

この「工事設計書」において知り得た情報は、国土交通省 九州地方整備局以外の者の権利を含む場合があるため、ダウンロードを行った個人又は法人における1次利用に限るものとし、有償無償に関わらず「第三者への提供行為」を行ってはならない。

国土交通省 九州地方整備局

鏡

1. 工事名

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事
工事地名	遠賀郡水巻町地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年 7月	1 2) 設 計 年 月	令和 2年 7月
2) 事務所名	北九州国道事務所 管理第二課	1 3) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	2089330019	1 4) 単価適用年月	2020年 9月
4) 契約区分	単年度（繰越を含む）の分任官	1 5) 歩掛適用年月	2020年 9月
5) 変更回数	0回	1 6) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	橋梁保全工事	1 7) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		1 8) 調 整 区 分	0
8) 工 期	161日間 自 令和 2年10月 3日 (当初) 至 令和 3年 3月12日 (0回変更) 至 年 月 日	1 9) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	福岡県	2 0) 現場管理費対象額	
1 0) 地 区	八幡西区	2 1) 一般管理費等対象額	
1 1) 河川・路線	一般国道3号	2 2) 処 分 費 等	33,071
		2 3) 公 告 日	令和 2年 7月30日
		2 4) 入 札 締 切 日	年 月 日

3. 予算科目

1) 予算科目：	2) 目：	3) 目の細分：	4) 事業名：
----------	-------	----------	---------

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
橋梁保全工事		式	1		135,576,455				
橋梁付属物工		式	1		131,430,885				
伸縮継手工 （下り線）		式	1		17,246,904				
鋼・コン製伸縮装置補修 A1～P8【夜間】	補修 普通型 2車線相当 伸縮装置本体材料有	m	74	209,700	15,517,800				単-1号
鋼・コン製伸縮装置補修 A2【夜間】	補修 普通型 2車線相当 伸縮装置本体材料有	m	8	200,700	1,605,600				単-2号
止水用シール材 【夜間】		m	15	3,139	47,085				単-3号
殻運搬 【夜間】	コンクリート（無筋・鉄筋）構造物とりこわし	m3	7	6,217	43,519				単-4号
殻処分 【夜間】	コンクリート殻（無筋）	m3	7	4,700	32,900				単-5号
落橋防止装置工 （上り線）		式	1		55,136,058				
落橋防止装置		箇所	36		50,914,340				内-1号
現場塗装工	RC-III	m2	4	4,795	19,180				単-6号
チッピング		m2	19	7,062	134,178				単-7号

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
削孔	削孔径 51mm 削孔深さ 945mm	孔	96	7,513	721,248				単-8号
削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 1095mm	孔	132	17,180	2,267,760				単-9号
アンカー(落橋防止)	D41×935	本	96	4,239	406,944				単-10号
アンカー(落橋防止)	D51×1085	本	132	5,094	672,408				単-11号
落橋防止装置工(下り線)		式	1		42,768,263				
落橋防止装置		箇所	36		39,871,615				内-2号
現場塗装工	RC-Ⅲ	m2	4		126,934				内-3号
チップング		m2	19	7,062	134,178				単-12号
削孔	削孔径 45mm 削孔深さ 855mm	孔	96	7,513	721,248				単-13号
削孔	削孔径 48mm 削孔深さ 900mm	孔	96	7,513	721,248				単-14号
削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 1095mm	孔	24	17,180	412,320				単-15号
アンカー(落橋防止)	D35×845	本	96	3,322	318,912				単-16号

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		金額増減
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
アンカー(落橋防止)	D38×890	本	96	3,537	339,552			単-17号	
アンカー(落橋防止)	D51×1085	本	24	5,094	122,256			単-18号	
排水施設工 (上り線)		式	1		2,735,466				
排水管撤去		m	41		1,384,056			内-4号	
排水管 (P3)	VP管	m	9	34,100	306,900			単-19号	
排水管 (P4)	VP管	m	9	34,120	307,080			単-20号	
排水管 (P5)	VP管	m	9	34,100	306,900			単-21号	
排水管 (P6)	VP管	m	9	34,020	306,180			単-22号	
排水管 (A2)	VP管	m	3	41,450	124,350			単-23号	
排水施設工 (下り線)		式	1		2,488,540				
排水管撤去		m	35		1,184,400			内-5号	
排水管 (P5)	VP管	m	8	35,980	287,840			単-24号	

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
排水管 (P6)	VP管	m	8	36,000	288,000			単-25号	
排水管 (P7)	VP管	m	8	35,980	287,840			単-26号	
排水管 (P8)	VP管	m	7	40,420	282,940			単-27号	
排水管 (A2)	VP管	m	4	39,380	157,520			単-28号	
沓座拡幅工 (上り線)		式	1		6,200,764				
削孔	削孔径 39mm 削孔深さ 445mm	孔	288	1,745	502,560			単-29号	
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	84	1,745	146,580			単-30号	
削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	孔	448	1,745	781,760			単-31号	
アンカー筋挿入 (D29)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球状樹脂系	本	288	1,557	448,416			単-32号	
アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球状樹脂系	本	84	1,374	115,416			単-33号	
アンカー筋挿入 (D22)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球状樹脂系	本	448	1,255	562,240			単-34号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	29	39,040	1,132,160			単-35号	

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
型枠	一般型枠	m2	130		1,303,368			内-6号	
鉄筋	SD345 D32～D29	t	1.58	202,800	320,424			単-36号	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	4.96	179,000	887,840			単-37号	
沓座拡幅工 (下り線)		式	1		4,854,890				
削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	孔	544	1,745	949,280			単-38号	
アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球状樹脂系	本	544	1,374	747,456			単-39号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	27	39,040	1,054,080			単-40号	
型枠	一般型枠	m2	120		1,194,754			内-7号	
鉄筋	SD345 D16 ～ 25	t	5.08	179,000	909,320			単-41号	
橋梁補修工		式	1		1,098,312				
ひび割れ補修工 (上り線)		式	1		146,600				
低圧注入工法	25m未満 球状樹脂 1種	構造物	1	146,600	146,600			単-42号	

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
						工事区分	橋梁保全工事		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
ひび割れ補修工 （下り線）		式	1		153,600				
低圧注入工法	25m未満 エポキシ樹脂1種、エポキシ樹脂3種	構造物	1	153,600	153,600			単-43号	
断面修復工 （下り線）		式	1		407,300				
左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理無	構造物	1	185,500	185,500			単-44号	
左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	構造物	1	221,800	221,800			単-45号	
鋼板巻立て補修工 （上り線）		式	1		390,812				
鋼板接着部再注入		m2	3		179,861			内-8号	
止水用シール		m	27	7,813	210,951			単-46号	
現場塗装工		式	1		388,724				
橋梁塗装工 （上り線）		式	1		4,795				
部分塗装塗替	RC-III	m2	1	4,795	4,795			単-47号	
橋梁塗装工 （下り線）		式	1		383,929				

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事					(当 初)	事業区分	道路維持・修繕	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
部分塗装塗替	RC-III	m2	11		383,929			内-9号	
構造物撤去工		式	1		5,887				
運搬処理工		式	1		5,887				
現場発生品運搬	排水管、取付金具	回	1		5,887			内-10号	
仮設工		式	1		2,652,647				
足場工		式	1		2,159,907				
足場 (上り線)	安全ネット必要	掛m2	290		1,184,070			内-11号	
足場 (下り線)	安全ネット必要	掛m2	240		975,837			内-12号	
交通管理工		式	1		492,740				
交通誘導警備員 A【夜間】		人日	12		255,240			内-13号	
交通誘導警備員 B【夜間】		人日	6		112,500			内-14号	
交通誘導警備員 B		人日	10		125,000			内-15号	

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要	
直接工事費		式	1		135,576,455				
共通仮設費		式	1		24,379,024				
共通仮設費		式	1		6,605,024				
安全費		式	1		370,000				
鉛等呼吸用保護具等費用		式	1		370,000			内-16号	
技術管理費		式	1		3,281,024				
鉄筋探査工（上り線）		m2	100		1,680,672			内-17号	
鉄筋探査工（下り線）		m2	90		1,551,522			内-18号	
道路施設基本データ作成費		式	1		48,830			内-19号	
現場環境改善費（率計上）		式	1		2,954,000				
共通仮設費（率計上）		式	1		17,774,000				
純工事費		式	1		159,955,479				

設計内訳書

工事名	令和2年度水巻高架橋補修・補強（その1）工事（当初）					事業区分	道路維持・修繕		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	数量増減	金額増減	摘要
現場管理費		式	1		69,788,000				
工事原価		式	1		229,743,479				
一般管理費等		式	1		31,336,521				
工事価格		式	1		261,080,000				
消費税相当額		式	1		26,108,000				
工事費計		式	1		287,188,000				

36箇所当たり内訳書

落橋防止装置

第 1号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
落橋防止装置材料費	KCS H566-F	箇所	8	543,200	4,345,600			WYB00011 単一 52号
落橋防止装置材料費	KCS H340-M-e30	箇所	8	422,400	3,379,200			WYB00032 単一 53号
落橋防止装置材料費	KCS HJ906-F	箇所	2	826,700	1,653,400			WYB00009 単一 54号
落橋防止装置材料費	SPC 800	箇所	18	2,061,000	37,098,000			WYB00007 単一 55号
芯出し調整工		m ²	8.4	29,450	247,380			WYB00002 単一 56号
現場孔明（鋼構造物）	10本以上/箇所 全ての費用	本	360	1,134	408,240			CB431860
落橋防止装置取付（水平力 分担構造）		箇所	18	63,820	1,148,760			WYB00003 単一 57号
落橋防止装置取付（緩衝フェ ンダ連結）		箇所	18	116,100	2,089,800			WYB00001 単一 58号
ボルト本締め		本	360	1,511	543,960			WYB00004 単一 59号
合 計					50,914,340			

36箇所当たり内訳書

落橋防止装置

第 2号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
落橋防止装置材料費	KCS H340-M-e30	箇所	8	422,400	3,379,200			WYB00032 単一 53号
落橋防止装置材料費	KCS H453-F	箇所	8	464,100	3,712,800			WYB00012 単一 65号
落橋防止装置材料費	KCS H680-F	箇所	2	641,100	1,282,200			WYB00034 単一 66号
落橋防止装置材料費	SPC 650	箇所	18	1,516,000	27,288,000			WYB00010 単一 67号
芯出し調整工		m ²	7.1	29,450	209,095			WYB00008 単一 68号
現場孔明（鋼構造物）	10本以上/箇所 全ての費用	本	288	1,134	326,592			CB431860
落橋防止装置取付（水平力 分担構造）		箇所	18	63,820	1,148,760			WYB00003 単一 57号
落橋防止装置取付（緩衝フェ ンダ連結）		箇所	18	116,100	2,089,800			WYB00001 単一 58号
ボルト本締め		本	288	1,511	435,168			WYB00016 単一 69号
合 計					39,871,615			

4m2当たり内訳書

現場塗装工

第 3号内訳書

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
塗膜剥離剤・塗膜除去 (材工共)	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り((1kg/m2)/回)	m 2	3.5	27,000	94,500			WYB00005 単一 70号
廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	m 2	3.5	3,176	11,116			WYB00017 単一 71号
ペール缶	20L/缶	缶	2	3,570	7,140			
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	3.5	756	2,646			WB821550 単一 61号
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	3.5	1,512	5,292			WB821550 単一 62号
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	3.5	733	2,565			WB821550 単一 63号
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	3.5	1,050	3,675			WB821550 単一 64号
合 計					126,934			

3m2当たり内訳書

鋼板接着部再注入

第 8号内訳書

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
鋼板接着部再注入		m 2	3. 1	34, 560	107, 136			WYB00024 単一 80号
現場孔明 (鋼構造物)	10本以上/箇所 全ての費用	本	58	1, 134	65, 772			CB431860
モルタル撤去		m 3	0. 01	687, 700	6, 877			WYB00025 単一 81号
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 有り 6. 0km以下 全ての費用	m 3	0. 01	4, 593	45			CB227010
処分費 (m 3)	モルタル殻	m 3	0. 01	3, 150	31			WYB00027 単一 82号
合 計					179, 861			

11m2当たり内訳書

部分塗装塗替

第 9号内訳書

単価使用年月	2020. 09
歩掛使用年月	2020. 09
労務調整係数	1. 000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
塗膜剥離剤・塗膜除去 (材工共)	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り ((1kg/m2)/回)	m 2	10. 8	27, 000	291, 600			WYB00035 単一 84号
廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	m 2	10. 8	3, 176	34, 300			WYB00036 単一 85号
ペール缶	20L/缶	缶	4	3, 570	14, 280			
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	10. 8	756	8, 164			WB821550 単一 61号
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	10. 8	1, 512	16, 329			WB821550 単一 62号
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	10. 8	733	7, 916			WB821550 単一 63号
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	10. 8	1, 050	11, 340			WB821550 単一 64号
合 計					383, 929			

1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単-1号	鋼・コ ^レ ム製伸縮装置補修 A1~P8【夜間】	補修 普通型 2車線相当 伸縮装置本体材料有	単位	m	数量		1	単価 209,700	
名称			規格		単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁用伸縮継手装置設置工			補修 普通型 2車線相当 有 有						WB811610
			m	1	209,700		209,700	209,700	単- 48号
計							209,700		
単価							209,700	円/m	

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50	
単-2号	鋼・コ ^レ ム製伸縮装置補修 A2【夜間】	補修 普通型 2車線相当 伸縮装置本体材料有	単位	m	数量		1	単価 200,700	
名称			規格		単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁用伸縮継手装置設置工			補修 普通型 2車線相当 有 有						WB811610
			m	1	200,700		200,700	200,700	単- 49号
計							200,700		
単価							200,700	円/m	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-3号	止水用シール材 【夜間】		単位	m	数量		単価	3,139
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
シール材 (材料)			m	1	3,139	3,139	WYB00026 単- 50号	
計						3,139		
単価						3,139	円/m	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-4号	殻運搬 【夜間】	コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	単位	m3	数量		単価	6,217
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
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 有り 6.0km以下 全ての費用	m 3	1	6,217	6,217	CB227010	
計						6,217		
単価						6,217	円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単-5号	処分 【夜間】	コンクリト殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	4,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)		コンクリト殻	m3	1	4,700	4,700	WYB00033 単- 51号	
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一6号	現場塗装工	RC-III	単位	m2	数量	1	単価	4,795
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 3種カッター(動力工具と手工具の併用)	m 2	1	744	744	WB821550 単一 60号		
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	1	756	756	WB821550 単一 61号		
塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	1	1,512	1,512	WB821550 単一 62号		
塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	733	733	WB821550 単一 63号		
塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	1,050	1,050	WB821550 単一 64号		
計						4,795		
単価						4,795	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	チップング		単位	m2	数量		単価	7,062
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
チップング (厚2cm以下)			m2	1	7,062	7,062	CB434210	
計						7,062		
単価						7,062	円/m2	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	削孔	削孔径 51mm 削孔深さ 945mm	単位	孔	数量		単価	7,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		43mmを超え54mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	1	7,513	7,513	CB435910	
計						7,513		
単価						7,513	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 1095mm	単位	孔	数量		単価	
						1		17,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		54mmを超え67mm以下 1000mmを超え1300mm以下 全ての費用	孔	1	17,180	17,180	CB435910	
計						17,180		
単価						17,180	円/孔	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	アンカー(落橋防止)	D41×935	単位	本	数量		単価	
						1		4,239
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		40mmを超え55mm以下 横方向	本	1	2,176	2,176	CB435940	
注入材 (材料費)		0.835kg/本	本	1	2,063	2,063	CB435942	
計						4,239		
単価						4,239	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	アンカー(落橋防止)	D51×1085	単位	本	数量	1	単価	5,094
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		40mmを超え55mm以下 横方向	本	1	2,176	2,176	CB435940	
注入材(材料費)		1.181kg/本	本	1	2,918	2,918	CB435942	
計						5,094		
単価						5,094	円/本	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	チップング		単位	m2	数量	1	単価	7,062
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
チップング(厚2cm以下)			m2	1	7,062	7,062	CB434210	
計						7,062		
単価						7,062	円/m2	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	削孔	削孔径 45mm 削孔深さ 855mm	単位	孔	数量		単価	
						1		7,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		43mmを超え54mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	1	7,513	7,513	CB435910	
計						7,513		
単価						7,513	円/孔	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	削孔	削孔径 48mm 削孔深さ 900mm	単位	孔	数量		単価	
						1		7,513
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		43mmを超え54mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	1	7,513	7,513	CB435910	
計						7,513		
単価						7,513	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	削孔	削孔径 61mm 削孔深さ 1095mm	単位	孔	数量	1	単価	17,180
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (電動式コアボーリングマシン)		54mmを超え67mm以下 1000mmを超え1300mm以下 全ての費用	孔	1	17,180	17,180	CB435910	
計						17,180		
単価						17,180	円/孔	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	アンカー(落橋防止)	D35×845	単位	本	数量	1	単価	3,322
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー		25mmを超え40mm以下 横方向	本	1	1,701	1,701	CB435940	
注入材 (材料費)		0.656kg/本	本	1	1,621	1,621	CB435942	
計						3,322		
単価						3,322	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	アンカー(落橋防止)	D38×890	単位	本	数量		1	単価	3,537
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー		25mmを超え40mm以下 横方向	本	1	1,701	1,701	CB435940		
注入材(材料費)		0.743kg/本	本	1	1,836	1,836	CB435942		
計						3,537			
単価						3,537	円/本		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-18号	アンカー(落橋防止)	D51×1085	単位	本	数量		1	単価	5,094
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー		40mmを超え55mm以下 横方向	本	1	2,176	2,176	CB435940		
注入材(材料費)		1.181kg/本	本	1	2,918	2,918	CB435942		
計						5,094			
単価						5,094	円/本		

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-19号	排水管 (P3)	VP管	単位	m	数量		1	単価	34,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
排水管設置		VP管						CB473320	
			m	1	4,029	4,029			
排水管 (材料費)								CB473321	
			m	1	30,070	30,070			
計							34,099		
単価							34,100	円/m	

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-20号	排水管 (P4)	VP管	単位	m	数量		1	単価	34,120
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
排水管設置		VP管						CB473320	
			m	1	4,029	4,029			
排水管 (材料費)								CB473321	
			m	1	30,090	30,090			
計							34,119		
単価							34,120	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-21号	排水管 (P5)	VP管	単位	m	数量	1	単価	34,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水管設置		VP管					CB473320	
			m	1	4,029	4,029		
排水管 (材料費)			m	1	30,070	30,070	CB473321	
計						34,099		
単価						34,100	円/m	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-22号	排水管 (P6)	VP管	単位	m	数量	1	単価	34,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
排水管設置		VP管					CB473320	
			m	1	4,029	4,029		
排水管 (材料費)			m	1	29,990	29,990	CB473321	
計						34,019		
単価						34,020	円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-23号	排水管 (A2)	VP管	単位	m	数量	1	単価	41,450
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管		m	1	4,029	4,029	CB473320
排水管 (材料費)				m	1	37,420	37,420	CB473321
計							41,449	
単価							41,450	円/m

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-24号	排水管 (P5)	VP管	単位	m	数量	1	単価	35,980
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管		m	1	4,029	4,029	CB473320
排水管 (材料費)				m	1	31,950	31,950	CB473321
計							35,979	
単価							35,980	円/m

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-25号	排水管 (P6)	VP管	単位	m	数量	1	単価	36,000
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管		m	1	4,029	4,029	CB473320
排水管 (材料費)				m	1	31,970	31,970	CB473321
計							35,999	
単価							36,000	円/m

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	排水管 (P7)	VP管	単位	m	数量	1	単価	35,980
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管		m	1	4,029	4,029	CB473320
排水管 (材料費)				m	1	31,950	31,950	CB473321
計							35,979	
単価							35,980	円/m

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-27号	排水管 (P8)	VP管	単位	m	数量	1	単価	40,420
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管		m	1	4,029	4,029	CB473320
排水管 (材料費)				m	1	36,390	36,390	CB473321
計							40,419	
単価							40,420	円/m

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-28号	排水管 (A2)	VP管	単位	m	数量	1	単価	39,380
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
排水管設置		VP管		m	1	4,029	4,029	CB473320
排水管 (材料費)				m	1	35,350	35,350	CB473321
計							39,379	
単価							39,380	円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	削孔	削孔径 39mm 削孔深さ 445mm	単位	孔	数量	1	単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	単位	孔	数量	1	単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-31号	削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	単位	孔	数量		単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔 (さく岩機[ハットドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930	
計						1,745		
単価						1,745	円/孔	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-32号	アンカー筋挿入 (D29)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球形樹脂系	単位	本	数量		単価	1,557
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.311kg/本	本	1	768.2	768.2	CB434222	
計						1,556.1		
単価						1,557	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球キ樹脂系	単位	本	数量		単価	
						1		1,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.237kg/本	本	1	585.4	585.4	CB434222	
計						1,373.3		
単価						1,374	円/本	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	アンカー筋挿入 (D22)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球キ樹脂系	単位	本	数量		単価	
						1		1,255
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.189kg/本	本	1	466.9	466.9	CB434222	
計						1,254.8		
単価						1,255	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-35号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	39,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート(沓座拡幅工)		24-12-25(20)(高炉) 全ての費用						CB434250	
			m3	1	39,040	39,040			
	計					39,040			
	単価					39,040		円/m3	

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-36号	鉄筋	SD345 D32~D29	単位	t	数量		1	単価	202,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋(沓座拡幅工)		SD345 D32~D29						WYB00006	
			t	1	202,800	202,800		単-	74号
	計					202,800			
	単価					202,800		円/t	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-37号	鉄筋	SD345 D16 ~ 25	単位	t	数量		1	単価	179,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D16~25 全ての費用	t	1	179,000	179,000	CB434230		
計						179,000			
単価						179,000	円/t		

							単価使用年月	2020.09	
							歩掛使用年月	2020.09	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-38号	削孔	削孔径 35mm 削孔深さ 385mm	単位	孔	数量		1	単価	1,745
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート削孔 (さく岩機[ハンドドリル(空圧式)])		200mmを超え500mm以下	孔	1	1,745	1,745	CB435930		
計						1,745			
単価						1,745	円/孔		

1次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	アンカー筋挿入 (D25)	鉄筋コンクリート用棒鋼 球キ樹脂系	単位	本	数量		単価	1,374
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
アンカー筋挿入			本	1	787.9	787.9	CB434220	
注入材 (材料費)		0.237kg/本	本	1	585.4	585.4	CB434222	
計						1,373.3		
単価						1,374	円/本	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		単価	39,040
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート (沓座拡幅工)		24-12-25(20)(高炉) 全ての費用	m3	1	39,040	39,040	CB434250	
計						39,040		
単価						39,040	円/m3	

1 次単価表

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一41号	鉄筋	SD345 D16 ~ 25	単位	t	数量		単価	179,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D16~25 全ての費用	t	1	179,000	179,000	CB434230	
計						179,000		
単価						179,000	円/t	

							単価使用年月	2020.09
							歩掛使用年月	2020.09
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一42号	低圧注入工法	25m未満 球キシ樹脂 1種	単位	構造物	数量		単価	146,600
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ひび割れ補修工 (低圧注入工法)		25m未満 0.033kg 0.524kg 24個	構造物	1	146,600	146,600	WB229110 単一 75号	
計						146,600		
単価						146,600	円/構造物	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	低圧注入工法	25m未満 エポキシ樹脂1種、エポキシ樹脂3種	単位	構造物	数量	1	単価	153,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0kg 0kg 0個	構造物	1	136,200	136,200	WB229110	単一 76号	
ひび割れ注入 注入材	エポキシ樹脂1種	kg	0.03	2,800	84			
ひび割れ注入材	エポキシ樹脂3種	kg	0.002	2,720	5.44			
ひび割れ注入 シール材	エポキシ樹脂3種、1種	kg	0.91	2,320	2,111.2			
ひび割れ注入 注入器	エポキシ樹脂3種、1種	個	42	360	15,120			
計					153,520.64			
単価					153,600		円/構造物	

1 次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一44号	左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理 無	単位	構造物	数量	1	単価	185,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工 (左官工法)		無し 0.1m3未満 0.021m3	構造物	1	185,200	185,200	WB229210 単一 77号	
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.02	4,095	81.9	CB210830	
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 有り 6.0km以下 全ての費用	m ³	0.02	4,593	91.86	CB227010	
処分費 (m ³)		コンクリート殻	m ³	0.02	3,525	70.5	WYB00028 単一 78号	
計						185,444.26		
単価						185,500	円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一45号	左官工法	0.1m3未満 ポリマーセメントモルタル 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理有	単位	構造物	数量	1	単価	221,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
断面修復工 (左官工法)		有り 0.1m3未満 0.015m3	構造物	1	221,500	221,500	WB229210 単一 79号	
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.02	4,095	81.9	CB210830	
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 有り 6.0km以下 全ての費用	m 3	0.02	4,593	91.86	CB227010	
処分費 (m 3)		コンクリート殻	m 3	0.02	3,525	70.5	WYB00031 単一 78号	
計						221,744.26		
単価						221,800	円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一46号	止水用シール		単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	止水用シール材設置		m	1	7,813	7,813	WYB00029 単一 83号	
	計					7,813		
	単価					7,813	円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	部分塗装塗替	RC-III	単位	m2	数量	1	単価	4,795
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		素地調整 無し 無し 無し 3種カマC(動力工具と手工具の併用)	m 2	1	744	744	単一 60号	WB821550
塗替塗装		下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	m 2	1	756	756	単一 61号	WB821550
塗替塗装		下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	m 2	1	1,512	1,512	単一 62号	WB821550
塗替塗装		中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	733	733	単一 63号	WB821550
塗替塗装		上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	m 2	1	1,050	1,050	単一 64号	WB821550
計						4,795		
単価						4,795	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-50

単一49号	橋梁用伸縮継手装置設置工	補修 普通型 2車線相当 有 有	単位	m	数量	1	単価	200,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁用伸縮装置	遊間量50 伸縮量0【20用】	m	1	69,400	69,400			
伸縮装置工 補修	2車線 普通型	m	1	131,250	131,250			
諸雑費 (まるめ)		式	1		50			
計					200,700			
単価					200,700	円/m		

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50	
単-50号	シール材（材料）		単位	m	数量			単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	シール材	シリコン系 プライマー含む	L	62.2	4,670	290,474			3,139
	バックアップ材	ウレタンフォーム	L	63.4	370	23,458			
	計					313,932			
	単価					3,139		円/m	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-51号	処分費（m ³ ）	コンクリート殻	単位	m ³	数量			単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	処分費（t）		t	2.35	2,000	4,700			WB020052 単- 94号
	計					4,700			
	単価					4,700		円/m ³	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-52号	落橋防止装置材料費	KCS H566-F	単位	箇所	数量	1	単価	543,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H566-F	基	1	543,200	543,200		
計						543,200		
単価						543,200	円/箇所	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-53号	落橋防止装置材料費	KCS H340-M-e30	単位	箇所	数量	1	単価	422,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H340-M-e30	基	1	422,400	422,400		
計						422,400		
単価						422,400	円/箇所	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-54号	落橋防止装置材料費	KCS HJ906-F	単位	箇所	数量	1	単価	826,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H906-F	基	1	826,700	826,700		
計						826,700		
単価						826,700	円/箇所	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-55号	落橋防止装置材料費	SPC 800	単位	箇所	数量	1	単価	2,061,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（緩衝力→連結）		SP 800	基	1	2,061,267	2,061,267		
計						2,061,267		
単価						2,061,000	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	29,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,700		35,700		
	橋りょう特殊工		人	4	29,190		116,760		
	普通作業員		人	6	20,475		122,850		
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1			19,190		
	計						294,500		
	単価						29,450	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	落橋防止装置取付(水平力分担構造)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	63,820
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700		
	橋りょう特殊工		人	4	29,190	116,760		
	普通作業員		人	2	20,475	40,950		
	諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		61,890		
	計					255,300		
	単価					63,820	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-58号	落橋防止装置取付(緩衝材→連結)	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	116,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700		
	橋りょう特殊工		人	7	29,190	204,330		
	普通作業員		人	2	20,475	40,950		
	諸雑費(率+まるめ) 24%		式	1		67,420		
	計					348,400		
	単価					116,100	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-59号	ボルト本締め		単位	本	数量		
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700	
	橋りょう特殊工		人	2.5	29,190	72,975	
	普通作業員		人	1	20,475	20,475	
	諸雑費（率+まるめ） 17%		式	1		21,950	
	計					151,100	
	単価					1,511	円/本

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-60号	塗替塗装	素地調整 無し 無し 無し 3種ケレンC(動力工具と手工具の併用)	単位	m ²	数量	100	単価	744
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装		昼間 素地調整 3種ケレンC 制約無	m ²	100	744	74,400		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						74,400		
単価						744	円/m ²	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-61号	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(1層)はけ・ローラー	単位	m ²	数量	100	単価	756
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗り		昼間 弱溶剤形変性エポキシ1層はけ・ローラー 制約無	m ²	100	756	75,600		
諸雑費（まるめ）			式	1		0		
計						75,600		
単価						756	円/m ²	

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-62号	塗替塗装	下塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形変性 ^{エポキシ} 樹脂塗料(2層)はけ・ローラー	単位	m ²	数量	100	単価 1,512
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	下塗り					
		昼間 弱溶剤形変性 ^{エポキシ} 2層はけ・ローラー 制約無	m ²	100	1,512	151,200	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						151,200	
単価						1,512	円/m ²

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-63号	塗替塗装	中塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形 ^{ふっ素} 樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	単位	m ²	数量	100	単価 733
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工	塗替塗装	中塗り					
		昼間 弱溶剤形 ^{ふっ素} はけ・ローラー 淡彩 制約無	m ²	100	733	73,300	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						73,300	
単価						733	円/m ²

参考資料（1）

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-64号	塗替塗装	上塗り 無し 無し 無し 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 はけ・ローラー 淡彩	単位	m ²	数量	100	単価 1,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り		昼間 弱溶剤形ふっ素 はけ・ローラー淡彩 制約無	m ²	100	1,050	105,000	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						105,000	
単価						1,050	円/m ²

						単価使用年月	2020.09
						歩掛使用年月	2020.09
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-65号	落橋防止装置材料費	KCS H453-F	単位	箇所	数量	1	単価 464,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H453-F	基	1	464,100	464,100	
計						464,100	
単価						464,100	円/箇所

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-66号	落橋防止装置材料費	KCS H680-F	単位	箇所	数量	1	単価	641,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（水平力分担構造）		KCS H680-F	基	1	641,100	641,100		
計						641,100		
単価						641,100	円/箇所	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-67号	落橋防止装置材料費	SPC 650	単位	箇所	数量	1	単価	1,516,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
落橋防止装置（緩衝力→連結）		SP 650	基	1	1,516,200	1,516,200		
計						1,516,200		
単価						1,516,000	円/箇所	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	29,450
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700			
	橋りょう特殊工		人	4	29,190	116,760			
	普通作業員		人	6	20,475	122,850			
	諸雑費（率+まるめ） 7%		式	1		19,190			
	計					294,500			
	単価					29,450		円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	ボルト本締め		単位	本	数量	100	単価	1,511
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1	35,700	35,700		
	橋りょう特殊工		人	2.5	29,190	72,975		
	普通作業員		人	1	20,475	20,475		
	諸雑費 (率+まるめ) 17%		式	1		21,950		
	計					151,100		
	単価					1,511	円/本	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-70号	塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り（(1kg/m2)/回）	単位	m ²	数量		1	27,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）		制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り（(1kg/m2)/回）	m ²	1	27,000	27,000		
計						27,000		
単価						27,000	円/m ²	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-71号	廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	単位	m ²	数量		1	3,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
廃材の回収・積込		制約無 固定足場 100m2未満	m ²	1	3,176	3,176		
計						3,176		
単価						3,176	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-72号	排水管撤去	φ200以下	単位	m	数量	10	単価	33,840
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	2.4	24,360	58,464		
	特殊作業員		人	7.2	22,995	165,564		
	普通作業員		人	4.8	20,475	98,280		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,092		
	計					338,400		
	単価					33,840	円/m	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-73号	排水管撤去	φ200以下	単位	m	数量	10	単価	33,840
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.4	24,360	58,464			
特殊作業員		人	7.2	22,995	165,564			
普通作業員		人	4.8	20,475	98,280			
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		16,092			
計					338,400			
単価					33,840	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-74号	鉄筋 (沓座拡幅工)	SD345 D32~D29	単位	t	数量	10	単価	202,800
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役			人	7	24,360	170,520		
鉄筋工			人	36	24,255	873,180		
普通作業員			人	15	20,475	307,125		
鉄筋コンクリート用棒鋼		SD345 D29~32	t	10.1	67,000	676,700		
諸雑費 (まるめ)			式	1		475		
計						2,028,000		
単価						202,800	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-75号	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0.033kg 0.524kg 24個	単位	構造物	数量	1	単価	146,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.5	24,360	36,540			
特殊作業員		人	2.4	22,995	55,188			
普通作業員		人	1.8	20,475	36,855			
ひび割れ注入 注入材	球キ樹脂1種	kg	0.033	2,800	92			
ひび割れ注入 シール材	球キ樹脂3種、1種	kg	0.718	2,320	1,665			
ひび割れ注入 注入器	球キ樹脂3種、1種	個	24	360	8,640			
諸雑費（率+まるめ） 6%		式	1		7,620			
計					146,600			
単価					146,600	円/構造物		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-76号	ひび割れ補修工（低圧注入工法）	25m未満 0kg 0kg 0個	単位	構造物	数量	1	単価	136,200
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.5	24,360	36,540		
	特殊作業員		人	2.4	22,995	55,188		
	普通作業員		人	1.8	20,475	36,855		
	諸雑費（率+まるめ） 6%		式	1		7,617		
	計					136,200		
	単価					136,200	円/構造物	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-77号	断面修復工（左官工法）	無し 0.1m3未満 0.021m3	単位	構造物	数量	1	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
土木一般世話役		人	1.9	24,360	46,284		
特殊作業員		人	3.2	22,995	73,584		
普通作業員		人	2.1	20,475	42,997		
ポ リマセメントモルタル	左官工法用（コテ塗り）	m ³	0.025	309,000	7,725		
諸雑費（率+まるめ） 9%		式	1		14,610		
計					185,200		
単価					185,200		円/構造物

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-79号	断面修復工（左官工法）	有り 0.1m3未満 0.015m3	単位	構造物	数量	1	単価	221,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	2.3	24,360	56,028			
特殊作業員		人	3.8	22,995	87,381			
普通作業員		人	2.5	20,475	51,187			
ポ リマセメントモルタル	左官工法用（コテ塗り）	m ³	0.018	309,000	5,562			
諸雑費（率+まるめ） 11%		式	1		21,342			
計					221,500			
単価					221,500	円/構造物		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	鋼板接着部再注入		単位	m ²	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.66	24,360	40,437		
	特殊作業員		人	6.66	22,995	153,146		
	普通作業員		人	1.66	20,475	33,988		
	注入材	エポキシ	k g	43.2	2,470	106,704		
	諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		11,325		
	計					345,600		
	単価					34,560	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-81号	モルタル撤去	単位	m ³	数量	単価	金額	単価	687,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4.44	24,360	108,158			
特殊作業員		人	13.33	22,995	306,523			
普通作業員		人	13.33	20,475	272,931			
諸雑費(まるめ)		式	1		88			
計					687,700			
単価					687,700	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-82号	処分費 (m ³)	モルタル殻	単位	m ³	数量		単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費 (t)		t	2.1	1,500	3,150	WB020052 単- 95号
	計					3,150	
	単価					3,150	円/m ³

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-83号	止水用シール材設置		単位	m	数量		単価	
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防水工		人	2.5	24,150	60,375		
	シール材	シリコーン系 プライマー含む	L	3.8	4,670	17,746		
	諸雑費（まるめ）		式	1		9		
	計					78,130		
	単価					7,813	円/m	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-84号	塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）	制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り（(1kg/m2)/回）	単位	m ²	数量		1	単価	27,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
塗膜剥離剤・塗膜除去（材工共）		制約無 固定足場 100m2未満 2回塗り（(1kg/m2)/回）	m ²	1	27,000	27,000			
計						27,000			
単価						27,000	円/m ²		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0	
単-85号	廃材の回収・積込	制約無 固定足場 100m2未満	単位	m ²	数量		1	単価	3,176
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
廃材の回収・積込		制約無 固定足場 100m2未満	m ²	1	3,176	3,176			
計						3,176			
単価						3,176	円/m ²		

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-86号	足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	100	単価	4,083
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人	1.4	24,360	34,104		
	とび工		人	7.7	24,990	192,423		
	普通作業員		人	1.2	20,475	24,570		
	ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	43,300	60,620		
	諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		96,583		
	計					408,300		
	単価					4,083	円/掛m ²	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50
単-87号	交通誘導警備員A		単位	人日	数量		単価	
					1			21,270
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人	1	21,262	21,262		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						21,270		
単価						21,270	円/人日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-50
単-88号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			18,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	18,742	18,742		
諸雑費（まるめ）			式	1		8		
計						18,750		
単価						18,750	円/人日	

参考資料（1）

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-89号	交通誘導警備員B		単位	人日	数量		単価	
					1			12,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1	12,495	12,495		
諸雑費（まるめ）			式	1		5		
計						12,500		
単価						12,500	円/人日	

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-90号	鉛等呼吸用保護具等費用		単位	式	数量		単価	
					1			370,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉛等呼吸用保護具等費用		20m2以下	式	1		370,000		
計						370,000		
単価						370,000	円/式	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-91号	鉄筋探査工	横向き	単位	m ²	数量	10	単価
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（A）		人	0.8	51,135	40,908		
技師（B）		人	1.6	42,630	68,208		
技師（C）		人	1.6	34,335	54,936		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		8,148		
計					172,200		
単価					17,220	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2020.09
歩掛使用年月	2020.09
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-92号	鉄筋探査工	横向き	単位	m ²	数量	単価	金額
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師（A）		人	0.8	51,135	40,908		
技師（B）		人	1.6	42,630	68,208		
技師（C）		人	1.6	34,335	54,936		
諸雑費（率+まるめ） 5%		式	1		8,148		
計					172,200		
単価					17,220	円/m ²	

参考資料（２）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-94号	処分費（t）		単位	t	数量		単価
					100		2,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分場【夜間】		コンクリート殻(無筋)【三共建設(株) 洞北センター】					
			t	100	2,000	200,000	
	計					200,000	
	単価					2,000	円/t

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2020.09 2020.09 1.000-00-00-2-0
単-95号	処分費（t）		単位	t	数量		単価
					100		1,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分場【昼間】		コンクリート殻(無筋)【(株)フェアポートリサイクル八幡工場】					
			t	100	1,500	150,000	
	計					150,000	
	単価					1,500	円/t