

国 有 林 林 道 事 業 設 計 書

工 事 名 : 秋元湖岸林道改良工事

令 和 6 年 度

路 線 名	秋元湖岸林道 阿賀野川 船沢	林 道 区 分	第2種1級
林 道 種 類	森林基幹道	幅 員	4

工 事 箇 所	福島県耶麻郡猪苗代町大字若宮字吾妻山国有林175林班㊦2小班外
---------	---------------------------------

森 林 管 理 局 : 関東森林管理局
森 林 管 理 署 : 会津森林管理署
事 務 所 名 等 : 本署

工事積算条件表（公表用）

工事名	秋元湖岸林道改良工事		
工事場所	福島県耶麻郡猪苗代町大字若宮字吾妻山国有林175林班ゆ2小班外		
直接工事費	通勤補正(%)	0.00	秋元湖岸林道
	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	1.50	有
現場管理費	施工時期 冬期補正	全工期	162
		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	1.20	有	
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

秋元湖岸林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量		単価		金額	摘要
林道改良	式	1					工事区分
林道土工	式	1					工種行
掘削工	式	1					種別行
掘削(土砂)	m3	15					1号明細書 7頁
盛土工	式	1					種別行
盛土(発生土) 第1工区	m3	2					2号明細書 8頁
土砂運搬 不整地運搬車(6.0t) 第1→第2工区	m3	3					3号明細書 9頁
盛土(運搬土) 第2工区	m3	3					4号明細書 10頁
残土処理工	式	1					種別行
残土運搬 不整地運搬車(6.0t)	m3	58					5号明細書 11頁
残土処理	m3	58					6号明細書 12頁
法面整形工	式	1					種別行
路肩整正	m	36					7号明細書 13頁
盛土法面整形 ふとんかご	m2	9	200				8号明細書 14頁

本工事費内訳書

秋元湖岸林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
築立(土羽)整形(残土管理場) 砂・砂質土、粘性土、礫質土	m2	48			9号明細書 15頁
路面工	式	1			種別行
上層路盤工 第1工区	m2	54			10号明細書 16頁
下層路盤工 第1工区	m2	54			11号明細書 17頁
砂利路盤工 機械 不陸整正 第1工区	m2	96			12号明細書 18頁
上層路盤工 第2工区	m2	18			13号明細書 19頁
下層路盤工 第2工区	m2	18			14号明細書 20頁
砂利路盤工 機械 不陸整正 第2工区	m2	90			15号明細書 21頁
法面工	式	1			工種行
植生工	式	1			種別行
植生シート工	m2	9 200			16号明細書 22頁
擁壁工	式	1			工種行
場所打擁壁工	式	1			種別行
第1号重力式コンクリート擁壁 V=12.7m3	式	1			17号明細書 23頁

本工事費内訳書

秋元湖岸林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
流末処理工	式	1			種別行
ふとんかご	m	26			18号明細書 24頁
排水構造物工	式	1			工種行
管渠工	式	1			種別行
暗渠排水管	m	7			19号明細書 25頁
構造物撤去工	式	1			工種行
構造物取壊し工	式	1			種別行
コンクリート構造物取壊し 無筋構造物	式	1			21号明細書 27頁
コンクリート殻処分費	式	1			22号明細書 28頁
排水構造物撤去工	式	1			種別行
コルゲートパイプ撤去	m	4			23号明細書 29頁
仮設工	式	1			工事区分
仮設工	式	1			工種行
工事用道路	式	1			種別行

本工事費内訳書

秋元湖岸林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
敷鉄板	枚	16			24号明細書 30頁
土留・仮締切工	式	1			種別行
土のう	式	1			25号明細書 31頁
廻排水工	式	1			種別行
廻排水	式	1			26号明細書 32頁
足場・支保工	式	1			種別行
単管足場工	掛m2	21			27号明細書 33頁
単管傾斜足場工	掛m2	19			28号明細書 34頁
直接工事費	式	1			
共通仮設費計	式	1			
共通仮設費(積上げ分計)	式	1			
運搬費	式	1			1号内訳書 6頁
共通仮設費(率計上)	式	1			
現場環境改善費(率計上)	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
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							
請負金額	式	1							

運搬費

内訳書

(1号内訳書)

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID:	m3	0 950			32号代価表 66頁	[R5治山林道必携・上巻P154]
バックホ集積積込 山積0.8m3 取壊しCo殻処理 180°	m3	0 950			33号代価表 67頁	[R5治山林道必携・上巻P229]
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t級、吊能力2.9t	t	0 590			34号代価表 68頁	[R5治山林道必携・上巻P175]
現場発生品及び支給品運搬 トラック[クレーン装置付]ベーストラック2t級、吊能力2.9t D	t	0 590			35号代価表 69頁	[R5治山林道必携・上巻P175]
仮設材(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)往復 積込費+取卸し費・基地現場間往復	t	12 830			36号代価表 70頁	[R5治山林道必携・上巻P34]
計						

明細書

掘削(土砂)

(1号明細書)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削 林道工事における5000m3未満 砂・	m3	100			1号代価表 35頁	[正誤表 + R5治山林道必携
計						
1 m3 当り						

盛土(発生土)
第1工区

明細書

(2号明細書)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
山土・山砂	m3	111				
3t級ﾌﾙﾄﾞｰｰサ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所 普通3t級 岩石無	m3	100			2号代価表 36頁	[R5治山林道必携・上巻P220]
振動ロー締固め 埋戻 搭乗式コンバインド型3~4t	m3	100			3号代価表 37頁	[R5治山林道必携・上巻P221]
計						
1 m3 当り						

明細書

土砂運搬
不整地運搬車(6.0t) 第1→第2工区

(3号明細書)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車運搬 片道0.14km 粘性・砂・砂質・礫質土	m3	111			4号代価表 38頁	[R5治山林道必携・上巻P240]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未	m3	133			5号代価表 39頁	[正誤表 + R5治山林道必携]
計						
1 m3 当り						

盛土(運搬土)
第2工区

明細書

(4号明細書)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所 普通3t級 岩石無	m3	100			2号代価表 36頁	[R5治山林道必携・上巻P220]
振動ロー締固め 埋戻 搭乗式コンバインド型3~4t	m3	100			3号代価表 37頁	[R5治山林道必携・上巻P221]
計						
1 m3 当り						

残土運搬
不整地運搬車(6.0t)

明細書

(5号明細書)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車運搬 片道0.15km 粘性・砂・砂質・礫質土	m3	111			6号代価表 40頁	[R5治山林道必携・上巻P240]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未	m3	133			5号代価表 39頁	[正誤表 + R5治山林道必携]
計						
1 m3 当り						

残土処理

明細書

(6号明細書)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所 普通3t級 岩石無	m3	100			7号代価表 41頁	[R5治山林道必携・上巻P220]
振動ロー締固め 埋戻 搭乗式コンパクト型3~4t	m3	100			3号代価表 37頁	[R5治山林道必携・上巻P221]
計						
1 m3 当り						

路肩整正

明細書

(7号明細書)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
路肩整正	m	100			5号単価表 75頁	林道事業設計積算の手引 3-
計						
1 m 当り						

盛土法面整形
ふとんかご

明細書

(8号明細書)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
盛土法面整形(削り取り整形) ㄥ質土 BH山積0.45m3	m2	100			8号代価表 42頁	[R5治山林道必携・上巻P224]
計						
1 m2 当り						

明細書

(9号明細書)

100 m2当り

築立(土羽)整形(残土管理場)
砂・砂質土、粘性土、礫質土

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
機械築立(土羽)整形工 砂、砂質土、礫質土、粘性土	m2	100			9号代価表 43頁	[R5治山林道必携・上巻P225]
計						
1 m2 当り						

明細書

(10号明細書)

上層路盤工
第1工区

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
砂利舗装工(機械) 10cm 敷均し幅2.5m以上 バックホ 舗装面仕上有 C-40	m2	100			10号代価表 44頁	[R5治山林道必携・上巻P997]
計						
1 m2 当り						

明細書

(11号明細書)

下層路盤工
第1工区

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
砂利舗装工(機械) 20cm 敷均し幅2.5m以上 ハック材 舗装面仕上有 C-40	m2	100			11号代価表 45頁	[R5治山林道必携・上巻P997]
計						
1 m2 当り						

明細書

(12号明細書)

砂利路盤工
機械 不陸整正 第1工区

100 m²当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂利舗装工(機械) 20cm 敷均し幅2.5m以上 ハックル 舗装面仕上有 C-40	m ²	100			12号代価表 46頁	[R5治山林道必携・上巻P997]
計						
1 m ² 当り						

明細書

(13号明細書)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
砂利舗装工(機械) 10cm 敷均し幅2.5m以上 ハック材 舗装面仕上有 C-40	m2	100			10号代価表 44頁	[R5治山林道必携・上巻P997]
計						
1 m2 当り						

下層路盤工
第2工区

明細書

(14号明細書)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
砂利舗装工(機械) 20cm 敷均し幅2.5m以上 ハック材 舗装面仕上有 C-40	m2	100			11号代価表 45頁	[R5治山林道必携・上巻P997]
計						
1 m2 当り						

明細書

砂利路盤工
機械 不陸修正 第2工区

(15号明細書)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
砂利舗装工(機械) 20cm 敷均し幅2.5m以上 ハック材 舗装面仕上有 C-40	m2	100			13号代価表 47頁	[R5治山林道必携・上巻P997]
計						
1 m2 当り						

明細書

(16号明細書)

植生シート工

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
植生シート工 500㎡未満 15%加算	m2	100				[24.1土木施工単価p110]
計						
1 m2 当り						

第1号重力式コンクリート擁壁
V=12.7m3

明細書

(17号明細書)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40	m3	12 700			14号代価表 48頁	[R5治山林道必携・上巻P153]
丸太式残存型枠工(土留・擁壁用) 長2.0m*末口12cm込皮むき	m2	35 500			16号代価表 50頁	[R5治山林道必携・上巻P580]
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	2 400			17号代価表 51頁	[R5治山林道必携・上巻P155]
基礎砕石 12.5cmを超え17.5cm以下 クラッシュラン40~0	m2	0 600			18号代価表 52頁	[R5治山林道必携・上巻P136]
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	5 300			19号代価表 53頁	[R5治山林道必携・上巻P149]
基面整正	m2	7 600			20号代価表 54頁	[R5治山林道必携・上巻P134]
バックホウ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削 林道工事における5000m3未満 砂・	m3	47			1号代価表 35頁	[正誤表 + R5治山林道必携]
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	15			21号代価表 55頁	[R5治山林道必携・上巻P134]
計						
1式当り						

ふとんかご

明細書

(18号明細書)

26 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ふとんかご 設置 階段式 高さ50cm*幅120cm	m	26			22号代価表 56頁	[R5治山林道必携・上巻P151]
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削 林道工事における5000m3未満 砂・	m3	22			1号代価表 35頁	[正誤表 + R5治山林道必携
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	9			21号代価表 55頁	[R5治山林道必携・上巻P134]
計						
1 m 当り						

明細書

(19号明細書)

7 m 当り

暗渠排水管

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
耐圧ポリエチレン管設置工 R30 φ1500mm	m	7			20号明細書 26頁	
目地板 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	8			19号代価表 53頁	[R5治山林道必携・上巻P149]
フィルター材 クラッシュランC40	m3	29 300			24号代価表 58頁	[R5治山林道必携・上巻P145]
基面整正	m2	12 100			20号代価表 54頁	[R5治山林道必携・上巻P134]
バックホ掘削(掘削積込、積込) 地山の掘削 林道工事における5000m3未満 砂・	m3	24			1号代価表 35頁	[正誤表 + R5治山林道必携]
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	6			21号代価表 55頁	[R5治山林道必携・上巻P134]
計						
1 m 当り						

明細書

耐圧ポリエチレン管設置工
R30 φ1500mm

(20号明細書)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
耐圧ポリエチレンリブ管 R30 φ1500mm	m	10				[24.1建設物価p290及び同種
耐圧ポリエチレンリブ管設置(φ1500mm) R30 呼び径φ1100~1500mm 時間的制約無	m	10				[24.1土木施工単価p620]
計						
1 m 当り						

明細書

(21号明細書)

1 式 当 り

コンクリート構造物取壊し
無筋構造物

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートブレイカ取りこわし 無筋構造物	m3	0 950			25号代価表 59頁	[R5治山林道必携・上巻P228]
計						
1 式 当 り						

コンクリート殻処分費

明細書

(22号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
コンクリート殻処分費 無筋コンクリート	t	2	300					[見積単価]
計								
1 式 当 り								

コルゲートパイプ撤去

明細書

(23号明細書)

10 m 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コルゲートパイプ 撤去 フランジ型 1,200mmを超え1,800mm以下	m	10			26号代価表 60頁	[R5治山林道必携・上巻P146:
計						
1 m 当り						

敷鉄板

明細書

(24号明細書)

10枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
敷鉄板設置・撤去 1524mm*3048mm	枚	10			27号代価表 61頁	[R5治山林道必携・上巻P643]
計						
1枚当り						

明細書

(25号明細書)

土のう

1 式 当 り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう締切工 62*48cm(緑色)UV土のう	m2	2 100			28号代価表 62頁	[R5治山林道必携・上巻P608]
計						
1 式 当 り						

明細書

(26号明細書)

1 式 当 り

廻排水

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
廻排水[径400mm] 8m 損率20%	式	1			29号代価表 63頁	関東局治山事業歩掛共8-2
計						
1 式 当 り						

明細書

(27号明細書)

単管足場工

100 掛m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
足場工 単管足場 不要	掛m2	100			30号代価表 64頁	[R5治山林道必携・上巻P618]
計						
1 掛m2 当り						

明細書

単管傾斜足場工

(28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
足場工 単管傾斜足場 不要	掛m2	100			31号代価表 65頁	[R5治山林道必携・上巻P618]
計						
1 掛m2 当り						

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
 地山の掘削 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘性土・礫 ()
 1号代価表

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1 030			1号単価表 71頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m3 当り						

3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m)狭隘な箇所
普通3t級 岩石無

代価表

(2号代価表)

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量		単 価		金 額	摘 要	備 考
ブルドーザ(排対1次) 普通3t級	日	0	770				2号単価表 72頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
普通作業員	人	0	300					[R6.3]
計								
1 m3 当り								

振動ロー締固め
埋戻 搭乗式コンバイント型3~4t

代価表

(3号代価表)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
振動ロー(賃料) コンバイント型3~4t	日	1 160			3号単価表 73頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m3 当り						

不整地運搬車運搬
片道0.14km 粘性・砂・砂質・礫質土

代価表

(4号代価表)

100 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
不整地運搬車(賃料)) 6.9h クロー油圧式6~7t全回転式	日	0 470			4号単価表 74頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m3 当り						

代価表

バックホウ掘削(掘削積込、積込)
 ルーズな状態の積込 林道工事における5000m3未満 砂・砂質土・粘 (5号代価表)

100 m3当り

名称・規格	単位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
バックホウ(2014年規制) クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	日	1 110			1号単価表 71頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m3 当り						

代価表

(6号代価表)

不整地運搬車運搬
片道0.15km 粘性・砂・砂質・礫質土

100 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
不整地運搬車(賃料)) 6.9h クロー油圧式6~7t全回転式	日	0 480			4号単価表 74頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m3 当り						

3t級ブルドーザ敷均し・(2.5≦W<4m) 狭隘な箇所
 普通3t級 岩石無

代価表

(7号代価表)

100 m3 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
ブルドーザ(排対1次) 普通3t級	日	0 770			2号単価表 72頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
普通作業員	人	0 300				[R6.3]
計						
1 m3 当り						

代価表

(8号代価表)

100 m2当り

盛土法面整形(削り取り整形)
 質土 BH山積0.45m3

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	0 100				[R6.3]
普通作業員	人	0 500				[R6.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	時間	3 100			7号単価表 77頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m2 当り						

機械築立(土羽)整形工
砂、砂質土、埴質土、粘性土

代価表

(9号代価表)

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	0 400				[R6.3]
普通作業員	人	0 900				[R6.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	4			8号単価表 78頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m2 当り						

代価表

砂利舗装工(機械) 10cm
敷均し幅2.5m以上 ハックホ 舗装面仕上有 C-40

(10号代価表)

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	0 350				[R6.3]
普通作業員	人	0 690				[R6.3]
クラッシャーラン 0~40mm	m3	11 600				[見積単価]
ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	1 900			9号単価表 79頁	
振動ロー(賃料) 質量3~4t長期割引	日	0 200			10号単価表 80頁	
計						
1 m2 当り						

代価表

砂利舗装工(機械) 20cm
敷均し幅2.5m以上 ハックホ 舗装面仕上有 C-40

(11号代価表)

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	0 350				[R6.3]
普通作業員	人	0 990				[R6.3]
クラッシャーラン 0~40mm	m3	23 200				[見積単価]
ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3 100			11号単価表 81頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
振動ロー(賃料) コンバイント型3~4t	日	0 200			12号単価表 82頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m2 当り						

代価表

砂利舗装工(機械) 20cm
敷均し幅2.5m以上 ハックホ 舗装面仕上有 C-40

(12号代価表)

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	0 350				[R6.3]
普通作業員	人	0 990				[R6.3]
クラッシャーラン 0~40mm	m3	23 200				[見積単価]
ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3 100			11号単価表 81頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
振動ロー(賃料) コンバイント型3~4t	日	0 200			12号単価表 82頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m2 当り						

代価表

砂利舗装工(機械) 20cm
敷均し幅2.5m以上 ハックホ 舗装面仕上有 C-40

(13号代価表)

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	0 350				[R6.3]
普通作業員	人	0 990				[R6.3]
クラッシャーラン 0~40mm	m3	23 200				[見積単価]
ハックホ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	3 100			11号単価表 81頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
振動ロー(賃料) コンバイント型3~4t	日	0 200			12号単価表 82頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m2 当り						

代価表

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 コンクリートポンプ車打設 18-8-40(高炉)生コンクリート小 (14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		4.79				
K1	コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式・圧送能力 90~110m3/h	4.75		コンクリートポンプ車[トラック架装・ブーム式] 圧送能力 90~110m3/h		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
R		18.34				
R1	普通作業員	9.54		普通作業員		[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	3.19		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	3.17		土木一般世話役		[R6.3] R4.3
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	1.95		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
Z		76.87				
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	75.88		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		WEB建設R04.04:東京
Z2	軽油 パトロール給油	0.99		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788

代価表

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

(15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(高炉) 18-8-40 B種	m3	1				[見積]
計						
1 m3 当り						

丸太式残存型枠工(土留・擁壁用)
長2.0m*末口12cm込皮むき

代価表

(16号代価表)

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	4 300				[R6. 3] [1]
型わく工	人	4 700				[R6. 3] [1]
普通作業員	人	12 900				[R6. 3] [1]
諸雑費 [1]	%	54			諸雑費	電気ドリル、丸太切揃、木材固
杉杭丸太 長2.0m×末口12cm 込 皮むき	m3	12				R6. 3福島県農林土木事業原 [R6. 4. 1福島県農林土木事業
計						
1 m2 当り						

代価表

(17号代価表)

型枠
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

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	46.99		型枠工		[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	25.08		普通作業員		[R6.3] R4.3
R3	土木一般世話役	9.24		土木一般世話役		[R6.3] R4.3

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

(18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(賃貸)(長期割引あり) バケツ容量・山積0.8(平積0.6)m3	5.50		[賃料]バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		建設物価R04.04.P801
R		71.60				
R1	普通作業員	34.31		普通作業員		[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	14.98		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.40		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	8.42		土木一般世話役		[R6.3] R4.3
Z		22.87				
Z1	クラッシュラン 0~40mm	17.73		再生クラッシュラン RC-40		建設物価R04.04.P129
Z2	軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	5.11		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788

目地板
30m2未満 瀝青質目地板(t=10)

代価表

(19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		63.91				
R1	普通作業員	47.33		普通作業員		[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	16.27		土木一般世話役		[R6.3] R4.3
Z		36.09				
Z1	目地材(瀝青質板) 厚10mm エラストイト	36.09		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		建設物価R04.04.P225

代価表

(20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				[R6.3] R4.3

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(21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)		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
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		建設物価R04.04.P804
K3	タンパ及びびらな 質量60~80kg 長期割引	0.10		[賃料]タンパ 60~80kg		建設物価R04.04.P805
R		83.03				
R1	普通作業員	51.56		普通作業員		[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	22.78		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	8.69		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
Z		5.26				
Z1	軽油 パトロール給油	5.12		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788
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		建設物価R04.04.P788

代価表

(22号代価表)

ふとんかご
設置 階段式 高さ50cm*幅120cm

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		6.55				
K1	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0.8m3(平積0.6m3)	6.55		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)		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
R		33.34				
R1	普通作業員	18.55		普通作業員		[R6.3] R4.3
R2	特殊作業員	5.70		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	5.05		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	4.04		土木一般世話役		[R6.3] R4.3
Z		60.11				
Z1	ふとんかご	27.22		ふとんかご 角形ハネタイプ GS-3 線径4.0mm(#8)網目13cm 50cm×120cm		建設物価R04.04.P358
Z2	詰石 15~20cm	24.70		詰石 割ぐり石 150~200mm		建設物価R04.04.P129
Z3	軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	2.58		軽油 ハトロール給油		建設物価R04.04.P788

代価表

(24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		7.68				
K1	バックホウ[排出ガス対策型(第1次基準値)] クローラ型・山積0.45m3(平積0.35m3)	7.53		バックホウ(クローラ型)[標準型・排出ガス対策型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
R		61.92				
R1	普通作業員	29.09		普通作業員		[R6.3] R4.3
R2	土木一般世話役	14.79		土木一般世話役		[R6.3] R4.3
R3	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	12.05		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
R4	特殊作業員	4.78		特殊作業員		[R6.3] R4.3
Z		30.40				
Z1	クラッシャーラン 0~40mm	26.80		再生クラッシャーラン RC-40		建設物価R04.04.P129
Z2	軽油 パトロール給油	3.53		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788

コンクリートブレーカ取りこわし
無筋構造物

代価表

(25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	1 600				[R6.3] [1]
特殊作業員	人	6				[R6.3] [1]
普通作業員	人	4 100				[R6.3] [1]
さく岩機[コンクリートブレーカ]〈ハンドブレーカ〉 20kg級	日	4 200				[R5建設機械等損料表] [1]
空気圧縮機(賃料) エンジン式5.4h 3.5~3.7m3/min長期割引	日	2 100			13号単価表 83頁	[1]
諸雑費 [1]	%	2			諸雑費	レベルの損耗費等
計						
1 m3 当り						

代価表

(26号代価表)

1 m当り

コルゲートパイプ
撤去 フランジ型 1,200mmを超え1,800mm以下

	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		12.02				
K1	バックホウ(クローラ型)後方超小旋回型・クレーン機能 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t 長期	11.95		[賃料]バックホウ(クローラ型)[後方超小旋回型・ク 山積0.45m3(平積0.35m3)吊能力2.9t		建設物価R04.04.P801
R		80.68				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	32.54		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
R2	普通作業員	28.65		普通作業員		[R6.3] R4.3
R3	特殊作業員	14.15		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R4	土木一般世話役	4.86		土木一般世話役		[R6.3] R4.3
Z		7.30				
Z1	軽油 ハートル給油	7.26		軽油 ハートル給油		建設物価R04.04.P788

敷鉄板設置・撤去
1524mm*3048mm

代価表

(27号代価表)

100枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
土木一般世話役	人	1 370				[R6.3] [1]
とび工	人	1 370				[R6.3] [1]
普通作業員	人	1 370				[R6.3] [1]
バックホウ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	1 370			14号単価表 84頁	[1]
諸雑費 [1]	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1枚当り						

代価表

(28号代価表)

土のう締切工
62*48cm(緑色)UV土のう

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
土のう (積工用) 62×48cm (緑色) UV土のう	枚	170				[[R6. 3. 1]局単価]
普通作業員	人	6				[R6. 3]
計						
1 m2 当り						

廻排水[径400mm] 8m
損率20%

代価表

(29号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
普通作業員	人	2				[R6.3]
廻排水管 φ 400mm	m	1 600				[24.1建設物価p388]
計						
1 式 当 り						

足場工
単管足場 不要

代価表

(30号代価表)

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	1 900				[R6.3] [1]
とび工	人	6 900				[R6.3] [1]
普通作業員	人	1 800				[R6.3] [1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0 800				[1][割引率35%]
諸雑費 [1]	%	29			諸雑費	足場工仮設材等
計						
1 掛m2 当り						

足場工
単管傾斜足場 不要

代価表

(31号代価表)

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	1 500				[R6.3] [1]
とび工	人	4 500				[R6.3] [1]
普通作業員	人	2 700				[R6.3] [1]
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0 800				[1][割引率35%]
諸雑費 [1]	%	33			諸雑費	足場工仮設材等
計						
1 掛m2 当り						

代価表

穀運搬
 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 18.5km以下 (32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	ダンプトラック オンロード・ティール・積載質量10t積級	42.35		ダンプトラック[オンロード・ティール](タイヤ損耗費及10t積級)		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
R		42.40				
R1	運転手(一般)(屋外補正対象外)	42.40		運転手(一般)		[R6.3] R4.3
Z		15.25				
Z1	軽油 パトロール給油	15.25		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788

代価表

(33号代価表)

10 m3当り

バックホウ集積積込 山積0.8m3
取壊しCo殻処理 180°

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ(排対1次) クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)	時間	0 550			15号単価表 85頁	
計						
1 m3 当り						

代価表

(34号代価表)

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し
トラック[クレーン装置付]ハートトラック2t級、吊能力2.9t

1 t 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		14.15				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.9t吊	14.15		トラック[クレーン装置付] 2t積2.9t		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
R		82.74				
R1	特殊作業員	41.50		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	40.83		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
Z		3.11				
Z1	軽油 パトロール給油	3.11		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788

代価表

現場発生品及び支給品運搬
トラック[クレーン装置付]ハイストラック2t級、吊能力2.9t DID区間無し

(35号代価表)

1 t 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		14.21				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 2t積・2.9t吊	14.21		トラック[クレーン装置付] 2t積2.9t		[R5建設機械等損料表 R4建設機械等損料表
R		82.66				
R1	特殊作業員	41.66		特殊作業員		[R6.3] R4.3
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	41.00		運転手(特殊)		[R6.3] R4.3
Z		3.13				
Z1	軽油 パトロール給油	3.13		軽油 パトロール給油		建設物価R04.04.P788

代価表

(36号代価表)

仮設材(鋼矢板、H形鋼、覆工板、敷鉄板等)往復
積込費+取卸し費・基地現場間往復

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
積込費取卸し費 積込費+取卸し費 基地現場間往復	t	1				[R5国交省・赤本P I -2-②-1]
計						
1 t 当り						

単価表

バックホウ(2014年規制)
クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回

(1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				[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	69				
バックホウ[排出ガス対策型(2014年規制)] クローラ型・山積0.45m3・超低騒音・後方超小旋回	供用日	1 480				[R5建設機械等損料表]
計						
1日当り						

ブルドーザ (排対1次)
普通3t級

単価表

(2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				[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	25				
ブルドーザ [排出ガス対策型(第1次基準値)] 普通 3t級	供用日	1 560				[R5建設機械等損料表]
計						
1日当り						

振動ローラ(賃料)
コンバイント型3~4t

単価表

(3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				[R6.3]
軽油 小型ローラー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	15				
振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンバイント型 3~4t	台/日	1 600				
計						
1日当り						

不整地運搬車(賃料) 6.9h
クロー油圧式6~7t全旋回式

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	0 970				[R6.3]
軽油 小型ローリー・パトロール給油 2~4KL積載車	L	89 700				
キャリアダンプ(賃貸)(長期割引あり) クロー油圧式 6~7t 全旋回式	台/日	2 180				
計						
1日当り						

単価表

(5号単価表)

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				[R6.3]
普通作業員	人	0 140				[R6.3]
バックホウ(排対2次) クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)	時間	0 880			6号単価表 76頁	[R5治山林道必携・上巻P776]
計						
1 m 当り						

単価表

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.8m3(平積0.6m3)

(8号単価表)

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)(屋外補正対象外)	人	0.160				[R6.3]
軽油 小型ローリー・ハトロール給油 2~4KL積載車	L	15				
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)	時間	1				[R5建設機械等損料表]
計						
1時間当り						

単価表

(9号単価表)

1 時間当り

バックホウ(排対2次)
クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3)

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				[R6.3]
軽油 ハートル給油	L	5 900				
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)	時間	1				[R5建設機械等損料表]
計						
1 時間 当り						

振動ロー(賃料)
質量3~4t長期割引

単価表

(10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				[R6.3]
軽油 ハ°トロール給油	L	13				
振動ロー(舗装用)[搭乗・コンパ°イント°式] 質量3~4t 長期割引	日	1 260				[割引率35%]
計						
1日当り						

振動ローラ(賃料)
コンバイント型3~4t

単価表

(12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				[R6.3]
軽油 小型ローラ・パトロール給油 2~4KL積載車	L	13				
振動ローラ・搭乗式(賃貸)(長期割引あり) コンバイント型 3~4t	台/日	1 260				
計						
1日当り						

単価表

バックホウ(賃料)
山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引

(14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				[R6.3]
軽油 ハートル給油	L	112				
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	日	1 060				[割引率35%]
計						
1日当り						

