

工事番号												(様式 - 1)			
理事長		理事		管理部長		管理課長		審査者		所長		所長補佐		担当	

令和 2 年度 新和田トンネル有料道路 橋梁修繕工事 実施設計書

諏訪郡 下諏訪町 西餅屋橋

設 計 大 要	施 工 方 法	請 負
橋梁修繕工 L=61.0m W=7.5(8.7)m 舗装工 A=445m ² 伸縮装置取替工 L=15.4m 下部工補修 1式 支承防錆(金属溶射) 12基	施 工 期 間	170 日間
	起工予定年月日	令和 年 月 日
	竣工予定年月日	令和 02 年 11 月 30 日
	契約保証方法	金銭的保証
	・別途指定する建設機械については排出ガス対策型の使用を原則とする。 ・この設計書で施工機械・仮設材の規格、調査条件等の記載及び「人、h、L、%、日、時、工数、空m ³ 、掛m ² 、日・回、日回、供用日、月」の単位により見積りのための参考数量を示したものは任意扱いです。したがって、内訳書の作成や契約を拘束するものではありません。ただし、指定した場合は除きます。	

総括情報表

適用単価地区 実施設計単価表等の適用日	42 3 諏訪 02.05.01		
	当 世 代	前 世 代	
	これらの諸経費等の条件については、原則変更協議の対象とはなりませんのでご理解願います。		

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
*** 本工事費 ***										
橋梁保全工事										
上部工補修工				式						
既設舗装版撤去				式						
舗装版切断工				式						
	59			m						工種 第0001号表
舗装版切削工										
	475			m2						工種 第0002号表
混合舗装版破碎										
	445			m2						工種 第0003号表
廃材運搬										
	1			式						工種 第0004号表
処分費										
				式						

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
アスファルト切削殻処分					
	44	t			工種 第0005号表
混合廃材処分					
	10	t			工種 第0006号表
橋梁付属物工					
		式			
伸縮継手撤去・設置工					
		式			
既設伸縮装置撤去工					
	15	m			工種 第0007号表
伸縮装置設置工(A1)					
	7.6	m			工種 第0008号表
伸縮装置設置工(A2)					
	7.8	m			工種 第0009号表
コンクリート殻・弾性合材運搬					
	1	式			工種 第0010号表
処分費					
		式			

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート殻処分										
	9		t						工種	第0011号表
弾性合材処分										
	0.5		t						工種	第0012号表
床版補修工										
				式						
上面補修工										
				式						
床版はつり・積込み・運搬										
	1			式					工種	第0013号表
床版補修工										
				式						
床版コンクリート打設										
	7		m	3					工種	第0014号表
表面保護工(ケイ酸塩系) 床版+地覆										
	654		m	2					工種	第0015号表
塗膜防水										
	445		m	2					工種	第0016号表

(工事費内訳書)

*** 本工事費 ***

頁0-0006

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
床版水抜管設置										
	2			箇所					工種 第0017号表	
処分費										
				式						
コンクリート殻処分										
	17			t					工種 第0018号表	
舗装工										
				式						
舗装工										
				式						
表層工										
	1			式					工種 第0019号表	
区画線工										
				式						
区画線工										
	1			式					工種 第0020号表	
下部工補修工										
				式						

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
排水管取替工										
				式						
排水管撤去・設置										
	1			式						工種 第0021号表
支承金属溶射										
				式						
支承金属溶射										
				式						
支承金属溶射工(A1,A2) 反力75t以下										
	8			基						
支承金属溶射工(P1) 反力175t以下										
	4			基						
養生用防護シート設置・撤去										
	12			基						
ひび割れ補修工										
				式						
ひび割れ補修工										
	1			式						工種 第0022号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
運搬工					
	0.5	m ³			工種 第0023号表
処分費					
		式			
コンクリート殻処分					
	1	t			工種 第0024号表
仮設工					
		式			
足場工					
		式			
足場工					
	1	式			工種 第0025号表
交通管理工					
		式			
交通誘導警備員					
	1	式			工種 第0026号表
** 直接工事費 **					

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
運搬費										
運搬費										
運搬費										
建設機械運搬費										
	2			台						工種 第0027号表
技術管理費										
技術管理費										
技術管理費										
既存塗膜片廃棄物分析費										
既存塗膜片廃棄物分析費 溶出試験・含有量試験	1			式						科目 第0006号表

***** 本工事費 *****

(工事費内訳書)

費目・工種・種別・細別・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
** 現場環境改善費 (率分) **						
** 共通仮設費率計算額 **						
** 共通仮設費計 **						
** 純工事費 **						
** 現場管理費 **						
** 工事原価 **						
* 一般管理費等 *						
** 工事価格計 **						
** 消費税等相当額計 **						

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m			施工 第0-0006号表
*** 単位当り ***	1	m			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
路面切削 全面切削6cm以下(4000m2以下) 段差すりつけの撤去作業なし	1	m ²			施工 第0-0007号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等なし	1	m ²			施工 第0-0008号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬(路面切削) DID区間なし 1.5km以下	19	m ³			施工 第0-0009号表
混合廃材運搬 舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下 機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)	4	m ³			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
アスファルト切削殻処分費(t)	1	t			施工 第0-0011号表
*** 単位当り ***	1	t			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
混合廃材処分費(t)	1	t			施工 第0-0012号表
*** 単位当り ***	1	t			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
既設伸縮装置撤去工 WTジョイント(埋設型)	1	m			施工 第0-0013号表
*** 単位当り ***	1	m			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伸縮装置設置工(A1) アルミ製 KMA-160N型相当品	1	m			科目 第0001号表
*** 単位当り ***	1	m			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伸縮装置設置工(A2) アルミ製 KMA-160N型相当品	1	m			科目 第0002号表
*** 単位当り ***	1	m			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間なし 1.5km以下	4	m ³			施工 第0-0014号表
現場発生品・支給品運搬 クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 60.0km以下	1	回			施工 第0-0015号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
コンクリート殻処分費(t)	1	t			施工 第0-0016号表
*** 単位当り ***	1	t			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
弾性合材処分費(t)	1	t			施工 第0-0017号表
*** 単位当り ***	1	t			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリートはつり 3cm以下	89	m ²			施工 第0-0018号表
コンクリートはつり 3cmを超え6cm以下	89	m ²			施工 第0-0019号表
積込(コンクリート殻)	7	m ³			施工 第0-0020号表
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間なし 1.5km以下	7	m ³			施工 第0-0021号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 一般養生 人力打設	1	m ³			施工 第0-0022号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

表面保護工(ケイ酸塩系)

工種明細表

工種 第0015号表

床版+地覆

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表面保護工(ケイ酸塩系)(床版+地覆) CS-21(CS 工法 300g/m2)	1	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋面防水工 塗膜系防水 補修	1	m ²			施工 第0-0023号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
スラブドレン設置工	1	箇所			科目 第0003号表
*** 単位当り ***	1	箇所			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
コンクリート殻処分費(t)	1	t			施工 第0-0016号表
*** 単位当り ***	1	t			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層(車道・路肩部)橋面 3.0m超 平均仕上り厚60mm	445	m ²			施工 第0-0024号表
表層(車道・路肩部)取付道路 3.0m超 平均仕上り厚50mm	30	m ²			施工 第0-0025号表
成形目地工 取付道路	4	m			科目 第0004号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 15cm	1,500	m			施工 第0-0026号表
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 実線 15cm	130	m			施工 第0-0027号表
加熱式ペイント 実線 W=30cm 黄色 200m未満	65	m			
色替え作業(機・労含む)白 黄	1	式			
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水管撤去・設置	1	式			科目 第0005号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 1 構造物当り補修延べ延長104.3m 注入材:コニシE2601相当品 シール材:コニシE390相当品	1	構造物			施工 第0-0028号表
ひび割れ補修工(充てん工法) 1 構造物当り補修延べ延長20m未満 充てん材:コニシUカットONE相当品	1	構造物			施工 第0-0029号表
断面修復工(左官工法) 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり 1 構造物当り修復延べ体積0.49m ³	1	構造物			施工 第0-0030号表
表面保護工(ケイ酸塩系)(下部工) CS-21(CS 工法 300g/m ²)	89	m ²			
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 人力積込 DID区間なし 1.5km以下	1	m ³			施工 第0-0021号表
*** 単位当り ***	1	m ³			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費等					
コンクリート殻処分費(t)					
	1	t			施工 第0-0016号表
*** 単位当り ***					
	1	t			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
足場工					
	53	m ²			施工 第0-0031号表
足場・防護（橋梁地覆補修） シート+板張 2回					
	226	m ²			施工 第0-0032号表
足場工 手摺先行型枠組足場 安全ネットあり					
		掛m ²			施工 第0-0033号表
*** 単位当り ***					
	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員A 昼間勤務(8時～20時)残業あり	56	人・日			施工 第0-0034号表
交通誘導警備員A 夜間勤務(20時～8時)残業あり	56	人・日			施工 第0-0035号表
交通誘導警備員B 昼間勤務(8時～20時)残業あり	112	人・日			施工 第0-0036号表
交通誘導警備員B 夜間作業(20時～8時)残業あり	112	人・日			施工 第0-0037号表
交通誘導警備員A	13	人・日			施工 第0-0038号表
交通誘導警備員B	67	人・日			施工 第0-0039号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
貨物自動車運搬費 2.9t車 特(割)増有 12.6km(×往復) 悪(割)増0km 冬増0km 深夜早朝増無	1	台			施工 第0-0040号表
*** 単位当り ***	1	台			

伸縮装置設置工(A1)

科目内訳表

科目 第0001号表

アルミ製 KMA-160N型相当品

7.6

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伸縮装置(A1)材料費 KMA-160N型相当品	7.6	m			
アップスタンド 伸縮装置附属品 KMA-160型用	2	個			
地覆カバー 伸縮装置附属品 SUS304 直橋用	2	式			
除雪誘導板 伸縮装置附属品 SS400相当品	58	枚			
伸縮装置設置 アルミ製 KMA-160N型相当品	7.6	m			施工 第0-0001号表
*** 合計 ***	7.6	m			
*** 単位当り ***	1	m			

伸縮装置設置工(A2)

科目内訳表

科目 第0002号表

頁0-0040

アルミ製 KMA-160N型相当品

7.8

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
伸縮装置(A2)材料費 KMA-160N型相当品	7.8	m			
アップスタンド 伸縮装置附属品 KMA-160型用	2	個			
地覆カバー 伸縮装置附属品 SUS304 直橋用	2	式			
除雪誘導板 伸縮装置附属品 SS400相当品	60	枚			
伸縮装置設置 アルミ製 KMA-160N型相当品	7.8	m			施工 第0-0001号表
*** 合計 ***	7.8	m			
*** 単位当り ***	1	m			

スラブドレーン設置工

科目内訳表

科目 第0003号表

頁0-0041

1 箇所

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下 深さ240mm	1	孔			施工 第0-0002号表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 100mm以上110mm未満 50mm以上200mm未満	1	孔			施工 第0-0003号表
スラブドレーン 吊金具、ゴムパッキン付き	1	組			
フレキシブルチューブ 20(SUS304)片ナット付 L=3.0m	1	本			
*** 単位当り ***	1	箇所			

成形目土工

科目内訳表

科目 第0004号表

頁0-0042

取付道路

100

m
考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
土木一般世話役					
	0.25	人			
普通作業員					
	1.00	人			
成形目地材 RCテープ(幅3cm×厚さ5mm)相当品					
	105	m			
プライマー RCシール接着剤					
	0.918	リットル			
*** 合計 ***					
	100	m			
*** 単位当り ***					
	1	m			

排水管撤去・設置

科目内訳表

科目 第0005号表

頁0-0043

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備
排水管撤去 鋼管					
	15	m			
排水管設置 鋼管					
	15.7	m			施工 第0-0004号表
天板プレート一体型排水装置 SUS304					
	6	本			
排水装置 SUS304					
	2	本			
取付金具 B-1 SS400 溶融亜鉛メッキ					
	4	組			
取付金具 B-2 SS400 溶融亜鉛メッキ					
	8	組			
鋼桁孔明工					
	40	孔			施工 第0-0005号表
*** 単位当り ***					
	1	式			

既存塗膜片廃棄物分析費

科目内訳表

科目 第0006号表

頁0-0044

溶出試験・含有量試験

1

式考

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
溶出試験 溶出液作成料、鉛、六価クロム、PCB	1	式			
含有量試験 鉛、六価クロム、PCB	1	式			
*** 単位当り ***	1	式			

施工内訳表

施工 第0-0001号表

伸縮装置設置
アルミ製 KMA-160N型相当品

3.75 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋りょう世話役	1.00	人			
特殊作業員	5.00	人			
普通作業員	2.00	人			
諸雑費	24	%			労務費×率
補強鉄筋(加工鉄筋) SD345 D16	47	Kg			
補強鉄筋(加工鉄筋) SD345 D13	17	Kg			
補強鉄筋(通し鉄筋) SD345 D19	76	Kg			
打込アンカー(D16)	73	本			
内型枠(遊間型枠)鋼板等	1.3	m2			
後打ちコンクリート 超速硬コンクリート	1	m 3			
*** 合計 ***	3.75	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

頁0-0046

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）
200mm以上400mm以下

深さ240mm

施工 第0-0002号表

1

孔 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料		日		発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料		
電動ハンマドリル		供用日		電動ハンマドリル		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		

施工内訳表

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）
200mm以上400mm以下

深さ240mm

施工 第0-0002号表

1

孔 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
削孔深さ：200mm以上400mm以下				豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0048

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0-0003号表

100mm以上110mm未満

50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労材規格	構成比	単位	単価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型		供用日		電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型		
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料		日		発動発電機 [ガソリンエンジン駆動] 賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
ダイヤモンドビット 110mm スタンダード		個		ダイヤモンドビット 110mm		

施工内訳表

頁0-0049

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0-0003号表

100mm以上110mm未満

50mm以上200mm未満

1

孔 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
削孔径：100mm以上110mm未満 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				削孔深さ：50mm以上200mm未満		

施工内訳表

頁0-0050

排水管設置
鋼管

施工 第0-0004号表

1

m 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料		日		トラッククレーン [油圧伸縮ジブ型] 賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

頁0-0051

排水管設置
鋼管

施工 第0-0004号表

1

m 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
管種区分：鋼管				トラックレン賃料補正係数：1		

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋りょう世話役	1.0	人			
橋りょう特殊工	3.0	人			
普通作業員	1.0	人			
諸雑費	25	%			労務費×率
*** 合計 ***	80	孔			
*** 単位当り ***	1	孔			

施工内訳表

頁0-0053

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

労務構成比：

15cm以下

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006号表

標準単価：
1

m 当り

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		供用日		コンクリートカッタ [バキューム式・湿式]		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
普通作業員		人		普通作業員		
ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)		枚		ブレード(コンクリートカッタ) 径22インチ(56cm)		
ガソリン		L		ガソリン レギュラー スタンド		

施工内訳表

頁0-0054

舗装版切断
アスファルト舗装版
機械構成比：

15cm以下

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0006号表

標準単価：
1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単位式	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
積算単価				積算単価		
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

施工内訳表

頁0-0055

路面切削
全面切削6cm以下(4000m2以下)
機械構成比:

段差すりつけの撤去作業なし

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

施工 第0-0007号表

標準単価:

1 m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次		供用日		路面切削機 [ホイール式・廃材積込装置付] 排ガス3次		
路面清掃車 [ブラシ・四輪式]		供用日		路面清掃車 [ブラシ・四輪式]		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		

施工内訳表

頁0-0056

路面切削
全面切削6cm以下(4000m2以下)

段差すりつけの撤去作業なし

施工 第0-0007号表

1

m2 当り

機械構成比: 労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
施工区分・平均切削深さ: 全面切削6cm以下(4000m2以下) 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				段差すりつけの撤去作業: 段差すりつけの撤去作業なし		

施工内訳表

頁0-0057

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

施工 第0-0008号表

標準単価：
1

m² 当り

代表機 労 材 規格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
バックホウ [クロロラ型] 賃料 排ガス3次		日		バックホウ [クロロラ型] 賃料		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

舗装版破碎
アスファルト舗装版
機械構成比：

障害等なし

施工 第0-0008号表

1
標準単価：

m² 当り

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版 騒音振動対策：騒音振動対策不要 積込作業の有無：積込作業あり				障害等の有無：障害等なし 舗装版厚：15cm以下 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0-0009号表

穀運搬（路面切削）

DID区間なし

1.5km以下

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m 3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				運搬距離：1.5km以下		

施工内訳表

施工 第0-0010号表

混合廃材運搬

舗装版破碎 DID区間なし 60.0km以下

機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下)

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
穀発生作業区分：舗装版破碎 DID区間の有無：DID区間なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分：機械積込(騒音対策不要、舗装版厚15cm以下) 運搬距離：60.0km以下		

施工内訳表

頁0-0063

既設伸縮装置撤去工
WTジョイント(埋設型)

施工 第0-0013号表

3.75 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋りょう世話役	1.00	人			
特殊作業員	5.00	人			
普通作業員	3.00	人			
諸雑費	30	%			労務費×率
*** 合計 ***	3.75	m			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

施工 第0-0014号表

コンクリート殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし

人力積込 DID区間なし 1.5km以下

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業区分: コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分: 人力積込 運搬距離: 1.5km以下		

施工内訳表

施工 第0-0015号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 60.0km以下

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

1 回 当り

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック [クレーン装置付]		供用日		トラック [クレーン装置付]		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		
普通作業員		人		普通作業員		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0015号表

現場発生品・支給品運搬

クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 60.0km以下

1
標準単価:

回 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

代表機材規格	構成比	単位	単価	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
トラック機種: クレーン付2t級、2t吊(参考)荷台長3.0m幅1.6m 1回当り平均積載質量(t): 0.3t超0.5t以下				片道運搬距離(km): 60.0km以下 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

施工 第0-0018号表

コンクリートはつり

3cm以下

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

1
標準単価：

m 2 当り

代表機 労材規格	構成比	単位	単価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料 排ガス2次		日		空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

コンクリートはつり
3cm以下

施工 第0-0018号表

1 m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
平均はつり厚：3cm以下						

施工内訳表

頁0-0071

コンクリートはつり
3cmを超え6cm以下

施工 第0-0019号表

1

m2 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労材規格	構成比	単位	単価	代表機 労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料 排ガス2次		日		空気圧縮機 [可搬式・エンジン] 賃料		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		

施工内訳表

頁0-0072

コンクリートはつり
3cmを超え6cm以下

施工 第0-0019号表

1

m2 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						
平均はつり厚：3cmを超え6cm以下						

積込（コンクリート殻）

施工内訳表

施工 第0-0020号表

頁0-0073

1 m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		供用日		バックホウ(クローラ型) [標準型] 排ガス1次		
普通作業員		人		普通作業員		
運転手(特殊)		人		運転手(特殊)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

積込（コンクリート殻）

施工内訳表

施工 第0-0020号表

頁0-0074

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m3 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ						

施工内訳表

頁0-0075

殻運搬

施工 第0-0021号表

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし

人力積込 DID区間なし 1.5km以下

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		供用日		ダンプトラック [オンロード・ディーゼル]		
運転手 (一般)		人		運転手 (一般)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
殻発生作業区分: コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間の有無: DID区間なし 豪雪割増: 豪雪割増 工種条件と同じ				積込工法区分: 人力積込 運搬距離: 1.5km以下		

施工内訳表

施工 第0-0022号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

一般養生

人力打設

1

m3 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
生コンクリート 24-12-25-H		m3		生コンクリート 24-12-25 高炉 W/C55%		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0022号表

コンクリート 無筋・鉄筋構造物

一般養生

人力打設

1

m3 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
構造物種別：無筋・鉄筋構造物 養生工の種類：一般養生 コンクリート種別：早強（H） 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				打設工法：人力打設 現場内小運搬の有無：現場内小運搬なし コンクリート規格：生コンクリート各種 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

頁0-0078

橋面防水工
塗膜系防水 補修

施工 第0-0023号表

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋面防水工 塗膜系防水 補修	100	m2			
床版排水(ドレーン)材 テクノドレーン 18相当品	24.15	m			
目地材(RCシール) 幅5cm×厚さ5mm	45.57	m			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0079

表層（車道・路肩部）橋面
3.0m超

平均仕上り厚 60 mm

施工 第0-0024号表

1

m² 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料		日		タイヤローラ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		

施工内訳表

頁0-0080

表層（車道・路肩部）橋面
3.0m超

平均仕上り厚 60mm

施工 第0-0024号表

標準単価：
1

m² 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
改質アスファルト混合物 密粒20F ポリマー改質 型-W		t		アスファルト混合物 密粒度(20)		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
平均幅員：3.0m超 標準締固め後密度：2.35t/m ³ 材料：アスファルト混合物各種 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし				1層当り平均仕上り厚(mm)：60 瀝青材料種類：瀝青材料なし アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ		

施工内訳表

頁0-0081

表層（車道・路肩部）取付道路

施工 第0-0025号表

3.0m超

平均仕上り厚 50 mm

1

m² 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		日		アスファルトフィニッシャ [ホイール] 賃料		
ロードローラ [マカダム] 賃料		日		ロードローラ [マカダム] 賃料		
タイヤローラ賃料		日		タイヤローラ賃料		
普通作業員		人		普通作業員		
特殊作業員		人		特殊作業員		
運転手 (特殊)		人		運転手 (特殊)		

施工内訳表

施工 第0-0025号表

表層(車道・路肩部)取付道路

3.0m超

平均仕上り厚 50mm

1

m2 当り

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

市場単価構成比:

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
改質アスファルト混合物 密粒20F ポリマー改質 型-W		t		アスファルト混合物 密粒度(20)		
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		L		アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用		
軽油		L		軽油 1.2号 パトロール給油		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

施工 第0-0025号表

表層（車道・路肩部）取付道路

3.0m超

平均仕上り厚 50 mm

1

m² 当り

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単位	単価	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
平均幅員：3.0m超 標準締固め後密度：2.35t/m ³ 材料：アスファルト混合物各種 アスファルト混合物小型車割増：小型車割増なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ				1層当り平均仕上り厚(mm)：50 瀝青材料種類：タックコート 瀝青材料種類：タックコート PK-4 アスファルト混合物夜間割増：夜間割増なし		

施工内訳表

施工 第0-0026号表

区画線設置 (機・労のみ)
ペイント式(車載式)

実線 15cm

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
区画線設置(ペイント式・車載式) 豪雪無 実線15cm 制約無 昼間	1,000.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分:ペイント式(車載式) 塗料規格(ペイント式):加熱(溶剤型)白 夜間作業の有無:夜間作業(20時~6時)なし 豪雪割増:豪雪割増 工種条件と同じ					規格・仕様(ペイント式):実線 15cm 施工区間:供用区間 時間的制約の有無:時間的制約なし 費用の内訳:機械費,労務費のみ

施工内訳表

施工 第0-0027号表

区画線設置 (材料費のみ)
ペイント式(車載式)

実線 15cm

1000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
トラフィックペイント(加熱型) 2種B 溶剤型 白	70.000	L			
ガラスビーズ JIS R 3301 1号		kg			
軽油	34.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区分：ペイント式(車載式) 塗料規格(ペイント式)：加熱(溶剤型)白 夜間作業の有無：夜間作業(20時~6時)なし 豪雪割増：豪雪割増 工種条件と同じ					規格・仕様(ペイント式)：実線 15cm 施工区間：供用区間 時間的制約の有無：時間的制約なし 費用の内訳：材料費のみ

施工内訳表

施工 第0-0028号表

ひび割れ補修工（低圧注入工法）

1 構造物当り補修延べ延長 104.3 m

注入材: コニシE2601相当品

シール材: コニシE390相当品

1

構造物 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	6.049	人			
特殊作業員	10.013	人			
普通作業員	7.405	人			
注入材	9.700	kg			
シール材	13.700	kg			
低圧注入器具	418.000	個			
諸雑費	6.000	%			
*** 単位当り ***	1	構造物			
1 構造物当り補修延べ延長区分: 1 構造物当り補修延べ延長 2.5 m以上 1 構造物当りの注入材使用量 (kg): 9.7 1 構造物当りの低圧注入器具使用量 (個): 418				1 構造物当り補修延べ延長 L (m): 104.3 1 構造物当りのシール材設計量 (kg): 10 注入材単価 (円/kg): 低圧注入器具単価 (円/個):	
シール材単価 (円/kg):					

施工内訳表

施工 第0-0029号表

ひび割れ補修工（充てん工法）

1 構造物当り補修延べ延長2.0m未満

充てん材: コニシUカットONE相当品

1

構造物 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.850	人			
特殊作業員	1.300	人			
普通作業員	1.100	人			
充填材	2.160	kg			
諸雑費	17.000	%			
*** 単位当り ***	1	構造物			
1 構造物当り補修延べ延長区分：1 構造物当り補修延べ延長2.0m未満 充てん材単価（円/kg）：				1 構造物当り充てん材設計量（kg）：1.8	

施工内訳表

施工 第0-0030号表

断面修復工（左官工法）

鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり

1 構造物当り修復延べ体積 0.49 m³

1 構造物 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	11.270	人			
特殊作業員	18.620	人			
普通作業員	12.250	人			
断面修復材	0.578	m ³			
諸雑費	11.000	%			
*** 単位当り ***	1	構造物			
鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理の有無：鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり 1 構造物当り修復延べ体積 V (m ³) : 0.49					1 構造物当り修復延べ体積区分：1 構造物当り修復延べ体積 0.1 m ³ 以上 断面修復材単価 (円 / m ³) :

施工内訳表

施工 第0-0032号表

足場・防護（橋梁地覆補修）

シート板張

2回

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

市場単価構成比：

標準単価：

1

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単 位	単 価	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
橋りょう特殊工		人		橋りょう特殊工		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
防護種類：シート板張 足場を架設している総月数：1.0月を超え2.0月以下				1工事での足場使用回数：2回		

施工内訳表

施工 第0-0033号表

足場工
手摺先行型枠組足場

安全ネットあり

100

掛m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.400	人			
とび工	7.700	人			
普通作業員	1.200	人			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次	1.400	日			
諸雑費	31.000	%			
*** 合計 ***		掛m2			
*** 単位当り ***	1	掛m2			
足場種別：手摺先行型枠組足場 ラフテレーンクレーン排出ガス対策型区分：排出ガス対策型2次基準				安全ネットの有無：安全ネットあり RTC賃料補正係数：1	

施工内訳表

施工 第0-0040号表

貨物自動車運搬費 2.9t車 特(割)増有

12.6km(×往復) 悪(割)増0km 冬増0km 深夜早朝増無

1 台 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
貨物自動車運賃	1.000	回			
地区割増料	1.000	式			
被運搬建設機械の運搬中賃料又は損料	0.200	日(供日)			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	台			
運搬車種(標記t数): 29 運搬区分: 往復運搬 貨物の着地: 着地 発地と同一				片道運搬距離(km): 12.6 貨物の発地: 発地 人口50万人以上の都市 特大品割増: 特大品7割増	
悪路割増区間片道距離(km)なし=0:0 深夜早朝割増の有無: 深夜早朝割増なし その他諸料金計上の有無: その他諸料金計上なし				冬期割増区間片道距離(km)なし=0:0 有料道路利用料計上の有無: 有料道路利用料計上なし 被運搬機械賃料・損料(円/供用日):	