

令和3年1月12日（令和3年1月26日）

国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事

【工事設計書（公表資料）】

大阪国道事務所

知り得た情報は、近畿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」を行わないこと。

鏡

1. 工事名

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事
工事地名	(自)大阪府枚方市星丘1丁目地先 (至)大阪府守口市大日町4丁目地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 2年12月	12) 設 計 年 月	令和 2年10月
2) 事務所名	大阪国道事務所 管理第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	4251010020	14) 単価適用年月	2020年12月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2020年12月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	橋梁保全工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	350日間 自 令和 3年 1月13日 (当初) 至 令和 3年12月28日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	大阪府	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	東大阪市 他	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道1号	22) 処 分 費 等	78,970
		23) 公 告 日	令和 2年10月 6日
		24) 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	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
橋梁保全工事 【天野川新橋】		式	1		98,250,916				
橋梁付属物工		式	1		92,912,906				
伸縮継手工		式	1		37,327,410				
鋼・コン製伸縮装置補修(夜間)	伸縮量80mm 片側鋼床版	m	58.7	589,500	34,603,650			単-1号	
鋼・コン製伸縮装置補修(夜間)	伸縮量50mm	m	4.5	241,200	1,085,400			単-2号	
鋼・コン製伸縮装置補修(夜間)	伸縮量20mm	m	7.4	221,400	1,638,360			単-3号	
落橋防止装置工(新設横桁)		式	1		12,373,022				
製作加工	各種	t	8.9	731,600	6,511,240			単-4号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×85	組	1,216	170.2	206,963			単-5号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×65	組	416	152.2	63,315			単-6号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×55	組	344	143.2	49,260			単-7号	
摩擦接合用高力ボルト	F10T M22×60(2W付)	組	228	257.5	58,710			単-8号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
六角ボルト	SUS304 M12×70(2W、ウット付)	組	88	236.9	20,847			単-9号	
ボルト本締め		本	2,204	620.8	1,368,243			単-10号	
現場孔明	φ24.5	本	836	1,139	952,204			単-11号	
緩衝材	クローブレンコム 200×50×200	箇所	22	13,370	294,140			単-12号	
落橋防止鋼材取付	新設横桁	組	19	149,900	2,848,100			単-13号	
落橋防止装置工(鋼製突起)		式	1		6,734,081				
製作加工	各種	t	4	791,000	3,164,000			単-14号	
六角ボルト	SUS304 M12×70(2W、ウット付)	組	76	236.9	18,004			単-15号	
チップング		m2	8	7,030	56,240			単-16号	
削孔	削孔径 45mm 削孔深さ 535mm	孔	32	7,294	233,408			単-17号	
削孔	削孔径 42mm 削孔深さ 490mm	孔	44	6,011	264,484			単-18号	
アンカーボルト	D35×625 エポキシ樹脂	本	32	5,339	170,848			単-19号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
アンカーボルト	D32×575 エポキシ樹脂	本	44	4,410	194,040			単-20号	
緩衝材	クローブレンゴム 310×50×450	箇所	19	25,990	493,810			単-21号	
シール材	△30mm×28mm エポキシ樹脂系	m	49	3,603	176,547			単-22号	
落橋防止装置取付	鋼製突起	組	19	103,300	1,962,700			単-23号	
落橋防止装置工(落橋防止構造)		式	1		6,354,312				
製作加工	各種	t	3.1	757,400	2,347,940			単-24号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×125(2W付)	組	48	301.2	14,457			単-25号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×120	組	32	201.7	6,454			単-26号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×65	組	64	152.2	9,740			単-27号	
ガス切断		m	3	103,400	310,200			単-28号	
現場溶接		m	27	10,730	289,710			単-29号	
ボルト本締め		本	144	620.8	89,395			単-30号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
現場孔明	φ24.5	本	144	1,139	164,016			単-31号	
落橋防止装置取付	PCケーブル	組	8	390,300	3,122,400			単-32号	
水平力分担構造工(新設横桁)		式	1		5,186,409				
製作加工	各種	t	3.6	730,400	2,629,440			単-33号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×85	組	512	170.2	87,142			単-34号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×65	組	176	152.2	26,787			単-35号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×55	組	140	143.2	20,048			単-36号	
摩擦接合用高力ボルト	F10T M22×60(2W付)	組	96	257.5	24,720			単-37号	
六角ボルト	SUS304 M12×70(2W、ワット付)	組	64	236.9	15,161			単-38号	
ボルト本締め		本	924	620.8	573,619			単-39号	
現場孔明	φ24.5	本	348	1,139	396,372			単-40号	
緩衝材	クローブレンゴム 200×50×200	箇所	16	13,370	213,920			単-41号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
落橋防止鋼材取付	新設横桁	組	8	149,900	1,199,200			単-42号	
水平力分担構造工(主桁付きスタッパ-)		式	1		11,577,296				
製作加工	各種	t	5.2	746,100	3,879,720			単-43号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×120	組	188	201.7	37,919			単-44号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×100	組	160	183.7	29,392			単-45号	
摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×95	組	168	179.2	30,105			単-46号	
六角ボルト	SUS304 M12×95(1W、1テ -ハ°W5°、Uナット付)	組	140	361.3	50,582			単-47号	
六角ボルト	SUS304 M12×85(1W、1テ -ハ°W5°、Uナット付)	組	140	351.3	49,182			単-48号	
ボルト本締め		本	516	620.8	320,332			単-49号	
現場孔明	φ24.5	本	376	1,139	428,264			単-50号	
緩衝材	クロップレンコム 370×50× 190	箇所	70	16,890	1,182,300			単-51号	
水平分担構造取付	主桁付きスタッパ-	組	47	118,500	5,569,500			単-52号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
水平力分担構造工(RC突起)		式	1		2,214,257				
チッピング		m2	5	7,030	35,150			単-53号	
削孔	削孔径 42mm 削孔深さ 490mm	孔	128	6,011	769,408			単-54号	
削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	孔	64	4,675	299,200			単-55号	
アンカー筋	D32×1490 エポキシ樹脂	本	128	4,540	581,120			単-56号	
アンカー筋	D22×1050 エポキシ樹脂	本	64	2,459	157,376			単-57号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	3	32,970	98,910			単-58号	
型枠	一般型枠	m2	33	7,567	249,711			単-59号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.18	129,900	23,382			単-60号	
縁端拡幅工		式	1		11,146,119				
チッピング		m2	101	7,030	710,030			単-61号	
削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 420mm	孔	222	4,675	1,037,850			単-62号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 370mm	孔	340	4,675	1,589,500			単-63号	
削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	孔	448	4,675	2,094,400			単-64号	
アンカー筋挿入	D22×1100 エポキシ樹脂	本	222	2,241	497,502			単-65号	
アンカー筋挿入	D22×1050 エポキシ樹脂	本	340	2,133	725,220			単-66号	
アンカー筋挿入	D22×1020 エポキシ樹脂	本	448	2,069	926,912			単-67号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	30	45,830	1,374,900			単-68号	
型枠	一般型枠	m2	150	10,360	1,554,000			単-69号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	3.55	179,100	635,805			単-70号	
橋梁補修工		式	1		1,511,500				
ひび割れ補修工		式	1		1,211,000				
低圧注入工法	エポキシ樹脂	構造物	1	1,211,000	1,211,000			単-71号	
断面修復工		式	1		300,500				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
左官工法	ポリマーセメントモルタル	構造物	1	300,500	300,500			単-72号	
現場塗装工		式	1		861,506				
現場塗装工(F-11系)		式	1		861,506				
素地調整	動力工具処理	m2	77	4,065	313,005			単-73号	
下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料 塗装回数1回	m2	77	878.4	67,636			単-74号	
下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料 (2回塗り/層)	m2	77	3,750	288,750			単-75号	
中塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	m2	77	1,020	78,540			単-76号	
上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	m2	77	1,475	113,575			単-77号	
構造物撤去工		式	1		104,364				
運搬処理工		式	1		104,364				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	3	5,213	15,639			単-78号	
殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	m3	5	5,213	26,065			単-79号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	3	4,700	14,100			単-80号	
殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	m3	5	5,000	25,000			単-81号	
現場発生産品運搬	伸縮装置	回	2	11,780	23,560			単-82号	
仮設工		式	1		2,860,640				
足場工		式	1		1,174,200				
足場	吊り足場	m2	100	8,418	841,800			単-83号	
足場	枠組足場 安全ネット必要	掛m2	80	4,155	332,400			単-84号	
交通管理工		式	1		1,686,440				
交通誘導警備員		人日	28	12,970	363,160			単-85号	
交通誘導警備員(夜間)		人日	68	19,460	1,323,280			単-86号	
直接工事費		式	1		98,250,916				
共通仮設費		式	1		16,475,810				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
共通仮設費		式	1		3,848,810				
技術管理費		式	1		1,944,810				
道路施設基本作業作成費		式	1		51,270			内-1号	
鉄筋探査費		m2	114	16,610	1,893,540			単-87号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		1,904,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		12,627,000				
純工事費		式	1		114,726,726				
現場管理費		式	1		46,558,000				
工事原価		式	1		200,080,769				
一般管理費等		式	1		26,499,231				
工事価格		式	1		226,580,000				
消費税相当額		式	1		22,658,000				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
工事費計		式	1		249,238,000				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
橋梁保全工事 【北中振橋】		式	1		14,622,007				
道路土工		式	1		92,424				
掘削工		式	1		41,496				
掘削	土砂 現場制約あり	m3	8	5,187	41,496			単-1号	
残土処理工		式	1		50,928				
土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	m3	8	4,026	32,208			単-2号	
残土等処分		m3	8	2,340	18,720			単-3号	
橋梁付属物工		式	1		2,467,486				
縁端拡幅工		式	1		2,467,486				
チッピング		m2	16	7,030	112,480			単-4号	
削孔	削孔径 26mm 削孔深さ 250mm	孔	236	4,539	1,071,204			単-5号	
アカー筋挿入	D16×910 球状樹脂	本	118	1,695	200,010			単-6号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
アンカー筋挿入	D16×960 エポキシ樹脂	本	118	1,695	200,010			単-7号	
コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	m3	9	45,830	412,470			単-8号	
型枠	一般型枠	m2	33	10,360	341,880			単-9号	
鉄筋	SD345 D13	t	0.24	181,100	43,464			単-10号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	0.48	179,100	85,968			単-11号	
橋脚耐震補強工		式	1		7,832,906				
作業土工		式	1		28,964				
床掘り	土砂	m3	2	8,379	16,758			単-12号	
埋戻し	土砂	m3	2	6,103	12,206			単-13号	
桁下充填工		式	1		7,803,942				
均しコンクリート	18-8-40(高炉) t=10cm	m2	81	2,829	229,149			単-14号	
目地板	瀝青繊維質目地板 t=20mm	m2	112	3,088	345,856			単-15号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
型枠	撤去しない埋設型枠	m2	1	3,817	3,817			単-16号	
防水シート	塩ビシート t=1.5mm	m2	16	2,350	37,600			単-17号	
土のう積	小口並べ	m2	31	12,530	388,430			単-18号	
削孔	φ66 削孔長0.4m	孔	2	6,196	12,392			単-19号	
削孔	φ66 削孔長0.7m	孔	2	6,833	13,666			単-20号	
注入孔	VP50 L=0.4m	箇所	2	6,215	12,430			単-21号	
排気孔	VP50 L=0.7m	箇所	2	6,876	13,752			単-22号	
気泡混合軽量土	K3-10	m3	81	27,480	2,225,880			単-23号	
無収縮モルタル	セメント系プレミックスタイプ	m3	12	374,000	4,488,000			単-24号	
張コンクリート	18-8-40(高炉) t=20cm	m2	5	6,594	32,970			単-25号	
防護柵工		式	1		711,360				
路側防護柵工		式	1		711,360				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	橋梁保全工事	数量増減	金額増減	摘要
ガードレール	Gr-B-2B(特)	m	19	37,440	711,360					単-26号
構造物撤去工		式	1		176,391					
防護柵撤去工		式	1		34,770					
防護柵撤去(ガードレール)	独立基礎ガードレール	m	19	1,830	34,770					単-27号
構造物取壊し工		式	1		107,345					
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	3	28,980	86,940					単-28号
張コンクリート切断	15cmを超え30cm以下	m	7	2,915	20,405					単-29号
運搬処理工		式	1		34,276					
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	3	4,518	13,554					単-30号
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	3	4,230	12,690					単-31号
現場発生品運搬	ガードレール	回	1	8,032	8,032					単-32号
仮設工		式	1		3,341,440					

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
足場工		式	1		332,400				
足場	枠組足場 安全柵必要	掛m2	80	4,155	332,400			単-33号	
交通管理工		式	1		3,009,040				
交通誘導警備員		人日	232	12,970	3,009,040			単-34号	
直接工事費		式	1		14,622,007				
共通仮設費		式	1		4,978,520				
共通仮設費		式	1		743,520				
技術管理費		式	1		275,520				
鉄筋探査費		m2	16	17,220	275,520			単-35号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		468,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		4,235,000				
純工事費		式	1		19,600,527				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
現場管理費		式	1		13,126,000				
工事原価		式	1		32,726,527				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
橋梁保全工事 【守口高架橋】		式	1		2,288,576				
橋脚巻立て工		式	1		1,921,810				
作業土工		式	1		166,690				
床掘り	土砂	m3	30	1,870	56,100			単-1号	
埋戻し	土砂	m3	30	3,283	98,490			単-2号	
土材料		m3	2	6,050	12,100			単-3号	
橋脚コンクリート巻立て工(構造物単位)		式	1		1,755,120				
コンクリート削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 450mm	箇所	34	2,317	78,778			単-4号	
コンクリート巻立て	24-12-25(20)(高炉)	m3	13	101,000	1,313,000			単-5号	
鉄筋	SD345 D16~25	t	1.29	200,100	258,129			単-6号	
スリット溶接	SD345 D13×150	箇所	49	1,281	62,769			単-7号	
スリット溶接	SD345 D13×180	箇所	12	1,291	15,492			単-8号	

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
シール材	△30mm×30mm 珪酸樹脂系	m	8	3,369	26,952			単-9号	
構造物撤去工		式	1		76,846				
構造物取壊し工		式	1		57,960				
コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	m3	2	28,980	57,960			単-10号	
運搬処理工		式	1		18,886				
殻運搬	コンクリート殻(無筋)	m3	2	5,213	10,426			単-11号	
殻処分	コンクリート殻(無筋)	m3	2	4,230	8,460			単-12号	
仮設工		式	1		289,920				
交通管理工		式	1		289,920				
交通誘導警備員		人日	24	12,080	289,920			単-13号	
直接工事費		式	1		2,288,576				
共通仮設費		式	1		1,034,940				

設計内訳書

工事名	国道1号高槻維持管内橋梁補強補修工事 (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	
共通仮設費		式	1		124,940				
技術管理費		式	1		23,940				
鉄筋探査費		m2	2	11,970	23,940			単-14号	
現場環境改善費 (率計上)		式	1		101,000				
共通仮設費 (率計上)		式	1		910,000				
純工事費		式	1		3,323,516				
現場管理費		式	1		2,746,000				
工事原価		式	1		6,069,516				

一式当たり内訳書

道路施設基本ア-ク作成費

第 1号内訳書

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
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
道路施設基本ア-ク作成費		工事	1	51,270	51,270			
合 計					51,270			

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	鋼・コン製伸縮装置補修（夜間）	伸縮量80mm 片側鋼床版	単位	m	数量	1	単価	589,500
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(二次止水材設置含む)	補修 普通型 2車線相当 片側鋼床版 夜間	m	1	334,290	334,290			
橋梁用伸縮装置(片側鋼床版用)	荷重支持型 車道用 伸縮量80mm	m	1	177,000	177,000			
橋梁用伸縮装置二次止水材	車道用 伸縮量80mm用 本体取付型(片側鋼床版用)	m	1	78,200	78,200			
計					589,490			
単価					589,500	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	鋼・コン製伸縮装置補修(夜間)	伸縮量50mm	単位	m	数量	1	単価	241,200
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(二次止水材設置含む)	補修 普通型 1車線相当 夜間	m	1	139,260	139,260			
橋梁用伸縮装置	荷重支持型 歩道用 伸縮量50mm	m	1	73,900	73,900			
橋梁用伸縮装置二次止水材	歩道用 伸縮量50mm用 本体取付型	m	1	28,000	28,000			
計					241,160			
単価					241,200	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	鋼・コン製伸縮装置補修(夜間)	伸縮量20mm	単位	m	数量	1	単価	221,400
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(二次止水材設置含む)	補修 普通型 1車線相当 夜間	m	1	139,260	139,260			
橋梁用伸縮装置	荷重支持型 歩道用 伸縮量20mm	m	1	54,100	54,100			
橋梁用伸縮装置二次止水材	歩道用 伸縮量20mm用 本体取付型	m	1	28,000	28,000			
計					221,360			
単価					221,400	円/m		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	製作加工	各種	単位	t	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	落橋防止鋼材	SM400A 工場塗装(C-5系塗装)	t	7.07	762,000	5,387,340		
	落橋防止鋼材	SS400 プライマーのみ	t	1.83	614,000	1,123,620		
	計					6,510,960		
	単価					731,600	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-5号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×85	単位	組	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S 1 0 T M 2 2 × 8 5	組	1	170.2	170.2		
	計					170.2		
	単価					170.2	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×65	単位	組	数量		1	単価	152.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 6 5	組	1	152.2	152.2			
計						152.2			
単価						152.2	円/組		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-7号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×55	単位	組	数量		1	単価	143.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 5 5	組	1	143.2	143.2			
計						143.2			
単価						143.2	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-8号	名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	単価	摘要
	摩擦接合用高力ボルト	F10T M22×60(2W付)					1		257.5
	摩擦接合用高力ボルト (六角)	F 1 0 T M 2 2 × 6 0	組	1	162.5	162.5			
	丸座金(ワッシャー)	M22×6.0	枚	1	95	95			
	計						257.5		
	単価						257.5	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	六角ボルト	SUS304 M12×70(2W、Uナット付)	単位	組	数量	1	単価	236.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	六角ボルト	SUS304 M12×70	本	1	62.3	62.3		
	ワッシャー	SUS304 M12	枚	2	8.3	16.6		
	Uナット(ゆるみ止めナット)	SUS304 M12	個	1	158	158		
	計					236.9		
	単価					236.9	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	ボルト本締め		単位	本	数量		単価	620.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ボルト本締め		本	1	620.8	620.8		
	計					620.8		
	単価					620.8	円/本	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	現場孔明	φ24.5	単位	本	数量		単価	1,139
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場孔明(鋼構造物)	10本以上/箇所 全ての費用	本	1	1,139	1,139		
	計					1,139		
	単価					1,139	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	緩衝材	クロップレンゴム 200×50×200	単位	箇所	数量		1	単価	13,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
緩衝材設置		ボルト固定タイプ	箇所	1	6,082	6,082			
緩衝材(孔加工費含む)		クロップレンゴム 200×50×200	枚	1	7,280	7,280			
計						13,362			
単価						13,370	円/箇所		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	落橋防止鋼材取付	新設横桁	単位	組	数量		1	単価	149,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
部材取付工		新設横桁 単部材質量600kg以下	組	1	113,900	113,900			
部材荷卸し		単部材質量600kg以下	組	1	35,940	35,940			
計						149,840			
単価						149,900	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	製作加工	各種	単位	t	数量	1	単価	791,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落橋防止鋼材	SM400A 亜鉛メッキ(HDZ55)	t	1	791,000	791,000		
	計					791,000		
	単価					791,000	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	六角ボルト	SUS304 M12×70(2W、Uナット付)	単位	組	数量	1	単価	236.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	六角ボルト	SUS304 M12×70	本	1	62.3	62.3		
	ワッシャー	SUS304 M12	枚	2	8.3	16.6		
	Uナット(ゆるみ止めナット)	SUS304 M12	個	1	158	158		
	計					236.9		
	単価					236.9	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	チッピング*		単位	m2	数量		1	単価	7,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
チッピング (厚2cm以下)			m2	1	6,950	6,950			
人力積込		コンクリート塊	m3	0.02	3,990	79.8			
計						7,029.8			
単価						7,030	円/m2		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	削孔	削孔径 45mm 削孔深さ 535mm	単位	孔	数量		100	単価	7,294
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)		30mmを超え43mm以下 500mmを超え1000mm以下 全ての費用	孔	100	7,290	729,000			
人力積込		コンクリート塊	m3	0.09	3,990	359.1			
計						729,359.1			
単価						7,294	円/孔		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-18号	削孔	削孔径 42mm 削孔深さ 490mm	単位	孔	数量	100	単価	6,011
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)		30mmを超え43mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	100	6,008	600,800		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.07	3,990	279.3		
計						601,079.3		
単価						6,011	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-19号	アンカーボルト	D35×625 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	5,339
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 下方向	本	1	1,334	1,334			
アンカーボルト	SD345 D35×625 (M33用1N(1種)1N(3種)1W 先端ｼﾞｯ切)	組	1	2,770	2,770			
注入材 (材料費)	0.484kg/本	本	1	1,235	1,235			
計						5,339		
単価						5,339	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-20号	アンカーボルト	D32×575 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	4,410
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 下方向	本	1	1,334	1,334			
アンカーボルト	SD345 D32×575 (M30用1N(1種)1N(3種)1W 先端ｼﾞｯ切)	組	1	2,030	2,030			
注入材 (材料費)	0.41kg/本	本	1	1,046	1,046			
計						4,410		
単価						4,410	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	緩衝材	クروط ^レ ンコ ^ム 310×50×450	単位	箇所	数量		単価	25,990
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
緩衝材設置		ボ ^{ルト} 固定 ^{タイプ}	箇所	1	6,082	6,082		
緩衝材(孔加工費含む)		クروط ^レ ンコ ^ム 310×50×450	枚	1	19,900	19,900		
計						25,982		
単価						25,990	円/箇所	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-22号	シール材	△30mm×28mm 工 ^ホ キ ^ン 樹脂系	単位	m	数量		単価	3,603
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
シール材設置		△30mm×28mm 工 ^ホ キ ^ン 樹脂系	m	1	3,603	3,603		
計						3,603		
単価						3,603	円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-23号	落橋防止装置取付	鋼製突起	単位	組	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	部材取付工	鋼製突起 単部材質量600kg以下	組	1	67,270	67,270		
	部材荷卸し	単部材質量600kg以下	組	1	35,940	35,940		
	計					103,210		
	単価					103,300	円/組	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	製作加工	各種	単位	t	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	落橋防止鋼材	SM400A 工場塗装(C-5系塗装)	t	1.88	762,000	1,432,560		
	落橋防止鋼材	SM400A プライマーのみ	t	1.22	750,100	915,122		
	計					2,347,682		
	単価					757,400	円/t	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-25号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×125(2W付)	単位	組	数量		1	単価	301.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 1 2 5	組	1	206.2	206.2			
丸座金(ワッシャー)		M22×6.0	枚	1	95	95			
計						301.2			
単価						301.2	円/組		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-26号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×120	単位	組	数量		1	単価	201.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 1 2 0	組	1	201.7	201.7			
計						201.7			
単価						201.7	円/組		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-27号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×65	単位	組	数量		1	単価	152.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 6 5	組	1	152.2	152.2			
計						152.2			
単価						152.2	円/組		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-28号	ガス切断		単位	m	数量		1	単価	103,400
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ガス切断切削仕上工		板厚6mm≦t≦10mm	m	1	103,400	103,400			
計						103,400			
単価						103,400	円/m		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-29号	現場溶接		単位	m	数量		1	単価	10,730
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場溶接工		すみ肉脚長6mm	m	1	10,730	10,730			
計						10,730			
単価						10,730	円/m		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-30号	ボルト本締め		単位	本	数量		1	単価	620.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ボルト本締め			本	1	620.8	620.8			
計						620.8			
単価						620.8	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-31号	現場孔明	φ24.5	単位	本	数量	1	単価	1,139
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
現場孔明(鋼構造物)		10本以上/箇所 全ての費用		本	1	1,139	1,139	
計							1,139	
単価							1,139	円/本

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-32号	落橋防止装置取付	PCケーブル	単位	組	数量	1	単価	390,300
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要
部材取付工		PCケーブル	単部材質量600kg以下	組	1	108,300	108,300	
落橋防止装置		PCケーブル	設計耐力495kN以上 L=3802mm	組	1	246,000	246,000	
部材荷卸し			単部材質量600kg以下	組	1	35,940	35,940	
計							390,240	
単価							390,300	円/組

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	製作加工	各種	単位	t	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	落橋防止鋼材	SM400A 工場塗装(C-5系塗装)	t	2.83	762,000	2,156,460		
	落橋防止鋼材	SS400 プライマーのみ	t	0.77	614,000	472,780		
	計					2,629,240		
	単価					730,400	円/t	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×85	単位	組	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	摩擦接合用高力ボルト(トルシア)	S 1 0 T M 2 2 × 8 5	組	1	170.2	170.2		
	計					170.2		
	単価					170.2	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-35号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×65	単位	組	数量		1	単価	152.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 6 5	組	1	152.2	152.2			
計						152.2			
単価						152.2	円/組		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-36号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×55	単位	組	数量		1	単価	143.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 5 5	組	1	143.2	143.2			
計						143.2			
単価						143.2	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-37号	摩擦接合用高力ボルト	F10T M22×60(2W付)	単位	組	数量	1	単価	257.5
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト(六角)	F10T M22×60	組	1	162.5	162.5			
丸座金(ワッシャー)	M22×6.0	枚	1	95	95			
計					257.5			
単価					257.5	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-38号	六角ボルト	SUS304 M12×70(2W、Uナット付)	単位	組	数量	1	単価	236.9
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルト		SUS304 M12×70	本	1	62.3	62.3		
ワッシャー		SUS304 M12	枚	2	8.3	16.6		
Uナット(ゆるみ止めナット)		SUS304 M12	個	1	158	158		
計						236.9		
単価						236.9	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-39号	ボルト本締め		単位	本	数量		単価	620.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ボルト本締め		本	1	620.8	620.8		
	計					620.8		
	単価					620.8	円/本	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-40号	現場孔明	φ24.5	単位	本	数量		単価	1,139
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場孔明(鋼構造物)	10本以上/箇所 全ての費用	本	1	1,139	1,139		
	計					1,139		
	単価					1,139	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-41号	緩衝材	クロップレンゴム 200×50×200	単位	箇所	数量		1	単価	13,370
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
緩衝材設置		ボルト固定タイプ	箇所	1	6,082	6,082			
緩衝材(孔加工費含む)		クロップレンゴム 200×50×200	枚	1	7,280	7,280			
計						13,362			
単価						13,370	円/箇所		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-42号	落橋防止鋼材取付	新設横桁	単位	組	数量		1	単価	149,900
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
部材取付工		新設横桁 単部材質量600kg以下	組	1	113,900	113,900			
部材荷卸し		単部材質量600kg以下	組	1	35,940	35,940			
計						149,840			
単価						149,900	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一43号	製作加工	各種	単位	t	数量	金額	単価
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	落橋防止鋼材	SM400A 工場塗装(C-5系塗装)	t	1.99	762,000	1,516,380	
	落橋防止鋼材	SM400A プライマーのみ	t	2.14	750,100	1,605,214	
	落橋防止鋼材	SS400 工場塗装(C-5系塗装)	t	0.56	793,700	444,472	
	落橋防止鋼材	SS400 プライマーのみ	t	0.51	614,000	313,140	
	計					3,879,206	
	単価					746,100	円/t

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-44号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×120	単位	組	数量		1	単価	201.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 1 2 0	組	1	201.7	201.7			
計						201.7			
単価						201.7	円/組		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-45号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×100	単位	組	数量		1	単価	183.7
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 1 0 0	組	1	183.7	183.7			
計						183.7			
単価						183.7	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-46号	摩擦接合用高力ボルト	S10T M22×95	単位	組	数量	1	単価	179.2
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)		S 1 0 T M 2 2 × 9 5	組	1	179.2	179.2		
計						179.2		
単価						179.2	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一47号	六角ボルト	SUS304 M12×95(1W、1テ-ハ° W5°、Uナット付)	単位	組	数量	1	単価	361.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	六角ボルト	SUS304 M12×95	本	1	123	123		
	ワッシャー	SUS304 M12	枚	1	8.3	8.3		
	テ-パワッシャー	SUS304 M12 5°	枚	1	72	72		
	Uナット(ゆるみ止めナット)	SUS304 M12	個	1	158	158		
	計					361.3		
	単価					361.3	円/組	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一48号	六角ボルト	SUS304 M12×85(1W、1テ-ハ° W5°、Uナット付)	単位	組	数量	1	単価	351.3
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
六角ボルト		SUS304 M12×85	本	1	113	113		
ワッシャー		SUS304 M12	枚	1	8.3	8.3		
テ-パワッシャー		SUS304 M12 5°	枚	1	72	72		
Uナット(ゆるみ止めナット)		SUS304 M12	個	1	158	158		
計						351.3		
単価						351.3	円/組	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-49号	ボルト本締め		単位	本	数量		単価	620.8
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ボルト本締め		本	1	620.8	620.8		
	計					620.8		
	単価					620.8	円/本	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-50号	現場孔明	φ24.5	単位	本	数量		単価	1,139
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	現場孔明(鋼構造物)	10本以上/箇所 全ての費用	本	1	1,139	1,139		
	計					1,139		
	単価					1,139	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-51号	緩衝材	クローブレンゴム 370×50×190	単位	箇所	数量		1	単価	16,890
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
緩衝材設置		ボルト固定タイプ	箇所	1	6,082	6,082			
緩衝材(孔加工費含む)		クローブレンゴム 370×50×190	枚	1	10,800	10,800			
計						16,882			
単価						16,890	円/箇所		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-52号	水平分担構造取付	主桁付きスタッパー	単位	組	数量		1	単価	118,500
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
部材取付工		主桁付きスタッパー 単部材質量600kg以下	組	1	82,560	82,560			
部材荷卸し		単部材質量600kg以下	組	1	35,940	35,940			
計						118,500			
単価						118,500	円/組		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-53号	チッピング		単位	m2	数量		1	単価	7,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
チッピング (厚2cm以下)			m2	1	6,950	6,950			
人力積込		コンクリート塊	m3	0.02	3,990	79.8			
計						7,029.8			
単価						7,030	円/m2		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-54号	削孔	削孔径 42mm 削孔深さ 490mm	単位	孔	数量		100	単価	6,011
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)		30mmを超え43mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	100	6,008	600,800			
人力積込		コンクリート塊	m3	0.07	3,990	279.3			
計						601,079.3			
単価						6,011	円/孔		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-55号	削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	単位	孔	数量	単価	金額	単価	4,675
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)		17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用		孔	100	4,673	467,300		
人力積込		コンクリート塊		m ³	0.03	3,990	119.7		
計							467,419.7		
単価							4,675	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-56号	アンカー筋	D32×1490 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	4,540
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 下方向	本	1	1,334	1,334		
アンカー筋		SD345 D32×1490 曲げ加工含む(RC突起)	本	1	2,160	2,160		
注入材(材料費)		0.41kg/本	本	1	1,046	1,046		
計						4,540		
単価						4,540	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-57号	アンカー筋	D22×1050 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	2,459
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー	25mm以下 下方向	本	1	1,148	1,148			
アンカー筋	SD345 D22×1050 曲げ加工含む(RC突起)	本	1	780	780			
注入材(材料費)	0.208kg/本	本	1	530.4	530.4			
計						2,458.4		
単価						2,459	円/本	

1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-58号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
コンクリート		小型構造物 人力打設 24-12-25(20)(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	1	32,970	32,970	
計						32,970	
単価						32,970	円/m3

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-59号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
型枠		一般型枠 小型構造物	m 2	1	7,567	7,567	
計						7,567	
単価						7,567	円/m2

1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-60号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量	1	単価
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	1	129,900	129,900	
計						129,900	
単価						129,900	円/t

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-61号	チップング		単位	m2	数量	1	単価
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	6,950	6,950	
人力積込		コンクリート塊	m3	0.02	3,990	79.8	
計						7,029.8	
単価						7,030	円/m2

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-62号	削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 420mm	単位	孔	数量		単価	
					100			4,675
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)		17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	100	4,673	467,300		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.03	3,990	119.7		
計						467,419.7		
単価						4,675	円/孔	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-63号	削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 370mm	単位	孔	数量		単価	
					100			4,675
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)		17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	100	4,673	467,300		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.03	3,990	119.7		
計						467,419.7		
単価						4,675	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-64号	削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 340mm	単位	孔	数量	100	単価	4,675
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)		17mmを超え23mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	100	4,673	467,300		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.03	3,990	119.7		
計						467,419.7		
単価						4,675	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-65号	アンカー筋挿入	D22×1100 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	2,241
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー筋挿入		本	1	776.4	776.4			
アンカー筋	SD345 D22×1100 曲げ加工含む(縁端拡幅)	本	1	832	832			
注入材(材料費)	0.248kg/本	本	1	632.4	632.4			
計						2,240.8		
単価						2,241	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-66号	アンカー筋挿入	D22×1050 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	2,133
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー筋挿入		本	1	776.4	776.4			
アンカー筋	SD345 D22×1050 曲げ加工含む(縁端拡幅)	本	1	800	800			
注入材(材料費)	0.218kg/本	本	1	555.9	555.9			
計						2,132.3		
単価						2,133	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-67号	アンカー筋挿入	D22×1020 エポキシ樹脂	単位	本	数量	1	単価	2,069
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカー筋挿入		本	1	776.4	776.4		
	アンカー筋	SD345 D22×1020 曲げ加工含む(縁端拡幅)	本	1	780	780		
	注入材(材料費)	0.201kg/本	本	1	512.6	512.6		
	計					2,069		
	単価					2,069	円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-68号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量	1	単価	45,830
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	45,830	45,830		
計						45,830		
単価						45,830	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-69号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量	1	単価	10,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
型枠(沓座拡幅工)			m2	1	10,360	10,360		
計						10,360		
単価						10,360	円/m2	

1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一70号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1	単価
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	179,100	179,100	
計						179,100	
単価						179,100	円/t

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一71号	低圧注入工法	エポキシ樹脂	単位	構造物	数量	1	単価
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以上 171.3m 11.6kg 11.7kg 629個	構造物	1	1,211,000	1,211,000	
計						1,211,000	
単価						1,211,000	円/構造物

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-72号	左官工法	ポリマーセメントモルタル	単位	構造物	数量		1	単価	300,500
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以上 0.12m3		構造物	1	300,100	300,100		
人力積込		コンクリート塊		m3	0.1	3,990	399		
計							300,499		
単価							300,500	円/構造物	

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-73号	素地調整	動力工具処理	単位	m2	数量		1	単価	4,065
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
継手部素地調整(新橋現場・新橋継手部現場塗装)		動力工具処理 無し 無し		m2	1	4,065	4,065		
計							4,065		
単価							4,065	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-74号	下塗	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料 塗装回数1回	単位	m2	数量		1	単価	878.4
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 無し	m 2	1	878.4	878.4			
計						878.4			
単価						878.4	円/m2		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-75号	下塗	超厚膜形エポキシ樹脂塗料 (2回塗り/層)	単位	m2	数量		1	単価	3,750
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 無し	m 2	1	3,750	3,750			
計						3,750			
単価						3,750	円/m2		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-76号	中塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,020
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中塗り・上塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		新橋継手部現場塗装 中塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料 淡彩	m 2	1	1,020	1,020		
計						1,020		
単価						1,020	円/m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-77号	上塗	ふっ素樹脂塗料 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,475
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
中塗り・上塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)		新橋継手部現場塗装 上塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料 淡彩	m 2	1	1,475	1,475		
計						1,475		
単価						1,475	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-78号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,213
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 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	5,213	5,213		
計						5,213		
単価						5,213	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-79号	殻運搬	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,213
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 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	5,213	5,213		
計						5,213		
単価						5,213	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-80号	殻処分	コンクリート殻(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)			m3	1	4,700	4,700		
計						4,700		
単価						4,700	円/m3	

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-81号	殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	単位	m3	数量	1	単価	5,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 (m3)			m3	1	5,000	5,000		
計						5,000		
単価						5,000	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-82号	現場発生産品運搬	伸縮装置	単位	回	数量		単価	11,780
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付4t級2.9t吊(参)荷台長L=3.4m荷台幅W=2.0m 9.0km以下 2.6t超2.95t以下	回	1	11,780	11,780		
計						11,780		
単価						11,780	円/回	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-83号	足場	吊り足場	単位	m2	数量		単価	8,418
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場		1ヶ月を超え2ヶ月以下	m2	1	8,418	8,418		
計						8,418		
単価						8,418	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-84号	足場	枠組足場 安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	4,155
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,155	4,155		
計						4,155		
単価						4,155	円/掛m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-85号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	14	13,860	194,040		
交通誘導警備員B			人日	14	12,080	169,120		
計						363,160		
単価						12,970	円/人日	

1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
単-86号	交通誘導警備員(夜間)		単位	人日	数量		単価
					68		19,460
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
交通誘導警備員A			人日	34	20,790	706,860	
交通誘導警備員B			人日	34	18,120	616,080	
計						1,322,940	
単価						19,460	円/人日

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-87号	鉄筋探査費		単位	m2	数量		単価
					114		16,610
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋探査工		RCレター 下向き	m2	13.3	11,970	159,201	
鉄筋探査工		RCレター 横向き	m2	100.7	17,220	1,734,054	
計						1,893,255	
単価						16,610	円/m2

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

ボルト本締め		単位	本	数量	100	単価	620.8
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.37	34,650	12,820		
橋りょう特殊工		人	1.11	29,610	32,867		
普通作業員		人	0.37	19,950	7,381		
諸雑費 (率+まるめ) 17%		式	1		9,012		
計					62,080		
単価					620.8	円/本	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

緩衝材設置	ボルト固定タイプ	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.62	34,650	21,483			
橋りょう特殊工		人	0.75	29,610	22,207			
普通作業員		人	0.62	19,950	12,369			
諸雑費 (率+まるめ) 8.5%		式	1		4,761			
計						60,820		
単価						6,082	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

部材取付工	新設横桁 単部材質量600kg以下	単位	組	数量	1	単価	113,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.45	34,650	15,592		
橋りょう特殊工		人	1.79	29,610	53,001		
普通作業員		人	0.89	19,950	17,755		
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		27,552		
計					113,900		
単価					113,900	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

部材荷卸し	単部材質量600kg以下	単位	組	数量	単価	金額	単価	35,940
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.22	34,650	7,623			
橋りょう特殊工		人	0.35	29,610	10,363			
普通作業員		人	0.35	19,950	6,982			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	20 t 吊	日	0.22	37,400	8,228			
諸雑費 (率+まるめ) 11%		式	1		2,744			
計					35,940			
単価					35,940	円/組		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

シール材設置	△30mm×28mm エポキシ樹脂系	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,603
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.27	34,650	9,355			
普通作業員		人	0.97	19,950	19,351			
シール材	エポキシ	kg	2.75	2,040	5,610			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		1,714			
計					36,030			
単価					3,603	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

部材取付工	鋼製突起 単部材質量600kg以下	単位	組	数量	1	単価	67,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.26	34,650	9,009		
橋りょう特殊工		人	1.06	29,610	31,386		
普通作業員		人	0.53	19,950	10,573		
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		16,302		
計					67,270		
単価					67,270	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガス切断切削仕上工	板厚6mm≦t≦10mm	m			1	103,400
橋りょう世話役		人	0.68	34,650	23,562	
橋りょう特殊工		人	1.83	29,610	54,186	
諸雑費 (率+まるめ) 33%		式	1		25,652	
計					103,400	
単価					103,400	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

現場溶接工	すみ肉脚長6mm	単位	m	数量	単価	金額	単価	10,730
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋りょう世話役		人	0.6	34,650	20,790			
橋りょう特殊工		人	2.45	29,610	72,544			
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式	1		13,966			
計					107,300			
単価					10,730	円/m		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

部材取付工	PCケーブル 単部材質量600kg以下	単位	組	数量	1	単価	108,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.31	34,650	10,741		
橋りょう特殊工		人	2.17	29,610	64,253		
普通作業員		人	0.62	19,950	12,369		
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式	1		20,937		
計					108,300		
単価					108,300	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

部材取付工	主桁付きスツパ [※] - 単部材質量600kg以下	単位	組	数量	1	単価	82,560
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう世話役		人	0.32	34,650	11,088		
橋りょう特殊工		人	1.3	29,610	38,493		
普通作業員		人	0.65	19,950	12,967		
諸雑費 (率+まるめ) 32%		式	1		20,012		
計					82,560		
単価					82,560	円/組	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D13 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	単価	金額	単価	129,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D13	t	1.03	67,500	69,525			
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,375	60,375			
諸雑費(まるめ)		式	1		0			
計					129,900			
単価					129,900	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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以上 171.3m 11.6kg 11.7kg 629個	単位	構造物	数量	1	単価 1,211,000
土木一般世話役		人	9.935	24,675	245,146	
特殊作業員		人	16.445	22,575	371,245	
普通作業員		人	12.162	19,950	242,631	
注入材	エポキシ	kg	11.6	2,550	29,580	
シーリング材	エポキシ	kg	16.029	2,040	32,699	
注入器具	低圧注入器	個	629	380	239,020	
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		50,679	
計					1,211,000	
単価					1,211,000	円/構造物

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

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以上 0.12m3	単位	構造物	数量	1	単価 300,100
土木一般世話役		人	2.76	24,675	68,103	
特殊作業員		人	4.56	22,575	102,942	
普通作業員		人	3	19,950	59,850	
断面修復材	ポ リマーセメントモルタル(左官工法)	m ³	0.142	309,000	43,878	
諸雑費 (率+まるめ) 11%		式	1		25,327	
計					300,100	
単価					300,100	円/構造物

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
継手部素地調整 (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	動力工具処理 無し 無し	m ²	100	4,065	406,500	100	4,065
橋梁塗装工 新橋素地調整	昼間 動力工具処理 ISO St3 制約無	m ²	100	4,065	406,500		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					406,500		
単価					4,065	円/m ²	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	ミストコート 変性エポキシ樹脂塗料(1層) 無し 無し	m ²	100	878.4	87,840	100	878.4
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り	昼間 ミストコート 変性エポキシ樹脂(1層) 制約無	m ²	100	878.4	87,840		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					87,840		
単価					878.4	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
継手部下塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	超厚膜形エポキシ樹脂塗料(2回塗り/層) 無し	m ²	100			100	3,750
橋梁塗装工 新橋塗装 下塗り	昼間 超厚膜形エポキシ (2回塗り/層) 制約無	m ²	100	3,749.76	374,976		
諸雑費 (まるめ)		式	1			24	
計					375,000		
単価					3,750	円/m ²	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
中塗り・上塗り (新橋現場・新橋継手部現場塗装)	新橋継手部現場塗装 中塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料 淡彩	m ²	100			100	1,020
橋梁塗装工 新橋塗装 中塗り	昼間 ふっ素樹脂 淡彩 制約無	m ²	100	1,019.52	101,952		
諸雑費 (まるめ)		式	1			48	
計					102,000		
単価					1,020	円/m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	中塗り・上塗り (新橋現場・新橋継 手部現場塗装)	新橋継手部現場塗装 上塗り 無し 無し ふっ素樹脂塗料 淡彩	単位	m ²	数量	100	単価 1,475
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	橋梁塗装工 新橋塗装 上塗り	昼間 ふっ素樹脂 淡彩 制約無	m ²	100	1,474.56	147,456	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		44	
	計					147,500	
	単価					1,475	円/m ²

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	100	単価 4,700
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	処分費	Co殻(無筋) 【4004】 共英産業(株)	m ³	100	4,700	470,000	
	計					470,000	
	単価					4,700	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	100	単価	5,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	Co殻(鉄筋) 【4004】 共英産業(株)	m ³	100	5,000	500,000		
計					500,000		
単価					5,000	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	単価	金額	単価	4,155
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.4	24,675	34,545			
とび工		人	7.7	26,040	200,508			
普通作業員		人	1.2	19,950	23,940			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240			
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		98,267			
計					415,500			
単価					4,155	円/掛m ²		

参考資料 (1)

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	13,860	13,860	1	13,860
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
	計					13,860		
	単価					13,860		円/人日

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075	1	12,080
	諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
	計					12,080		
	単価					12,080		円/人日

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量	1	単価
							20,790
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 A		人	1	20,790	20,790	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
	計					20,790	
	単価					20,790	円/人日

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-50
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価
							18,120
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	交通誘導警備員 B		人	1	18,112	18,112	
	諸雑費 (まるめ)		式	1		8	
	計					18,120	
	単価					18,120	円/人日

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

道路施設基本データ作成費		単位	工事	数量	単価	金額	単価	51,270
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技術員		人	1.75	29,295	51,266			
諸雑費(まるめ)		式	1		4			
計					51,270			
単価					51,270	円/工事		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m2	数量	単価	金額	単価	11,970
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
技師 (A)		人	0.56	51,135	28,635			
技師 (B)		人	1.11	42,630	47,319			
技師 (C)		人	1.11	34,335	38,111			
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,635			
計					119,700			
単価					11,970	円/m2		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋探査工	RCレガー 横向き	単位	m2	数量	10	単価 17,220
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/m2

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-1号	掘削	土砂 現場制約あり	単位	m3	数量		1	単価	5,187
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	掘削	土砂 現場制約あり	m 3	1	5,187	5,187			
	計					5,187			
	単価					5,187	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-2号	土砂等運搬	土砂(岩塊・玉石混り土含む)	単位	m3	数量		1	単価	4,026
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
	土砂等運搬	現場制約あり 人力 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 有り 8.0km以下	m 3	1	4,026	4,026			
	計					4,026			
	単価					4,026	円/m3		

1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-3号	残土等処分		単位	m3	数量	1	単価
							2,340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
残土等処分			m 3	1	2,340	2,340	
計						2,340	
単価						2,340	円/m3

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-4号	チップング		単位	m2	数量	1	単価
							7,030
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
チップング (厚2cm以下)			m 2	1	6,950	6,950	
人力積込		コンクリート塊	m 3	0.02	3,990	79.8	
計						7,029.8	
単価						7,030	円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	削孔	削孔径 26mm 削孔深さ 250mm	単位	孔	数量	100	単価	4,539
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)		17mm以下 500mm以下 全ての費用	孔	100	4,538	453,800		
人力積込		コンクリート塊	m ³	0.01	3,990	39.9		
計						453,839.9		
単価						4,539	円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	アンカー筋挿入	D16×910 球形樹脂	単位	本	数量	1	単価	1,695
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
アンカー筋挿入		本	1	776.4	776.4			
アンカー筋	SD345 D16×910 曲げ加工含む(縁端拡幅)	本	1	625	625			
注入材(材料費)	0.115kg/本	本	1	293.3	293.3			
計					1,694.7			
単価					1,695	円/本		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一7号	アンカー筋挿入	D16×960 球形樹脂	単位	本	数量	1	単価	1,695
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	アンカー筋挿入		本	1	776.4	776.4		
	アンカー筋	SD345 D16×960 曲げ加工含む(縁端拡幅)	本	1	625	625		
	注入材(材料費)	0.115kg/本	本	1	293.3	293.3		
	計					1,694.7		
	単価					1,695	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-8号	コンクリート	24-12-25(20)(高炉)	単位	m3	数量		1	単価	45,830
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	45,830	45,830			
計						45,830			
単価						45,830	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-9号	型枠	一般型枠	単位	m2	数量		1	単価	10,360
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠(沓座拡幅工)			m2	1	10,360	10,360			
計						10,360			
単価						10,360	円/m2		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	鉄筋	SD345 D13	単位	t	数量		1	単価	181,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鉄筋 (沓座拡幅工)		SD345 D13 全ての費用	t	1	181,100	181,100			
計						181,100			
単価						181,100	円/t		

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量		1	単価	179,100
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	179,100	179,100			
計						179,100			
単価						179,100	円/t		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-12号	床掘り	土砂	単位	m3	数量		1	単価	8,379
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
床掘り		土砂 現場制約あり	m 3	1	8,379	8,379			
計						8,379			
単価						8,379	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-13号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量		1	単価	6,103
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
埋戻し		現場制約あり 土砂 有り	m 3	1	6,103	6,103			
計						6,103			
単価						6,103	円/m3		

1次単価表

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-14号	均しコンクリート	18-8-40(高炉) t=10cm	単位	m2	数量	100	単価	2,829
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		無筋・鉄筋構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m 3	10	28,290	282,900		
計						282,900		
単価						2,829	円/m2	

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-15号	目地板	瀝青繊維質目地板 t=20mm	単位	m2	数量	1	単価	3,088
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
目地板		瀝青繊維質目地板t=20	m 2	1	3,088	3,088		
計						3,088		
単価						3,088	円/m2	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-16号	型枠	撤去しない埋設型枠	単位	m2	数量		1	単価	3,817
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
型枠		撤去しない埋設型枠 支承部・連結部	m 2	1	3,396	3,396			
発泡スチロール		押し発泡板 厚20	m 2	1.04	404	420.16			
計						3,816.16			
単価						3,817	円/m2		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-17号	防水シート	塩ビシート t=1.5mm	単位	m2	数量		1	単価	2,350
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
防水シート		軟質塩化ビニルシート t=1.5mm	m 2	1	2,350	2,350			
計						2,350			
単価						2,350	円/m2		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-18号	土のう積	小口並べ	単位	m2	数量		単価	12,530
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土のう積工	小口並べ 仕拵・積立	m2	1	12,530	12,530		
	計					12,530		
	単価					12,530	円/m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-19号	削孔	φ66 削孔長0.4m	単位	孔	数量		単価	6,196
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)	64mm以上77mm未満 400mm以上600mm未満	孔	100	6,192	619,200		
	人力積込	コンクリート塊	m3	0.1	3,990	399		
	計					619,599		
	単価					6,196	円/孔	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-20号	削孔	φ66 削孔長0.7m	単位	孔	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	コンクリート削孔 (コンクリート穿孔機)	64mm以上77mm未満 600mm以上800mm未満	孔	100	6,825	682,500		
	人力積込	コンクリート塊	m ³	0.2	3,990	798		
	計					683,298		
	単価					6,833	円/孔	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-21号	注入孔	VP50 L=0.4m	単位	箇所	数量		単価	
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	注入孔設置	VP50 L=0.4m	箇所	1	6,094	6,094		
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-50	m	0.4	301	120.4		
	計					6,214.4		
	単価					6,215	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-22号	排気孔	VP50 L=0.7m	単位	箇所	数量		1	単価	6,876
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
排気孔設置		VP50 L=0.7m	箇所	1	6,665	6,665			
硬質塩化ビニル管		一般管 VP-50	m	0.7	301	210.7			
計						6,875.7			
単価						6,876	円/箇所		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-23号	気泡混合軽量土	K3-10	単位	m3	数量		81	単価	27,480
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
気泡混合軽量盛土工 購入モルタル方式(K3-10)		施工規模:V≦1000m3、圧送距離:L≦200m	m3	81	17,780	1,440,180			
プラント据付・解体工		購入モルタル方式	箇所	1	785,400	785,400			
計						2,225,580			
単価						27,480	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-24号	無収縮モルタル	セメント系プレミックスタイプ	単位	m3	数量		単価	374,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
無収縮モルタル充填		セメント系プレミックスタイプ	m3	1	374,000	374,000		
計						374,000		
単価						374,000	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-25号	張コンクリート	18-8-40(高炉) t=20cm	単位	m2	数量		単価	6,594
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート		小型構造物 人力打設 18-8-40(高炉) 一般養生 無し 全ての費用	m2	20	32,970	659,400		
計						659,400		
単価						6,594	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-26号	カーポートレール	Gr-B-2B(特)	単位	m	数量	単価	金額	単価	37,440
名称		規格	単位	数量	単価	金額		摘要	
仮設防護柵設置		無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	m	19	4,939	93,841			
プレキャスト連続基礎		B型(400×450) 端部AN	個	1	50,000	50,000			
プレキャスト連続基礎		B型(400×450) 端部BN	個	1	47,000	47,000			
プレキャスト連続基礎		B型(400×450) 基本2m	個	8	47,650	381,200			
カーポートレール		Gr-B-2B(特) 白塗装(樹脂キャップ付) 片面	m	19	7,325	139,175			
計						711,216			
単価						37,440		円/m	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-27号	防護柵撤去(ガードレール)	独立基礎ガードレール	単位	m	数量		単価	1,830
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	仮設防護柵撤去	無し 無し 独立基礎ブロック	m	1	1,830	1,830		
	計					1,830		
	単価					1,830	円/m	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-28号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量		単価	28,980
名称			単位	数量	単価	金額	摘要	
	構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m3	1	28,980	28,980		
	計					28,980		
	単価					28,980	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-29号	張コンクリート切断	15cmを超え30cm以下	単位	m	数量		1	単価	2,915
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
舗装版切断		コンクリート舗装版 15cmを超え30cm以下 全ての費用	m	1	2,915	2,915			
計						2,915			
単価						2,915	円/m		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-30号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		1	単価	4,518
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	4,518	4,518			
計						4,518			
単価						4,518	円/m3		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-31号	処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量		1	単価	4,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費 (m3)			m3	1	4,230	4,230			
計						4,230			
単価						4,230	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-32号	現場発生産品運搬	カートレール	単位	回	数量		1	単価	8,032
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
現場発生産品・支給品運搬		クレーン装置付2t級2t吊(参)荷台長L=3.0m荷台幅W=1.6m 4.0km以下 0.3t超0.5t以下	回	1	8,032	8,032			
計						8,032			
単価						8,032	円/回		

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-33号	足場	枠組足場 安全ネット必要	単位	掛m2	数量		単価	
						1		4,155
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工		手摺先行型枠組足場 必要 標準	掛m2	1	4,155	4,155		
計						4,155		
単価						4,155	円/掛m2	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-34号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	
						232		12,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員A			人日	116	13,860	1,607,760		
交通誘導警備員B			人日	116	12,080	1,401,280		
計						3,009,040		
単価						12,970	円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-35号	鉄筋探査費		単位	m2	数量		1	単価	17,220
名称		規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋探査工		RCL-ター	横向き	m2	1	17,220	17,220		
計							17,220		
単価							17,220	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
防水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.5mm	m ²			100	2,350
土木一般世話役		人	0.72	24,675	17,766	
普通作業員		人	3.1	19,950	61,845	
遮水シート	軟質塩化ビニルシート t=1.5mm	m ²	116.5	1,290	150,285	
諸雑費 (率+まるめ) 6.5%		式	1		5,104	
計					235,000	
単価					2,350	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

土のう積工	小口並べ 仕拵・積立	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	12,530
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
購入土	締め後	m ³	3.4	6,050	20,570			
土のう	62×48cm	枚	170	17	2,890			
普通作業員		人	5.1	19,950	101,745			
諸雑費(まるめ)		式	1		95			
計					125,300			
単価					12,530	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
注入孔設置	VP50 L=0.4m					10		6,094
土木一般世話役		人		0.78	24,675	19,246		
普通作業員		人		1.56	19,950	31,122		
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式		1		10,572		
計						60,940		
単価						6,094	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
排気孔設置	VP50 L=0.7m					10	6,665	
土木一般世話役		人		0.85	24,675	20,973		
普通作業員		人		1.71	19,950	34,114		
諸雑費 (率+まるめ) 21%		式		1		11,563		
計						66,650		
単価						6,665	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
気泡混合軽量盛土工 購入モルタル方式(K3-10)	施工規模:V≦1000m ³ 、圧送距離:L≦200m	単位	m ³	数量	100	単価 17,780
土木一般世話役		人	1.25	24,675	30,843	
特殊作業員		人	5	22,575	112,875	
普通作業員		人	3.8	19,950	75,810	
モルタル	1 : 3 高炉	m ³	48.4	26,500	1,282,600	
起泡剤	ジハート2	k g	99.4	900	89,460	
F C Bプラント(B)(運転日当り損料)	15m ³ /h 53.7kW	日	1	140,000	140,000	
水槽	5m ³	日	1	684	684	
工事用水中モータポンプ [普通型]	潜水ポンプ 口径φ50mm 全揚程30m	供用日	2	372	744	
発動発電機	100kVA	日	1	15,050	15,050	
エアモルタル流量計(運転日当り損料)	0.5kW	日	1	12,200	12,200	
工事用高圧洗浄機(運転日当り損料)	3.7kW	日	1	923	923	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

プラント据付・解体工	購入モルタル方式	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	785,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	4	24,675	98,700			
電工		人	2	22,365	44,730			
特殊作業員		人	8	22,575	180,600			
普通作業員		人	8	19,950	159,600			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	16 t 吊	日	6	36,600	219,600			
諸雑費 (率+まるめ) 17%		式	1		82,170			
計					785,400			
単価					785,400	円/箇所		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無収縮モルタル充填	セメント系プレミックスライ*	単位	m ³	数量	10	374,000
土木一般世話役		人	7.25	24,675	178,893	
特殊作業員		人	21.75	22,575	491,006	
普通作業員		人	16.5	19,950	329,175	
無収縮モルタル		m ³	11.25	234,400	2,637,000	
諸雑費 (率+まるめ) 10.5%		式	1		103,926	
計					3,740,000	
単価					374,000	円/m ³

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
仮設防護柵設置	無し 無し 連続基礎ブロック 1000kg/基以下	単位	m	数量	1	4,939
仮設防護柵設置 昼間	連続ブロック 1000kg/基以下 時間制約無	m	1	4,939	4,939	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					4,939	
単価					4,939	円/m

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
ガードレール	Gr-B-2B(特) 白塗装(樹脂キャップ付) 片面	m	100	7,325	732,500	
ガードレール	Gr-B-2B(特) 白塗装 片面 支柱キャップ 無	m	100	7,060	706,000	
支柱キャップ	樹脂性(白色) φ114.3mm	個	50	530	26,500	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					732,500	
単価					7,325	円/m

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
仮設防護柵撤去	無し 無し 独立基礎ブロック	m	1			1	1,830
仮設防護柵撤去 昼間	独立ブロック 支柱間隔2m 時間制約無	m	1	1,830	1,830		
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計					1,830		
単価					1,830	円/m	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し	m ³	1			1	28,980
無筋構造物	昼間 人力施工 制約無	m ³	1	28,975	28,975		
諸雑費 (まるめ)		式	1			5	
計					28,980		
単価					28,980	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

処分費 (m ³)		単位	m ³	数量	単価	金額	単価	4,230
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
処分費	Co殻(無筋) 【4076】 田中資材(株)	m ³	100	4,230	423,000			
計					423,000			
単価					4,230	円/m ³		

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

足場工	手摺先行型枠組足場 必要 標準	単位	掛m ²	数量	単価	金額	単価	4,155
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	1.4	24,675	34,545			
とび工		人	7.7	26,040	200,508			
普通作業員		人	1.2	19,950	23,940			
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]	25 t 吊	日	1.4	41,600	58,240			
諸雑費 (率+まるめ) 31%		式	1		98,267			
計					415,500			
単価					4,155		円/掛m ²	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 A		単位	人日	数量		単価
					1		13,860
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 A		人	1	13,860	13,860		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					13,860		
単価					13,860	円/人日	

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
	交通誘導警備員 B		単位	人日	数量		単価
					1		12,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	摘要
鉄筋探査工	RCレラー 横向き					10		17,220
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	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	日	数量	単価	金額	摘要
水槽 (一般工事用) [鋼板製簡易水槽]	5m3	単位	日			1	684
	5 m 3	供用日	2	342		684	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						684	
単価						684	円/日

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

発動発電機	100kVA	単位	日	数量	単価	金額	単価	15,050
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
軽油	1. 2号	L	112	106	11,872			
発動発電機 [ディーゼルエンジン駆動]	100kVA	日	1	3,170	3,170			
諸雑費 (まるめ)		式	1		8			
計					15,050			
単価					15,050	円/日		

参考資料 (2)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
無収縮モルタル		m ³			1	234,400
無収縮剤	セメント系 プレミックスタイプ	kg	1,875	125	234,375	
諸雑費 (まるめ)		式	1		25	
計					234,400	
単価					234,400	円/m ³

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-1号	床掘り	土砂	単位	m3	数量	1	単価	1,870
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
床掘り		土砂 上記以外(小規模) 全ての費用	m 3	1	1,870	1,870		
計						1,870		
単価						1,870	円/m3	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-2号	埋戻し	土砂	単位	m3	数量	1	単価	3,283
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
埋戻し		上記以外(小規模) 土砂 全ての費用	m 3	1	3,283	3,283		
計						3,283		
単価						3,283	円/m3	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-3号	土材料		単位	m3	数量		1	単価	6,050
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土材料			m3	1	6,050	6,050			
計						6,050			
単価						6,050	円/m3		

							単価使用年月	2020.12	
							歩掛使用年月	2020.12	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-4号	コンクリート削孔	削孔径 32mm 削孔深さ 450mm	単位	箇所	数量		100	単価	2,317
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
コンクリート削孔		D22 420mm以上500mm未満	箇所	100	2,315	231,500			
人力積込		コンクリート塊	m3	0.04	3,990	159.6			
計						231,659.6			
単価						2,317	円/箇所		

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-5号	名称	規格	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	コンクリート巻立て	24-12-25(20)(高炉)	m3	13			13	101,000
	名称	規格	単位	数量	単価	金額		概要
	コンクリート巻立て	F支柱 b施工 24-12-25(20)(高炉) 有り	m3	13	92,030	1,196,390		
	コンクリートアンカーボルト設置		本	20	1,299	25,980		
	硬質塩化ビニル管	一般管 VP-200	m	7	2,580	18,060		
	塩ビ曲げ加工費 φ150A:R=300以上 φ200A:R=350以上	曲り管	箇所	2	32,100	64,200		
	スリーブ加工費	φ200用	箇所	4	1,870	7,480		
	計					1,312,110		
	単価					101,000	円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-6号	鉄筋	SD345 D16~25	単位	t	数量	1.29	単価	200,100
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋工 [市場単価]		SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無 (鉄筋割合10%未満含む) 補正無 (一般構造物)	t	1.29	127,900	164,991		
ﾌﾞﾗｰ-溶接		D16×160mm	箇所	88	935.1	82,288.8		
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]		D22+D22 100箇所未満 無	箇所	20	540	10,800		
計						258,079.8		
単価						200,100	円/t	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一7号	スタッド溶接	SD345 D13×150	単位	箇所	数量		単価	1,281
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スタッド溶接		D13	箇所	1	1,067	1,067		
異形スタッド		D13×150(SD345)	本	1	214	214		
計						1,281		
単価						1,281	円/箇所	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単一8号	スタッド溶接	SD345 D13×180	単位	箇所	数量		単価	1,291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スタッド溶接		D13	箇所	1	1,067	1,067		
異形スタッド		D13×180(SD345)	本	1	224	224		
計						1,291		
単価						1,291	円/箇所	

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-9号	シール材	△30mm×30mm 球 ^o キ樹脂系	単位	m	数量		単価	3,369
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
シール材設置		△30mm×30mm 球 ^o キ樹脂系	m	1	3,369	3,369		
計						3,369		
単価						3,369	円/m	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-10号	コンクリート構造物取壊し	無筋構造物 人力施工	単位	m3	数量		単価	28,980
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
構造物とりこわし		無筋構造物 人力施工 無し 無し	m 3	1	28,980	28,980		
計						28,980		
単価						28,980	円/m3	

1次単価表

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-11号	殻運搬	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
							5,213
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 8.0km以下 全ての費用	m 3	1	5,213	5,213	
計						5,213	
単価						5,213	円/m3

						単価使用年月	2020.12
						歩掛使用年月	2020.12
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-12号	殻処分	コンクリート殻(無筋)	単位	m3	数量	1	単価
							4,230
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費 (m 3)			m 3	1	4,230	4,230	
計						4,230	
単価						4,230	円/m3

1次単価表

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-13号	交通誘導警備員		単位	人日	数量		単価	12,080
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	交通誘導警備員B		人日	1	12,080	12,080		
	計					12,080		
	単価					12,080	円/人日	

							単価使用年月	2020.12
							歩掛使用年月	2020.12
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-14号	鉄筋探査費		単位	m2	数量		単価	11,970
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鉄筋探査工	RCレター 下向き	m2	1	11,970	11,970		
	計					11,970		
	単価					11,970	円/m2	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鉄筋工 [市場単価]	SD345 D16~25 一般構造物 10t未満 無 無 無 無 補正無(鉄筋割合10%未満含む) 補正無(一般構造物)	単位	t	数量	1	単価	127,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鉄筋コンクリート用棒鋼	SD345 D16~25	t	1.03	65,500	67,465		
鉄筋工	加工・組立共 一般構造物	t	1	60,375	60,375		
諸雑費(まるめ)		式	1		60		
計					127,900		
単価					127,900	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
フルア-溶接	D16×160mm					10	935.1	
土木一般世話役		人		0.07	24,675	1,727		
溶接工		人		0.25	25,620	6,405		
諸雑費 (率+まるめ) 15%		式		1		1,219		
計						9,351		
単価						935.1	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	摘要
ガス圧接工 (手動・自動) [市場単価]	D22+D22 100箇所未満 無	単位	箇所			1	540
ガス圧接工	手動 (半自動) ・ 自動 D 2 2 + D 2 2	箇所	1	540.5		540	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						540	
単価						540	円/箇所

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	箇所	数量	単価	金額	単価	摘要
土木一般世話役		人		0.11	24,675	2,714		
溶接工		人		0.23	25,620	5,892		
諸雑費 (率+まるめ) 24%		式		1		2,064		
計						10,670		
単価						1,067	円/箇所	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

シール材設置	△30mm×30mm エポキシ樹脂系	単位	m	数量	単価	金額	単価	3,369
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
土木一般世話役		人	0.27	24,675	6,662			
普通作業員		人	0.97	19,950	19,351			
シール材	エポキシ	kg	3	2,040	6,120			
諸雑費 (率+まるめ) 6%		式	1		1,557			
計					33,690			
単価					3,369	円/m		

参考資料 (1)

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
構造物とりこわし	無筋構造物 人力施工 無し 無し		単位	m ³	数量	1	単価	28,980
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
無筋構造物	昼間 人力施工 制約無		m ³	1	28,975	28,975		
諸雑費 (まるめ)			式	1		5		
計						28,980		
単価						28,980	円/m ³	

						単価使用年月	2020.12	
						歩掛使用年月	2020.12	
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
処分費 (m ³)			単位	m ³	数量	100	単価	4,230
名称	規格		単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費	Co殻(無筋) 【4076】 田中資材(株)		m ³	100	4,230	423,000		
計						423,000		
単価						4,230	円/m ³	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

交通誘導警備員 B		単位	人日	数量	1	単価	12,080
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員 B		人	1	12,075	12,075		
諸雑費 (まるめ)		式	1		5		
計					12,080		
単価					12,080	円/人日	

参考資料 (1)

単価使用年月	2020.12
歩掛使用年月	2020.12
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要
鉄筋探査工	RCレガー 下向き	単位	m2	数量	10	単価 11,970
技師 (A)		人	0.56	51,135	28,635	
技師 (B)		人	1.11	42,630	47,319	
技師 (C)		人	1.11	34,335	38,111	
諸雑費 (率+まるめ) 5%		式	1		5,635	
計					119,700	
単価					11,970	円/m2