

工事番号															
		町長		副町長		課長		係長		係		審査者		設計者	

平成 29 年度 社会資本整備総合交付金事業橋梁補修工事 実施設計書

町道 1号線 箕輪町 日向橋

設 計 大 要		施 工 方 法	
日向橋補修工事 詳細別紙	1.0式	施 工 期 間	日間
		起工予定年月日	平成 年 月 日
		竣工予定年月日	平成 年 月 日
		契約保証方法	金銭的保証
	<ul style="list-style-type: none"> ・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m³、掛m²、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、指定した場を除きます。 		

設 計 大 要

日向橋補修工事 橋長 L=24.08m

幅員 W=8.00m

アスファルト舗装工 A=187 m²

橋梁桁等現場塗装工 A=390 m²

ガードレール工 支柱建込 4.0 本

ガードレール塗装 A=74 m²

区画線 1.0 式

高力ボルト取替工 1,576 本

支承取替工 1.0 式

落橋防止装置 1.0 式

排水管取替 1.0 式

低圧注入 L=21.6m

左官工法 1.0 式

表面含侵剤塗布 A=181 m²

仮設工 1.0 式

施工時期による現場管理費の補正

日向橋 工区

施工時期による補正は12月1日～3月31日までの全工期に対する比率とする。

工期 月 から 変更後 月 から
月 まで 165 日 工期 月 から 月 まで 日

施工月	平成30年									平成30年			計
	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
積雪寒冷地の施工期間(日)											6	31	37 日
全体工期 (日)	30	31	30	31	6						6	31	165 日

冬期率 = $(37/165) \times 100 = 22\%$

***** 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 ***										
舗装										
	1			式						工種 第0001号表
鋼橋上部										
	1			式						工種 第0008号表
橋梁保全工事										
	1			式						工種 第0014号表
** 直接工事費 **										
運搬費										
運搬費										
	1			式						工種 第0065号表
技術管理費										
鉄筋探査試験(電磁波レーダー法) 橋梁上部 ガードレール0.25*0.25*4+橋座0.95*10.07*2 +ドレーン0.2*0.2*6=19.6	20			m2						

***** 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
** 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 **						
** 工事費計 **						

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
舗装工					
	1	式			工種 第0002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
橋面防水工					
	1	式			工種 第0003号表
アスファルト舗装工					
	1	式			工種 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
橋面防水	187	m ²			工種 第0004号表
*** 単位当り ***	1	式			

工種明細表

工種 第0004号表

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 ドレーン建設物価12月P224ステンレス 18 ピタッとL型止水テープ 同等品 見積	1	m ²			施工 第0-0001号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

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)					
	187	m ²			工種 第0006号表
床版水抜きパイプクイックドレーン (2.0箇所分)					
	1	式			工種 第0007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
表層（車道・路肩部） 1.4m以上 平均仕上り厚50mm パーキン材	1	m ²			施工 第0-0002号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

床版水抜きパイプクイックドレーン

工種明細表

頁0-0011

工種 第0007号表

(2.0箇所分)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
床版水抜きパイプクイックドレーン 300タイプ L=200~300 建設物価12月P332 (手間は削孔費及び防水費に含まれる)	2	組			
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 90mm以上110mm未満	1	孔			施工 第0-0003号表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 90mm以上110mm未満	1	孔			施工 第0-0003号表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満	1	孔			施工 第0-0004号表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 64mm以上77mm未満	1	孔			施工 第0-0004号表
フレキシブルチューブ両ナットSUS メ-カ見積	3.4	m			
フレキシブルチューブ止め金具鋼桁用 メ-カ見積	2	個			
*** 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
橋梁現場塗装工	1	式			工種 第0009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
現場塗装工					
	1	式			工種 第0010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
下塗					
	390	m ²			工種 第0011号表
中塗					
	390	m ²			工種 第0012号表
上塗					
グレーページュ10YR6.0/1.0程度					
	390	m ²			工種 第0013号表
*** 単位当り ***					
	1	式			

下塗

工種明細表

工種 第0011号表

頁0-0015

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 清掃・水洗い(塗替)					
	1	m ²			施工 第0-0005号表
橋梁塗装工 素地調整(塗替) 1種ケレン					
	1	m ²			施工 第0-0006号表
橋梁塗装工 防食下地(塗替) 有機ジンクリッチペイント スプレー					
	1	m ²			施工 第0-0007号表
橋梁塗装工 下塗り(塗替) 弱溶剤形変性エポキシ樹脂 スプレー 2層					
	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
橋梁塗装工 中塗り(塗替) 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 スプレー	1	m ²			施工 第0-0009号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

上塗

工種明細表

頁0-0017

工種 第0013号表

グレーページユ10YR6.0/1.0程度

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 上塗り(塗替) グレーページユ	1	m ²			施工 第0-0010号表
*** 単位当り ***	1	m ²			

工種明細表

工種 第0014号表

工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
舗装工										
	1			式						工種 第0015号表
防護柵工										
	1			式						工種 第0021号表
区画線工										
	1			式						工種 第0025号表
鋼桁工										
	1			式						工種 第0028号表
橋梁支承工										
	1			式						工種 第0036号表
橋梁付属物工										
	1			式						工種 第0041号表
橋梁補修工										
	1			式						工種 第0050号表
構造物撤去工										
	1			式						工種 第0059号表
仮設工										
	1			式						工種 第0062号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 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
路面切削工					
	1	式			工種 第0016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
路面切削					
	187	m ²			工種 第0017号表
殻運搬(路面切削)					
	9	m ³			工種 第0018号表
殻運搬					
	2	m ³			工種 第0019号表
殻処分					
	1	式			工種 第0020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
路面切削 幅1.0m×深さ10cm以内 切削機[ホイール・廃材積込装置付]	1	m2			施工 第0-0011号表
*** 単位当り ***	1	m 2			

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 12.0km以下	1	m ³			施工 第0-0012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
殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込 DID区間なし 9.5km以下	1	m ³			施工 第0-0013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					
処分費					
塚原・AS切削	22	t			施工 第0-0014号表
処分費					
南重・コンクリート無筋 1.05+0.02+20*0.01+0.7	2	m ³			施工 第0-0015号表
処分費					
再調査の結果、単価・数量共変更処理する キタニ（見積）1,388,888円/m ³ ケレンカス（鉛等管理部質混入物）	0.036	m ³			施工 第0-0016号表
処分費					
排水汚泥 フロンテアスプリットEPS	0.1	m ³			施工 第0-0017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
路側防護柵工					
	1	式			工種 第0022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
ガードレール支柱取付工	1	式			工種 第0023号表
ガードレール塗装工	1	式			工種 第0024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
ガードレール部材撤去工(レール) 路側用 A～C種(歩車用旧Ap～Cp種) 1期施工	4	m			施工 第0-0018号表
ガードレール部材撤去工(レール) 路側用 A～C種(歩車用旧Ap～Cp種) 2期施工	4	m			施工 第0-0019号表
ガードレール部材設置工(レール) 路側用 A・B・C種 曲線部(半径30m以下)なし 1期施工	4	m			施工 第0-0020号表
ガードレール部材設置工(レール) 路側用 A・B・C種 曲線部(半径30m以下)なし 2期施工	4	m			施工 第0-0020号表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 1期施工	8	孔			施工 第0-0021号表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 2期施工	8	孔			施工 第0-0021号表
注入材(材料費) 0.041kg/本 1期施工	8	本			施工 第0-0022号表
注入材(材料費) 0.041kg/本 2期施工	8	本			施工 第0-0022号表
ガードレール中間支柱建込(材工共) 1期施工+2期施工	4	本			科目 第0001号表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ナットM20 既設ガードレール消失分 見積	2	個			
ボルトナットM16×35 既設ガードレール消失分 見積	3	組			
*** 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
橋梁塗装工 清掃・水洗い(塗替)					
	74	m ²			施工 第0-0005号表
橋梁塗装工 素地調整(塗替) 3種ケレンC					
	74	m ²			施工 第0-0023号表
橋梁塗装工 下塗り(塗替) 弱溶剤形変性エポキシ はけ・ローラー2層					
	74	m ²			施工 第0-0024号表
橋梁塗装工 中塗り(塗替) 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 はけ・ローラー					
	74	m ²			施工 第0-0025号表
橋梁塗装工 上塗り(塗替) 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 はけ・ローラー					
色・グレーベージュ10YR/1.0程度	74	m ²			施工 第0-0026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
区画線工					
	1	式			工種 第0026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
ペイント式区画線	1	式			工種 第0027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
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 実線 15cm	937	m			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	48	m			施工 第0-0028号表
区画線設置 (機・労のみ) ペイント式(車載式) 破線 15cm	469	m			施工 第0-0029号表
区画線設置 (材料費のみ) ペイント式(車載式) 破線 15cm	24	m			施工 第0-0030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
鋼桁補強工					
	1	式			工種 第0029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
床版ハツリ工・ウォ-タージェット					
	3.51	m2			工種 第0030号表
高力ボルト取替工(六角ボルト)					
	1,576	本			工種 第0031号表
摩擦接合用高力ボルト六角F10T M22					
	0.222	t			工種 第0032号表
摩擦接合用高力ボルト、トルシアF10T M22					
	0.677	t			工種 第0033号表
橋梁部分塗装工					
	1	式			工種 第0034号表
床版復旧超速硬コンクリート					
	1	式			工種 第0035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
床版ハツリ工・ウォ-タージェットによる 見積	1	m2			施工 第0-0031号表
*** 単位当り ***	1	m2			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
高力ボルト取替工（六角ボルト） 高さ10cm以下（塗膜除去が無い場合） 橋梁架設工事の積算P864参照	1	本			施工 第0-0032号表
*** 単位当り ***	1	本			

M22

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
HTボルト F10T M22	1	t			
*** 単位当り ***	1	t			

M22

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
耐候性高力トルシアボルト S10TWM22	1	t			
*** 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
橋梁塗装工 下塗り(塗替) 弱溶剤形変性エポキシ はけ・ローラー2層	4	m ²			施工 第0-0024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 小型構造物 特殊養生(ジェット)					
超速硬コンクリート 打設地上高さ2m以下	0.7	m ³			施工 第0-0033号表
コンクリート接着 超速硬コンクリート用接着剤 ショーボンド#202JT同等品以上	6.4	m ²			施工 第0-0034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
鋼橋支承工					
	1	式			工種 第0037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
支承取替 足場	1	式			工種 第0038号表
防護	1	式			工種 第0039号表
*** 単位当り ***	1	式			工種 第0040号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
支承取替(鋼橋) 床版ハツリ工・ウォータージェットによる 0.058+0.046 見積	1	基			施工 第0-0035号表
*** 単位当り ***	0.104	m2			施工 第0-0036号表
	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
足場工					
	220	m ²			施工 第0-0037号表
板張防護工(両側朝顔)					
	220	m ²			施工 第0-0038号表
朝顔 両側朝顔					
	220	m ²			施工 第0-0039号表
足場工 単管傾斜足場 安全ネットなし					
		掛m ²			施工 第0-0040号表
支保工 パイプサポート支保 V > 4.0 空m ³ 支保耐力 4.0 kN/m ² 以下					
		空m ³			施工 第0-0041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
架設用製作部材（桁補強部材）					
橋梁架設工事の積算参照	0.101	t			
*** 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
伸縮継手工					
落橋防止装置工	1	式			工種 第0042号表
排水施設工	1	式			工種 第0046号表
*** 単位当り ***	1	式			工種 第0048号表

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼・ゴム製伸縮装置補修 A1側伸縮装置 2車線道路	9	m			工種 第0043号表
鋼・ゴム製伸縮装置補修 A2側伸縮装置 2車線道路	9	m			工種 第0044号表
鋼・ゴム製伸縮装置補修 A1・A2側伸縮装置 2車線道路シーラ材等	1	式			工種 第0045号表
*** 単位当り ***	1	式			

A1側伸縮装置 2車線道路

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁用伸縮継手装置設置工 補修 普通型 2車線相当 A1側プロフジョイントCDs-35同等品 12月建設物価P332積算資料P407伸縮量35mm	1	m			施工 第0-0042号表
*** 単位当り ***	1	m			

A2側伸縮装置 2車線道路

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁用伸縮継手装置設置工 補修 普通型 2車線相当 A2側プロフジョイントCDs-20同等品 12月建設物価P332積算資料P407伸縮量20mm	1	m			施工 第0-0043号表
*** 単位当り ***	1	m			

A1・A2側伸縮装置 2車線道路シール材等

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
シール材 シリコン系 プライマー含む W=1.02 建設物価12月P332 $0.966/1.02=0.95$	0.95	L			
バックアップ材 ウレタンフォーム 建設物価12月P332 $131.4 \times 1.8 \times 2 \text{cm} \times 2 (A1A2) / 1000 = 0.95$	0.95	L			
*** 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
落橋防止装置 縁端拡幅工	1	式			工種 第0047号表
*** 単位当り ***	1	式			

落橋防止装置

工種明細表

頁0-0053

工種 第0047号表

縁端拡幅工

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 小型構造物 特殊養生(ジェット)					
打設地上高さ2m超28m以下、水平距離30m以下	5	m ³			施工 第0-0044号表
型枠 一般型枠 小型構造物					
	22	m ²			施工 第0-0045号表
チッピング(厚1~2cm)					
	20	m ²			施工 第0-0046号表
コンクリート接着					
	20	m ²			施工 第0-0047号表
鉄筋工 SD345 D16 構造物種別による補正なし					
	0.41	t			施工 第0-0048号表
鉄筋工 SD345 D19 構造物種別による補正なし					
	0.22	t			施工 第0-0049号表
コンクリート削孔(さく岩機ハンドドリル) 200mmを超え500mm以下					
	132	孔			施工 第0-0050号表
アンカーボルト挿入					
	132	本			施工 第0-0051号表
注入材(材料費) 0.153kg/本					
	132	本			施工 第0-0052号表

落橋防止装置

工種明細表

工種 第0047号表

縁端拡幅工

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
段差防止材設置工 コンクリート削孔含む					
橋梁架設工事の積算	8	組			施工 第0-0053号表
段差防止材 DB-650					
見積	8	組			
スペーサーブロック DB650S t=20mm/枚					
見積	71	枚			
固定金具SUS304L-50*50*6*300					
見積	16	個			
ボルト SUS304 M16×400					
見積	2	本			
ボルト SUS304 M16×340					
見積	2	本			
ボルト SUS304 M16×260					
見積	4	本			
ボルト SUS304 M16×200					
見積	4	本			
ボルト SUS304 M16×120					
見積	4	本			

落橋防止装置

工種明細表

工種 第0047号表

縁端拡幅工

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ボルト SUS304 M10×18 見積	32	本			
コンクリートアンカー SUS304 M10×70 見積	32	本			
*** 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 (排水管取替)	1	式			工種 第0049号表
*** 単位当り ***	1	式			

排水管

工種明細表

工種 第0049号表

(排水管取替)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水管設置撤去 鋼管					
撤去歩掛は設置歩掛の半分とする 4.7/2	2.4	m			施工 第0-0054号表
排水管設置 VP管					
高気密ステンレス排水管 軽量なためVP管歩掛とする。	31.8	m			施工 第0-0055号表
コンクリートアンカーボルト設置					
設置費のみ計上。アンカー代は各パーツに含	64	本			施工 第0-0056号表
排水管T1 SUS304天板プレート付・アンカー含む					
見積	1	本			
排水管T2 SUS304天板プレート付アンカー20A pipe含む					
見積	1	本			
排水管T3 SUS304天板プレート付・アンカー含む					
見積	1	本			
排水管T4 SUS304天板プレート付アンカー20A pipe含む					
見積	1	本			
排水管P1 SUS304					
見積	4	本			
排水管P2 SUS304					
見積	2	本			

排水管

工種明細表

工種 第0049号表

(排水管取替)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
排水管P3 SUS304					
見積	2	本			
排水管R1 SUS304					
見積	2	本			
排水管R2 SUS304					
見積	2	本			
TSカップリング C1 SUS304					
見積	8	組			
伸縮管 EX1 EPDM					
見積	4	組			
取付金具 B1 SUS304 溶融亜鉛メッキ					
見積	4	組			
取付金具 B2 SUS304 溶融亜鉛メッキ					
見積	4	組			
取付金具 B3 SUS304					
見積	20	組			
現場孔明 作業性の悪い箇所等					
	8	本			

施工 第0-0057号表

排水管

工種明細表

工種 第0049号表

(排水管取替)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 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	1	式			工種 第0051号表
断面修復工	1	式			工種 第0052号表
表面被覆工	1	式			工種 第0054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
低圧注入工法 ----- -----		橋			
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 1橋当り延べ施工量21.6m ----- -----	1	橋			施工 第0-0058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
左官工法					
	1	橋			工種 第0053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
断面修復工（左官工法） 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理あり 1橋当り延べ施工量0.06m ³ 建設物価P191	1	橋			施工 第0-0059号表
*** 単位当り ***	1	橋			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
簡易清掃					
	181	m2			工種 第0055号表
下地処理					
	181	m2			工種 第0056号表
表面含浸材塗布					
	181	m2			工種 第0057号表
表面含浸材・保護材 シラン系パーミエイトHS-360					
	19.9	kg			工種 第0058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
表面含浸工 簡易清掃 高所作業車無100m2以上 コスト情報秋P397	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
表面含浸工 下地処理 高所作業車無100m2以上 コスト情報秋P398	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
表面含浸工 表面含浸材塗布 高所作業車無100m2以上 コスト情報秋P399	1	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

表面含浸材・保護材

工種明細表

工種 第0058号表

シラン系パーミエイトHS-360

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表面含浸材・保護材(シラン系) パーミエイトHS-360同等品以上 メ-カ見積(昭和商事)	1	kg			
*** 単位当り ***	1	kg			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
構造物取壊し工					
	1	式			工種 第0060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
舗装版切断	23	m			工種 第0061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
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	1	m			施工 第0-0060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
交通管理工					
	1	式			工種 第0063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	32	人日			工種 第0064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B 昼間勤務 交替要員あり	1	人・日			施工 第0-0061号表
*** 単位当り ***	1	人日			

工種明細表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
運搬費					
	1	式			工種 第0066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
建設機械運搬費					
	1	式			工種 第0067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
橋座部等ハツリ工（機械等運搬費） 路面切削機運搬は概13.93 t で経費に含む 見積1.0回当り130492円	2	回			
*** 単位当り ***	1	式			

ガードレール中間支柱建込（材工共）

科目内訳表

科目 第0001号表

頁0-0078

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備	本考
ガードレールGr-C-2B-5特・部材A'-スプレート式 支柱+ブラケット取付BN+笠木BN2+ヒ'-ΔBN2 見積	1	本				
ガードレールGr-C-2B-5加工・設置工事 建込・笠木削孔等すべて含む	1	組				
*** 単位当り ***	1	本				

施工内訳表

橋面防水工
塗膜系防水 補修

ドレーン建設物価12月P224ステンレス 18

ピタッとL型止水テープ 同等品

施工 第0-0001号表

見積

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	100.000	m2			
床版排水(ドレーン)材	30.975	m			
目地材	36.120	m			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0080

表層（車道・路肩部）

1.4m以上

機械構成比：

労務構成比：

平均仕上り厚 50 mm

材料構成比：

バージン材

市場単価構成比：

施工 第0-0002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
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		供用日		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 排ガス2次		
タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		供用日		タイヤローラ [普通型] 排ガス1次		
ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		供用日		ロードローラ [マカダム] 排ガス1次		
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0-0002号表

表層(車道・路肩部)

1.4m以上

機械構成比:

労務構成比:

平均仕上り厚 50mm

材料構成比:

バージン材

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
土木一般世話役		人		土木一般世話役		
- 4改質アスファルト混合物 密粒(13F) ポリマー改質 型		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: 1.4m以上 標準締固め後密度: 2.35t/m ³ 材料: 密粒(13F) ポリマー改質 型 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): 50 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		

施工内訳表

頁0-0082

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0-0003号表

90mm以上110mm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

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0-0003号表

90mm以上110mm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：90mm以上110mm未満						

施工内訳表

頁0-0084

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0-0004号表

64mm以上77mm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 77.4mm スタンダード		個		ダイヤモンドビット 77.4mm		

施工内訳表

コンクリート削孔（コンクリート穿孔機）

施工 第0-0004号表

64mm以上77mm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：64mm以上77mm未満						

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 塗替 清掃・水洗い	100.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			

施工内訳表

頁0-0090

橋梁塗装工 中塗り(塗替)
弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 スプレー

施工 第0-0009号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 塗替 中塗り 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 スプレー	100.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m 2			
*** 単位当り ***	1	m 2			

施工内訳表

頁0-0092

路面切削 幅1.0m×深さ10cm以内
 切削機[ホイール・廃材積込装置付]

施工 第0-0011号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付] 切削幅1.0m×深さ10cm以内 機械質量13.93t～15.5t	0.46	時間			
路面清掃車[ブラッシュ・四輪式] ホッパー容量1.5m3	0.46	時間			
普通作業員	1.17	人			
土木一般世話役	0.46	人			
特殊作業員	0.46	人			
諸雑費	27.5	%			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

施工 第0-0012号表

殻運搬（路面切削）

DID区間なし

12.0km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 ***						
DID区間の有無：DID区間なし				運搬距離：12.0km以下		

施工内訳表

施工 第0-0013号表

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし

機械積込 DID区間なし 9.5km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: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				積込工法区分:機械積込 運搬距離:9.5km以下		

施工内訳表

施工 第0-0016号表

処分費

再調査の結果、単価・数量共変更処理する キタニ（見積）1,388,888円/m3

ケレンカス（鉛等管理部質混入物）

100

m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.000	m3			
*** 合計 ***	100	m3			
*** 単位当り ***	1	m3			

施工内訳表

施工 第0-0017号表

処分費

排水汚泥

フロンテアスプリットEPS

100

m³ 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費	100.000	m ³			
*** 合計 ***	100	m ³			
*** 単位当り ***	1	m ³			

施工内訳表

ガードレール部材撤去工（レール）
路側用 A～C種（歩車用旧Ap～Cp種）1期施工

施工 第0-0018号表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードレール撤去工 レール撤去 路側用A～C種・旧Ap～Cp種（耐雪含）	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）

施工内訳表

施工 第0-0021号表

頁0-0102

機械構成比： 労務構成比： 材料構成比： 1期施工 市場単価構成比： 1 標準単価： 孔 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
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		
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		

コンクリート削孔（電動ハンマドリル）

施工内訳表

施工 第0-0021号表

頁0-0103

機械構成比：

労務構成比：

材料構成比：

1期施工
市場単価構成比：

1
標準単価：

孔 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
*** 単位当り ***						

施工内訳表

注入材（材料費）
0.041kg/本

施工 第0-0022号表

本 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
注入材 工ボキシ 見積		kg		注入材 工ボキシ 見積		
*** 単位当り ***						
注入材の注入量(kg/本) : 0.041						

施工内訳表

橋梁塗装工 下塗り(塗替)
弱溶剤形変性エポキシ はけ・ローラー2層

施工 第0-0024号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 塗替 下塗り 弱溶剤形変性エポキシ樹脂はけローラー200g/m2 2層	100.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

頁0-0107

橋梁塗装工 中塗り(塗替)
弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 はけ・ローラー

施工 第0-0025号表

100 m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 塗替 中塗り 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 はけ・ローラー	100.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

橋梁塗装工 上塗り(塗替)
弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 はけ・ローラー

施工 第0-0026号表

色・グレーベージュ10YR/1.0程度

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁塗装工 塗替 上塗り 弱溶剤形ふっ素樹脂 淡彩 はけ・ローラー	100.000	m2			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

施工 第0-0027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			
施工区間：供用区間					

施工内訳表

施工 第0-0028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			
施工区間：供用区間					

施工内訳表

施工 第0-0029号表

区画線設置 (機・労のみ)
ペイント式(車載式)

破線 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 破線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			
施工区間：供用区間					

施工内訳表

施工 第0-0030号表

区画線設置 (材料費のみ)

ペイント式(車載式)

破線 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	41.000	L			
諸雑費	3.000	%			
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当り ***	1	m			
施工区間：供用区間					

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウォ-タ-ジェット機械はつり工 (t=194mm内外)	1	m2			
濁水処理工	1	m2			見積
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

高力ボルト取替工（六角ボルト）
高さ10cm以下（塗膜除去が無い場合）

施工 第0-0032号表

橋梁架設工事の積算P864参照

100

本 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 (1/180×1.3) × 100	0.43	人			
橋りょう特殊工 (4/180×1.3) × 100	1.71	人			
普通作業員 (1/180×1.3) × 100	0.43	人			
諸雑費	17	%			
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当り ***	1	本			

施工内訳表

コンクリート 小型構造物

特殊養生(ジェット)

機械構成比:

労務構成比:

超速硬コンクリート

材料構成比:

打設地上高さ2m以下

市場単価構成比:

施工 第0-0033号表

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
ジェットヒータ賃料		日		ジェットヒータ賃料		
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 超速硬コンクリート 2月物価P112試料P170住友小野田デンカ昼間		m3		生コンクリート 24-8-25 高炉 W/C55%		
灯油		L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		

施工内訳表

施工 第0-0033号表

コンクリート 小型構造物

特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ)

超速硬コンクリート

打設地上高さ2m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
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
構造物種別：小型構造物 養生工の種類：特殊養生(ｼﾞｪｯﾄﾋｰﾀ) コンクリート種別：普通(N) 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし				施工条件：打設地上高さ2m以下 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0-0117

コンクリート接着
超速硬コンクリート用接着剤

ショーボンド#202JT同等品以上

施工 第0-0034号表

10

m² 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
接着材	12	kg			
普通作業員	1	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m ²			
*** 単位当り ***	1	m ²			

支承取替（鋼橋）

施工内訳表

施工 第0-0035号表

頁0-0118

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：

基 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		
橋りょう世話役		人		橋りょう世話役		
特殊作業員		人		特殊作業員		
普通作業員		人		普通作業員		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

支承取替（鋼橋）

施工内訳表

施工 第0-0035号表

頁0-0119

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：

基 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
支承形式：						

床版ハツリ工・ウォータージェットによる
0.058+0.046

施工内訳表

施工 第0-0036号表

頁0-0120

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ウォ-タ-ジェット機械はつり工 (t=345mm内外)	1	m2			
濁水処理工	1	m2			見積
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
防護工	1.000	m ²			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m ²			

施工内訳表

頁0-0124

足場工
単管傾斜足場

施工 第0-0040号表

100

掛m2 当り

安全ネットなし

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	4.100	人			
普通作業員	2.500	人			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス2次	0.800	日			
諸雑費	35.000	%			
*** 合計 ***		掛m2			
*** 単位当り ***	1	掛m2			

施工内訳表

支保工

施工 第0-0041号表

パイプサポート支保 V > 40 空m³

支保耐力40 kN/m²以下

100

空m³ 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	2.600	人			
型わく工	4.700	人			
とび工	2.200	人			
普通作業員	5.100	人			
諸雑費	15.000	%			
*** 合計 ***		空m ³			
*** 単位当り ***	1	空m ³			

施工内訳表

橋梁用伸縮継手装置設置工
補修 普通型 2車線相当

A1側プロフジョイントCDs-35同等品

施工 第0-0042号表

12月建設物価P332積算資料P407伸縮量35mm

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁用伸縮継手装置設置工 補修 普通型 2車線相当	1.000	m			
橋梁用伸縮継手装置	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

橋梁用伸縮継手装置設置工
補修 普通型 2車線相当

A2側プロフジョイントCD s -20同等品

施工 第0-0043号表

12月建設物価P332積算資料P407伸縮量20mm

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
橋梁用伸縮継手装置設置工 補修 普通型 2車線相当	1.000	m			
橋梁用伸縮継手装置	1.000	m			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	m			

施工内訳表

コンクリート 小型構造物

特殊養生(ジェットヒータ)

機械構成比:

労務構成比:

材料構成比:

施工 第0-0044号表

打設地上高さ2m超28m以下、水平距離30m以下

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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 排ガス1次		日		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料		
ジェットヒータ賃料		日		ジェットヒータ賃料		
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 24 - 8 - 25 (20) - N (W / C = 55%以下)		m3		生コンクリート 24 - 8 - 25 高炉 W / C 55%		

施工内訳表

施工 第0-0044号表

打設地上高さ2m超28m以下、水平距離30m以下

1

m3 当り

コンクリート 小型構造物

特殊養生(ｼﾞｯﾁｰｸ)

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
灯油		L		灯油 白灯油 業務用 ミニローリー		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
構造物種別：小型構造物 養生工の種類：特殊養生(ｼﾞｯﾁｰｸ) ラフレソールン質料補正(1+)：1 コンクリート規格：24-8-25(W/C=55%以下) 生コンクリート夜間割増：夜間割増なし				施工条件：打設地上高さ2m超28m以下、水平距離30m以下 打設高さ、水平距離：打設高さ約17m以下、水平距離約17m以下 コンクリート種類：普通(N) 生コンクリート小型車割増：小型車割増なし		

施工内訳表

頁0-0130

施工 第0-0045号表

型枠

一般型枠

小型構造物

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
型わく工		人		型わく工		
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 ***						
型枠の種類：一般型枠				構造物の種類：小型構造物		

チップング(厚1~2cm)

施工内訳表

施工 第0-0046号表

頁0-0131

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・スクリュ] 排ガス1次		供用日		空気圧縮機 [可搬式・エンジン・スクリュ] 排ガス1次		
さく岩機 [ピックハンマ]		供用日		さく岩機 [ピックハンマ]		
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		
軽油		L		軽油 1.2号 バトロール給油		

チップング(厚1~2cm)

施工内訳表

施工 第0-0046号表

頁0-0132

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 積算単価	構成比	単位 式	単 価	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備 考
*** 単位当り ***						

施工内訳表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
接着材 シヨ-ボンド#202LT	12	kg			歩掛 -3-24-1
普通作業員	1	人			
諸雑費	1	式			
*** 合計 ***	10	m2			
*** 単位当り ***	1	m2			

施工内訳表

施工 第0-0048号表

鉄筋工

SD345 D16

構造物種別による補正なし

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			
異形棒鋼 SD345 D16	1.030	t			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	t			

施工内訳表

鉄筋工
SD345 D19

施工 第0-0049号表

構造物種別による補正なし

1 t 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			
異形棒鋼 SD345 D19	1.030	t			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	t			

施工内訳表

施工 第0-0050号表

コンクリート削孔(さく岩機ハンドドリル)

200mmを超え500mm以下

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
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		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						
削孔深さ: 200mmを超え500mm以下						

施工内訳表

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		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

注入材（材料費）
0.153kg/本

施工 第0-0052号表

1

本 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
注入材 工ボキシ 見積		kg		注入材 工ボキシ 見積		
*** 単位当り ***						
注入材の注入量(kg/本) : 0.153						

施工内訳表

施工 第0-0053号表

段差防止材設置工
コンクリート削孔含む

橋梁架設工事の積算

4 組 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	人			
橋りょう特殊工	4	人			
普通作業員	2	人			
諸雑費	32	%			
*** 合計 ***	4	組			
*** 単位当り ***	1	組			

施工内訳表

施工 第0-0054号表

撤去歩掛は設置歩掛の半分とする 4.7/2

1

m 当り

排水管設置撤去

鋼管

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

施工 第0-0054号表

撤去歩掛は設置歩掛の半分とする 4.7/2

標準単価：
1

m 当り

排水管設置撤去

鋼管

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
管種区分：鋼管				トラックレン賃料補正係数(1+)：1		

施工内訳表

施工 第0-0055号表

排水管設置

VP管

高気密ステンレス排水管

軽量なためVP管歩掛とする。

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
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 ***						
管種区分：VP管						

コンクリートアンカーボルト設置

施工内訳表

頁0-0143

施工 第0-0056号表

設置費のみ計上。アンカー代は各パーツに含

1

本 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
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		
コンクリートアンカーボルト 「材」は各材料に含んで見積をとっている		本		あと施工アンカー 芯棒打込み式 M12		
積算単価		式		積算単価		
*** 単位当り ***						

施工内訳表

現場孔明
作業性の悪い箇所等
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：

施工 第0-0057号表

本 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
発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]		供用日		発動発電機 [ガソリンエンジン駆動]		
橋りょう特殊工		人		橋りょう特殊工		
橋りょう世話役		人		橋りょう世話役		
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 ***						

施工内訳表

頁0-0145

現場孔明
作業性の悪い箇所等
機械構成比：

施工 第0-0057号表

1
標準単価：

本 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
作業条件：作業性の悪い箇所等						

施工内訳表

頁0-0146

ひび割れ補修工（低圧注入工法）

施工 第0-0058号表

1橋当り延べ施工量21.6m

1 橋 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	2.010	人			
特殊作業員	4.020	人			
普通作業員	2.010	人			
注入材	7.500	kg			
シール材	4.200	kg			
低圧注入器具	71.000	個			
諸雑費	11.000	%			
*** 単位当り ***	1	橋			

施工内訳表

施工 第0-0059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橋当り延べ施工量 0.06 m³

建設物価P191

1 橋 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	2.600	人			
特殊作業員	5.200	人			
普通作業員	2.600	人			
断面修復材	0.071	m ³			
諸雑費	18.000	%			
*** 単位当り ***	1	橋			

施工内訳表

頁0-0148

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0-0060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		
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 5 6 cm		枚		ブレード (コンクリートカッタ) 径 5 6 c m		
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		

施工内訳表

頁0-0149

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0-0060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
*** 単位当り ***						
舗装版種別：アスファルト舗装版				アスファルト舗装版厚：15cm以下		

施工内訳表

交通誘導警備員 B
 昼間勤務 交替要員あり

施工 第0-0061号表

1 人・日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員 B	1.000	人			
諸雑費	1	式			
*** 単位当り ***	1	人・日			