

令和6年度 根子川林道改良工事

東北森林管理局 山形森林管理署

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
コンクリート橋上部工	式	1			費目行
工場製品輸送工	式	1			工種行
輸送工	式	1			種別行
鋼橋工場製作輸送費 304km 鈹桁(鋼床版鈹桁を除く)	t	19,531			1号明細書 13頁
鈹桁橋工	式	1			工種行
支承工	式	1			種別行
ゴム支承据付工 Dn=2.9 総質量1.306t 総設置数4基 平均橋台橋脚高さ2m以上	式	1			2号明細書 14頁
ゴム支承材料	式	1			3号明細書 15頁
架設工	式	1			種別行
桁架設 Dw=9	式	1			4号明細書 16頁
本締め工 Dq=310	本	766			5号明細書 17頁
高力ボルト	式	1			6号明細書 18頁
ベント設備設置撤去 Dt=2.4	式	1			7号明細書 19頁
架設工具損料	供用日	15			8号明細書 20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
発動発電機	供用日	15			9号明細書 21頁
足場	掛m2	207,300			10号明細書 22頁
登り栈橋工(手摺先行型枠組足場) 設置費+撤去費+損料 2.3箇月	箇所	2			11号明細書 23頁
床版工	式	1			種別行
床版足場工 2.3か月	m2	145,600			12号明細書 24頁
床版コンクリート	m3	42,500			13号明細書 25頁
養生工	m2	145,600			14号明細書 26頁
型枠(鋼橋床版)	m2	143			15号明細書 27頁
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	10,663			16号明細書 28頁
鉄筋材料 床版用	式	1			17号明細書 29頁
コンクリート路面工 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 t=5cm 30-12-25(20)	m3	5,600			18号明細書 30頁
橋梁附属物工	式	1			工種行
伸縮装置工	式	1			種別行
伸縮装置設置手間 新設 普通型	m	8,500			19号明細書 31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
伸縮装置材料	式	1			20号明細書 32頁
後打ちコンクリート	m3	0.800			21号明細書 33頁
目地材（ゴム発泡体） 厚10mm 硬20上	m2	0.600			
地覆工	式	1			種別行
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下	m3	10.200			22号明細書 34頁
型枠工 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	34.900			23号明細書 35頁
目地材設置工 30m2未満 瀝青質目地板(t=10)	m2	0.600			24号明細書 36頁
シール材	L	7			25号明細書 37頁
鉄筋工 加工・組立共 一般構造物	t	0.665			16号明細書 28頁
鉄筋材料	式	1			26号明細書 38頁
排水装置	個所	1			種別行
排水桝設置工 排水桝B20kg/個以上110kg/個以下	個所	4			27号明細書 39頁
排水管設置工	箇所	4			28号明細書 40頁
橋梁用防護柵工	式	1			種別行

本工事費内訳書

令和6年度 根子川林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール設置工 新Gr-B2~4-2B	m	55,800			29号明細書 41頁
ビーム補強金具 Uボルト付き	箇所	30			30号明細書 42頁
銘板工	枚	1			31号明細書 43頁
橋名板	枚	4			32号明細書 44頁
橋歴板 300*200*13 鋳物用銅合金地金 (JIS H 2202)	枚	1			33号明細書 45頁
橋梁下部工	式	1			費目行
橋台工	式	1			工種行
橋台躯体工	式	1			種別行
後打ちコンクリート 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無	m3	0,400			34号明細書 46頁
型枠 化粧型枠	m2	0,800			35号明細書 47頁
防護柵工	式	1			種別行
ガードレール設置工 (手間のみ)	m	10			36号明細書 48頁
ガードレール材料 Br-B4-2B ビーム補強金具付き	式	1			37号明細書 49頁
法覆護岸工	式	1			工種行

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
コンクリートブロック工	式	1			種別行
大型ブロック積工	m2	41,400			38号明細書 50頁
胴込コンクリート 18-8-40	m3	9,900			39号明細書 51頁
巻止コンクリート 無筋・鉄筋・人力打設	m3	5,700			40号明細書 52頁
小口止めコンクリート 無筋・鉄筋・人力打設	m3	3,100			41号明細書 53頁
小口止め型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	11,600			42号明細書 54頁
均しコンクリート 無筋・鉄筋・人力打設	m3	5,160			43号明細書 55頁
埋戻しコンクリート 無筋・鉄筋・人力打設	m3	4,300			44号明細書 56頁
埋戻 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	75			45号明細書 57頁
林道開設・改良	式	1			費目行
舗装工	式	1			工種行
アスファルト舗装工 (簡易舗装)	式	1			種別行
箱掘り	m3	19			46号明細書 58頁
表層 アスファルト混合物 密粒度アスコン(13F) 40mm	m2	273,700			47号明細書 59頁

本工事費内訳書

令和6年度 根子川林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤 砕石(各種) 150mm 1層施工	m2	273 700			48号明細書 60頁
下層路盤 200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40	m2	273 700			49号明細書 61頁
コンクリート路面工	式	1			種別行
箱掘り	m3	13			50号明細書 62頁
コンクリート路面 15cm 18-8-40 路盤紙、金網含む	m2	41 200			51号明細書 63頁
路面工下層路盤 t=200mm 1層 再生クラッシュラン RC-40	m2	41 200			52号明細書 64頁
目地材 t=10 瀝青質目地板(アスファルト系)	m2	4 300			53号明細書 65頁
防護柵工	式	1			工種行
防止柵基礎工	式	1			種別行
カーストップ CS-7KS 塗装	基	4			54号明細書 66頁
コンクリート 小型構造物	m3	0 290			55号明細書 67頁
基礎砕石 0.3m 再生クラッシュラン40~0	m3	1 280			56号明細書 68頁
型枠 一般型枠 小型構造物	m2	3 800			57号明細書 69頁
床掘 土砂 小規模	m3	1			58号明細書 70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
仮設工	式	1			種別行
敷き鉄板設置撤去	m2	948			59号明細書 71頁
敷鉄板賃料 90日	式	1			60号明細書 72頁
敷鉄板整備費	式	1			61号明細書 73頁
構造物撤去工	式	1			工種行
旧橋撤去	式	1			種別行
床版足場工 1.0か月	m2	145,600			62号明細書 74頁
高欄撤去	m	54			63号明細書 75頁
アスファルト舗装版破碎・積込	m2	108			64号明細書 76頁
アスファルト運搬 DID無し 49.5km以下 良好	m3	5,520			65号明細書 77頁
アスファルトガラ処分	m3	5,520			66号明細書 78頁
床版1次及び2次破碎・撤去	m3	43,430			67号明細書 79頁
コンクリートガラ運搬 コンクリート(鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID無し 41.3km以下 良好	m3	45,610			68号明細書 80頁
コンクリートガラ処分	m3	45,610			69号明細書 81頁

本工事費内訳書

令和6年度 根子川林道改良工事

費目・工種・種別・細別・規格	単位	数量	単価	金額	摘要
桁1次及び2次切断・撤去 ラフレックレン排出ガス対策型油圧伸縮ジブ型25t吊 相吊有り トラックレン油圧伸縮ジブ型100t吊	t	21 131			70号明細書 82頁
高欄運搬・桁搬出 片道60km 片道	t	21 131			71号明細書 83頁
コンクリート構造物撤去	式	1			種別行
既設橋脚取り壊し 鉄筋 人力	m3	65			72号明細書 84頁
ガラ運搬 35.8km	m3	65 300			73号明細書 85頁
コンクリートガラ処分	m3	65 300			74号明細書 86頁
大型土のう作成据付撤去	袋	40			75号明細書 87頁
大型土のう再設置	袋	28			76号明細書 88頁
林道維持・修繕	式	1			費目行
林道土工	式	1			工種行
路面工	式	1			種別行
現道補修 BH クローラ型・山積0.28m3(平積0.2m3) RC-40	式	1			77号明細書 89頁
排水構造物	式	1			工種行
横断溝工	式	1			種別行

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
鉄筋コンクリートU型側溝 落蓋式 300A	m	4			78号明細書 90頁
U型側溝グレーチング300	枚	4			79号明細書 91頁
コンクリート路面工 15cm 18-8-40 路盤紙、金網含む	m ²	6			80号明細書 92頁
路面工下層路盤 t = 20 c m RC-40	m ²	6			81号明細書 93頁
支給品	式	1			費目行
支給品	式	1			工種行
桁制作費	式	1			種別行
工場製作原価	式	1			82号明細書 94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 11頁
安全費	式	1			2号内訳書 12頁
共通仮設費(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
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			
請負金額	式	1			

高力ボルト

明細書

(6号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
トルシアボルト S10TW	本	160				M22*110
トルシアボルト S10TW	本	128				M22*80
トルシアボルト S10TW	本	312				M22*65
トルシアボルト S10TW	本	96				M22*60
トルシアボルト S10TW	本	70				M22*55
計						
1式当り						

明細書

(12号明細書)

1 m2当り

床版足場工
2.3か月

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
主体足場 ハ イ° 吊足場 プレート・ボックス 設置費+撤去費+賃料 2.3箇月	m2	1			10号代価表 104頁	
安全通路 プレートガード・ボックスガード 設置費+撤去費+賃料 2.3箇月	m2	1			11号代価表 105頁	
部分作業床 プレートガード・ボックスガード 設置費+撤去費+賃料 2.3箇月	m2	1			12号代価表 106頁	
朝顔(両側) プレートガード・ボックスガード 設置費+撤去費+賃料 2.3箇月	m2	1			13号代価表 107頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

(20号明細書)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
プロフジョイントCDx型40用 車道用	m	4 230				
プロフジョイントCDx型20用 車道用	m	4 230				
遮水エッジL-40用 (端部立上処理)	箇所	2				
遮水エッジL-20用 (端部立上処理)	箇所	2				
バックアップ材 (ウレタンスポンジ) 75*1000	本	4				
シール材 (シリコン系)	L	5 100				
通し筋 (D16*4230 10本)	kg	66				
CDx型用接着剤v (40用)	組	1				
CDx型用接着剤v (20用)	組	1				
計						
1式当り						

明細書

(21号明細書)

1 m3当り

後打ちコンクリート

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 <small>30-12-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧</small>	m3	1			19号代価表 113頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設

24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下

(22号明細書)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 <small>24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下</small>	m3	1			20号代価表 114頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

型枠工
一般型枠 鉄筋・無筋構造物

(23号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	m2	1			21号代価表 115頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

目地材設置工
30m2未満 瀝青質目地板 (t=10)

(24号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
目地板 30m2未満 瀝青質目地板 (t=10)	m2	1			22号代価表 116頁	
計						
1 m2 当り						

シール材

明細書

(25号明細書)

1L当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
シール材	L	1				
計						
1 L 当り						

明細書

(26号明細書)

1式当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
異形棒鋼 SD345 D13	t	0.647			23号代価表 117頁	
異形棒鋼 SD345 D13 エポキシ樹脂塗装鉄筋	t	0.018			24号代価表 118頁	
計						
1式当り						

明細書

排水柵設置工
排水柵B20kg/個以上110kg/個以下

(27号明細書)

1 個所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
排水柵 排水柵B20kg/個以上110kg/個以下	箇所	1			25号代価表 119頁	
計						
1 個 所 当 り						

排水管設置工

明細書

(28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
排水装置	箇所	1			4号単価表 161頁	見積
排水管設置	m	2			26号代価表 120頁	
計						
1箇所当り						

ガードレール設置工
新Gr-B2~4-2B

明細書

(29号明細書)

100 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	17				R5治山林道必携・上巻P1009
耐雪型ガードレール 路側・CO 塗装 新Gr-B2~4-2B	m	100				
計						
1 m 当り						

明細書

(30号明細書)

ビーム補強金具
Uボルト付き

1箇所当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
ビーム補強金具	本	1				6.0*75.5*300
Uボルト	本	1				M16*160*132
計						
1箇所当り						

銘板工

明細書

(31号明細書)

1枚当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
橋名板等取付	枚	1			27号代価表 121頁	
計						
1枚当り						

明細書

(32号明細書)

1枚当り

橋名板

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
橋名板 ガードレール用 真鍮板 80×300×15mm	枚	1				
計						
1枚当り						

明細書

橋歴板
300*200*13 鋳物用銅合金地金 (JIS H 2202)

(33号明細書)

1 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋歴板 300*200*13 鋳物用銅合金地金 (JIS H 2202)	枚	1				
計						
1 枚 当り						

明細書

後打ちコンクリート 無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設
 24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 (34号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設 <small>24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧</small>	m3	1			28号代価表 122頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

(35号明細書)

型枠
化粧型枠

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
化粧型枠	m2	1			29号代価表 123頁	
計						
1 m2 当り						

ガードレール材料
Br-B4-2B ビーム補強金具付き

明細書

(37号明細書)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
直ビーム B 3.2*350*4330	枚	2				
袖ビーム B 2.3*382*660	枚	4				
支柱 B 114.3*4.5*1100	本	6				
ブラケット B 6.0*120*31*300	個	6				
ビーム取付用ボルト・ナット M16*35	本	28				
取付ボルト M20*145	本	6				
ビーム補強金具 6.0*75.5*300	本	6				
Uボルト M16*160*132	本	6				
計						
1式当り						

明細書

(38号明細書)

10 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
コンクリートブロック	個	20				
土木一般世話役	人	0.200				
ブロック工	人	0.800				
特殊作業員	人	0.400				
普通作業員	人	0.400				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.400				
諸雑費	%	4			諸雑費	
計						
1 m2 当り						

胴込コンクリート
18-8-40

明細書

(39号明細書)

10 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
特殊作業員	人	1 200				
普通作業員	人	2 300				
諸雑費	%	10			諸雑費	
生コンクリート(普通) 18-8-40	m3	10 400				
計						
1 m3 当り						

巻止コンクリート
無筋・鉄筋・人力打設

明細書

(40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	0 570				
特殊作業員	人	0 790				
普通作業員	人	1 250				
諸雑費	%	7			諸雑費	
生コンクリート(普通) 18-8-40	m3	10 400				
計						
1 m3 当り						

明細書

(41号明細書)

小口止めコンクリート
無筋・鉄筋・人力打設

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	0 570				
特殊作業員	人	0 790				
普通作業員	人	1 250				
生コンクリート(普通) 18-8-40	m3	10 400				
諸雑費	%	7			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

均しコンクリート
無筋・鉄筋・人力打設

明細書

(43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	0.570				
特殊作業員	人	0.790				
普通作業員	人	1.250				
生コンクリート(普通) 18-8-40	m3	10.400				
諸雑費	%	7.1			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

埋戻しコンクリート
無筋・鉄筋・人力打設

明細書

(44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	0.570				
特殊作業員	人	0.790				
普通作業員	人	1.250				
生コンクリート(普通) 18-8-40	m3	10.400				
諸雑費	%	7.1			諸雑費	
計						
1 m3 当り						

明細書

(45号明細書)

埋戻
最大埋戻幅1m以上4m未満

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	m3	1			30号代価表 124頁	
計						
1 m3 当り						

箱掘り

明細書

(46号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホウ箱掘 <small>クレーン山積0.8m3(平積0.6m3) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し</small>	m3	1			31号代価表 125頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

上層路盤
砕石(各種) 150mm 1層施工

(48号明細書)

100 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
上層路盤(車道・路肩部) 砕石(各種) 150mm 1層施工	m2	100			33号代価表 127頁	
計						
1 m2 当り						

明細書

下層路盤
200mm 1層施工 再生クラッシュアレンRC-40

(49号明細書)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
下層路盤(車道・路肩部) 200mm 1層施工 再生クラッシュアレンRC-40	m2	100			34号代価表 128頁	
計						
1 m2 当り						

箱掘り

明細書

(50号明細書)

1 m3当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
バックホ箱掘 <small>クレー型山積0.8m3(平積0.6m3) 粘質土・砂・砂質土・粘性土 土留工・自立式 障害無し</small>	m3	1			31号代価表 125頁	
計						
1 m3 当り						

明細書

コンクリート路面
15cm 18-8-40 路盤紙、金網含む

(51号明細書)

100 m2当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
コンクリート路面工 人力舗設 15cm 18-8-40	m2	100			35号代価表 129頁	
路盤紙敷設 クラフト紙系	m2	100			36号代価表 130頁	
溶接金網設置工 G3551線径6.0*網目150*150mm	m2	100			37号代価表 131頁	
計						
1 m2 当り						

床版足場工
1.0か月

明細書

(62号明細書)

1 m2当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
主体足場 ハ イ° 吊足場 プレート・ボックス 設置費+撤去費+賃料 1箇月	m2	1			46号代価表 140頁	
安全通路 プレートガード・ボックスガード 設置費+撤去費+賃料 1箇月	m2	1			47号代価表 141頁	
部分作業床 プレートガード・ボックスガード 設置費+撤去費+賃料 1箇月	m2	1			48号代価表 142頁	
朝顔(両側) プレートガード・ボックスガード 設置費+撤去費+賃料 1箇月	m2	1			49号代価表 143頁	
計						
1 m2 当り						

鉄筋コンクリートU型側溝
落蓋式 300A

明細書

(78号明細書)

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鉄筋コンクリートU型側溝 落蓋式 300A	m	1			60号代価表 154頁	
計						
1 m 当り						

U型側溝グレーチング 300

明細書

(79号明細書)

100 枚当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
鋼製グレーチング[300用] T-20 995*390*100	枚	100				
側溝蓋板布設 コンクリート・鋼製 40kg/枚以下	枚	100				
計						
1 枚 当 り						

路面工下層路盤
t = 20 c m RC-40

明細書

(81号明細書)

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				
モータグレーダ(未排対) 土工用・プレート幅3.1m	日	0 090			14号単価表 171頁	
ロードローラ(未排対) マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	日	0 090			15号単価表 172頁	
タイヤローラ(排対1次) 普通型・質量8~20t	日	0 090			16号単価表 173頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	
再生クラッシュラン RC-40	m3	25 400				
計						
1 m2 当り						

明細書

(82号明細書)

1式当り

工場製作原価

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
工場製作原価	式	1				
計						
1式当り						

代価表

ゴム支承据付工 一般支承
 総質量1.306t 総設置数4基 平均橋台橋脚高さ2m以上

(1号代価表)

1式当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	1	380			
橋りょう特殊工	人	4	140			
普通作業員	人	1	380			
支承モルタル(無収縮)材料費 プレミックス	m ³	0	300		2号代価表 96頁	
諸雑費	%	11			諸雑費	電力に関する経費等
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	1	400			
計						
1式当り						

支承モルタル(無収縮)材料費
 プレューロックスプレミクス

代価表

(2号代価表)

1 m3当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
無収縮モルタル プレューロックスプレミクス	k g	1,875				
計						
1 m3 当り						

代価表

(3号代価表)

1セット当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	2	600			1*2.6
橋りょう特殊工	人	13				4*2.6
トラックレン[油圧伸縮ジブ型] 100t吊 長期割引	日	2	600			2.2*1.2
仮締めボルト・ドリフトピン損料	供用日	11	100		1号単価表 158頁	6.1*1.7
諸雑費	%	11			諸雑費	
計						
1セット当り						

本締工
総本数766本

代価表

(4号代価表)

100本当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	0.320				
橋りょう特殊工	人	1.610				
諸雑費	%	4			諸雑費	消耗材料費等
発動発電機賃料 ディーゼル 25.0KVA	供用日	1.400				
架設工具損料 組立工具及びボルト締付用工具	供用日	1.400			5号代価表 99頁	
計						
1本当り						

ベント設備設置・撤去
Dt=2.3

代価表

(6号代価表)

1セット当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
橋りょう世話役	人	2 300				
橋りょう特殊工	人	11 500				
ラフテレーンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	2 300				
ベント損料	供用日	17			7号代価表 101頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	
計						
1セット当り						

足場工
手摺先行型枠組足場 不要

代価表

(8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	1.600				
とび工	人	7.1				
普通作業員	人	1.300				
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	1.400				
諸雑費	%	34.1			諸雑費	足場工仮設材等
計						
1 掛m2 当り						

登り栈橋工(手摺先行型枠組足場)
設置費+撤去費+損料 2.3箇月

代価表

(9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
橋りょう特殊工	人	4,040				
登り栈橋損料	月	2,300				
計						
1 箇所 当り						

代価表

(14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	0.150				
特殊作業員	人	0.420				
普通作業員	人	0.640				
生コンクリート(普通) 30-12-25(20)	m3	10.300				
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	時間	1.110			2号単価表 159頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	パイプ・レック損料、電力に関する経費等
計						
1 m3 当り						

型枠(鋼橋床版)
補正なし 工場

代価表

(16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		89.50				
R1	型わく工	45.58		型枠工		
R2	普通作業員	26.13		普通作業員		
R3	土木一般世話役	11.94		土木一般世話役		
Z		10.50				
Z1	杉正割(1等)JAS 4M*6*6CM	6.03		正割材 杉4m×6cm×6cm特1等		
Z2	型枠用塗装合板 アクリル系樹脂 12*900*1800 複合	3.79		コンクリート型枠用合板 JAS板面品質B-C厚さ12×幅900×長さ1800mm		

無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設
 30-12-25(20) 無筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下

代価表

(17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	0.220				
特殊作業員	人	0.450				
普通作業員	人	0.920				
生コンクリート(普通) 30-12-25(20)	m3	10.700				
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	時間	1.290			3号単価表 160頁	
養生工(一般養生) 鉄筋構造物	m3	10			18号代価表 112頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	パイプが損料、電力に関する経費等
計						
1 m3 当り						

無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設
 30-12-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下

代価表

(19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	0.220				
特殊作業員	人	0.450				
普通作業員	人	0.920				
生コンクリート(普通) 30-12-25(20)	m3	10.300				
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	時間	1.290			2号単価表 159頁	
養生工(一般養生) 鉄筋構造物	m3	10			18号代価表 112頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	パイプが損料、電力に関する経費等
計						
1 m3 当り						

無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設
 24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下

代価表

(20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	0.220				
特殊作業員	人	0.450				
普通作業員	人	0.920				
生コンクリート(普通) 24-8-25(20)	m3	10.300				
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	時間	1.290			2号単価表 159頁	
養生工(一般養生) 鉄筋構造物	m3	10.000			18号代価表 112頁	
諸雑費	%	1.000			諸雑費	パイプが損料、電力に関する経費等
計						
1 m3 当り						

目地板
30m2未満 瀝青質目地板(t=10)

代価表

(22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		
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		瀝青繊維質目地板 厚さ10mm		

異形棒鋼 SD345 D13
 エポキシ樹脂塗装鉄筋

代価表

(24号代価表)

1 t 当り

名称・規格	単位	数量	単価	金額	摘要	備考
[小口]異形棒鋼 SD345 D13mm 0.995kg/m	t	1.030				
エポキシ樹脂塗装費	t	1.030				
計						
1 t 当り						

排水桝
排水桝B20kg/個以上110kg/個以下

代価表

(25号代価表)

1箇所当り

	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		10.89				
R1	普通作業員	8.40		普通作業員		
R2	土木一般世話役	2.49		土木一般世話役		
Z		89.11				
Z1	橋梁用排水桝 鋼桁用Aタイプ 首下265 FC250 本体13.6kg/個	89.11		橋梁用排水桝 鋼桁用Aタイプ 首下265 FC250本体 82.2kg/個		

無筋・鉄筋構造物コンクリートポンプ車打設
 24-8-25(20) 鉄筋構造物 V<30m3/日 一般養生 生コンクリート夜間割増無 標準 標準 圧送管30m以下

代価表

(28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	0.220				
特殊作業員	人	0.450				
普通作業員	人	0.920				
生コンクリート(普通) 24-8-25(20)	m3	10.300				
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	時間	1.290			2号単価表 159頁	
養生工(一般養生) 鉄筋構造物	m3	10.000			18号代価表 112頁	
諸雑費	%	1.000			諸雑費	パイプが損料、電力に関する経費等
計						
1 m3 当り						

埋戻し
最大埋戻幅1m以上4m未満

代価表

(30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 スタンド	0.14		ガソリン レギュラー スタンド		

上層路盤(車道・路肩部)
 砕石(各種) 150mm 1層施工

代価表

(33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		10.05				
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	4.02		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	3.18		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	1.04		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		31.45				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	14.47		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	5.08		特殊作業員		
R3	普通作業員	4.81		普通作業員		
R4	土木一般世話役	1.42		土木一般世話役		
Z		58.50				
Z1	再生クラッシュラン 40~0mm	54.88		再生粒度調整砕石 RM-40		
Z2	軽油 パトロール給油	2.97		軽油 パトロール給油		

下層路盤(車道・路肩部)
200mm 1層施工 再生クラッシュランRC-40

代価表

(34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		4.87				
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	1.95		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	1.54		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	0.50		[賃料]タイヤローラ 質量8~20t		
R		15.24				
R1	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	7.01		運転手(特殊)		
R2	特殊作業員	2.46		特殊作業員		
R3	普通作業員	2.33		普通作業員		
R4	土木一般世話役	0.69		土木一般世話役		
Z		79.89				
Z1	再生クラッシュラン RC-40	78.14		クラッシュラン C-40		
Z2	軽油 パトロール給油	1.44		軽油 パトロール給油		

コンクリート路面工 人力舗設
15cm 18-8-40

代価表

(35号代価表)

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(普通) 18-8-40	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	パイプ等々の機械損料、油脂類等
計						
1 m2 当り						

下層路盤工(車道) t=200mm 1層
再生クラッシュラン RC-40

代価表

(38号代価表)

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				
再生クラッシュラン RC-40	m3	25.400				
モータグレーダ(排対1次) 土工用・プレート幅3.1m	日	0.090			6号単価表 163頁	
ロータリー(排対1次) マカダム・質量10~12t・締固め幅2.1m	日	0.090			7号単価表 164頁	
タイヤロー(排対1次) 普通型・質量8~20t	日	0.090			8号単価表 165頁	
諸雑費	%	9			諸雑費	散水費用
計						
1 m2 当り						

基礎砕石工
0.3m 再生クラッシュラン40~0

代価表

(42号代価表)

100 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	0.550				
特殊作業員	人	1.010				
普通作業員	人	2.670				
再生クラッシュラン RC-40	m3	36				
バックホ(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)長期割引	日	0.920			9号単価表 166頁	
諸雑費	%	0.700			諸雑費	つき固め機械等の賃料・燃料
計						
1 m3 当り						

敷鉄板設置・撤去
設置・撤去

代価表

(45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	0.300				
とび工	人	0.300				
普通作業員	人	0.300				
バック材(賃料) 山積0.8m3(平積0.6m3)吊能力2.9t長期割引	日	0.300			10号単価表 167頁	
諸雑費	%	1			諸雑費	吊金具及びワイヤロープの費用
計						
1 m2 当り						

代価表

(50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		5.57				
K1	トラック クレーン装置付・積載質量 4~4.5t積・2.9t吊	5.57		トラック[クレーン装置付] 4~4.5t積2.9t		
R		92.71				
R1	溶接工	34.18		溶接工		
R2	特殊作業員	28.02		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	14.44		土木一般世話役		
R4	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	13.78		運転手(特殊)		
Z		1.72				
Z1	軽油 パトロール給油	1.72		軽油 パトロール給油		

代価表

(51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		32.20				
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)	23.13		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	大型ブレイカ(ヘースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	9.07		大型ブレイカ[油圧式](ヘースマシン含まず) 質量600~800kg級		
R		58.89				
R1	土木一般世話役	20.41		土木一般世話役		
R2	運転手(特殊)(屋外補正対象外)	19.46		運転手(特殊)		
R3	普通作業員	17.15		普通作業員		
Z		8.91				
Z1	軽油 パトロール給油	8.91		軽油 パトロール給油		

代価表

(53号代価表)

床版1次及び2次破碎・撤去

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		29.76				
K1	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	15.67		[賃料]ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		
K2	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)	10.23		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)		
K3	大型フレカ(ベースマシン含まず) 油圧式600~800kg級	3.86		大型フレカ[油圧式](ベースマシン含まず) 質量600~800kg級		
R		65.82				
R1	溶接工	20.31		溶接工		
R2	普通作業員	14.43		普通作業員		
R3	土木一般世話役	9.89		土木一般世話役		
R4	特殊作業員	9.59		特殊作業員		
Z		4.42				
Z1	軽油 パトロール給油	4.42		軽油 パトロール給油		

代価表

桁1次及び2次切断・撤去

ラフテレンクレーン排出ガス対策型油圧伸縮ジブ型25t吊 相吊有り トラッククレーン油圧伸縮ジブ型100t吊 (55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		44.51				
K1	トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 100t吊 長期割引	30.66		[賃料]トラッククレーン[油圧伸縮ジブ型] 100t吊(相吊)		
K2	ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	13.85		[賃料]ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊		
R		55.49				
R1	溶接工	20.83		溶接工		
R2	特殊作業員	13.56		特殊作業員		
R3	土木一般世話役	8.74		土木一般世話役		
R4	普通作業員	4.30		普通作業員		

大型土のう工 製作・設置撤去
作業半径6m以下

代価表

(58号代価表)

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	0.280				製作・設置
特殊作業員	人	0.280				製作・設置
普通作業員	人	0.280				製作・設置
大型土のう 耐候性 φ110*108cm	袋	10				
再生クラッシュ 40~0mm	m ³	10				
バック杓(賃料) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.280			11号単価表 168頁	製作・設置
諸雑費	%	4			諸雑費	製作枠等費用
土木一般世話役	人	0.070				撤去
特殊作業員	人	0.070				撤去
バック杓(賃料) 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)吊能力2.9t長期割引	日	0.070			12号単価表 169頁	撤去
計						
1 袋 当 り						

大型土のう工 設置 撤去
作業半径6mを超え20m以下

代価表

(59号代価表)

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	0.130				製作・設置
特殊作業員	人	0.130				製作・設置
普通作業員	人	0.130				製作・設置
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.130				製作・設置
土木一般世話役	人	0.070				撤去
特殊作業員	人	0.070				撤去
ラフテレンクレーン[油圧伸縮ジブ型] 25t吊 長期割引	日	0.070				撤去
計						
1 袋 当 り						

代価表

(63号代価表)

100 基当り

名 称 ・ 規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	備 考
丸太 スギ 径7~9cm 長さ110cm	m3	0.350				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ126cm	m3	0.800				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ150cm	m3	0.950				
丸太 スギ 径7~9cm 長さ180cm	m3	1.150				
角材 スギ 幅2cm 厚さ6cm 長さ155cm	m3	0.200				
角材 スギ 幅2cm 厚さ3cm 長さ155cm	m3	0.150				
ボルト φ12mm L=210mm	本	600				
ボルト φ12mm L=240mm	本	200				
普通作業員	人	15				木製看板枠組立:組立(ボルト緊結)
普通作業員	人	20				切揃え皮剥ぎ
普通作業員	人	13				現場設置:看板設置
計						
1 基 当 り						

