

令和5年6月16日（令和5年7月31日）

西舞鶴道路上安久高架橋 P9・10（下り）上部工製作工事 【工事設計書（公表資料）】

福知山河川国道事務所

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	西舞鶴道路上安久高架橋P9・10（下り）上部工製作工事
工事地名	京都府舞鶴市上安久地先

2. 工事内容

1) 発注年月	令和 5年 5月	12) 設 計 年 月	令和 5年 3月
2) 事務所名	福知山河川国道事務所 工務第二課	13) 機械損料一括補正	0 労務費一括割増 0%
3) 工事番号	3522030002	14) 単価適用年月	2023年 5月
4) 契約区分	国債（翌債を含む）の分任官	15) 歩掛適用年月	2023年 5月
5) 変更回数	0回	16) 前請負工事費	0
6) 主 工 種	鋼橋架設工事	17) 前請負代金額	0
7) 工 事 量		18) 調 整 区 分	0
8) 工 期	411日間 自 令和 5年 6月17日 (当初) 至 令和 6年 7月31日 (0回変更) 至 年 月 日	19) 共通仮設費対象額	
9) 施 工 県	京都府	20) 現場管理費対象額	
10) 地 区	舞鶴市	21) 一般管理費等対象額	
11) 河川・路線	一般国道27号	22) 処 分 費 等	0
		23) 公 告 日	令和 5年 3月28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	西舞鶴道路上安久高架橋P9・10（下り）上部工製作工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	鋼橋上部	数量増減	金額増減	摘要
鋼橋上部		式	1		175,040,944				
工場製作工		式	1		175,040,944				
桁製作工 （下り線）		式	1		115,770,986				
製作加工	各種	t	269.3	400,700	107,908,510				単-1号
ボルト・ナット	H.T.B(S10T) M22	組	12,336	227	2,800,272				単-2号
スタッドシベール	SS400 φ22×200	本	8,639	512	4,423,168				単-3号
スタッドシベール	SS400 φ22×150	本	414	434	179,676				単-4号
ねじ付きスタッド	SS400 φ24×150	本	198	2,320	459,360				単-5号
鋳造費 （下り線）		式	1		34,200,000				
大型ゴム支承	最大反力 5500kN	個	4	8,550,000	34,200,000				単-6号
工場塗装工 （下り線）		式	1		25,069,958				
前処理	原板ブラストのみ	m2	3,700	82	303,400				単-7号

設計内訳書

工事名	西舞鶴道路上安久高架橋P9・10（下り）上部工製作工事（当初）					事業区分	道路新設・改築		
						工事区分	鋼橋上部		
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	
前処理	シンクリッチプライマー	m2	400	340	136,000			単-8号	
前処理	無機シンクリッチプライマー(2次素地・製品プラスト)	m2	3,360	2,427	8,154,720			単-9号	
下塗	無機シンクリッチペイント 塗装回数 1回	m2	3,360	1,528	5,134,080			単-10号	
下塗	無機シンクリッチペイント(コンクリート接触面) 塗装回数 1回	m2	400	977	390,800			単-11号	
下塗	ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回	m2	2,740	717.6	1,966,224			単-12号	
下塗	エポキシ樹脂塗料下塗 塗装回数 1回	m2	2,740	1,291	3,537,340			単-13号	
中塗	ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回	m2	2,740	741.1	2,030,614			単-14号	
上塗	ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回	m2	2,740	1,247	3,416,780			単-15号	
間接労務費		式	1		15,953,762				
工場純工事費		式	1		190,994,706				
工場管理費		式	1		26,315,220				
(工場製作原価)		式	1		217,309,926				

設計内訳書

工事名	西舞鶴道路上安久高架橋P9・10（下り）上部工製作工事（当初）					事業区分	道路新設・改築			
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	工事区分	鋼橋上部	数量増減	金額増減	摘要
鋼橋上部		式	1		4,847,400					
工場製品輸送工		式	1		4,847,400					
輸送工 （下り線）		式	1		4,847,400					
輸送		t	269.3	18,000	4,847,400					単-16号
直接工事費		式	1		4,847,400					
純工事費		式	1		4,847,400					
現場管理費		式	1		2,338,000					
（現場原価）		式	1		7,185,400					
工事原価		式	1		224,495,326					
一般管理費等		式	1		34,734,674					
工事価格		式	1		259,230,000					
消費税相当額		式	1		25,923,000					

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	製作加工	各種	単位	t	数量	269.3	単価	400,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM570(Q) 20<t≤38 35<t≤40	t	7.62	264,200	2,013,204		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM570(Q) 20<t≤38 30<t≤35	t	13.78	263,000	3,624,140		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM570(Q) 20<t≤38 25<t≤30	t	11.53	261,900	3,019,707		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM570(Q) 20<t≤38 無し	t	4.68	260,700	1,220,076		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM570(Q) 6<t≤20	t	55.94	258,400	14,454,896		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM570-H 50<t≤75 50<			t	15.05	285,300	4,293,765		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM570-H 38<t≤50 45<			t	3.05	273,600	834,480		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM570-H 38<t≤50 40<			t	12.11	272,400	3,298,764		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM520C-H 50<t≤100 5			t	0.33	246,700	81,411		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM520C-H 38<t≤50 45			t	3.96	242,000	958,320		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM520C-H 38<t≤50 40			t	5.41	240,800	1,302,728		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	製作加工	各種	単位	t	数量	269.3	単価	400,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM490YB 25<t≤38 30<t≤35	t	1.83	227,900	417,057		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM490YB 25<t≤38 25<t≤30	t	7.14	226,800	1,619,352		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM490YB 6<t≤25	t	19.5	222,100	4,330,950		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM490YA 6<t≤25	t	50.62	218,600	11,065,532		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM490C 50<t≤100 80			t	1.14	245,500	279,870		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM490C 50<t≤100 60			t	1.38	243,200	335,616		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM490C 50<t≤100 50			t	0.2	242,000	48,400		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM490C 38<t≤50 45<t≤50	t	0.62	237,300	147,126		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM400C 38<t≤50 40<t≤45	t	0.3	228,500	68,550		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM400B 38<t≤50 35<t			t	0.13	221,500	28,795		
鋼材費 (鋼板1 各種) SM400B 25<t≤38 35<t			t	0.22	215,700	47,454		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一1号	製作加工	各種	単位	t	数量	269.3	単価	400,700
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM400A 6<t≤38 30<t≤35	t	0.02	209,800	4,196		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM400A 6<t≤38 25<t≤30	t	1.93	208,600	402,598		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SM400A 6<t≤38 無し	t	18.24	207,500	3,784,800		
鋼材費 (鋼板1 各種) SS400 t>25 25<t≤30			t	0.03	206,100	6,183		
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)		SS400 12≤t≤25	t	6.54	204,900	1,340,046		
鋼材費 (鋼板1 各種) SS400 6<t<12			t	1.13	204,900	231,537		
鋼材費 (鋼板1 各種) SS400 4.5<t≤6 1000			t	0.41	211,100	86,551		
鋼材費 (鋼板1 各種) SS400 t=4.5			t	0.11	215,200	23,672		
鋼材費 (鋼板1 各種) SS400 t=3.2			t	0.03	292,100	8,763		
鋼材費 (鋼板1 各種) SS400 t=2.3			t	0.08	292,100	23,368		
鋼材費 (形鋼1 各種) H形鋼 800×300×14×			t	24.24	195,800	4,746,192		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-1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
	製作直接労務費（橋桁）	各種 1361.73無	式	1		39,090,000		
	副資材費（t）		t	269.3	17,300	4,658,890		
	計					107,896,989		
	単価					400,700	円/t	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単一2号	ボルト・ナット	H.T.B(S10T) M22	単位	組	数量	12,336	単価	227
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×150	組	108	312	33,696			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×145	組	92	295.2	27,158.4			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×140	組	308	289.2	89,073.6			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×135	組	250	283	70,750			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×130	組	206	277	57,062			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×125	組	86	271	23,306			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×120	組	230	265	60,950			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×115	組	328	259.7	85,181.6			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×110	組	220	253.7	55,814			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×105	組	292	247.7	72,328.4			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×100	組	336	242	81,312			

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-2号	ボルト・ナット	H. T. B(S10T) M22	単位	組	数量	12,336	単価	227
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×95	組	1,786	236	421,496			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×90	組	1,118	230	257,140			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×85	組	488	224.2	109,409.6			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×80	組	1,284	218.2	280,168.8			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×75	組	312	212.2	66,206.4			
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×70	組	4,892	206.2	1,008,730.4			
計					2,799,783.2			
単価					227	円/組		

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-3号	スタッドジベル	SS400 φ22×200	単位	本	数量	1	単価	512
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スタッドジベル材料費(各種)			本	1	512	512		
計						512		
単価						512	円/本	

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-4号	スタッドジベル	SS400 φ22×150	単位	本	数量	1	単価	434
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
スタッドジベル材料費(各種)			本	1	434	434		
計						434		
単価						434	円/本	

1次単価表

							単価使用年月	2023.05	
							歩掛使用年月	2023.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-5号	ねじ付きスタッド	SS400 φ24×150	単位	本	数量		1	単価	2,320
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スタッドジベル材料費(各種)			本	1	2,320	2,320			
計						2,320			
単価						2,320	円/本		

							単価使用年月	2023.05	
							歩掛使用年月	2023.05	
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0	
単-6号	大型コーム支承	最大反力 5500kN	単位	個	数量		1	単価	8,550,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
支承材料費(鋼橋各種)			個	1	8,550,000	8,550,000			
計						8,550,000			
単価						8,550,000	円/個		

1次単価表

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-7号	前処理	原板プラストのみ	単位	m2	数量	1	単価	82
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗装前処理 (二次素地調整)		原板プラストのみ	m 2	1	82	82		
計						82		
単価						82	円/m2	

							単価使用年月	2023.05
							歩掛使用年月	2023.05
							労務調整係数	1.000-00-00-2-0
単-8号	前処理	シンクリッチプライマー	単位	m2	数量	1	単価	340
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗装前処理 (二次素地調整)		原板プラスト・シンクリッチプライマー 二次素地調整無し	m 2	1	340	340		
計						340		
単価						340	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-9号	前処理	無機ゾンクリッチ [®] プライマー(2次素地・製品プラスト)	単位	m2	数量	1	単価	2,427
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	塗装前処理(二次素地調整)	原板プラスト・ゾンクリッチ [®] プライマー 製品プラスト	m2	1	2,427	2,427		
	計					2,427		
	単価					2,427	円/m2	

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-10号	下塗	無機ゾンクリッチ [®] イント 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,528
	名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
	工場塗装	下塗り 無機ゾンクリッチ [®] イント 上記以外 1回	m2	1	1,528	1,528		
	計					1,528		
	単価					1,528	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-11号	下塗	無機ジソクシハ [®] イント(コンクリート接触面) 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	977
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装		下塗り 各種 上記以外 1回 30kg/100m2	m 2	1	977	977		
計						977		
単価						977	円/m2	

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-12号	下塗	ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	717.6
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装		下塗り ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 上記以外 1回	m 2	1	717.6	717.6		
計						717.6		
単価						717.6	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-13号	下塗	珪酸樹脂塗料下塗 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,291
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装		下塗り 珪酸樹脂塗料下塗 上記以外 1回	m 2	1	1,291	1,291		
計						1,291		
単価						1,291	円/m2	

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-14号	中塗	ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	741.1
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装		中塗り ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 上記以外 1回	m 2	1	741.1	741.1		
計						741.1		
単価						741.1	円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-15号	上塗	ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 塗装回数 1回	単位	m2	数量	1	単価	1,247
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
工場塗装		上塗り ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 上記以外 1回	m2	1	1,247	1,247		
計						1,247		
単価						1,247	円/m2	

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

単-16号	輸送		単位	t	数量	1	単価	18,000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁工場製作輸送工		鈹桁(鋼床版鈹桁を除く) 140km	t	1	18,000	18,000		
計						18,000		
単価						18,000	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM570(Q) 20<t≤38 35<t≤40	単位	t	数量	1	264,200
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM570(Q) 20<t≤38	t	1.17	49,000	57,330	
厚みエキストラ	35<t≤40	t	1.17	3,000	3,510	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		34	
計					264,200	
単価					264,200	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM570(Q) 20<t≤38 30<t≤35	単位	t	数量	1	単価	263,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090		
中厚板 規格エキストラ	SM570(Q) 20 < t ≤ 38	t	1.17	49,000	57,330		
厚みエキストラ	30 < t ≤ 35	t	1.17	2,000	2,340		
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		4		
計					263,000		
単価					263,000	円 / t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM570(Q) 20<t≤38 25<t≤30	単位	t	数量	1	261,900
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM570(Q) 20<t≤38	t	1.17	49,000	57,330	
厚みエキストラ	25<t≤30	t	1.17	1,000	1,170	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		74	
計					261,900	
単価					261,900	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)	SM570(Q) 20<t≤38 無し	単位	t	数量	1	260,700
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM570(Q) 20<t≤38	t	1.17	49,000	57,330	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		44	
計					260,700	
単価					260,700	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)	SM570(Q) $6 < t \leq 20$	単位	t	数量	1	258,400
鋼板 (販売)	厚板 無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM570(Q) $6 \leq t \leq 20$	t	1.17	47,000	54,990	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		84	
計					258,400	
単価					258,400	円/t

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費（鋼板 1 各種）		単位	t	数量	単価	金額	単価	285,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
SM570-H 50<t≤75 50<								
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090			
規格エクストラ	SM570-H 50<t≤75	t	1.17	64,000	74,880			
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404			
厚みエクストラ	50<t≤60	t	1.17	6,000	7,020			
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168			
諸雑費（まるめ）		式	1		74			
計						285,300		
単価						285,300	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM570-H 38<t≤50 45<					1		273,600
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM570-H 38<t≤50	t	1.17	55,000	64,350		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	45<t≤50	t	1.17	5,000	5,850		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		74		
計					273,600		
単価					273,600	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM570-H 38<t≤50 40<					1		272,400
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM570-H 38<t≤50	t	1.17	55,000	64,350		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	40<t≤45	t	1.17	4,000	4,680		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		44		
計					272,400		
単価					272,400	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM520C-H 50<t≤100 5					1		246,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM520C-H 50<t≤100	t	1.17	31,000	36,270		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	50<t≤60	t	1.17	6,000	7,020		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		84		
計					246,700		
単価					246,700	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費（鋼板 1 各種）		単位	t	数量	単価	金額	単価	242,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	金額	摘要	
SM520C-H 38<t≤50 45								
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090			
規格エクストラ	SM520C-H 38<t≤50	t	1.17	28,000	32,760			
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404			
厚みエクストラ	45<t≤50	t	1.17	5,000	5,850			
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168			
諸雑費（まるめ）		式	1		64			
計						242,000		
単価						242,000	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM520C-H 38<t≤50 40					1		240,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM520C-H 38<t≤50	t	1.17	28,000	32,760		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	40<t≤45	t	1.17	4,000	4,680		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		34		
計					240,800		
単価					240,800	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM490YB 25<t≤38 30<t≤35	t			1	227,900
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM490YB 25<t≤38	t	1.17	19,000	22,230	
厚みエキストラ	30<t≤35	t	1.17	2,000	2,340	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		4	
計					227,900	
単価					227,900	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM490YB 25<t≤38 25<t≤30	t			1	226,800
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM490YB 25<t≤38	t	1.17	19,000	22,230	
厚みエキストラ	25<t≤30	t	1.17	1,000	1,170	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		74	
計					226,800	
単価					226,800	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)	SM490YB 6<t≤25	単位	t	数量	1	単価	222,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090		
中厚板 規格エキストラ	SM490YB t ≤ 25	t	1.17	16,000	18,720		
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		54		
計					222,100		
単価					222,100	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)	SM490YA 6<t≤25	t			1	218,600
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM490YA t ≤ 25	t	1.17	13,000	15,210	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		64	
計					218,600	
単価					218,600	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM490C 50<t≤100 80					1		245,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM490C 50<t≤100	t	1.17	27,000	31,590		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	80<t≤90	t	1.17	9,000	10,530		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		54		
計					245,500		
単価					245,500	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM490C 50<t≤100 60					1		243,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM490C 50<t≤100	t	1.17	27,000	31,590		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	60<t≤70	t	1.17	7,000	8,190		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		94		
計					243,200		
単価					243,200	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SM490C 50<t≤100 50					1		242,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SM490C 50<t≤100	t	1.17	27,000	31,590		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	50<t≤60	t	1.17	6,000	7,020		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		64		
計					242,000		
単価					242,000	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM490C 38<t≤50 45<t≤50	t				237,300
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM490C 38<t≤50	t	1.17	24,000	28,080	
厚みエキストラ	45<t≤50	t	1.17	5,000	5,850	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		44	
計					237,300	
単価					237,300	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM400C 38<t≤50 40<t≤45	単位	t	数量	1	単価	228,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090		
中厚板 規格エキストラ	SM400C 38<t≤50	t	1.17	17,500	20,475		
厚みエキストラ	40<t≤45	t	1.17	4,000	4,680		
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		19		
計					228,500		
単価					228,500	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費（鋼板 1 各種）		単位	t	数量	単価	金額	単価	221,500
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SM400B 38<t≤50 35<t					1			
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090			
規格エクストラ	SM400B 38<t≤50	t	1.17	12,500	14,625			
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404			
厚みエクストラ	35<t≤40	t	1.17	3,000	3,510			
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168			
諸雑費（まるめ）		式	1		39			
計						221,500		
単価						221,500	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費（鋼板 1 各種）		単位	t	数量	単価	金額	単価	215,700
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≦t≦25	t	1.17	177,000	207,090			
規格エクストラ	SM400B 25<t≦38	t	1.17	7,500	8,775			
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404			
厚みエクストラ	35<t≦40	t	1.17	3,000	3,510			
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168			
諸雑費（まるめ）		式	1		89			
計					215,700			
単価					215,700	円/t		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM400A $6 < t \leq 38$ $30 < t \leq 35$	単位	t	数量	1	単価	209,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板 (販売)	厚板 無規格 $12 \leq t \leq 25$	t	1.17	177,000	207,090		
中厚板 規格エキストラ	SM400A $t \leq 38$	t	1.17	3,500	4,095		
厚みエキストラ	$30 < t \leq 35$	t	1.17	2,000	2,340		
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404		
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		39		
計					209,800		
単価					209,800	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダ形式)	SM400A 6<t≤38 25<t≤30	t			1	208,600
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM400A t≤38	t	1.17	3,500	4,095	
厚みエキストラ	25<t≤30	t	1.17	1,000	1,170	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		9	
計					208,600	
単価					208,600	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)	SM400A 6<t≤38 無し	t			1	207,500
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12 ≤ t ≤ 25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SM400A t ≤ 38	t	1.17	3,500	4,095	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		79	
計					207,500	
単価					207,500	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SS400 t>25 25<t≤30					1		206,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SS400	t	1.17	1,300	1,521		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	25<t≤30	t	1.17	1,000	1,170		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		83		
計					206,100		
単価					206,100	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
鋼材費 (鋼板2 ガーダー形式)	SS400 12≦t≦25	t			1	204,900
鋼板 (販売)	厚板 無規格 12≦t≦25	t	1.17	177,000	207,090	
中厚板 規格エキストラ	SS400	t	1.17	1,300	1,521	
寸法エキストラ (鋼橋製作用)	ガーダ形式	t	1.17	1,200	1,404	
スクラップ	ヘビーH1	t	-0.136	38,000	-5,168	
諸雑費 (まるめ)		式	1		53	
計					204,900	
単価					204,900	円/t

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SS400 6<t<12					1		204,900
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≦t≦25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SS400	t	1.17	1,300	1,521		
寸法エクストラ	ガ-ガ-形式	t	1.17	1,200	1,404		
厚みエクストラ	無し	t	1.17	0	0		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		53		
計					204,900		
単価					204,900	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	211,100
SS400 4.5<t≤6 1000					1		
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≤t≤25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SS400	t	1.17	1,300	1,521		
寸法エクストラ	長さエクストラ (短尺)	t	1.17	500	585		
幅厚みエクストラ	4.5<t≤6 幅1000≤W≤2000	t	1.17	6,000	7,020		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		52		
計					211,100		
単価					211,100	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SS400 t=4.5					1		215,200
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	厚板 無規格 12≦t≦25	t	1.17	177,000	207,090		
規格エクストラ	SS400	t	1.17	1,300	1,521		
寸法エクストラ	無し	t	1.17	0	0		
厚みエクストラ	t=4.5	t	1.17	10,000	11,700		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		57		
計					215,200		
単価					215,200	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (鋼板 1 各種)		単位	t	数量		単価	
SS400 t=3.2					1		292,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
鋼板(販売)	SS400 t=3.2	t	1.17	254,000	297,180		
規格エクストラ	無し	t	1.17	0	0		
寸法エクストラ	無し	t	1.17	0	0		
厚みエクストラ	無し	t	1.17	0	0		
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168		
諸雑費 (まるめ)		式	1		88		
計					292,100		
単価					292,100	円/t	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費（鋼板 1 各種）		単位	t	数量	単価	金額	単価	292,100
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
SS400 t=2.3								
鋼板(販売)	SS400 t=2.3	t	1.17	254,000	297,180			
規格エクストラ	無し	t	1.17	0	0			
寸法エクストラ	無し	t	1.17	0	0			
厚みエクストラ	無し	t	1.17	0	0			
スクラップ	鉄くず へび-H1	t	-0.136	38,000	-5,168			
諸雑費（まるめ）		式	1		88			
計						292,100		
単価						292,100	円/t	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

鋼材費 (形鋼 1 各種)		単位	t	数量		単価	
H形鋼 800×300×14×					1		195,800
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁用H形鋼	中幅 高700以上	t	1.12	177,000	198,240		
H形鋼規格エキストラ	SS400 t≦38	t	1.12	1,000	1,120		
スクラップ	鉄くず べ ^レ -H1	t	-0.096	38,000	-3,648		
諸雑費 (まるめ)		式	1		88		
計					195,800		
単価					195,800	円/t	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
製作直接労務費 (橋桁)	各種 1361.73無	単位	式	数量	1	単価	39,090,000
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
製作工 (橋梁)		人工	1,361.73	28,700	39,081,651		
諸雑費 (まるめ)		式	1		8,349		
計					39,090,000		
単価					39,090,000	円/式	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
副資材費 (t)		単位	t	数量	1	単価	17,300
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
副資材費	鋼橋製作用 溶接材料込み	t	1	17,300	17,300		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					17,300		
単価					17,300	円/t	

参考資料（1）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0
	高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×150	単位	組	数量		単価
					100		312
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 5 0	組	100	312	31,200		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					31,200		
単価					312	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0
	高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×145	単位	組	数量		単価
					100		295.2
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 4 5	組	100	295.2	29,520		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					29,520		
単価					295.2	円／組	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	摘要
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×140					100	289.2
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 1 4 0	組		100	289.2	28,920	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						28,920	
単価						289.2	円／組

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	摘要
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×135					100	283
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 1 3 5	組		100	283	28,300	
諸雑費（まるめ）		式		1		0	
計						28,300	
単価						283	円／組

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×130	単位	組	数量		単価	277
				100			
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 3 0	組	100	277	27,700		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					27,700		
単価					277	円／組	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×125	単位	組	数量		単価	271
				100			
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	100	271	27,100		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					27,100		
単価					271	円／組	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×120	単位	組	数量	100	単価	265
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	100	265	26,500		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					26,500		
単価					265	円／組	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×115	単位	組	数量	100	単価	259.7
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 1 5	組	100	259.7	25,970		
諸雑費（まるめ）		式	1		0		
計					25,970		
単価					259.7	円／組	

参考資料（1）

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	摘要
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×110					100	253.7
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 1 1 0	組	100	253.7		25,370	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						25,370	
単価						253.7	円／組

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	摘要
高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×105					100	247.7
摩擦接合用高力ボルト（トルシア）	S 1 0 T M 2 2 × 1 0 5	組	100	247.7		24,770	
諸雑費（まるめ）		式	1			0	
計						24,770	
単価						247.7	円／組

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0	
	高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×100	単位	組	数量	100	単価	242
	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	100	242	24,200		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					24,200		
	単価					242	円／組	

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0	
	高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×95	単位	組	数量	100	単価	236
	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	100	236	23,600		
	諸雑費（まるめ）		式	1		0		
	計					23,600		
	単価					236	円／組	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×90	単位	組	数量	100	単価	230
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 0	組	100	230	23,000		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					23,000		
単価					230	円/組	

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×85	単位	組	数量	100	単価	224.2
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 × 8 5	組	100	224.2	22,420		
諸雑費 (まるめ)		式	1		0		
計					22,420		
単価					224.2	円/組	

参考資料 (1)

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	摘要
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×80					100	218.2
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S 1 0 T M 2 2 × 8 0	組	100	218.2		21,820	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						21,820	
単価						218.2	円/組

						単価使用年月	2023.05
						歩掛使用年月	2023.05
						労務調整係数	1.000-00-00-2-0
名称	規格	単位	組	数量	単価	金額	摘要
高力ボルト材料費 (規格品)	トルシア S10T M22×75					100	212.2
摩擦接合用高力ボルト (トルシア)	S 1 0 T M 2 2 × 7 5	組	100	212.2		21,220	
諸雑費 (まるめ)		式	1			0	
計						21,220	
単価						212.2	円/組

参考資料（１）

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0
	高力ボルト材料費（規格品）	トルシア S10T M22×70	単位	組	数量	100	単価 206.2
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）		S10T M22×70	組	100	206.2	20,620	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						20,620	
単価						206.2	円／組

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0
	スタッドジベル材料費（各種）		単位	本	数量	100	単価 512
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
スタッドジベル		φ22×200	本	100	512	51,200	
諸雑費（まるめ）			式	1		0	
計						51,200	
単価						512	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	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0
	スタッドジベル材料費（各種）		単位	本	数量		単価	
					100			434
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
スタッドジベル	φ22×150	本	100	434	43,400			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					43,400			
単価					434	円／本		

							単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023.05 2023.05 1.000-00-00-2-0
	スタッドジベル材料費（各種）		単位	本	数量		単価	
					100			2,320
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ねじ付きスタッド	φ24×150(工場設置・間接労務費・工場管理費含む)	本	100	2,320	232,000			
諸雑費（まるめ）		式	1		0			
計					232,000			
単価					2,320	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	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
	支承材料費（鋼橋各種）		単位	個	数量	1	単価 8, 550, 000
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	コム支承	最大反力 5500kN	個	1	8, 550, 000	8, 550, 000	
	諸雑費（まるめ）		式	1		0	
	計					8, 550, 000	
	単価					8, 550, 000	円／個

						単価使用年月 歩掛使用年月 労務調整係数	2023. 05 2023. 05 1. 000-00-00-2-0
	塗装前処理（二次素地調整）	原板プラストのみ	単位	m 2	数量	100	単価 82
名称		規格	単位	数量	単価	金額	摘要
	原板プラスト	原板プラストのみ	m 2	100	82	8, 200	
	計					8, 200	
	単価					82	円／m 2

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
塗装前処理 (二次素地調整)	原板ブラスト・ジソクリッチプライマー 二次素地調整無し	m ²	100	340	34,000	
ジソクリッチプライマー	原板ブラスト	m ²	100	340	34,000	
諸雑費 (まるめ)		式	1		0	
計					34,000	
単価					340	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
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
塗装前処理 (二次素地調整)	原板プラスト・ジンクリッチプライマー 製品プラスト	m ²	100	340	34,000	2,427
ジンクリッチプライマー	原板プラスト	m ²	100	340	34,000	
橋りょう塗装工		人	6.3	30,400	191,520	
諸雑費 (率+まるめ) 9%		式	1		17,180	
計					242,700	
単価					2,427	円/m ²

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

工場塗装	下塗り 無機ジンクリッチ [®] ペイント 上記以外 1回	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	1,528
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ジンクリッチ ペイント	無機厚膜	k g	60	1,610	96,600			
塗料用シンナー	ジンクリッチプライマー用シンナー 無機	L	7.059	520	3,670			
橋りょう塗装工		人	1.4	30,400	42,560			
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		9,970			
計					152,800			
単価					1,528	円/m ²		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

	工場塗装	下塗り 各種 上記以外 1回 30kg/100m2	単位	m ²	数量	100	単価	977
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
シンクリッチペイント	無機厚膜	kg	30	1,610	48,300			
塗料用シナー	シンクリッチプライマー用シナー 無機	L	3.529	520	1,835			
橋りょう塗装工		人	1.4	30,400	42,560			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		5,005			
計					97,700			
単価					977	円/m ²		

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

工場塗装	下塗り ミストコート(エポキシ樹脂塗料 下塗) 上記以外 1回	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	717.6
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
エポキシ樹脂塗料	下塗り	k g	16	1,400	22,400			
塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	8.471	490	4,150			
橋りょう塗装工		人	1.4	30,400	42,560			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		2,650			
計						71,760		
単価						717.6	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

工場塗装	下塗り エポキシ樹脂塗料下塗 上記以外 1回	単位	m ²	数量	100	単価	1,291
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
エポキシ樹脂塗料	下塗り	k g	54	1,400	75,600		
塗料用シンナー	エポキシ樹脂塗料用シンナー	L	6.353	490	3,112		
橋りょう塗装工		人	1.4	30,400	42,560		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		7,828		
計					129,100		
単価					1,291	円/m ²	

参考資料（1）

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

工場塗装	中塗り ふっ素系樹脂塗料 中塗 淡彩 上記以外 1回	単位	m ²	数量	単価	金額	単価	741.1
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要		
ふっ素樹脂塗料	中塗り用 淡彩色	k g	17	1,630	27,710			
塗料用シンナー	ふっ素樹脂塗料用シンナー 中塗り用	L	2	490	980			
橋りょう塗装工		人	1.4	30,400	42,560			
諸雑費（率+まるめ） 10%		式	1		2,860			
計					74,110			
単価					741.1	円/m ²		

参考資料 (1)

単価使用年月	2023.05
歩掛使用年月	2023.05
労務調整係数	1.000-00-00-2-0

工場塗装	上塗り ふっ素系樹脂塗料 上塗 淡彩 上記以外 1回	単位	m ²	数量	100	単価	1,247
名称	規格	単位	数量	単価	金額	摘要	
ふっ素樹脂塗料	上塗り用 淡彩色	k g	14	5,270	73,780		
塗料用シンナー	ふっ素樹脂塗料用シンナー 上塗り用	L	1.647	562	925		
橋りょう塗装工		人	1.4	30,400	42,560		
諸雑費 (率+まるめ) 10%		式	1		7,435		
計					124,700		
単価					1,247	円/m ²	

参考資料 (1)

単価使用年月	2023. 05
歩掛使用年月	2023. 05
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
橋梁工場製作輸送工	鈹桁(鋼床版鈹桁を除く) 140km	t	1	18,000	18,000	18,000
鋼橋工場製作輸送単価		t	1	18,000	18,000	
諸雑費(まるめ)		式	1		0	
計					18,000	
単価					18,000	円/t