

見積参考資料

工事名 R 7 吉土 鳴門池田線（神宅橋） 上板・神宅 橋梁塗装工事

◇経費情報◇

工種区分	鋼橋架設工事
単価地区	徳島東部 1
単価使用年月	令和 7年 7月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（2）－ 2
前金支出割合	補正を行わない
契約保証	金銭的保証
現場環境改善費	計上しない
週休 2 日確保工事に係る経費補正	週休 2 日（月単位）

注意

「見積参考資料」は入札参加者の迅速で適正な工事費の見積りのための一資料であり、請負契約を拘束するものではない。

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 鳴門池田線（神宅橋） 上板・神宅 橋梁塗装工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
橋梁保全工事		式	1				
現場塗装工		式	1				
橋梁塗装工		式	1				
塗膜除去工	塗膜剥離剤	m2	130				単 1号
廃材の回収・積込		m2	130				単 2号
素地調整	素地調整種類:1種ケレン(フラスト処理)	m2	130				単 3号
下塗	塗装種別:有機溶剤系プライマー(1層) スプレー, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:1回	m2	130				単 4号
下塗	塗装種別:弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:2回	m2	130				単 5号
中塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:1回	m2	130				単 6号
上塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:1回	m2	130				単 7号
足場工	朝顔含む	m2	100				単 8号
防護工	板張（朝顔）	m2	100				単 9号
防護工	シート張（床面）	m2	100				単 10号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 鳴門池田線（神宅橋） 上板・神宅 橋梁塗装工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
防護工	塗膜除去養生シート	m2	100				単 11号
防護工	プラスチック養生シート	m2	100				単 12号
廃材運搬処分	プラスチック材	t	5				単 13号
仮設工		式	1				
環境対策		式	1				
環境対策資機材		式	1				内 1号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	昼間B	人日	24				単 14号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
安全費		式	1				
安全衛生保護具		式	1				内 2号

設計内訳書（本01）

工事名	R 7 吉土 鳴門池田線（神宅橋） 上板・神宅 橋梁塗装工事				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 橋梁保全工事	
工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				
工事原価		式	1				
一般管理費等		式	1				
工事価格		式	1				
消費税額及び地方消費税額		式	1				
工事費計		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	環境対策資機材						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
負圧集塵装置 基本料		台	1				5～7m3/分
負圧集塵装置 賃料		台・月	1				5～7m3/分
負圧集塵装置用1次フィルター		枚	9				
負圧集塵装置用2次フィルター		枚	2				
負圧集塵装置用チャコールフィルター		枚	1				
負圧集塵装置用HEPAフィルター		枚	1				
吸気ダクト		m	10				
排気ダクト		m	10				
エアシャワー 基本料		台	1				
エアシャワー 賃料		台・月	1				
エアシャワー1次フィルター		枚	2				
エアシャワーチャコールフィルター		枚	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	環境対策資機材						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
エアシャワーHEPAフィルター		枚	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	安全衛生保護具						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鉛等呼吸用保護具等費用		式	1				単 29号
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	塗膜除去工	塗膜剥離剤	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去 鉄桁構造・箱桁構造, 時間的制約無し			m2	1				
塗膜剥離剤			kg	0.535				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	廃材の回収・積込		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
廃材の回収・積込 時間的制約無し			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	素地調整	素地調整種類:1種ｸﾚﾝ(ﾌﾟﾗｽﾄ処理)	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		素地調整, 無し, 無し, 無し, 1種ｸﾚﾝ(ﾌﾟﾗｽﾄ処理), 有り	m2	1			単 15号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	下塗	塗装種別:有機ｼﾝｸﾞﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ(1層)ｽﾌﾟﾚｰ, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:1回	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り, 無し, 無し, 無し, 有機ｼﾝｸﾞﾘｯﾁﾍﾟｲﾝﾄ(1層)ｽﾌﾟﾚｰ	m2	1			単 16号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	下塗	塗装種別:弱溶剤形変性エポキシ樹脂塗料(2層)スプレー, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:2回	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		下塗り, 無し, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー	m2	1			単 17号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	中塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー 淡彩, 塗装箇所:鉄桁, 塗装回数:1回	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		中塗り, 無し, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー, 淡彩	m2	1			単 18号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	上塗	塗装種別:弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー 淡彩, 塗装箇所:鈹桁, 塗装回数:1回	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
塗替塗装		上塗り, 無し, 無し, 無し, 弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー, 淡彩	m2	1			単 19号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	足場工	朝顔含む	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
足場工(床版補強工用)			m2	1			単 20号	
朝顔(床版補強工用)		両側朝顔, 1. 1月	m2	1			単 21号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	防護工	板張（朝顔）	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
防護工(床版補強工用)		両側朝顔, 板張防護, 1. 1月	m2	1			単 22号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	防護工	シート張（床面）	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シート防護工 床面			m2	1			単 23号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	防護工	塗膜除去養生シート	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シート防護工 床面			m2	100			単 24号	
シート防護工 朝顔			m2	100			単 25号	
養生シート損料 ブルーシート#2000			m2	120				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	防護工	ﾌﾟﾗｽﾄ用養生ｼｰﾄ	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
ﾌﾟﾗｽﾄ用養生ｼｰﾄ工			m2	1			単 26号	
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	廃材運搬処分	ﾌﾟﾗｽﾄ材	単位	t	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
現場発生品及び支給品運搬		ｸﾚｰﾝ装置付2t積、吊能力2.9t, 無し, 24.0km以下	t	1				
処分費(t)			t	1			単 27号	
合計								
単価							円／t	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	交通誘導警備員	昼間B	単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人日	1			単 28号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	塗替塗装	素地調整,無し,無し,無し,1種ｸﾚﾝ(ﾌﾟﾗｽﾄ処理),有り	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間 素地調整 1種ｸﾚﾝ 無			m2	100				
橋梁塗装工 塗替塗装 昼間 素地調整研削材及びｸﾚﾝｶｽ 無			m2	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2025. 07	
						歩掛適用年月		2025. 07	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 16号	塗替塗装	下塗り, 無し, 無し, 無し, 有機ゾンクリッ チペイント(1層) スプレー	単位	m2	単位数量	100	単価		
名 称 ・ 規 格		条 件	単位	数量	単価	金額	摘 要		
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無 有機ゾンクリッ(1層) スプレー			m2	100					
諸雑費(まるめ)			式	1					
合 計									
単 価							円／m2		

2次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2025. 07	
						歩掛適用年月		2025. 07	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 17号	塗替塗装	下塗り, 無し, 無し, 無し, 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー	単位	m2	単位数量	100	単価		
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要		
橋梁塗装工 塗替塗装 下塗 昼 無 弱溶剤形変性エポキシ(2層)スプレー			m2	100					
諸雑費(まるめ)			式	1					
合計									
単価							円／m2		

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	塗替塗装	中塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂塗料用 スプレー,淡彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 中塗り 昼 無弱溶剤形ふっ素用スプレー淡彩			m2	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	塗替塗装	上塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂塗料 スプレー,淡彩	単位	m2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋梁塗装工 塗替塗装 上塗り 昼 無弱溶剤形ふっ素スプレー淡彩			m2	100				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 20号	足場工(床版補強工用)		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	0. 13				
足場材損料			月	1. 1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	朝顔(床版補強工用)	両側朝顔, 1. 1月	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	0. 022				
足場材損料			月	1. 1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2024. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号	防護工(床版補強工用)	両側朝顔, 板張防護, 1. 1月	単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	0. 018				
防護材損料			月	1. 1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 23号	シート防護工 床面		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
シート張防護材損料			月	1. 1				
橋りょう特殊工			人	0. 007				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 24号	シート防護工 床面		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	0. 007				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	シート防護工 朝顔		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	0. 004				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	ﾌﾟﾗｽﾄ用養生ｼｰﾄ工		単位	m2	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
橋りょう特殊工			人	0.015				
養生ｼｰﾄ損料（全損）			m2	1				
合計								
単価							円／m2	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	処分費(t)		単位	t	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
処分費 ﾌﾟﾗｽﾄ材			t	100				
合計								
単価							円／t	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 28号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
交通誘導警備員B			人	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 07
歩掛適用年月	2025. 07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	鉛等呼吸用保護具等費用		単位	式	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
電動ファン付呼吸用保護具			セット	5				
呼吸用保護具用フィルター			個	180				
化学防護服			着	100				
化学防護手袋			双	100				
シューズカバー			足	100				
ドラム缶			缶	3				
合計								

機労材集計リスト（機械）

[illegible]

見積単価一覧表

工事名	R7吉土 鳴門池田線(神宅橋) 上板・神宅 橋梁塗装工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	ブラスト廃材	t	12,700	
電動ファン付呼吸用保護具		セット	94,300	
呼吸用防護用フィルター		個	2,230	
化学防護服		着	1,540	
シューズカバー		足	274	
化学防護手袋		双	513	
再生ドラム缶	鋼製オープン型、200L、UNマーク付き	缶	8,100	
負圧集塵装置	集塵能力 5～7m3/分 基本料	台	28,500	
負圧集塵装置	集塵能力 5～7m3/分 賃料	台・月	85,500	
負圧集塵装置用1次フィルター		枚	1,140	
負圧集塵装置用2次フィルター		枚	2,280	
負圧集塵装置用チャコールフィルター		枚	11,800	
負圧集塵装置用HEPAフィルター		枚	71,200	
吸気用ダクト		m	1,900	
排気用ダクト		m	142	
エアシャワー	基本料	台	57,000	
エアシャワー	賃料	台・月	228,000	
エアシャワー用1次フィルター		枚	3,800	
エアシャワー用チャコールフィルター		枚	33,200	
エアシャワー用HEPAフィルター		枚	76,000	

1. 数量総括表

種別	材質・規格	単位	数量	備考
塗膜剥離剤塗布・塗膜除去		m2	130	MT-BERON57同等品
剥離剤及び塗料かす回収・積込工		m2	130	
素地調整	1種ケレン	m2	130	
防食下地	RC-I 塗装系 有機ジンクリッチペイント	m2	130	
下塗	RC-I 塗装系 弱溶剤形変性 エポキシ樹脂塗料下塗(2回)	m2	130	
中塗	RC-I 塗装系 弱溶剤形 ふっ素樹脂塗料中塗	m2	130	
上塗	RC-I 塗装系 弱溶剤形 ふっ素樹脂塗料上塗	m2	130	
安全衛生保護具	電動ファン付呼吸用保護具	個	5	
	呼吸用保護具用フィルター	個	180	
	使い捨て化学防護服	着	100	
	防護手袋	組	100	
	シューズカバー	個	100	

種別		材質・規格	単位	数量	備考
仮設工	足場工	タイプA3	m2	100	
		シート張防護 (床面+剥離剤養生シート)	m2	100	
		タイプB	m2	100	
		板張防護(両面朝顔)	m2	100	
	環境対策資機材	負圧集塵装置	台・月	1	
		負圧集塵装置用 1次フィルター	枚	9	
		負圧集塵装置用 2次フィルター	枚	2	
		負圧集塵装置用 チャコールフィルター	枚	1	
		負圧集塵装置用 HEPAフィルター	枚	1	
		吸気用ダクト	m	10	
		排気用ダクト	m	10	
		エアシャワー	台・月	1	
		エアシャワー用 1次フィルター	枚	2	
		エアシャワー用 チャコールフィルター	枚	1	
		エアシャワー用 HEPAフィルター	枚	1	

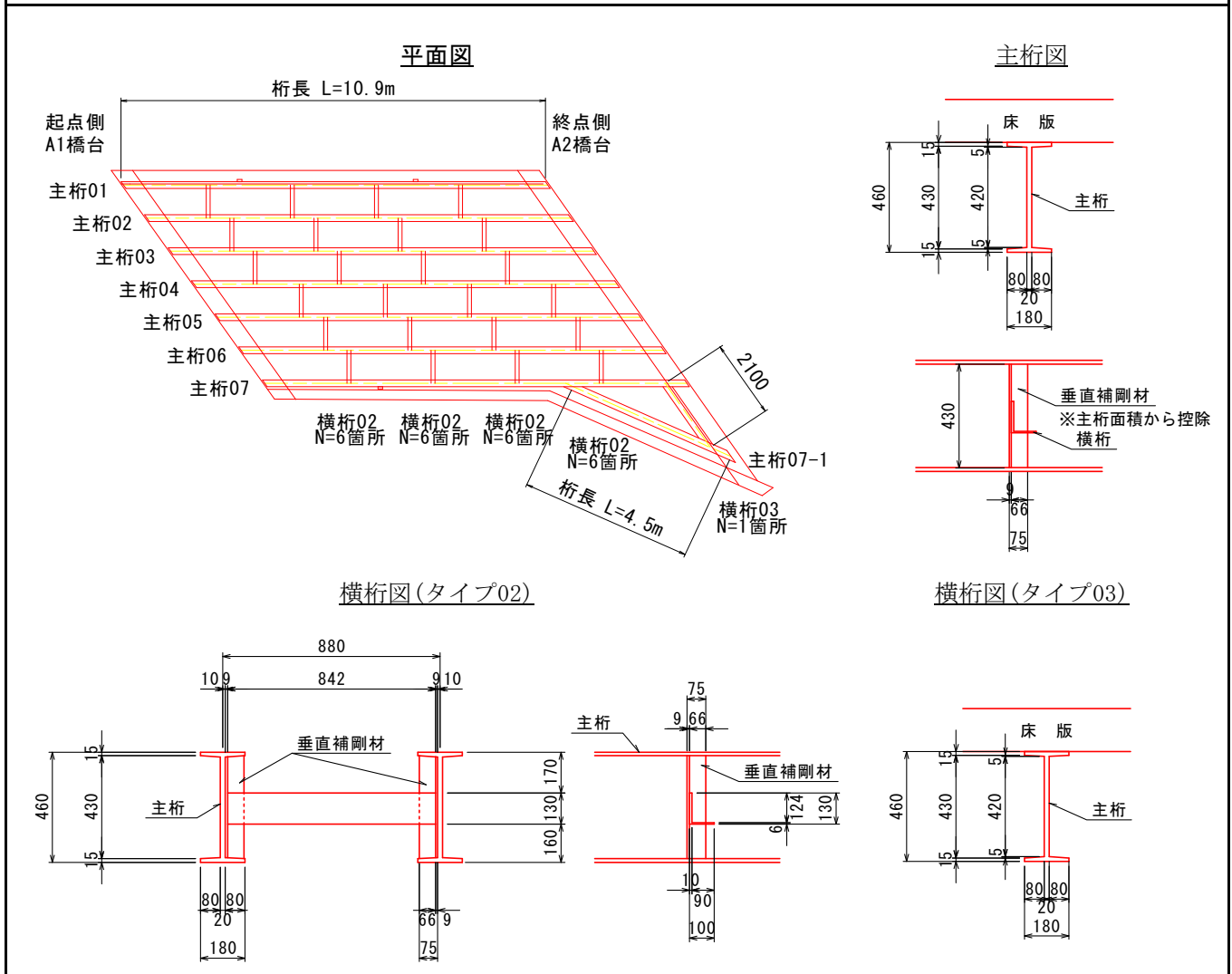
2. 塗替塗装工

2.1 塗装面積集計表

工種	規格・仕様	単位	主桁	横桁	合計	備考
塗装面積	外面	m2	111.63	14.72	126.35	

2.2 塗替塗装面積計算

算式根拠となる構造図



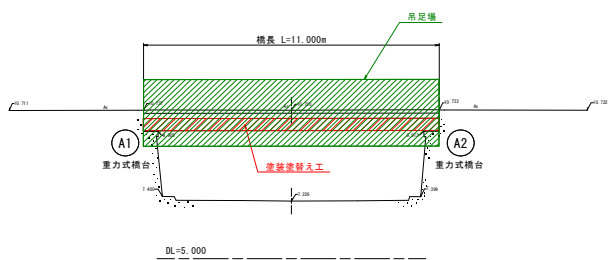
数量計算

部材名	算出式	数量
主桁	$\{0.42 + 0.015 \times 2 + 2 \times \sqrt{(0.08^2 + 0.005^2)}\} \times 2 + 0.18$	1.401 m
垂直補剛材	0.430×0.075 (※主桁から控除する面積)	0.032 m ²
横桁02	$(0.100 + 0.130) \times 2 \times 0.842 - 0.075 \times 0.130 \times 2$	0.368 m ²
垂直補剛材	$(0.075 \times 0.430 \times 3 - 0.130 \times 0.066) \times 2$	0.176 m ²
横桁03	$\{0.42 + 0.015 \times 2 + 2 \times \sqrt{(0.08^2 + 0.005^2)} + 0.18\} \times 2.10$ (※片面のみ)	1.660 m ²
・ 塗装面積の算出		
主桁01	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4$	15.14 m ²
主桁02	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4 \times 2$	15.01 m ²
主桁03	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4 \times 2$	15.01 m ²
主桁04	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4 \times 2$	15.01 m ²
主桁05	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4 \times 2$	15.01 m ²
主桁06	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4 \times 2$	15.01 m ²
主桁07	$1.401 \times 10.90 - 0.032 \times 4$	15.14 m ²
主桁07-1	1.401×4.50	6.30 m ²
横桁02	$(0.368 + 0.176) \times 4 \times 6$	13.06 m ²
横桁03	1.66×1	1.66 m ²
	合計	126.35 m ²

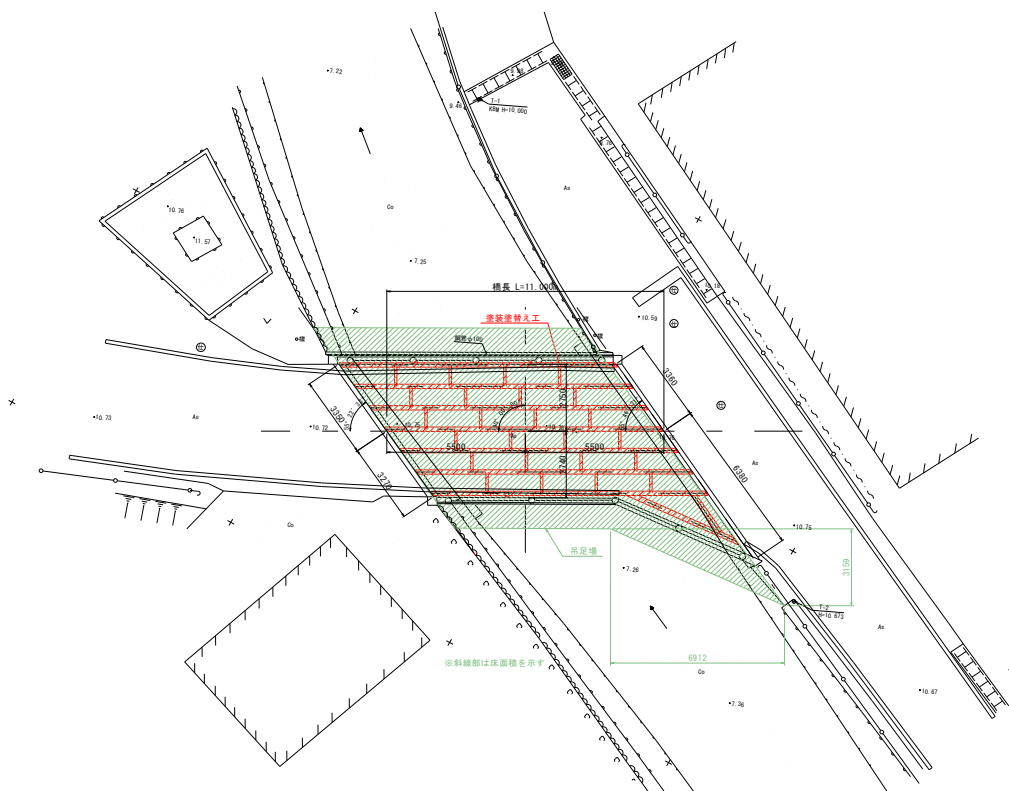
3. 仮設工

根拠図

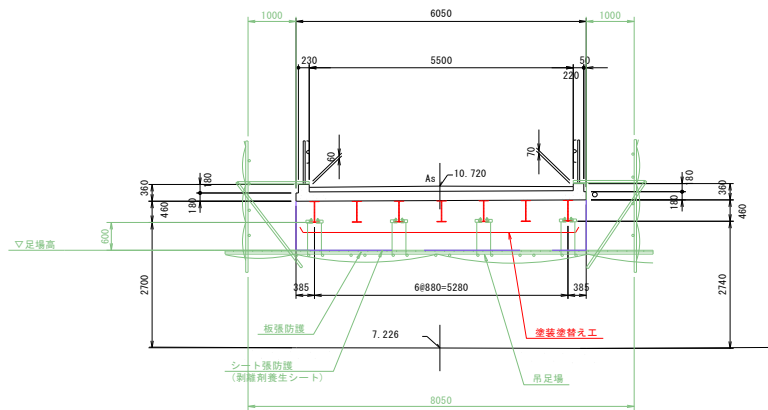
側面図



平面图



上部工断面図 S=1:60



3.1 足場工

(1) 足場の種類

タイプA3+タイプB

(2) 足場・防護面積

・タイプ A3	:	8.050	x	11.000	+	3.159	x	6.912	/	2	=	99.47	m2
・シート張防護(床面+剥離剤養生シート)												99.47	m2
・タイプB												99.47	m2
・板張防護(両面朝顔)												99.47	m2
・シート張防護(両面朝顔)												99.47	m2
・ブラスト用養生シート工												99.47	m2
・湿式塗膜剥離工用養生シート数量(床面+側面)													
		99.47	+	11.000	x	2	x	1.06				122.79	m2

3.2 環境対策資機材

(1) 負圧集塵装置の所要換気量算出

・作業場の気積		$\frac{99.47}{\text{床面積(m}^2\text{)}}$	x	$\frac{1.06}{\text{高さ(m)}}$	=	105	m3
・所要換気量		$\frac{105}{60\text{分}}$	x	4回	=	7.00	m3/分

→換気風量が7.00m3/分以上の負圧集塵装置を「1台」使用する。

(2) 環境対策資機材の各種数量

実施工期間	9			=	9	日
	9	/	5	=	2	週間
	9	/	22	=	1	ヶ月
・負圧集塵装置				=	1	台
計1台	1	x	1	=	1	台・月
・負圧集塵装置用1次フィルター	1	x	9	=	9	枚
・負圧集塵装置用2次フィルター	1	x	2	=	2	枚
・負圧集塵装置用チャコールフィルター	1	x	1	=	1	枚
・負圧集塵装置用HEPAフィルター	1	x	1	=	1	枚
・吸気用ダクト				=	10	m
・排気用ダクト			吸気用ダクトと同様	=	10	m
・エアシャワー	1	x	1	=	1	台・月
・エアシャワー用1次フィルター	1	x	2	=	2	枚
・エアシャワー用チャコールフィルター	1	x	1	=	1	枚
・エアシャワー用HEPAフィルター	1	x	1	=	1	枚