

令和 3 年度 実施 設計書 (当初)

								係長	精査者
課長		補佐		係長		精査者		設計者	

工 事 名		令和3年度 圀瀬川線(牛掛橋) 橋梁上部工工事				
工 事 箇 所		西都市大字穂北字瀬川				
河 川 路 線 等 名		圀瀬川線(牛掛橋)				
事 業 名		道路メンテナンス事業				
工 事 費				変更による増減額		
設 計 金 額				変更による増減額		
請 負 代 金 額				変更による増減額		
(消費税等額)				工 期		
				工 期 区 分		
変更請負代金額						
計 算 式						

工 事 概 要	前 回 設 計			今 回 設 計				
				牛掛橋上部工 橋長 L=55.6m 車道幅員 W=3.0m 形式 ポストテンション方式 P C 2 径間連結バルブ T 桁橋 架設工法 架設桁架設			単価適用年月日	令和 3 年 7 月 1 日
起工理由 または 変更理由						工事分野		
						工事の種類		
事 務 所 名	45208	西都市建設課			工 種 ・ 工 法	1 2 3 4		
諸 経 費 率 工 種		P C 橋工事						
調 整 区 分			I C T 補正	しない				
単 価 地 区		西都市東部				1 2 3 4		
施 工 地 域 区 分		一般交通影響有(2)		労務歩掛割増		0 %		
前払金支出割合区分	3 5 % を越え 4 0 % 以下		週休 2 日 補正	しない		1 2 3 4		
災 害 復 旧 概 要	災害決定額							
	災害原因 その他							

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
P C 橋工					0001
プレキャストセグメント製作工					0002
セグメント主桁 G 1 桁 桁長27.650 m 桁質量66.3 t					0003 間1
	2	本			
セグメント主桁 G 2 桁 桁長27.650 m 桁質量66.3 t					0004 間1
	2	本			
プレキャストセグメント主桁組立工					0005
プレキャストセグメント主桁組立工 T 桁 3 分割					0006 施工 第 0-001 号表
	4	本			
主桁組立工機械経費 T 桁 3 分割					0007 施工 第 0-002 号表
	1	工事			
支承工					0008
ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付					0009 施工 第 0-004 号表 A1橋台
	2	個			

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付	4	個			0010 施工第 0-006 号表 P1橋脚
ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付	2	個			0011 施工第 0-007 号表 A2橋台
防蝕アンカー装置 M42D L=860 S35CN SS400 合成ゴム	3	組			0012 A1橋台
防蝕アンカー装置 M75D L=1520 S35CN SS400 合成ゴム	4	組			0013 P1橋脚
鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D10 一般構造物, 施工規模 10t以上	0.042	t			0014 施工第 0-008 号表 補強鉄筋(A1橋台, P1 橋脚)
防蝕アンカー装置 F75D L=1520 S35CNポリエチレン又はFRP合成ゴム	4	組			0015 A2橋台
防蝕材 150*300*20 CRスポンジ	3	枚			0016 A1橋台
防蝕材 200*450*20 CRスポンジ	4	枚			0017 P1橋脚
防蝕材 200*200*20 CRスポンジ	4	枚			0018 A2橋台

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
無収縮モルタル					0019 施工 第 0-005 号表 アンカー孔モルタル
	0.16	m3			
鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D10 一般構造物, 施工規模 10 t 以上					0020 施工 第 0-008 号表 補強格子鉄筋
	0.037	t			
目地材 厚 10 mm					0021
	6.4	m ²			
支承付属品 発泡スチロール t = 10 mm					0022
	6.4	m ²			
架設工(架設桁架設)					0023
主桁架設 プレキャストセグメント桁 支間 20 m 以上 35 m 未満					0024 施工 第 0-009 号表
	4	本			
架設機械据付・解体 支間 25 m 以上 30 m 未満					0025 施工 第 0-010 号表
	1	回			
架設機械移動					0026 施工 第 0-011 号表
	1	回			
軌道設置・撤去					0027 施工 第 0-012 号表
	90.0	m			

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
アンカー工					0028 施工 第 0-013 号表
	12	箇所			
架設機械器具経費					0029 施工 第 0-014 号表
	1	式			
横組工					0030
鉄筋加工・組立 S D 3 4 5 D 1 6 ~ 2 5					0031 施工 第 0-015 号表
	1.4	t			
鉄筋加工・組立 S D 3 4 5 D 1 3					0032 施工 第 0-016 号表
	0.12	t			
ネジ切加工筋 D13					0033
	16	本			
インサートアンカー D13用					0034
	16	個			
コンクリート工 プレテンションT桁、ポストテンション桁 3 0 - 8 - 2 5 (2 0) (早 強)					0035 施工 第 0-017 号表
	14	m3			
P C 工 ポストテンション桁 シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S28.6)					0036 施工 第 0-019 号表
	385.4	m			

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
緊張工 シンクゝルストラントゝシステム950kN(100t)型(1S28.6) 緊張用定着装置	14	ケーブル			0037 施工 第 0-020 号表 正方形プレート
緊張工 シンクゝルストラントゝシステム950kN(100t)型(1S28.6) 緊張用定着装置	72	ケーブル			0038 施工 第 0-021 号表 長方形プレート
機械器具損料 シンクゝルストラントゝシステム 950kN(100t)(1S28.6)	1	工事			0039 施工 第 0-022 号表 横組工・連結工
連結工					0040
鉄筋加工・組立 S D 3 4 5 D 1 6 ~ 2 5	1.4	t			0041 施工 第 0-015 号表
鉄筋加工・組立 S D 3 4 5 D 1 3	0.049	t			0042 施工 第 0-016 号表
ネジ切加工筋 D13	24	本			0043
インサートアンカー D13用	24	個			0044
コンクリート工 プレテンションT桁、ポストテンション桁 3 0 - 8 - 2 5 (2 0) (早 強)	8.9	m3			0045 施工 第 0-017 号表

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
P C 工 ポストテンション桁 シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S28.6)	39.8	m			0046 施工 第 0-019 号表
緊張工 シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S28.6) 緊張用定着装置	12	ケーブル			0047 施工 第 0-020 号表 正方形プレート
足場工					0048
桁下足場工(ポストテンション・プレテンション桁) ポストテンション桁 両側朝顔, 1.5m ≤ H	289	m ²			0049 施工 第 0-023 号表
橋梁付属物工					0050
伸縮装置工					0051
橋梁用伸縮継手装置設置工 新設 普通型	4.0	m			0052 施工 第 0-024 号表 A1橋台
橋梁用伸縮継手装置設置工 新設 普通型	4.0	m			0053 施工 第 0-025 号表 A2橋台
シール材(シリコン系) プライマー・バックアップ材含む	3.4	m			0054 施工 第 0-026 号表

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D16～D25 一般構造物, 施工規模 10t以上	0.007	t			0055 施工第 0-027 号表
地覆工					0056
コンクリート 24-8-25 (20) (普通) 無筋・鉄筋構造物	29	m3			0057 施工第 0-028 号表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	136	m ²			0058 施工第 0-029 号表
鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D13 一般構造物, 施工規模 10t以上	1.7	t			0059 施工第 0-030 号表
注入目地(Vカット部) t=20mm	18.3	m			0060 施工第 0-031 号表
排水装置工					0061
排水柵(FC250)	8	箇所			0062 施工第 0-032 号表
排水管VP150 L=1300 加工管	4	本			0063 施工第 0-034 号表

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
排水管VP150 L=1700 加工管	4	本			0064 施工 第 0-036 号表
取付金具 SS400	8	組			0065
鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D16~D25 一般構造物, 施工規模 10t以上	0.14	t			0066 施工 第 0-027 号表
橋梁用高欄工					0067
橋梁用高欄 C-850-1100-3(レベル)	100.0	m			0068 施工 第 0-037 号表
橋梁用高欄 C-850-1100-3(5%勾配)	11.2	m			0069 施工 第 0-039 号表
親柱工					0070
コンクリート 21-8-25(20)(高炉) 小型構造物	0.82	m3			0071 施工 第 0-040 号表
型枠 一般型枠 小型構造物	7.8	m ²			0072 施工 第 0-041 号表

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) S D 3 4 5 D 1 3 一般構造物, 施工規模 1 0 t 以上	0.076	t			0073 施工 第 0-030 号表
銘板工					0074
橋名板(ブロンズ製) 1 5 0 × 6 3 0 × 1 5	4	枚			0075
橋歴板(ブロンズ製) 2 0 0 × 3 0 0 × 1 3	1	枚			0076
舗装工					0077
橋面防水工					0078
排水パイプ(L曲)VP40 L=2250 加工管	4	本			0079 施工 第 0-042 号表
排水パイプ(直管)VP40 L=300	8	本			0080 施工 第 0-044 号表
排水キャップφ40用 φ38.1×80H 溶融亜鉛メッキ HDZ35	12	個			0081

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
舗装工					0082
コンクリート 18ー8ー25（高炉） 無筋・鉄筋構造物	4.6	m3			0083 施工 第 0-046 号表 調整コンクリート
仮設工					0084
仮設土工					0085
路体（築堤）盛土 施工幅員 2.5m以上4.0m未満	246	m3			0086 施工 第 0-047 号表
掘削 土砂 オープンカット	273	m3			0087 施工 第 0-048 号表
掘削 土砂 オープンカット	246	m3			0088 施工 第 0-048 号表
土留工					0089
大型土のう設置 設置	80	袋			0090 施工 第 0-049 号表 現場支給品

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
大型土のう撤去 撤去					0091 施工 第 0-051 号表
	80	袋			
支保工					0092
支柱支保設置・撤去					0093 施工 第 0-053 号表
	29	空 m ³			
受台工					0094
支柱受台設置・撤去					0095 施工 第 0-054 号表
	25.2	m			
門型フレーム受台設置・撤去					0096 施工 第 0-055 号表
	16.7	m			
主部材・副部材賃料					0097 施工 第 0-056 号表
	1	式			
足場工					0098
手摺先行型枠組足場・単管足場・単管傾斜足場 手摺先行型枠組足場 安全ネット 不要					0099 施工 第 0-057 号表
	92	掛 m ²			

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
コンクリート基礎工					0100
コンクリート基礎 2.50×1.40×0.30	4	箇所			0101 施工 第 0-058 号表
汚濁防止フェンス工					0102
汚濁防止フェンス設置・撤去 L=20.0m	1	式			0103 施工 第 0-060 号表 6ヶ月
構造物取壊し・撤去工					0104
舗装版工					0105
舗装版破碎 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版障害無騒音無15cm以下	188	m ²			0106 施工 第 0-063 号表
殻運搬 舗装版破碎機械積込騒音無舗装版厚15cm以下 DID区間 無, 11.5km以下	5.6	m ³			0107 施工 第 0-064 号表
中間処分料 アスファルト破砕片	5.6	m ³			0108 間T

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
構造物取壊し工					0109
構造物とりこわし・運搬・処分（複合） 無筋構造物，機械施工＋タンク°トラック10t積級 時間的制約 無，低騒音・低振動対策 不要	4.2	m3			0110 施工 第 0-065 号表
直接工事費計					
役務費					0111
借地料 588㎡・10ヶ月	1	式			0112
運搬費					0113
重建設機械分解組立輸送費					0114
重建設機械分解組立輸送 分解組立＋輸送（往復） トラッククレーン系 80t吊以上120t吊以下	1	回			0115 施工 第 0-069 号表 主桁組立
仮設材運搬費					0116

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
仮設材運搬費 積込み・取卸し（往復）						0117 施工 第 0-070 号表 H形鋼
	1	式				
技術管理費						0118
地盤の平板載荷試験 50kN以内						0119
	3	箇所				
共通仮設費（率分）						
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						

本工事費内訳表

費目 工種 種別 細別・規格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
工事価格					
消費税等相当額					
工事費計					

単 価 一 覧 表

単価表番号	名 称 ・ 規 格	単 位 数 量	単位	単 価	摘 要
第 0-001号 V0001	プレキャストセグメント主桁組立工 T桁 3分割	1	本		
第 0-002号 V0002	主桁組立工機械経費 T桁 3分割	1	工事		
第 0-003号 WU010540	トラッククレーン運転 油圧伸縮ジブ型100t吊	1	日		
第 0-004号 WB473990	ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付	10	個		
第 0-005号 WB47398A	無収縮モルタル	1	m3		
第 0-006号 WB473990	ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付	10	個		
第 0-007号 WB473990	ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付	10	個		
第 0-008号 WB810010	鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D10 一般構造物, 施工規模 10t以上	1	t		
第 0-009号 WB471780	主桁架設 プレキャストセグメント桁 支間 20m以上35m未満	10	本		
第 0-010号 WB471790	架設機械据付・解体 支間 25m以上30m未満	1	回		
第 0-011号 WB471800	架設機械移動	1	回		
第 0-012号 WB471810	軌道設置・撤去	10	m		

単 価 一 覧 表

単価表番号	名 称 ・ 規 格	単 位 数 量	単位	単 価	摘 要
第 0-013号 V0010	アンカー工	1	箇所		
第 0-014号 V0011	架設機械器具経費	1	式		
第 0-015号 WB473910	鉄筋加工・組立 SD345 D16～25	1	t		
第 0-016号 WB473910	鉄筋加工・組立 SD345 D13	1	t		
第 0-017号 WB473920	コンクリート工 プレテンションT桁、ポストテンション桁 30-8-25(20)(早強)	10	m3		
第 0-018号 WK030030	コンクリートポンプ車運転(機-3) トラック架装・配管式90～110m3/h	1	h		
第 0-019号 V0021	PC工 ポストテンション桁 シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S2)	100	m		
第 0-020号 WB473940	緊張工 シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S2) 緊張用定着装置	10	ケーブル		
第 0-021号 WB473940	緊張工 シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S2) 緊張用定着装置	10	ケーブル		
第 0-022号 WB474040	機械器具損料 シングルストラットシステム 950kN(100t)(1S2)	1	工事		
第 0-023号 WB473950	桁下足場工(ポストテンション・プレテンション桁) ポストテンション桁 両側朝顔, 1.5m≤H	1	m ²		
第 0-024号 WB811610	橋梁用伸縮継手装置設置工 新設 普通型	1	m		

単 価 一 覧 表

単価表番号	名 称 ・ 規 格	単 位 数 量	単位	単 価	摘 要
第 0-025号 WB811610	橋梁用伸縮継手装置設置工 新設 普通型	1	m		
第 0-026号 V0071	シール材(シリコン系) プライマー・バックアップ材含む	10	m		
第 0-027号 WB810010	鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D16~D25 一般構造物, 施工規模 10t以上	1	t		
第 0-028号 CB240010	コンクリート 24-8-25(20)(普通) 無筋・鉄筋構造物	10	m ³		
第 0-029号 CB240210	型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	100	m ²		
第 0-030号 WB810010	鉄筋工(太径鉄筋含む)(加工・組立) SD345 D13 一般構造物, 施工規模 10t以上	1	t		
第 0-031号 V0061	注入目地(Vカット部) t=20mm	10	m		
第 0-032号 V0018	排水桝(FC250)	10	箇所		
第 0-033号 CB422710	排水桝 排水桝A	10	箇所		
第 0-034号 V0016	排水管VP150 L=1300 加工管	10	本		
第 0-035号 V0015	橋梁排水管φ150設置	10	m		
第 0-036号 V0017	排水管VP150 L=1700 加工管	10	本		

単 価 一 覧 表

単価表番号	名 称 ・ 規 格	単 位 数 量	単位	単 価	摘 要
第 0-037号 V0081	橋梁用高欄 C-850-1100-3(レベル)	10	m		
第 0-038号 CB422740	橋梁用高欄 一体式	100	m		
第 0-039号 V0082	橋梁用高欄 C-850-1100-3(5%勾配)	10	m		
第 0-040号 CB240010	コンクリート 21-8-25(20)(高炉) 小型構造物	10	m ³		
第 0-041号 CB240210	型枠 一般型枠 小型構造物	100	m ²		
第 0-042号 V0091	排水パイプ(L曲)VP40 L=2250 加工管	10	本		
第 0-043号 V0014	橋梁排水管φ40設置	10	m		
第 0-044号 V0092	排水パイプ(直管)VP40 L=300	10	本		
第 0-045号 V0013	排水パイプVP40 L=300	1	本		
第 0-046号 CB240010	コンクリート 18-8-25(高炉) 無筋・鉄筋構造物	10	m ³		
第 0-047号 CB210510	路体(築堤)盛土 施工幅員 2.5m以上4.0m未満	100	m ³		
第 0-048号 CB210100	掘削 土砂 オープンカット	100	m ³		

単 価 一 覧 表

単価表番号	名 称 ・ 規 格	単 位 数 量	単位	単 価	摘 要
第 0-049号 WB252730	大型土のう設置 設置	10	袋		
第 0-050号 WK280020	バックホウ運転(機-28) クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9第3次超 排出ガス対策型 (第3次基準値)	1	日		
第 0-051号 WB252730	大型土のう撤去 撤去	10	袋		
第 0-052号 WK280020	バックホウ運転(機-28) クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9第3次超 排出ガス対策型 (第3次基準値)	1	日		
第 0-053号 V0031	支柱支保設置・撤去	100	空 m ³		
第 0-054号 V0041	支柱受台設置・撤去	10	m		
第 0-055号 V0051	門型フレーム受台設置・撤去	10	m		
第 0-056号 V0055	主部材・副部材賃料	1	式		
第 0-057号 WB252110	手摺先行型桝組足場・単管足場・単管傾斜足場 手摺先行型桝組足場 安全ネット 不要	100	掛 m ²		
第 0-058号 V0045	コンクリート基礎 2.50×1.40×0.30	1	箇所		
第 0-059号 CB240010	コンクリート 18-8-40 (高炉) 無筋・鉄筋構造物	10	m ³		
第 0-060号 V0012	汚濁防止フェンス設置・撤去 L=20.0m	1	式		

単 価 一 覧 表

単価表番号	名 称 ・ 規 格	単 位 数 量	単位	単 価	摘 要
第 0-061号 V0005	汚濁防止フェンス設置・撤去	100	m		
第 0-062号 WK280020	バックホウ運転(機－28) クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9 第3次 排出ガス対策型(第3次基準値)	1	日		
第 0-063号 CB430310	舗装版破碎 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版障害無騒音無15cm以下	100	m ²		
第 0-064号 CB227010	殻運搬 舗装版破碎機械積込騒音無舗装版厚15cm以下 DID区間 無, 11.5km以下	100	m ³		
第 0-065号 WB824020	構造物とりこわし・運搬・処分(複合) 無筋構造物, 機械施工+ダンプトラック10t積級 時間的制約 無, 低騒音・低振動対策 不要	100	m ³		
第 0-066号 WB824010	構造物とりこわし 無筋構造物, 時間的制約 無 低騒音・低振動対策 不要	1	m ³		
第 0-067号 CB227010	殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊機械積込 DID区間 無, 11.5km以下	100	m ³		
第 0-068号 CB227010	殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊機械積込 DID区間 無, 11.5km以下	100	m ³		
第 0-069号 WB010350	重建設機械分解組立輸送 分解組立+輸送(往復) トラッククレーン系 80t吊以上120t吊以下	1	回		
第 0-070号 V0022	仮設材運搬費 積込み・取卸し(往復)	1	式		
第 0-071号 WB010020	仮設材(鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 12m以内	1	t		
第 0-072号 WB010030	仮設材等の積込み、取卸し費	1	t		

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役					
	1.111	人			#01
02 橋梁特殊工					
	5.556	人			#01
03 普通作業員					
	3.333	人			#01
04 P C 鋼より線 1 2 S 1 2 . 7 B					
	115.176	m			109.692×1.05
05 諸雑費					
	37.000	%			
合計	1	本			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 トラッククレーン運転 油圧伸縮ジブ型100t吊						施工 第 0-003号表
	4.000	日				
02 緊張ジャッキ・ポンプ損料 Mストランド用 1組 2200kN型 (12S12.7B)						
	16.000	供用日				
合計						
	1	工事				

単価表

トラッククレーン運転

油圧伸縮ジブ型 1 0 0 t 吊

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 トラッククレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 1 0 0 t 吊 標準					
		日			
合計					
	1	日			

A=8
油圧伸縮ジブ型 1 0 0 t 吊

単価表

ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付

10 個 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 すべりゴム支承(A1橋台) 540*510*38/470*320*91	10.000	個			
05 無収縮モルタル	0.170	m3			施工 第 0-005号表
06 諸雑費 (率+丸め)		%			
合計	10	個			
単位当り	1	個			

A=0.017
1個当り無収縮モルタル設計量(m3/個)

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 無収縮材(セメント系プレミックスタイプ) U [®] ライト同等品標準混和量1875kg/m ³					
	1,875.000	kg			
02 水					
	0.338	m3			
合計					
	1	m3			

単価表

ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付

10 個 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 すべりゴム支承(P1橋脚) 540*660*38/470*370*91	10.000	個			
05 無収縮モルタル	0.180	m3			施工 第 0-005号表
06 諸雑費 (率+丸め)		%			
合計	10	個			
単位当り	1	個			

A=0.018
1個当り無収縮モルタル設計量(m3／個)

単価表

ゴム支承Aタイプ(ハットタイプ)据付

10 個 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 ゴム支承(A2橋台) 470*320*80	10.000	個			
05 無収縮モルタル	0.170	m3			施工 第 0-005号表
06 諸雑費 (率+丸め)		%			
合計	10	個			
単位当り	1	個			

A=0.017
1個当り無収縮モルタル設計量(m3／個)

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 鉄筋加工組立 一般構造物	1.000	t			
02 異形棒鋼 SD345 D10mm	1.030	t			
03 諸雑費 (丸め)					
合計	1	t			

A=4
SD345 D10

B=1
一般構造物

C=1
施工規模 10 t 以上

D=2
時間的制約を受ける場合の補正 無

E=2
夜間作業補正 無

F=2
トンネル内作業の補正 無

G=2
法面作業の補正 無

H=1
太径鉄筋 10 %未満 (補正無)

I=1
補正無 (一般構造物)

単価表

主桁架設

プレキャストセグメント桁
支間 20 m以上35 m未満

10 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 諸雑費（丸め）					
合計	10	本			
単位当り	1	本			

A =2
プレキャストセグメント桁

B =1
支間 20 m以上35 m未満

C =66.3
桁1本当り質量（t／本）

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
0 1 橋梁世話役		人			
0 2 橋梁特殊工		人			
0 3 普通作業員		人			
0 4 ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 50t吊 排ガス第2基準		日			
0 5 諸雑費（丸め）					
合計	1	回			

A = 2
支間 2 5 m以上 3 0 m未満

B = 1
ラフテレーンクレーン賃料補正係数(標準1.0)

単価表

架設機械移動

1 回 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 諸雑費（丸め）					
合計	1	回			

単価表

軌道設置・撤去

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 諸雑費（丸め）					
合計	10	m			
単位当り	1	m			

単価表

アンカー工

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 橋梁世話役						
	0.300	人				
02 橋梁特殊工						
	0.400	人				
03 普通作業員						
	0.800	人				
04 枕木 2.1m×0.14m×0.2m						
	3.000	本				
05 ワイヤー 4号品 φ16 A種						
	15.000	m				
合計						
	1	箇所				

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 架設桁設備損料					
	32	供用日			#01
02 桁吊り装置損料 定格荷重40t 2基分					
	32	供用日			#01
03 引出し設備損料 定格荷重40t					
	32	供用日			#01
04 軌道設備損料 30kg/m級 軌道設備延長90m					
	32	供用日			#01
05 桁吊門構移動装置設備損料					
	32	供用日			#01
06 諸雑費					
#01	9.0	%			
合計	1	式			

単価表

鉄筋加工・組立

SD345 D16～25

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役		人			
02 鉄筋工		人			
03 普通作業員		人			
04 異形棒鋼 SD345 D16－25mm	1.050	t			
05 諸雑費（率＋丸め）		%			
合計	1	t			

A=6
SD345 D16～25

単価表

鉄筋加工・組立

SD345 D13

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役		人			
02 鉄筋工		人			
03 普通作業員		人			
04 異形棒鋼 SD345 D13mm	1.050	t			
05 諸雑費（率＋丸め）		%			
合計	1	t			

A=5
SD345 D13

単価表

コンクリート工

プレテンションT桁、ポストテンション桁
30-8-25 (20) (早強)

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 特殊作業員		人			
03 型枠工		人			
04 普通作業員		人			
05 生コンクリート (30-8-20 (25)) 早強ポルトランド	10.500	m³			
06 コンクリートポンプ車運転(機-3) トラック架装・配管式90~110m3/h		h			施工 第 0-018号表
08 諸雑費 (率+丸め)		%			
合計	10	m3			
単位当り	1	m3			

単価表

コンクリート工	プレテンションT桁、ポストテンション桁 30-8-25 (20) (早強)	10 m3 当り
---------	--	----------

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
A = 1 プレテンションT桁、ポストテンション桁	B = 7 3 0 - 8 - 2 5 (2 0) (早強)			C = 2 散水養生 有	
D = 2 配管打設	E = 1 圧送管組立・撤去 無				

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 コンクリートポンプ車 トラック架装・配管式 圧送能力 90～100 m ³ /h		h			
02 運転手 (特殊)		人			
03 軽油 小型ローリー パトロール給油	11.00	ℓ			
05 諸雑費 (丸め)					
合計	1	h			

A=4
トラック架装・配管式 90～110 m³/h

B=0.14
運転労務数量 (人/h)

C=0
圧送管延長 (30 mを超えた分) (m)

単価表

PC工

ポストテンション桁
シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S28.6)

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役					
	0.900	人			#01
02 橋梁特殊工					
	3.700	人			#01
03 普通作業員					
	1.600	人			#01
04 PCケーブル 1S28.6					
	105.000	m			
05 諸雑費 #01					
	11.000	%			
06 諸雑費(丸め)					
合計	100	m			
単位当り	1	m			

単価表

緊張工

シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S28.6)
緊張用定着装置

10 ケーブル 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 定着装置(1S28.6用)正方形プレート 165×165×32 スリーブ・ウェッジ含む	20.000	組			
06 諸雑費 (率+丸め)		%			
合計	10	ケーブル			
単位当り	1	ケーブル			

A = 5
シングルストラットシステム950kN(100t)型(1S28.6)

B = 1
緊張用定着装置

単価表

緊張工

シングルストラントシステム950kN(100t)型(1S28.6)
緊張用定着装置

10 ケーブル 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役		人			
02 橋梁特殊工		人			
03 普通作業員		人			
04 定着装置(1S28.6用)長方形プレート 220×125×36 スリーブ・ウェッジ含む	20.000	組			
06 諸雑費 (率+丸め)		%			
合計	10	ケーブル			
単位当り	1	ケーブル			

A = 5
シングルストラントシステム950kN(100t)型(1S28.6)

B = 1
緊張用定着装置

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 緊張ジャッキ・ポンプ損料 Sストランド用 1組 950kN型 (1S28.6)						
		供用日				
02 諸雑費 (丸め)						
合計						
	1	工事				

A =5
シングルストラントシステム 950kN(100t) (1S28.6)

B =5
緊張ジャッキ供用日数 (H)

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 橋梁用伸縮継手装置設置工 新設 普通形						
	1.000	m				
02 橋梁用伸縮装置 伸縮量60mm用 SS400 合成ゴム SD345 弾性シール材 相当品						
	1.000	m				
03 諸雑費（丸め）						
合計						
	1	m				

A=1
新設

B=2
普通型

D=2
夜間作業補正 無

E=1
伸縮装置本体材料の計上 有

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁用伸縮継手装置設置工 新設 普通形	1.000	m			
02 橋梁用伸縮装置 伸縮量20mm用 SS400 合成ゴム SD345 弾性シール材 相当品	1.000	m			
03 諸雑費（丸め）					
合計	1	m			

A=1
新設

B=2
普通型

D=2
夜間作業補正 無

E=1
伸縮装置本体材料の計上 有

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 シール材 シリコン系(プライマー含む)					
	14.000	ℓ			
02 バックアップ材 ウレタンスポンジ50×100					
	10.000	m			
03 諸雑費(丸め)					
合計					
	10	m			
単位当り					
	1	m			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 鉄筋加工組立 一般構造物	1.000	t			
02 異形棒鋼 SD345 D16-25mm	1.030	t			
03 諸雑費 (丸め)					
合計	1	t			

A=6
SD345 D16~D25

B=1
一般構造物

C=1
施工規模 10 t 以上

D=2
時間的制約を受ける場合の補正 無

E=2
夜間作業補正 無

F=2
トンネル内作業の補正 無

G=2
法面作業の補正 無

H=1
太径鉄筋 10 %未満 (補正無)

I=1
補正無 (一般構造物)

単価表

コンクリート

24-8-25 (20) (普通)
無筋・鉄筋構造物

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 普通作業員					
		%			
02 特殊作業員					
		%			
03 土木一般世話役					
		%			
04 運転手 (特殊)					
		%			
05 労務その他					
		%			
06 生コンクリート (24-8-20 (25)) 普通ポルトランド					
		%			
07 軽油 小型ローリー パトロール給油					
		%			
10 材料その他					
		%			
11 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					
		%			

単価表

コンクリート

24-8-25 (20) (普通)
無筋・鉄筋構造物

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
14 機械その他					
		%			
16 諸雑費 #01					
合計	10	m3			
単位当り	1	m3			

A=1
無筋・鉄筋構造物

B=1
コンクリートポンプ車打設

C=3
24-8-25 (20) (普通)

D=1
10 m3以上 100 m3未満

E=2
一般養生

F=1
延長無し

L=1
全ての費用

単価表

型枠

一般型枠
鉄筋・無筋構造物

100 m² 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 型枠工					
		%			
02 普通作業員					
		%			
03 土木一般世話役					
		%			
05 労務その他					
		%			
16 諸雑費	#01				
合計					
	100	m ²			
単位当り					
	1	m ²			

A = 1
一般型枠

B = 1
鉄筋・無筋構造物

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 鉄筋加工組立 一般構造物	1.000	t			
02 異形棒鋼 SD345 D13mm	1.030	t			
03 諸雑費 (丸め)					
合計	1	t			

A=5
SD345 D13

B=1
一般構造物

C=1
施工規模 10 t 以上

D=2
時間的制約を受ける場合の補正 無

E=2
夜間作業補正 無

F=2
トンネル内作業の補正 無

G=2
法面作業の補正 無

H=1
太径鉄筋 10 %未満 (補正無)

I=1
補正無 (一般構造物)

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 型枠工					
	0.540	人			#01
02 普通作業員					
	1.340	人			#01
03 シール材 シリコン系(プライマー含む)					
	4.400	ℓ			#01
04 諸雑費					
#01	5.000	%			
05 諸雑費(丸め)					
合計	10	m			
単位当り	1	m			

単価表

排水桝(FC250)

10 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 排水桝 排水桝A						施工 第 0-033号表
	10.000	箇所				
02 排水桝 FC250 400×534×450H						
	10.000	組				
合計						
	10	箇所				
単位当り						
	1	箇所				

単価表

排水桝

排水桝A

10 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 普通作業員					
		%			
02 土木一般世話役					
		%			
16 諸雑費 #01					
合計					
	10	箇所			
単位当り					
	1	箇所			

A = 1
排水桝A

単価表

排水管VP150

L=1300 加工管

10 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁排水管 φ150設置	13.000	m			施工 第 0-035号表
02 排水管(直・斜切)(スリーブ)VP150 L=1300 加工費込	10.000	本			
03 諸雑費(丸め)					
合計	10	本			
単位当り	1	本			

単価表

橋梁排水管 φ150設置

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役					
	0.300	人			
02 特殊作業員					
	0.900	人			
03 普通作業員					
	0.600	人			
合計					
	10	m			
単位当り					
	1	m			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁排水管 φ150設置	17.000	m			施工 第 0-035号表
02 排水管(直・斜切)(スリーブ)VP150 L=1700 加工費込	10.000	本			
03 諸雑費(丸め)					
合計	10	本			
単位当り	1	本			

単価表

橋梁用高欄

C-850-1100-3 (レベル)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁用高欄 一体式					施工 第 0-038号表
	10.000	m			
02 高欄兼用車両防護柵 (ダクトイル鋳鉄製) C-850-1100-3					
	10.000	m			
合計					
	10	m			
単位当り					
	1	m			

単価表

橋梁用高欄

一体式

100 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 普通作業員					
		%			
02 土木一般世話役					
		%			
03 運転手（特殊）					
		%			
05 労務その他					
		%			
06 軽油 小型ローリー パトロール給油					
		%			
11 トラック クレーン装置付 4 t 積 2 . 9 t 吊					
		%			
16 諸雑費 #01					
合計	100	m			
単位当り	1	m			

単価表

橋梁用高欄

C-850-1100-3 (5%勾配)

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁用高欄 一体式	10.000	m			施工 第 0-038号表
02 高欄兼用車両防護柵 (ダクトイル鋳鉄製) C-850-1100-3 (勾配3~7%)	10.000	m			
合計	10	m			
単位当り	1	m			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
0 1 普通作業員					
		%			
0 2 特殊作業員					
		%			
0 3 土木一般世話役					
		%			
0 5 労務その他					
		%			
0 6 生コンクリート (2 1 - 8 - 2 0 (2 5)) 高炉 B					
		%			
1 6 諸雑費 #01					
合計	1 0	m3			
単位当り	1	m3			
A = 2 小型構造物 B = 4 人力打設 C = 2 0 2 1 - 8 - 2 5 (2 0) (高炉)					

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 型枠工					
		%			
02 普通作業員					
		%			
03 土木一般世話役					
		%			
05 労務その他					
		%			
16 諸雑費#01					
合計	100	m ²			
単位当り	1	m ²			
A = 1 一般型枠B = 2 小型構造物					

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁排水管 φ40設置	22.500	m			施工 第 0-043 号表
02 排水パイプ(L曲)VP40 L=2250 加工費込	10.000	本			
03 諸雑費(丸め)					
合計	10	本			
単位当り	1	本			

単価表

橋梁排水管 φ40設置

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役					
	0.300	人			
02 特殊作業員					
	0.900	人			
03 普通作業員					
	0.600	人			
合計					
	10	m			
単位当り					
	1	m			

単価表

排水パイプ(直管)VP40

L=300

10 本 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁排水管 φ40設置					施工 第 0-043号表
	3.000	m			
02 排水パイプVP40 L=300					施工 第 0-045号表
	10.000	本			
03 諸雑費(丸め)					
合計					
	10	本			
単位当り					
	1	本			

単価表

排水パイプVP40

L=300

1 本 当 り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 硬質塩ビ管 径 40mm L=4m JIS K6741					
	0.075	本			
合計					
	1	本			

単価表

コンクリート

1 8 - 8 - 2 5 (高炉)
無筋・鉄筋構造物

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
0 1 普通作業員					
		%			
0 2 特殊作業員					
		%			
0 3 土木一般世話役					
		%			
0 5 労務その他					
		%			
0 6 生コンクリート (1 8 - 8 - 2 0 (2 5)) 高炉 B					
		%			
1 6 諸雑費 #01					
合計	1 0	m3			
単位当り	1	m3			
A = 1 無筋・鉄筋構造物					
B = 4 人力打設					
C = 4 1 1 8 - 8 - 2 5 (高炉)					

単価表

路体（築堤）盛土

施工幅員 2.5m以上4.0m未満

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手（特殊）		%			
02 普通作業員		%			
06 軽油 小型ローリー パトロール給油		%			
11 後方超小旋回小型バックホウ賃料 クローラ型 山積0.28 平積0.2 排ガス第2基準		%			
12 振動ローラ賃料（搭乗式コンバインド型） 3～4 t 排ガス第3基準		%			
16 諸雑費 #01					
合計	100	m3			
単位当り	1	m3			
A=2 施工幅員 2.5m以上4.0m未満					

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手（特殊）					
		%			
06 軽油 小型ローリー パトロール給油					
		%			
11 バックホウ(クローラ型) 標準型(超低騒音)排ガス対策型(第3次基準値) 山積0.8m3(平積0.6m3)					
		%			
16 諸雑費 #01					
合計	100	m3			
単位当り	1	m3			

A = 1
土砂

B = 1
オープンカット

D = 2
押土 無

E = 1
障害 無

F = 3
5000m3未満

単価表

大型土のう設置

設置

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役		人			
02 特殊作業員		人			
03 普通作業員		人			
06 バックホウ運転(機－28) クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9第3次超低 排出ガス対策型(第3次基準値)		日			施工 第 0-050号表
09 諸雑費(丸め)					
合計	10	袋			
単位当り	1	袋			
A=3 設置 C=1 6 m以下					

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手 (特殊)		人			
02 軽油 小型ローリー パトロール給油	88.00	L			
03 バックホウ賃料 (クローラ型クレーン付) 山積0.8平積0.6 2.9t吊 排ガス第3 超低騒		供用日			
04 諸雑費 (丸め)					
合計	1	日			

A = 28
クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9第3次超低

B = 1
運転労務数量 (人／日)

C = 88
燃料消費量 (L／日)

D = 1.36
賃料数量 (供用日)

単価表

大型土のう撤去

撤去

10 袋 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役		人			
02 特殊作業員		人			
06 バックホウ運転(機－２８) クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9第3次超低 排出ガス対策型（第３次基準値）		日			施工 第 0-052号表
09 諸雑費（丸め）					
合計	10	袋			
単位当り	1	袋			

A =4
撤去

C =1
6 m以下

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手 (特殊)		人			
02 軽油 小型ローリー パトロール給油	74.00	L			
03 バックホウ賃料 (クローラ型クレーン付) 山積0.8平積0.6 2.9t吊 排ガス第3 超低騒		供用日			
04 諸雑費 (丸め)					
合計	1	日			

A = 28
クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9第3次超低

B = 1
運転労務数量 (人／日)

C = 74
燃料消費量 (L／日)

D = 1.26
賃料数量 (供用日)

単価表

支柱支保設置・撤去

100 空 m³ 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役	3.500	人			
02 橋梁特殊工	19.000	人			
03 普通作業員	10.000	人			
04 ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 排ガス第3基準	3.500	日			
05 架設工具損料 組立工具及びボルト締付用工具	3.500	日			
06 支柱支保仮設材損料 供用日数36日	100.000	空 m³			
07 諸雑費(丸め)					
合計	100	空 m³			
単位当り	1	空 m³			

単価表

支柱受台設置・撤去

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役					
	0.400	人			
02 橋梁特殊工					
	2.400	人			
03 普通作業員					
	1.200	人			
04 ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 排ガス第3基準					
	0.400	日			
05 架設工具損料 組立工具及びボルト締付用工具					
	0.400	日			
06 諸雑費(丸め)					
合計	10	m			
単位当り	1	m			

単価表

門型フレーム受台設置・撤去

10 m 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 橋梁世話役	0.400	人			
02 橋梁特殊工	2.400	人			
03 普通作業員	1.200	人			
04 ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 排ガス第3基準	0.400	日			
05 架設工具損料 組立工具及びボルト締付用工具	0.400	日			
06 諸雑費(丸め)					
合計	10	m			
単位当り	1	m			

単価表

主部材・副部材賃料

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 山留主部材賃料 H-300～400 90日(3ヶ月)以内						4.19t×36日
	150	t 日				
02 鋼製山留材整備費 H-300 100kg/m						
	4.1	t				
03 副部材 供用日数36日						
	495	kg				
合計						
	1	式				

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役		人			
02 とび工		人			
03 普通作業員		人			
04 ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 25t吊 排ガス第2基準		日			
05 諸雑費（率＋丸め）		%			
合計	100	掛m ²			
単位当り	1	掛m ²			

A = 1
手摺先行型枠組足場

B = 2
安全ネット 不要

C = 1
ラフテレーンクレーン賃料補正係数(標準:1.0)

単価表

コンクリート基礎

2.50×1.40×0.30

1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 コンクリート 18－8－40（高炉） 無筋・鉄筋構造物						施工 第 0-059号表
	1.050	m3				
02 型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物						施工 第 0-029号表
	1.170	m²				
合計						
	1	箇所				

単価表

コンクリート

1 8 - 8 - 4 0 (高炉)
無筋・鉄筋構造物

10 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
0 1 普通作業員					
		%			
0 2 特殊作業員					
		%			
0 3 土木一般世話役					
		%			
0 5 労務その他					
		%			
0 6 生コンクリート (1 8 - 8 - 4 0) 高炉 B					
		%			
1 6 諸雑費 #01					
合計	1 0	m3			
単位当り	1	m3			
A = 1 無筋・鉄筋構造物					
B = 4 人力打設					
C = 2 9 1 8 - 8 - 4 0 (高炉)					

単価表

汚濁防止フェンス設置・撤去

L=20.0m

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 汚濁防止フェンス設置・撤去	20.0	m			施工 第 0-061号表
02 汚濁防止フェンス 基本料 丈長1×長20m	1	スパン			
03 汚濁防止フェンス 賃貸料 丈長1×長20m	180	スパン・日			#01
04 アンカー工 #01	10.0	%			
合計	1	式			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役	2.200	人			#01
02 普通作業員	5.400	人			#01
03 バックホウ運転(機-28) クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9 第3次 排出ガス対策型 (第3次基準値)	2.200	日			#01
04 諸雑費 #01	3.000	%			
05 諸雑費(丸め)					
合計	100	m			
単位当り	1	m			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手 (特殊)		人			
02 軽油 小型ローリー パトロール給油	83.00	L			
03 バックホウ賃料 (クローラ型クレーン付) 山積0.8平積0.6 2.9t吊 排ガス第3基準		供用日			
04 諸雑費 (丸め)					
合計	1	日			

A = 29
 クローラ型クレーン機能山0.8平0.6吊2.9 第3次

B = 1
 運転労務数量 (人／日)

C = 83
 燃料消費量 (L／日)

D = 1.03
 賃料数量 (供用日)

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 土木一般世話役					
		%			
02 運転手（特殊）					
		%			
03 普通作業員					
		%			
06 軽油 小型ローリー パトロール給油					
		%			
11 バックホウ賃料（クローラ型） 山積0.45 平積0.35 排ガス第3基準					
		%			
16 諸雑費 #01					
合計	100	m ²			
単位当り	1	m ²			
A = 1 アスファルト舗装版 B = 1 障害等 無 C = 1 騒音振動対策 不要					

単価表

殻運搬

舗装版破碎機械積込騒音無舗装版厚15cm以下
DID区間 無, 11.5km以下

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手（一般）					
		%			
06 軽油 小型ローリー パトロール給油					
		%			
11 ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級					
		%			
16 諸雑費	#01				
合計	100	m3			
単位当り	1	m3			

A=2
舗装版破碎

B=4
機械積込騒音無舗装版厚15cm以下

C=1
DID区間 無

J=5
11.5km以下

P=2
良好

Q=1
全ての費用

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 構造物とりこわし 無筋構造物, 時間的制約 無 低騒音・低振動対策 不要	100.000	m3			施工 第 0-066号表
02 殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋) 構造物取壊機械積込 DID区間 無, 11.5km以下	100.000	m3			施工 第 0-067号表
03 中間処分料 コンクリート破砕片(無筋)	100.000	m3			間 T
04 諸雑費（丸め）					
合計	100	m3			
単位当り	1	m3			

A = 1
無筋構造物

B = 1
機械施工+ダンプトラック10t積級

C = 1
時間的制約 無

D = 1
夜間作業 無

E = 2
低騒音・低振動対策 不要

F = 1
D I D 区間 無

G = 12
運搬距離11.5km以下

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 無筋構造物 制約無 機械 機労 昼間						
	1.000	m ³				
02 諸雑費（丸め）						
合計						
	1	m3				

A = 1
無筋構造物

B = 1
機械施工

C = 1
時間的制約 無

D = 1
夜間作業 無

E = 2
低騒音・低振動対策 不要

単価表

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊機械積込
DID区間 無, 11.5km以下

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価		金 額	摘 要
01 殻運搬 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊機械積込 DID区間 無, 11.5km以下						施工 第 0-068号表
	100.00	m3				
合計						
	100	m3				
単位当り						
	1	m3				

A = 1
コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊

D = 12
11.5km以下

B = 1
機械積込

P = 2
良好

C = 1
DID区間 無

Q = 1
全ての費用

単価表

殻運搬

コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊機械積込
 DID区間 無, 11.5km以下

100 m3 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 運転手（一般）					
		%			
06 軽油 小型ローリー パトロール給油					
		%			
11 ダンプトラック オンロード・ディーゼル 10t積級					
		%			
16 諸雑費 #01					
合計	100	m3			
単位当り	1	m3			

A=1
 コンクリート(無筋・鉄筋)構造物取壊

 D=12
 11.5km以下

B=1
 機械積込

 P=2
 良好

C=1
 DID区間 無

 Q=1
 全ての費用

単価表

重建設機械分解組立輸送

分解組立＋輸送(往復)

トラッククレーン系 80t吊以上120t吊以下

1 回 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 特殊作業員		人			#01
02 ラフテレーンクレーン賃料 油圧伸縮ジブ型 50t吊 排ガス第2基準		日			#01
03 運搬費等 #01		%			
04 諸雑費（丸め）					
合計	1	回			

A =1 分解組立＋輸送(往復)

B =10 トラッククレーン系 80t吊以上120t吊以下

C =1 分解組立用クレーン賃料補正係数(標準:1.0)

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 仮設材（鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等）運搬 北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 1 2 m以内	4 . 1	t			施工 第 0-071号表 往 路
02 仮設材（鋼矢板, H形鋼, 覆工板, 敷鉄板等）運搬 北海道・東北・北陸・中国・四国・九州 1 2 m以内	4 . 1	t			施工 第 0-071号表 復 路
03 仮設材等の積み込み、取出し費	4 . 1	t			施工 第 0-072号表
合 計	1	式			

単価表

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 仮設材等の運搬費					
	1.000	t			
合計					
	1	t			

A = 2
北海道・東北・北陸・中国・四国・九州

B = 6.7
片道運搬距離 (km)

C = 1
1 2 m以内

D = 4
割増各種

E = 0
運搬割増率

F = 2
その他の諸料金 無

単価表

仮設材等の積込み、取卸し費

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	摘 要
01 仮設材等の積込み、取卸し費					
	1.000	t			
合計					
	1	t			

A=4
積込み、取卸し（往復分）

登 録 単 価 表

単価コード	名 称 ・ 規 格	単 位	単 価	摘 要
X0001	セグメント主桁 G 1 桁 桁長27.650m 桁質量66.3 t	本	8,610,000	特別調査
X0002	セグメント主桁 G 2 桁 桁長27.650m 桁質量66.3 t	本	8,610,000	特別調査
X0006	防蝕アンカー装置 M42D L=860 S35CN SS400 合成ゴム	組	72,600	特別調査
X0007	防蝕アンカー装置 M75D L=1520 S35CN SS400 合成ゴム	組	249,000	特別調査
X0008	防蝕アンカー装置 F75D L=1520 S35CNホリエチレン又はFRP合成コ	組	144,000	特別調査
X0009	防蝕材 150*300*20 CRスポンジ	枚	1,670	特別調査
X0010	防蝕材 200*450*20 CRスポンジ	枚	3,350	特別調査
X0011	防蝕材 200*200*20 CRスポンジ	枚	1,490	特別調査
X0030	架設工具損料 組立工具及びボルト締付用工具	日	9,830	見積り
X0031	支柱支保仮設材損料 供用日数36日	空 m ³	2,618	見積り
X0040	鋼製山留材整備費 H-300 100kg/m	t		建設物価7月 P812 九州① 積算資料7月 P288 九州①

単価コード	名 称 ・ 規 格	単 位	単 価	摘 要
X0050	副部材 供用日数36日	kg	242	見積り
X1003	シール材 シリコン系(プライマー含む)	㎡	9,266	見積り
X1005	バックアップ材 ウレタンスポンジ50×100	m	926	見積り
X1010	排水桝 FC250 400×534×450H	組	108,600	見積り
X1011	取付金具 SS400	組	7,400	見積り
X1012	排水管(直・斜切)(スリーブ)VP150 L=1300 加工費込	本	9,100	見積り
X1013	排水管(直・斜切)(スリーブ)VP150 L=1700 加工費込	本	11,566	見積り
X1030	排水パイプ(L曲)VP40 L=2250 加工費込	本	7,933	見積り
X1031	排水キャップφ40用 φ38.1×80H 溶融亜鉛メッキ HDZ35	個	2,500	見積り
X1061	枕木 2.1m×0.14m×0.2m	本	7,650	見積り
X1062	ワイヤー 4号品 φ16 A種	m		建設物価7月 P60 福岡② 積算資料7月 P55 福岡②③

単価コード	名 称 ・ 規 格	単 位	単 価	摘 要
X1081	インサートアンカー D13用	個	250	見積り
X1082	ネジ切加工筋 D13	本	400	見積り
X2001	架設桁設備損料	供用日	32,170	見積り
X2002	桁吊り装置損料 定格荷重40t 2基分	供用日	68,200	見積り
X2003	引出し設備損料 定格荷重40t	供用日	21,200	見積り
X2004	軌道設備損料 30kg/m級 軌道設備延長90m	供用日	1,836	見積り
X2005	桁吊門構移動装置設備損料	供用日	6,740	見積り
X3021	汚濁防止フェンス 基本料 丈長1×長20m	スパン		建設物価7月 P827 全国① 積算資料7月 P305 全国①②
X3022	汚濁防止フェンス 賃貸料 丈長1×長20m	スパン・日		建設物価7月 P827 全国① 積算資料7月 P305 全国①②
X4001	地盤の平板載荷試験 50kN以内	箇所		建設物価7月 P868 全国
X6001	借地料 588㎡・10ヶ月	式	29,400	歩掛算出式より

単価コード	名 称 ・ 規 格	単 位	単 価	摘 要
X7001	中間処分料 アスファルト破砕片	m ³		県単価 高鍋土木管内
X1207500	すべりゴム支承(A1橋台) 540*510*38/470*320*91	個	422,000	特別調査
X1207501	すべりゴム支承(P1橋脚) 540*660*38/470*370*91	個	482,000	特別調査
X1207502	ゴム支承(A2橋台) 470*320*80	個	86,500	特別調査
X1210100	橋梁用伸縮装置 伸縮量60mm用 SS400 合成ゴム SD345 弾性シール材 相当品	m		建設物価7月 P342 全国①② 積算資料7月 P411 全国Ⅰ①②
X1210101	橋梁用伸縮装置 伸縮量20mm用 SS400 合成ゴム SD345 弾性シール材 相当品	m		建設物価7月 P342 全国①② 積算資料7月 P411 全国Ⅰ①②
X1222300	定着装置(1S28.6用)正方形プレート 165×165×32 スリーブ・ウェッジ含む	組	17,160	見積り
X1222301	定着装置(1S28.6用)長方形プレート 220×125×36 スリーブ・ウェッジ含む	組	17,730	見積り
X7206100	中間処分料 コンクリート破砕片(無筋)	m ³		県単価 高鍋土木管内