表 54頁	
ロートロー マダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	日	0.090			5号単価表 55頁	
タイヤロー 普通型・質量8~20t	日	0.090			6号単価表 56頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	
計						
1 m2 当り						



舗装不陸修正

# 明細書

( 11号明細書 )

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
舗装不陸修正労務費	m2	100			7号単価表 57頁	
モータグレーダ運転経費	日	0.060			8号単価表 58頁	1*100/1580
ロードローラ運転経費	日	0.060			9号単価表 59頁	1*100/1580
タイヤローラ運転経費	日	0.060			10号単価表 60頁	1*100/1580
計						
1 m2 当り						

ダンプトラック運搬  
 粘性土・砂・砂質土・礫質土 (120m)

## 明細書

( 12号明細書 )

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ダンプトラック 普通 オロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	0.042			11号単価表 61頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 13号明細書 )

10 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	0.140				
特殊作業員	人	0.260				
普通作業員	人	0.520				
トラックレン 油圧伸縮ジブ型・4.9t吊	日	0.130			13号単価表 63頁	
計						
1 m2 当り						

# 明細書

( 14号明細書 )

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 小規模 土砂	m3	100			23号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

# 明細書

( 15号明細書 )

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
埋戻し 小規模 土砂	m3	100			23号代価表 47頁	
計						
1 m3 当り						

天端コンクリート

# 明細書

( 16号明細書 )

0.390 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 小型構造物 バック砂(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無	m3	0.390			12号代価表 36頁	0.025m2*15.6m
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	0.050			8号代価表 32頁	
計						
1 m3 当り						

基礎コンクリート

# 明細書

( 17号明細書 )

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 小型構造物 バック砂(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無	m3	1			12号代価表 36頁	
計						
1 m3 当り						

水抜管敷設  
50mm

## 明細書

( 18号明細書 )

10 m当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0.040				
硬質塩化ビニール管(VP) 呼径50 D60×t4.5mm	m	10				
諸雑費	%	5			諸雑費	
計						
1 m 当り						



# 明細書

( 19号明細書 )

100 掛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	1   400				
とび工	人	4   100				
普通作業員	人	2   500				
ラフテレンクレーン(排対2次) 油圧伸縮ジブ型・吊上能力25t吊	日	0   800			14号単価表 64頁	H28林道事業積算の手引き3-361
諸雑費	%	35			諸雑費	
計						
1 掛m2 当り						

# 明細書

構造物取壊し 無筋構造物  
BH=0.6m3大型ブレーカ600-800kg級

( 20号明細書 )

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   500				
普通作業員	人	0   800				
大型ブレーカ BH0.8m3 (排対2次) 油圧式600~800kg級 コンクリート構造物取り壊し	時間	2   500			15号単価表 65頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

# 代価表

( 1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		28.44				
K1	バックホウ[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)	28.44		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
R		59.55				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	59.55		運転手(特殊)		
Z		12.01				
Z1	軽油 パトロール給油	12.01		軽油 パトロール給油		

路体(築堤)盛土  
2.5m以上4.0m未満

# 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		16.95				
K1	バックホ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)長期割引	8.87		[賃料]バックホ(クロー型)[後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	振動ロー(舗装用)[搭乗・コンバインド式] 質量3~4t 長期割引	8.08		[賃料]振動ロー[搭乗式コンバインド型] 3~4t		
R		73.89				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	65.25		運転手(特殊)		
R2	普通作業員	8.64		普通作業員		
Z		9.16				
Z1	軽油 パトロール給油	9.16		軽油 パトロール給油		

ふとんかご  
設置 スロープ式 高さ50cm\*幅120cm

## 代価表

( 3号代価表 )

1 m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		6.13				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	6.13		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第3次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		31.68				
R1	普通作業員	16.29		普通作業員		
R2	特殊作業員	5.44		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	5.22		土木一般世話役		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.73		運転手(特殊)		
Z		62.19				
Z1	ふとんかご	28.68		ふとんかご 角形ハネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm		
Z2	玉石 150-250mm	26.03		詰石 割ぐり石 150~200mm		
Z3	軽油 パトロール給油	2.42		軽油 パトロール給油		

## 代価表

( 4号代価表 )

床掘り  
土砂 標準 無し 障害無し

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	24.08				
K1	24.08		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R	50.56				
R1	50.56		運転手(特殊)		
Z	25.36				
Z1	25.36		軽油 パトロール給油		

埋戻し  
最大埋戻幅1m以上4m未満

## 代価表

( 5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		11.71				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6 m3)	9.99		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
K2	振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 質量0.8~1.1t 長期割引	1.62		[賃料]振動ローラ(舗装用)[ハンドガイト式] 質量0.8~1.1t		
K3	タンパ及びビランマ 質量60~80kg 長期割引	0.10		[賃料]タンパ 60~80kg		
R		83.03				
R1	普通作業員	51.56		普通作業員		
R2	特殊作業員	22.78		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.69		運転手(特殊)		
Z		5.26				
Z1	軽油 パトロール給油	5.12		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタント	0.14		ガソリン レギュラー スタント		

# 代価表

( 6号代価表 )

胴込・裏込コンクリート  
大型ブロック 18-8-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増無

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		3.76				
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	3.76		[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		28.58				
R1	特殊作業員	12.39		特殊作業員		
R2	普通作業員	9.85		普通作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	4.12		運転手(特殊)		
Z		67.66				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20) (高炉) 生コンクリート小型車割増無	66.07		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	1.59		軽油 パトロール給油		



胴込・裏込材(砕石)  
大型ブロック 砕石C-40

## 代価表

( 7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		7.21				
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	7.21		[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		53.02				
R1	普通作業員	30.11		普通作業員		
R2	特殊作業員	13.86		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.18		運転手(特殊)		
Z		39.77				
Z1	クラッシュラン C-40	36.57		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	3.20		軽油 パトロール給油		

型枠  
一般型枠 小型構造物

## 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
R		100.00				
R1	型わく工	44.66		型枠工		
R2	普通作業員	30.77		普通作業員		
R3	土木一般世話役	11.53		土木一般世話役		

基礎砕石  
12.5cmを超え17.5cm以下 クラッシュラン40〜0

## 代価表

( 9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		5.53				
K1	バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 長期割引	5.50		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		71.60				
R1	普通作業員	34.31		普通作業員		
R2	特殊作業員	14.98		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.40		運転手(特殊)		
R4	土木一般世話役	8.42		土木一般世話役		
Z		22.87				
Z1	クラッシュラン C-40	17.73		再生クラッシュラン RC-40		
Z2	軽油 パトロール給油	5.11		軽油 パトロール給油		

目地板  
30m2未満 瀝青質目地板 (t=10)

## 代価表

( 10号代価表 )

1 m2当り

R	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
R		63.91				
R1	普通作業員	47.33		普通作業員		
R2	土木一般世話役	16.27		土木一般世話役		
Z		36.09				
Z1	目地材 (瀝青質板) 厚10mm	36.09		瀝青纖維質目地板 厚さ10mm		

基面整正

## 代価表

( 11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
R		100.00				
R1	普通作業員	100.00		普通作業員		

# 代価表

コンクリート  
 小型構造物 バックホウ(クレーン機能付)打設 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無 一般養生 ( 12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		4.19				
K1	バックホウ(クレーン型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t 長期割引	3.96		[賃料]バックホウ(クレーン型) [クレーン機能付] 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t		
R		40.17				
R1	普通作業員	11.83		普通作業員		
R2	特殊作業員	10.94		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	8.07		土木一般世話役		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	6.71		運転手(特殊)		
Z		55.64				
Z1	生コンクリート 18-8-25(20)(高炉) 生コンクリート小型車割増無	53.56		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		
Z2	軽油 パトロール給油	1.97		軽油 パトロール給油		

# 代価表

( 13号代価表 )

ヒューム管(B形管)  
据付 1200mm 固定無し 外圧管1種

1 m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		3.81				
K1	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	3.03		[賃料]ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		
R		12.05				
R1	普通作業員	5.79		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.29		土木一般世話役		
R3	特殊作業員	1.48		特殊作業員		
Z		84.14				
Z1	ヒューム管 外圧管 B形1種 径1,200mm×長さ2,430mm	84.14		ヒューム管外圧管B形1種 径1,200mm×長さ2,430mm		

# 代価表

( 14号代価表 )

舗装版切断  
コンクリート舗装版 Co:15cm以下

1 m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		4.91				
K1	コンクリートカッタ バキューム式・湿式・切削深20cm級・ブレード径56cm	3.32		コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード径56cm		
R		45.05				
R1	特殊作業員	15.63		特殊作業員		
R2	土木一般世話役	8.04		土木一般世話役		
R3	普通作業員	6.77		普通作業員		
Z		50.04				
Z1	コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ	47.42		コンクリートカッタ (ブレード) 径22インチ		
Z2	ガソリン レギュレー スタンド	1.77		ガソリン レギュレー スタンド		



モルタル練  
高炉 1:3 高炉B

# 代価表

( 15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
R		83.71				
R1	普通作業員	56.03		普通作業員		
R2	土木一般世話役	27.52		土木一般世話役		
Z		16.29				
Z1	セメント 高炉B	10.64		セメント 高炉B 25kg袋入		
Z2	砂	5.65		砂 細目(洗い)		

ふとんかご

# 代価表

( 16号代価表 )

1 m当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ふとんかご 角形ハネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8) 網目13cm 50cm×120cm	m	1				
計						
1 m 当り						

積込(コンクリート殻)

## 代価表

( 17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		10.31				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.8 m3(平積0.6m3)	10.31		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型(2014年規制)] 山積0.8m3(平積0.6m3)		
R		85.09				
R1	普通作業員	76.82		普通作業員		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.27		運転手(特殊)		
Z		4.60				
Z1	軽油 バトロール給油	4.60		軽油 バトロール給油		

# 代価表

殻運搬  
 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 58.8km以下 良好( 18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	42.35				
K1	42.35		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] (8代損耗費及び補修費(良好)を含む) 10t積級		
R	42.40				
R1	42.40		運転手(一般)		
Z	15.25				
Z1	15.25		軽油 パトロール給油		

# 代価表

ポンプ運転（作業時排水）  
0-40m<sup>3</sup>/h揚程15m以下

( 19号代価表 )

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	0   140				
工事用水中ポンプ運転経費 口径150mm出力7.5kW 作業時排水	日	1			25号代価表 49頁	
発動発電機運転経費 ディーゼル25kVA 作業時排水	日	1			26号代価表 50頁	
諸雑費	%	3			諸雑費	
計						
1日当り						

ポンプの据付・撤去歩掛

## 代価表

( 20号代価表 )

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土木一般世話役	人	0.500				
特殊作業員	人	0.100				
普通作業員	人	2.000				
バック杓(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.500			16号単価表 66頁	
計						
1箇所当り						

土のう締切工

# 代価表

( 21号代価表 )

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	6				
計						
1 m2 当り						

生コンクリート  
18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無

## 代価表

( 22号代価表 )

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 18-8-25BB	m3	1				
計						
1 m3 当り						



埋戻し  
小規模 土砂

## 代価表

( 23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		9.91				
K1	バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クロー型・山積0.28m3(平0.2 m3)後方超小旋回	9.30		バックホ(クロー型)[後方超小旋回型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 山積0.28m3(平積0.2m3)		
K2	ランマ 質量60~80kg	0.61		ランマ 質量60~80kg		
R		85.67				
R1	普通作業員	48.83		普通作業員		
R2	特殊作業員	19.54		特殊作業員		
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	17.30		運転手(特殊)		
Z		4.42				
Z1	軽油 パトロール給油	3.49		軽油 パトロール給油		
Z2	ガソリン レギュラー スタンド	0.93		ガソリン レギュラー スタンド		

生コンクリート  
 18-8-25(20)(高炉)生コンクリート小型車割増無

### 代価表

( 24号代価表 )

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 18-8-25BB	m3	1				
計						
1 m3 当り						

# 代価表

工事用水中ポンプ運転経費  
口径150mm出力7.5kW 作業時排水

( 25号代価表 )

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
工事用水中ポンプ賃料 口径150mm揚程10m程度	供用日	1 200				
計						
1日当り						

発動発電機運転経費  
ディーゼル25kVA 作業時排水

# 代価表

( 26号代価表 )

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
軽油 パトロール給油	L	26				
発動発電機賃料 ディーゼル 25.0KVA	供用日	1,200				
計						
1日当り						

# 単価表

( 1号単価表 )

1時間当り

バックホ(排対2次)  
クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	0.160				
軽油 パトロール給油	L	9.200				
バックホ[排出ガス対策型(第2次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	1				
計						
1時間当り						

ルーズ積込 砂・砂質土・粘性土・礫質土

## 単価表

( 2号単価表 )

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バック杓(排対2次) カーブ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.008			12号単価表 62頁	
計						
1 m3 当り						

舗装路盤工（車道施工）労務費

# 単価表

( 3号単価表 )

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	0.240				
計						
1 m2 当り						

モータグレーダ  
土工用・ブレード幅3.1m

# 単価表

( 4号単価表 )

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 パトロール給油	L	54				
モータグレーダ [排出ガス対策型(2014年規制)] 土工用・ブレード幅3.1m	供用日	1	450			
計						
1日当り						



# 単価表

( 5号単価表 )

ロートロー  
マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m

1日当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
運転手(特殊)(屋外補正対象外)	人	1				
軽油 ハトロール給油	L	30				
ロートロー[排出ガス対策型(2014年規制)] マカダム・緊急ブレーキ付・質量10~12t・締固め幅2.1m	供用日	1470				
計						
1日当り						



# 単価表

( 7号単価表 )

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
普通作業員	人	0.140				
計						
1 m2 当り						

モータグレーダ運転経費

# 単価表

( 8号単価表 )

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
モータグレーダ 土工用・ブレード幅3.1m	日	1			4号単価表 54頁	
計						
1日当り						

ロードローラ運転経費

# 単価表

( 9号単価表 )

1日当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ロードローラ マダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	日	1			5号単価表 55頁	
計						
1日当り						



# 単価表

( 11号単価表 )

1 時間 当り

ダンプトラック 普通  
 オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級

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	0   170				
軽油 パトロール給油	L	11				
ダンプトラック オンロード・ディーゼル・積載質量10t積級	時間	1				
タイヤ損耗費及び補修費(1時間当り) ダンプトラック10t・普通	時間	1				
計						
1 時間 当り						













