

見積参考資料

工事名 R2馬土 国道438号（タダレ小橋） 美・木屋平川上 橋梁修繕工事

◇経費情報◇

工種区分	橋梁保全工事
単価地区	美馬4
施工地域・工事場所	一般交通影響有り(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

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	R2馬土 国道438号 (タダレ小橋) 美・木屋平川上 橋梁修繕工事				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				
舗装工		式	1				
舗装打換え工		式	1				
橋面防水	シート系防水	m2	62				単 1号
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:85mm	m	23				単 2号 8+15
舗装版破砕	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:8.5cm	m2	243				単 3号 65+178
殻運搬	殻種別:舗装版破砕	m3	14				単 4号 5+9
殻処分	殻種別:アスファルト殻	m3	14				単 5号 5+9
表層 (橋梁部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:35mm, 平均幅員:3.0m超	m2	62				単 6号
表層 (橋梁部)	材料種類:再生粗粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	m2	62				単 7号
表層 (取合部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	m2	176				単 8号
不陸整正 (取合部)		m2	176				単 9号
舗装版切断汚泥		m3	0.04				単 10号 0.02+0.02

設計内訳書 (本01)

工事名	R2馬土 国道438号 (タダレ小橋) 美・木屋平川上 橋梁修繕工事				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
区画線工		式	1				
区画線工		式	1				
溶融式区画線 (外側線)	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 1 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	60				単 11号
溶融式区画線 (中央線)	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 1 5cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	m	14				単 12号
道路付属施設工		式	1				
道路付属物工		式	1				
視線誘導標	視線誘導標規格:矢印板 890*440,施工区分:防護 柵取付,施工規模:10本未満	箇所	2				単 13号
橋梁付属物工		式	1				
伸縮継手工		式	1				
埋設ジョイント補修	ジョイント規格:埋設型ジョイント,伸縮装置断面積:0.05m 2,工種:補修,取付部位:舗装厚内型,工法区分:後 付工法,補修形式:2車線相当	m	22				単 14号
殻運搬 断面修復含む	殻種別:コンクリート(無筋・鉄筋)構造物とりこわし	m3	1				単 15号
殻処分 断面修復含む	殻種別:コンクリート殻(無筋)	m3	1				単 16号
排水施設工		式	1				

設計内訳書 (本01)

工事名	R2馬土 国道438号 (タダレ小橋) 美・木屋平川上 橋梁修繕工事				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
現場打側溝		m	5.4				単 17号
床版水抜き孔		箇所	1				単 18号
橋梁用防護柵工		式	1				
橋梁用防護柵 (撤去・設置)	笠木(2m用)3.2*150*50*2000	m	16				単 19号
橋梁補修工		式	1				
ひび割れ補修工		式	1				
充てん工法	1構造物当り補修延べ延長:20m未満, 材料種類:ポリマーセメントモルタル 1750kg/m3	構造物	1				単 20号
低圧注入工法	1構造物当り補修延べ延長:66m, 材料種類:エポキシ樹脂系	構造物	1				単 21号
断面修復工		式	1				
左官工法	1構造物当り修復延べ体積:0.1m3未満, 材料種類:ポリマーセメントモルタル, 鉄筋レン・鉄筋防錆処理:無し	構造物	1				単 22号
構造物撤去工		式	1				
道路付属物撤去工		式	1				
視線誘導標撤去	視線誘導標規格:視線誘導標, 施工区分:防護柵取付, 施工規模:10本未満	本	2				単 23号

設計内訳書 (本01)

工事名	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
R2馬土 国道438号 (タダレ小橋) 美・木屋平川上 橋梁修繕工事							
運搬処理工		式	1				
現場発生品運搬	発生材種類:防護柵部材,視線誘導標等,運搬距離:L=11.0km	回	1				単 24号
仮設工		式	1				
仮橋・仮栈橋工		式	1				
仮設足場		空m3	160				単 25号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員		人日	42				単 26号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
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				

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	橋面防水	シート系防水	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	
	シート系防水	補修,有,11m/100m2,有,24m/100m2, 無	m 2	1				単 27号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,舗装厚:8 5mm	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	舗装版切断	アスファルト舗装版,15cm以下,全ての費用	m	1				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:8.5cm	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	
	舗装版破碎	アスファルト舗装版, 無し, 不要, 15cm以下, 有り, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	殻運搬	殻種別:舗装版破碎	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬	舗装版破碎, 機械(対策不要厚15cm超)又は必要, 無し, 60.0km以下, 全ての費用	m3	1				
	合計							
	単価							円/m3

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	処分	殻種別:アスファルト殻	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(m3)		m3	1			単 28号	
	合計							
	単価						円/m3	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	表層 (橋梁部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:35mm, 平均幅員:3.0m超	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	
	表層(車道・路肩部)	3.0m超, 35mm, 再生密粒度アスファルト混合物(13), タックコート PK-4, 全ての費用	m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	表層 (橋梁部)	材料種類:再生粗粒度アスファルト混合物(20), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	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	
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 50mm, 再生粗粒度アスファルト混合物(20), タックコート PK-4, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

1 次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	表層 (取合部)	材料種類:再生密粒度アスファルト混合物(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	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	
表層(車道・路肩部)		3.0m超, 50mm, 再生密粒度アスファルト混合物(13), プライムコート PK-3, 全ての費用	m2	1				
合計								
単価								円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	不陸整正 (取合部)	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
	不陸整正	有り, 17mm以上21mm未満, 再生クラッシュ ン RC-30, 全ての費用	m2	1			
	合計						
	単価						円/m2

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	舗装版切断汚泥	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要
	舗装版切断汚泥処理		m3	1			
	合計						
	単価						円/m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	溶融式区画線 (外側線)	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:実線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
	区画線設置	無し,溶融式手動,無し,実線 15cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1				単 29号
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	概要
	溶融式区画線 (中央線)	施工方法区分:溶融式手動,規格・仕様区分:破線 15cm,塗布厚:厚1.5mm,排水性舗装:無し	単位	m	単位数量	1	単価	
	区画線設置	無し,溶融式手動,無し,破線 15cm,無し,1.5mm,無し,無し,含有量15~18%,白,アスファルト舗装,全ての費用	m	1				単 30号
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	視線誘導標	視線誘導標規格:矢印板 890*440, 施工区分:防護柵取付,施工規模:10 本未満	単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	道路付属物設置工 (視線誘導標設置)	防護柵取付,手間のみ,片面,反射体 径φ100以下 バンド式,10本未満,無, 無	本	1			単 31号	
	視線誘導標 (890*440)		枚	1				
	支柱 (φ60.5*t2.3*1900)		本	1				
	カトレベル共架取付金具 (φ60.5用)		組	1				
	合計							
	単価						円/箇所	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	埋設ジョイント補修	ジョイント規格:埋設型ジョイント,伸縮装置 断面積:0.05m ² ,工種:補修,取付部位: 舗装厚内型,工法区分:後付工法,補	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	補修,舗装厚内型,2車線相当,0.05m ² ,無,突合せ目地、埋設型伸縮装置以 外	m	1				単 32号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	殻運搬 断面修復含む	殻種別:コンクリート(無筋・鉄筋)構造物と りこわし	単位	m ³	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	殻運搬	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし,機 械積込,無し,49.5km以下,全ての費 用	m ³	1				
	合計							
	単価							円/m ³

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	殻処分 断面修復含む	殻種別:コンクリート殻(無筋)	単位	m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	処分費(t)		t	2.35			単 33号	
	合計							
	単価						円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	現場打側溝		単位	m	単位数量	10	単価	
名称・規格		条件	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	m3	0.34				
	型枠	一般型枠, 均しコンクリート	m2	1				
	基礎砕石	7.5cmを超え12.5cm以下, 再生クラッシュ 40~0, 全ての費用	m2	4.5				
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	床版水抜き孔		単位	箇所	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	排水管設置	鋼管, 標準	m	1.5				
	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	100mm以上110mm未満, 50mm以上200mm未満	孔	1				
	コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)	60mm以上64mm未満, 200mm以上400mm未満	孔	1				
	スラブトレーン		組	1				
	フレキシブルチューブ SUS304		m	1.5				
	合計							
	単価							円/箇所

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 19号	橋梁用防護柵 (撤去・設置)	笠木(2m用)3.2*150*50*2000	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	防護柵設置工(ガードレール設置工)		m	1			単 34号	
	合計							
	単価						円/m	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 20号	充てん工法	1構造物当り補修延べ延長:20m未満, 材料種類:ポリマーセメントモルタル 1750kg/m3	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 5kg	構造物	1			単 35号	
	合計							
	単価						円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21号	低圧注入工法	1構造物当り補修延べ延長:66m, 材料種類:エポキシ樹脂系	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	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, 66m, 0.6kg, 6kg, 221個	構造物	1			単 36号	
	合計							
	単価						円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22号	左官工法	1構造物当り修復延べ体積:0.1m3未満, 材料種類:ポリマーセメントモルタル, 鉄筋ケレン・鉄筋防錆処理:無し	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	断面修復工(左官工法)	無し, 0.1m3未満, 0.003m3	構造物	1			単 37号	
	合計							
	単価						円/構造物	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	視線誘導標撤去	視線誘導標規格:視線誘導標, 施工区分:防護柵取付, 施工規模:10本未満	単位	本	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
道路付属物撤去工(視線誘導標)		防護柵取付, 10本未満, 無, 無	本	1			単 38号	
合計								
単価							円/本	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	現場発生品運搬	発生材種類:防護柵部材, 視線誘導標等, 運搬距離:L=11.0km	単位	回	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・支給品運搬		クレーン装置付4t級2.9t吊, 14.0km以下, 0.2t超0.3t以下	回	1				
合計								
単価							円/回	

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	仮設足場		単位	空m3	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	パイ・枠・ト支保・くさび結合支保	パイ・枠・ト支保, V>40空m3, f<=40kN/m2 [t<=120cm]	空m3	1				単 39号
	合計							
	単価							円/空m3

1次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	交通誘導警備員		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 40号
	合計							
	単価							円/人日

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	シート系防水	補修,有,11m/100m2,有,24m/100m2, 無	単位	m 2	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋面防水工 シート系防水(アスファルト系) 補修		m2	100				
	床版排水材 ドレン		m	11.55				
	目地材 橋面防水用		m	25.2				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m 2

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	処分費(m3)		単位	m3	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 アスファルト殻		m3	100				
	合計							
	単価						円/m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	区画線設置	無し, 熔融式手動, 無し, 実線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~1 8%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油 1.2号		L	44				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	区画線設置	無し, 熔融式手動, 無し, 破線 15cm, 無し, 1.5mm, 無し, 無し, 含有量15~18%, 白, アスファルト舗装, 全ての費用	単位	m	単位数量	1,000	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	区画線設置(熔融式) 昼間 豪雪無 破線15cm 制約無		m	1,000				
	トラフィックペイント 熔融型 3種1号 ビーズ 15~18 白		kg	570				
	ガラスビーズ 0.106~0.850mm		kg	25				
	接着用プライマー 区画線用		kg	25				
	軽油 1.2号		L	49				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	橋梁用埋設型伸縮継手装置設置工	補修, 舗装厚内型, 2車線相当, 0.05m ² , 無, 突合せ目地、埋設型伸縮装置以外	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	埋設型伸縮継手工 補修 舗装厚内型 2車線相当		m	1				
	埋設型伸縮継手工 本体材料費 加算額 舗装厚内型用		m ³	0.05				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33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 コンクリート殻(無筋)		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	防護柵設置工(ガードレール設置工)		単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	部材撤去(レール撤去)	路側用A・B・C種(旧Ap・Bp・Cp種), 無, 無	m	1				単 41号
	部材設置(レール設置)	手間+材料費, 路側用A・B・C種, 無, 無, 無	m	1				単 42号
	合計							
	単価						円/m	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	ひび割れ補修工(充てん工法)	20m未満, 5kg	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	材料費 ポリマーセメントモルタル		kg	6				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	ひび割れ補修工(低圧注入工法)	25m以上, 66m, 0.6kg, 6kg, 221個	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	注入材 ポキシ樹脂系		kg	0.6				
	シール材 ポキシ樹脂系		kg	8.22				
	材料費 低速低圧注入器具		個	221				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	断面修復工(左官工法)	無し, 0.1m3未満, 0.003m3	単位	構造物	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	土木一般世話役		人					
	特殊作業員		人					
	普通作業員		人					
	材料費 ポリマーセメントモルタル		m3	0.004				
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/構造物

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	名称・規格	条件	単位	本	単位数量	金額	単価	摘要
	道路付属物撤去工(視線誘導標)	防護柵取付, 10本未満, 無, 無	単位	本			1	
	視線誘導標撤去工 防護柵取付用 スノボール併用型含		本	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	単価	摘要
	パイポット支保・くさび結合支保	パイポット支保, V>40空m3, f<=40kN/m2 [t<=120cm]	単位	空m3	単位数量	100	単価	
	土木一般世話役		人					
	型わく工		人					
	とび工		人					
	普通作業員		人					
	諸雑費(率+まるめ)		式	1				
	合計							
	単価						円/空m3	

2次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40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					
	合計							
	単価							円／人日

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	部材撤去(レール撤去)	路側用A・B・C種(旧Ap・Bp・Cp種), 無, 無	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	カーブレール部材撤去工 レール(耐雪型含) 路側用A・B・C 歩車道境界旧ApBpCp		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

3次単価表

単価使用年月	2020.07
歩掛適用年月	2020.07
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	部材設置(レール設置)	手間+材料費, 路側用A・B・C種, 無, 無, 無	単位	m	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	ガードレール部材設置工 レール(耐雪型含) 路側用 A・B・C種		m	1				
	ガードレール部材 ガードレール 笠木 塗装 2m用		m	1				
	諸雑費(まるめ)		式	1				
	合計							
	単価							円/m

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 2馬土 国道438号（タダレ小橋） 美・木屋平川上 橋梁修繕工事					
単価コード	名称	規格	単位	数量	金額	摘要
L001010003	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.729	4,493	
L001010007	バックホウ(クローラ) [標準]	山積0.8m3(平積0.6m3)	日	0.012	123	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.168	849	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	0.309	1,566	
L001110002	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	3kVA	日	0.238	153	
L001120001	トラッククレーン[油圧伸縮シブ型]	4.9t吊	日	0.105	3,064	
L001210002	アスファルトフィニッシャ	[ホイール型]舗装幅2.3～6.0m	日	0.159	5,073	
M000301005	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	2.224	45,419	
M000302013	トラック[クレーン装置付]	ベーストラック4t級 吊能力2.9t	供用日	0.174	1,657	
M000701015	モータグレータ[土工用・排ガス対策型(第2次)]	プレート幅3.1m	供用日	0.137	2,508	
M000801009	ロードローラ[マカダム・排ガス対策型(第2次)]	運転質量10t 締固め幅2.1m	供用日	0.143	1,941	
M001161010	コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式]	切削深20cm級	供用日	0.1	546	
M002015008	コンクリート穿孔機[電動式コアホーリングマシン]	簡易仕様型 最大穿孔径25cm	供用日	0.272	194	
	合計額				67,586	

見積単価一覧表

工事名	R2馬土 国道438号(タダレ小橋) 美・木屋平川上 橋梁修繕工事			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	コンクリート殻(無筋)	t	900	L=43.7km
処分費	アスファルト殻	t	900	L=43.7km
処分費	舗装版切断汚泥	t	13,000	
スラブドレーン		組	25,500	
フレキシブルチューブ		m	5,680	

タダレ小橋 数量計算書

§ 1 数量総括表

(レベル1) 工事区分 道路修繕		数量総括表				
(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
橋梁補修工	ひび割れ注入工 (1.0式当り数量)			m	66	【HI 1】
		シール材	エポキシ樹脂系 比重1.6	kg	6	ロス率未考慮
		注入材	エポキシ樹脂系 比重1.1	kg	0.6	ロス率15%含む
		注入器具	低速低圧注入器具	本	221	
	ひび割れ充填工 (1.0式当り数量)			m	18	【HI 2】
		充填材	ポリアセメントモルタル 1750kg/m ³	kg	5	ロス率未考慮
		カッター工	t=15mm 幅10mm	m	18	(参考数量)
断面修復工 (1.0式当り数量)		左官工法	ポリアセメントモルタル 鉄筋ケレン・防錆処理無	m ³	0.003	【DA】施工量
		(材料使用量)		m ³	0.003	ロス率未考慮 W=5.3kg
		殻運搬	Co殻 無筋	m ³	0.003	片道運搬距離 44.3km
		殻処分	〃	m ³	0.003	W=0.007t
		カッター工	t=10mm Co	m	3	(参考数量)
伸縮部改良工 (1.0式当り数量)	<弾性合材敷設>					
		施工延長		m	22	
		弾性合材用乳剤		kg	8	
		弾性合材		m ³	1	
		シール材	シリコン系	L	5	
		Co取壊し	無筋コンクリート	m ³	1	
		殻運搬	Co殻 無筋	m ³	1	片道運搬距離 44.3km
		殻処分	〃	m ³	1	W=1.74t
			<地覆部シール材充填>			
		施工延長		m	3	
	シール材	シリコン系	L	0.5		
防護柵補修工 (1.0式当り数量)						
		笠木部取替	橋梁用Gr	m	16	

(レベル1) 工事区分 道路修繕		数量総括表				
(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考
橋梁補修工	附属物工 (1.0式当り数量)					
		線形誘導標取替	矢印板 890*440 (共架式)	箇所	2	
舗装工	舗装打替 (1.0式当り数量)					
		アスファルト舗装版 切削	t=8.5cm(平均)	m2	65	
		舗装版切断	As舗装 t=8.5mm	m	8	
		殻運搬	As殻	m3	5	片道運搬距離 44.3km
		殻処分	〃	m3	5	W=12.63t
		汚泥処理	舗装版切断 t=85mm	m3	0.02	W=0.02t
		表層	再生密粒度アスファルト混合物(13) t=3.5cm	m2	62	
		基層	再生密粒度アスファルト混合物(20) t=5.0cm(平均)	m2	62	
	橋面防水工 (1.0式当り数量)					
		橋面防水工	シート系	m2	62	
		導水パイプ	φ18 ステンレス製	m	7	
		端部処理				
		成形目地材	低弾性タイプ 30mm*5mm	m	15	
		端部処理材	W=150mm	m	7	
		床版水抜き孔		箇所	1	
	床版水抜き孔 (1.0箇所当り数量)	床版水抜き孔		個	1	
		コンクリート削孔	コンクリート削孔 φ100, L=50	孔	1	
		〃	コンクリート削孔 φ50, L=300	孔	1	
		殻運搬	Co殻 無筋	m3	0.001	片道運搬距離 44.3km
		殻処分	〃	m3	0.001	W=0.002t
		フレキシブルチューブ	φ25(SUS304)	m	0.150	

(レベル1) 工事区分 道路修繕		数量総括表					
(レベル2) 工種	(レベル3) 種別	(レベル4) 細別	(レベル5) 規格	単位	数量	備考	
舗装工	橋面防水工 (100m2当り)	橋面防水工	シート系	m2	100		
		導水パイプ	φ18 ステンレス製	m	11		
		端部処理					
		成型目地材	低弾性タイプ 30mm*5mm	m	24		
	舗装部分打替 (1.0式当り)	舗装版破碎	As舗装 t=5.0cm	m2	178		
		舗装版切断	As舗装 t=5.0cm	m	15		
		殻運搬	As殻	m3	9	片道運搬距離 44.3km	
		殻処分	〃	m3	9	W=20.49t	
		汚泥処理	舗装版切断 t=50mm	m3	0.02	W=0.02t	
		表層	再生密粒度アスファルト混合物(13) t=5.0cm, フライムコート	m2	176		
区画線工	区画線復旧 (1.0式当り)	区画線設置	熔融式、白実線 W=15cm	m	60		
			熔融式、白破線 W=15cm	m	14		
	排水工	側溝工 (10.0m当り)			m	5.40	場所打ち側溝
			コンクリート	18-8-40 W/C ≤ 60%	m3	0.340	
			型枠	小型構造物	m2	1.000	
			基礎材	RC-30 t=10cm	m2	4.500	
		作業土工 (1.0式当り)	床掘	土砂、小規模	m3	0.8	
			埋戻	小規模	m3	0.4	
			残土		m3	0.3	

§ 2 数量内訳書

2. 1 ひび割れ補修工 数量計算書

ひび割れ補修工 数量計算書

集計表

1.0橋あたり

工種	名称	規格	単位	数量				備考
				上部工	下部工	橋面	合計	
ひび割れ 注工	注工法延長		m	26.30	39.14	0.50	65.94	【HI 1】
	シーラ材	エポキシ樹脂系	kg	2.52	3.76	0.05	6.33	比重1.6 ロス率未考慮
	注材	エポキシ樹脂系	kg	0.21	0.39	0.01	0.61	比重1.10 ロス率15%考慮
	注器具	低速低圧注器具	本	88	131	2	221	
ひび割れ 充填工	充填工法延長		m	3.30	14.80	—	18.10	【HI 2】
	充填材	ポリマーセメントモルタル	kg	0.87	3.89	—	4.76	比重1.60 ロス率未考慮
	カッター工	t=15mm 幅10mm	m	3.30	14.80	—	18.10	(参考数量)

第 号 計算書 ひびわれ補修工(上部工)数量計算書 <内訳>

損傷区分	数量		部材名	損傷箇所	ひび割れ面積 :m2
	幅 :mm	延長:m			

HI 1 : ひび割れ補修工(注入工法)

【主桁】						
ひび割れ	0.30	1.20	m	主桁01	【C1】	0.000360
ひび割れ	0.20	0.60	m	〃	【C2】	0.000120
ひび割れ	0.30	1.80	m	〃	【C3】	0.000540
ひび割れ	0.30	1.40	m	〃	【C4】	0.000420
ひび割れ	0.20	1.50	m	〃	【C5】	0.000300
ひび割れ	0.20	0.80	m	〃	【C6】	0.000160
ひび割れ	0.20	1.20	m	〃	【C7】	0.000240
ひび割れ	0.20	0.90	m	〃	【C8】	0.000180
ひび割れ	0.20	1.10	m	〃	【C9】	0.000220
ひび割れ	0.20	1.00	m	〃	【C10】	0.000200
ひび割れ	0.20	1.10	m	〃	【C11】	0.000220
ひび割れ	0.20	0.90	m	〃	【C12】	0.000180
ひび割れ	0.20	0.70	m	〃	【C13】	0.000140
ひび割れ	0.20	0.50	m	〃	【C14】	0.000100
ひび割れ	0.20	1.80	m	〃	【C15】	0.000360
ひび割れ	0.20	1.60	m	〃	【C16】	0.000320
ひび割れ	0.20	0.30	m	〃	【C17】	0.000060
ひび割れ	0.20	0.50	m	〃	【C18】	0.000100
ひび割れ	0.20	0.50	m	〃	【C19】	0.000100
ひび割れ	0.20	1.40	m	〃	【C20】	0.000280
ひび割れ	0.20	0.80	m	〃	【C21】	0.000160
ひび割れ	0.20	0.70	m	〃	【C22】	0.000140
ひび割れ	0.20	0.70	m	〃	【C23】	0.000140
ひび割れ	0.20	0.90	m	〃	【C24】	0.000180
ひび割れ	0.20	0.30	m	〃	【C25】	0.000060
ひび割れ	0.20	0.60	m	〃	【C26】	0.000120
ひび割れ	0.20	1.50	m	〃	【C27】	0.000300
	小計	26.30	m			0.005700
	合計	26.30	m			0.005700

HI 1 : ひび割れ補修工(注入工法)

【主桁】						
名称	規格	算式	単位	小計	合計	
注入工法			m		26.30	
シール材	エポキシ樹脂系	26.30*0.096	kg		2.52	
注入材	エポキシ樹脂系	26.30*0.008	kg		0.21	
注入器具	低速低圧注入器具	26.30*3.34	本		88	
ひび割れ注入工1.0m当り参考値						
シール材	エポキシ樹脂系	1.60*0.03*0.002*1000	kg	0.096		※比重1.60 ロス率未考慮
注入材	エポキシ樹脂系	1.10*0.00022*0.03*1.15*1000	kg	0.008		※比重1.10
注入器具	低速低圧注入器具	1/0.3	本	3.34		
	ひび割れ幅平均	0.0057/26.3*1000	mm	0.22		
※注入材のロス率15%は「橋梁架設工事の積算 令和元年度版 p.4-119」						
橋梁補修-床版補強工-クラック補修を参考にした。						
※ひび割れ深さ3.0cmと推定						

第 号 計算書		ひびわれ補修工(下部工)数量計算書 <内訳>				
損傷区分	数量		部材名	損傷箇所	ひび割れ面積 :m2	
	幅: mm	延長: m				
HI 1: ひび割れ補修工(注入工法)						
【A1橋台】						
	ひび割れ	0.20	0.60 m	A1橋台	【C28】	0.000120
	ひび割れ	0.20	0.30 m	〃	【C29】	0.000060
	ひび割れ	0.20	1.00 m	〃	【C30】	0.000200
	ひび割れ	0.20	1.10 m	〃	【C31】	0.000220
	ひび割れ	0.20	0.30 m	〃	【C32】	0.000060
	ひび割れ	0.30	1.40 m	〃	【C33】	0.000420
	ひび割れ	0.20	0.40 m	〃	【C34】	0.000080
	ひび割れ	0.25	0.70 m	〃	【C35】	0.000175
	ひび割れ	0.25	0.20 m	〃	【C36】	0.000050
	ひび割れ	0.20	1.00 m	〃	【C37】	0.000200
	ひび割れ	0.20	0.40 m	〃	【C38】	0.000080
	ひび割れ	0.50	2.70 m	〃	【C39】	0.001350
	ひび割れ	0.20	0.50 m	〃	【C40】	0.000100
	ひび割れ	0.40	2.00 m	〃	【C41】	0.000800
	ひび割れ	0.40	1.00 m	〃	【C42】	0.000400
	ひび割れ	0.25	12.14 m	〃	【C43】	0.003035
	ひび割れ	0.20	0.80 m	〃	【C44】	0.000160
	ひび割れ	0.40	0.30 m	〃	【C45】	0.000120
	ひび割れ	0.30	2.60 m	〃	【C46】	0.000780
	ひび割れ	0.25	1.70 m	〃	【C47】	0.000425
	ひび割れ	0.20	0.50 m	〃	【C48】	0.000100
		小計	31.64 m			0.008935
【A2橋台】						
	ひび割れ	0.20	1.50 m	A2橋台	【C49】	0.000300
	ひび割れ	0.20	0.40 m	〃	【C50】	0.000080
	ひび割れ	0.20	0.40 m	〃	【C51】	0.000080
	ひび割れ	0.20	1.00 m	〃	【C52】	0.000200
	ひび割れ	0.40	0.80 m	〃	【C53】	0.000320
	ひび割れ	0.20	0.50 m	〃	【C54】	0.000100
	ひび割れ	0.20	0.60 m	〃	【C55】	0.000120
	ひび割れ	0.20	1.50 m	〃	【C56】	0.000300
	ひび割れ	0.20	0.80 m	〃	【C57】	0.000160
		小計	7.50 m			0.001660
		合計	39.14 m			0.010595
名称	規格	算式		単位	小計	合計
注入工法				m		39.14
シール材	エポキシ樹脂系	39.14*0.096		kg		3.76
注入材	エポキシ樹脂系	39.14*0.01		kg		0.39
注入器具	低速低圧注入器具	39.14*3.34		本		131
ひび割れ注入工1.0m当り参考値						
シール材	エポキシ樹脂系	1.60*0.03*0.002*1000		kg	0.096	※比重1.60 ロス率未考慮
注入材	エポキシ樹脂系	1.10*0.00027*0.03*1.15*1000		kg	0.010	※比重1.10
注入器具	低速低圧注入器具	1/0.3		本	3.34	
		ひび割れ幅平均 0.010595/39.14*1000		mm	0.27	
※注入材のロス率15%は「橋梁架設工事の積算 令和元年度版 p.4-119」						
橋梁補修-床版補強工-クラック補修を参考にした。						
※ひび割れ深さ3.0cmと推定						

2. 2 断面修復工 数量計算書

断面修復工 数量計算書

集計表

1.0橋当り

工種	名称	規格		単位	数量				備考
					上部工	下部工	橋面	合計	
断面修復工	左官工法 【DA】	鉄筋ケレン ・防錆処理無	施工量	m3	—	0.002	0.001	0.003	ポリマーセメント モルタル 1750kg/m3 ロス率未考慮
			材料 使用量	m3	—	0.002	0.001	0.003	
				kg	—	3.50	1.75	5.25	
	Co殻運搬 処分	無筋、人力積込	m3	—	0.002	0.001	0.003		
			t	—	0.005	0.002	0.007		
	カッター工 (KL)	t=10 Co	m	—	1.70	1.10	2.80	(参考数量)	

2. 3 伸縮部改良工 数量計算書

伸縮部改良工数量計算書

<弾性合材敷設>

1. 施工延長

A1部	=	10.833	m
A2部	=	10.811	m
計		<u>21.644</u>	m

2. 弾性合材用乳剤

A1部	(0.55 + 0.085 × 2) × 10.833 × 0.5kg/m ²	=	3.90	kg
A2部	(0.55 + 0.085 × 2) × 10.811 × 0.5kg/m ²	=	3.89	kg
計			<u>7.79</u>	kg

3. 弾性合材

A1部	0.55 × 0.085 × 10.833	=	0.506	m ³
A2部	0.55 × 0.085 × 10.811	=	0.505	m ³
計			<u>1.011</u>	m ³

4. シール材

伸縮部

A1部	0.015 × 0.015 × 10.833 × 1000 × 1.1	=	2.68	L
A2部	0.015 × 0.015 × 10.811 × 1000 × 1.1	=	2.68	L
計			<u>5.36</u>	L

5. Co取壊し(無筋コンクリート)、殻運搬・処理

A1部	0.085 × 0.400 × 10.833	=	0.37	m ³
A2部	0.085 × 0.400 × 10.811	=	0.37	m ³
計			<u>0.74</u>	m ³
	W = 0.74 × 2.35 = 1.74 t		1.74	t

<地覆部シール材充填>

1. 施工延長

A1部	0.739 + 0.728	=	1.467	m
A2部	0.739 + 0.741	=	1.480	m
計			<u>2.947</u>	m

2. シール材

A1部	0.015 × 0.010 × (0.739 + 0.728) × 1000 × 1.1	=	0.24	L
A2部	0.015 × 0.010 × (0.739 + 0.741) × 1000 × 1.1	=	0.24	L
計			<u>0.48</u>	L

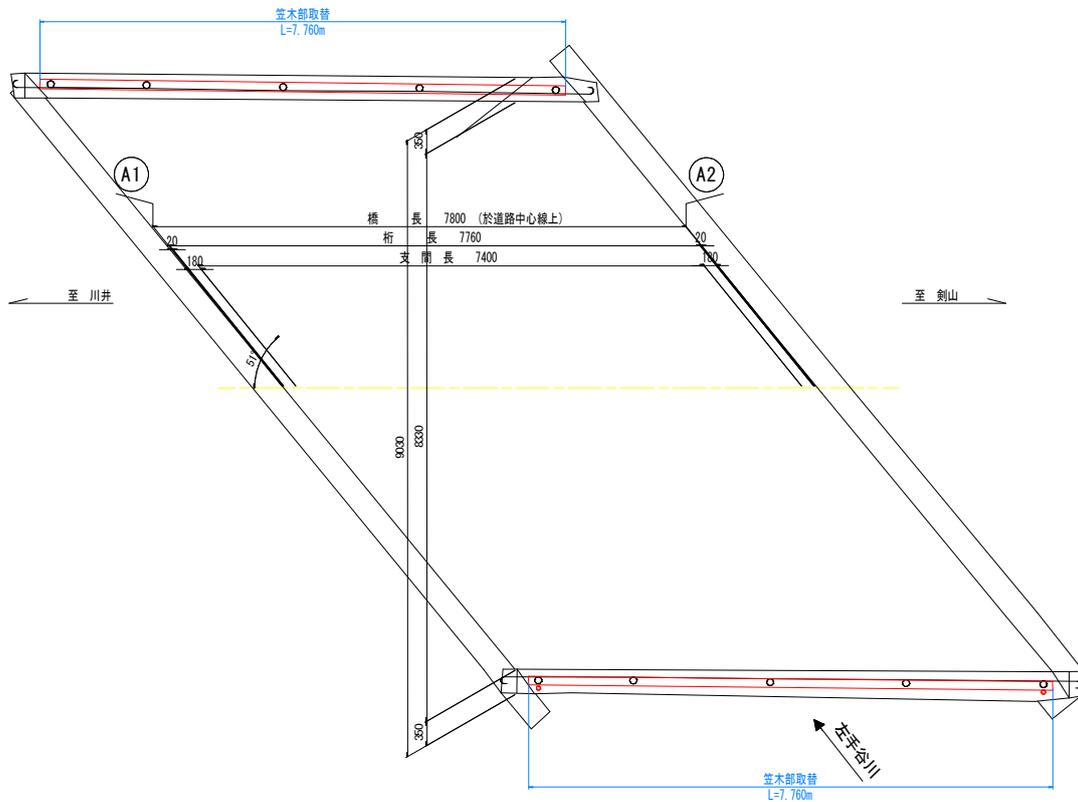
2. 4 防護柵補修工 数量計算書

第 号 計算書

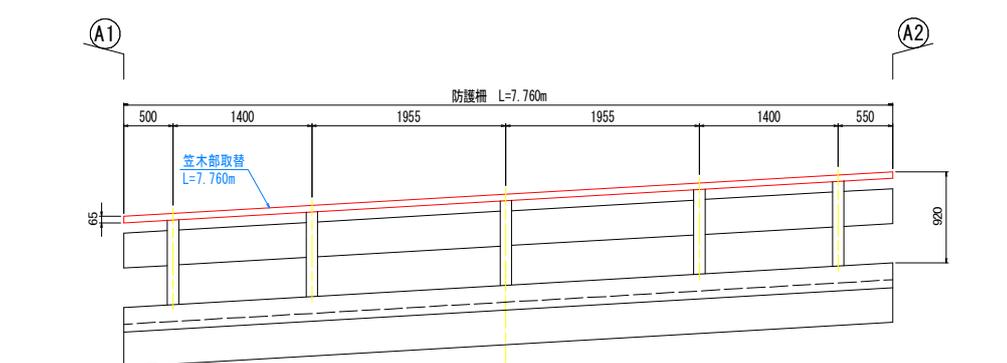
防護柵補修工数量計算書

名称	規格	算式	単位	小計	合計
防護柵補修工		(1.0式当り)			
笠木部取替	橋梁用Gr	7.760+7.760	m		15.6

平面図 S=1:40



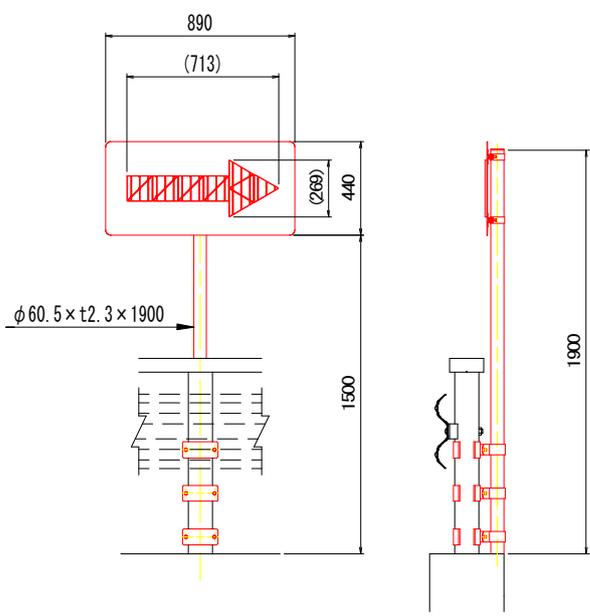
防護柵取替詳細図 S=1:30



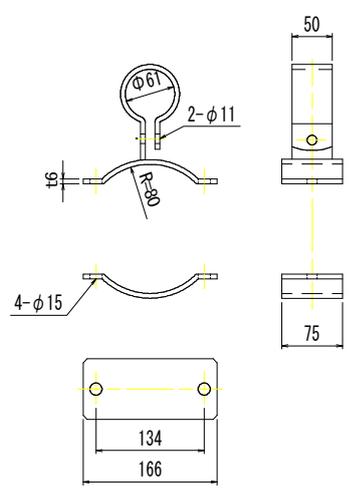
2. 5 附属物工 数量計算書

第 号 計算書		附 属 物 工 数 量 計 算 書			
名 称	規 格	算 式	单 位	小 計	合 計
附属物工		(1.0式当り)			
線形誘導標取替	矢印板 890*440 (共架式)		箇所		2

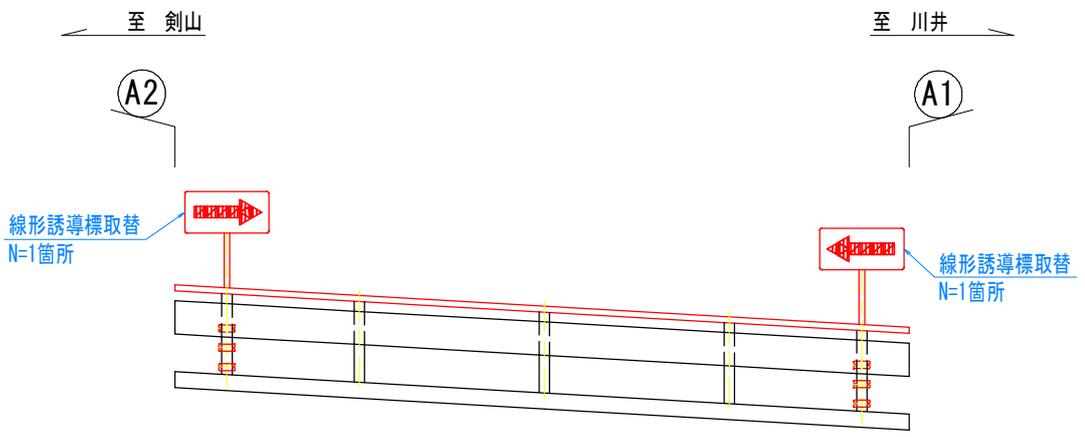
線形誘導標詳細図 S=1:20



共架金具詳細図 S=1:5



取付図 S=1:20



2. 6 舗装・橋面防水工 数量計算書

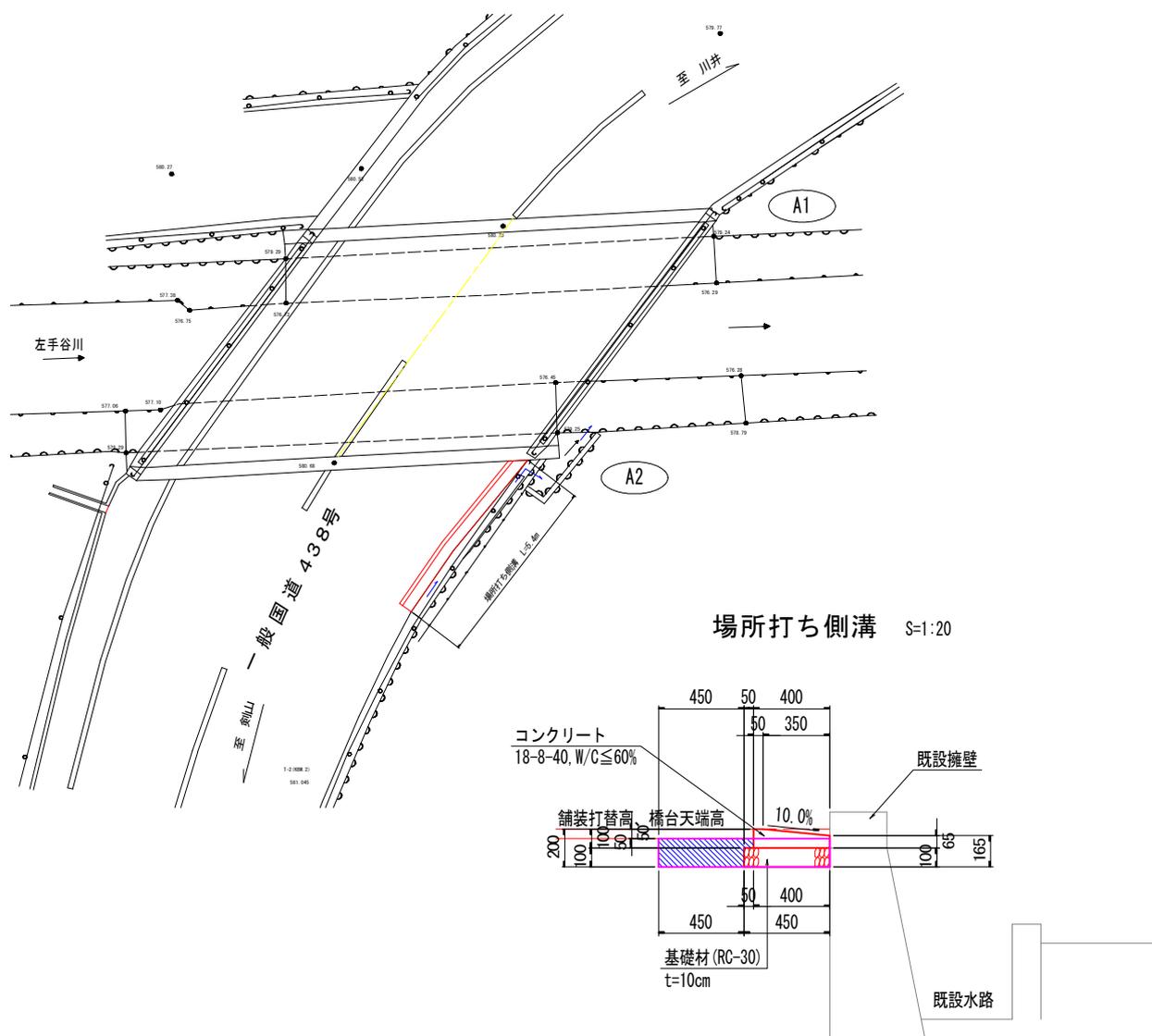
第 号 計算書		舗装・橋面防水工数量計算書			
名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
舗装打替		(1.0式当り)			
【橋面】					
アスファルト舗装切削面積	t=8.5cm(平均)	7.76*8.33	m2		64.6
舗装版切断	As舗装 t=8.5mm		m		7.8
殻運搬・処分	As殻 運搬距離 44.3km	64.6*0.085	m3		5.49
		5.49*2.30	t		12.63
汚泥処理	舗装版切断 t=85mm	$2.3 \times 10^{-2} \times 0.085 \times 7.8$	m3		0.02
		・舗装版切断に伴い発生する排水量の算式			
		$V = 2.3 \times 10^{-2} \times t \times L$			
		V:排水量(m3), t:切断深(m), L:切断延長			
		※土木工事数量算出要領 : 3.3舗装版切断工 p.3-3-7 (H30年度:徳島県県土整備部) 参照			
	重量	0.02*1.1	※比重1.1	t	0.02
アスファルト舗装	表層:再生密粒度 アスファルト混合物(13) t=3.5cm	車道部 7.45*8.33		m2	62.1
	基層:再生密粒度 アスファルト混合物(20) t=5.0cm(平均)	車道部 7.45*8.33		m2	62.1
橋面防水工	シート系	7.45*8.33		m2	62.1
導水パイプ	φ18 ステンレス製	6.95		m	6.95
端部処理					
成型目地材	低弾性タイプ 30mm*5mm	7.45+7.45		m	14.90
端部処理材	W=150mm	6.95		m	6.95
床版水抜き孔				箇所	1
		(1箇所当り)			
	床版水抜き孔			個	1
	コンクリート削孔 φ100, L=50			孔	1
	コンクリート削孔 φ50, L=300			孔	1
	Co殻運搬・処理 無筋	$0.10^2 \times \pi / 4 \times 0.05 + 0.05^2 \times \pi / 4 \times 0.30$		m3	0.001
		0.001*2.35		t	0.002
	フレキシブルチューブ φ25 (SUS304)	0.15		m	0.15
橋面防水工		(100m2当り)			
導水パイプ	φ18 ステンレス製	6.95/64.641*100.00		m	11.20
端部処理					
成型目地材	低弾性タイプ 30mm*5mm	14.9/64.641*100.00		m	24.01

2. 7 区画線工 数量計算書

2. 8 排水工 数量計算書

第 号 計算書 排水工 数量 計算書

名 称	規 格	算 式	単 位	小 計	合 計
側溝工			m		5.4
		(10.0m当り)			
コンクリート	18-8-40 W/C≤60%	0.400*0.100-1/2*0.350*(0.100-0.065)*10.0	m ³		0.34
型枠	小型構造物	0.100*10.0	m ²		1.0
基礎材	RC-30 t=10cm	0.450*10.0	m ²		4.5
作業土工					
		(1.0式当り)			
床掘	土砂、小規模	0.14*5.4	m ³		0.76
埋戻	小規模	0.07*5.4	m ³		0.38
残土		0.76-(0.38/0.9) ※締固め率=0.9	m ³		0.34



名 称	凡 例	数 量
床 掘	土砂	0.14 m ²
埋 戻	小規模	0.07 m ²
基面整正		- m ²

2. 9 仮設工 数量計算書

仮設工数量計算書

名称	規格	算式	単位	小計	合計
		(1.0式当り)			
交通誘導警備員	昼間B	配置人数 下表より N=14*3=42人日	人日		42
		※片側交互通行規制 警備員3名/日として			

項目	単位	数量	日当り 施工量	必要 日数	備考
資材等搬入	日			3.00	想定
断面修復工					
左官工法	m3	0.003	0.024	0.13	鉄筋ケレン含まない
防護柵補修工					
部材撤去	m	15.5	200.0	0.08	
部材設置	m	15.5	100.0	0.16	
線形誘導標取替	本	2	100.0	0.02	
【橋面】					
舗装版破碎工					
舗装版破碎・積込み	m3	5.3	32.0	0.17	
アスファルト舗装工					
舗設工	m2	62.1	2300.0	0.03	平均幅員 W>3.0m
橋面防水工					
シート系防水(As系)	m2	62.1	150.0	0.41	
【取合舗装】					
舗装版破碎工					
舗装版破碎・積込み	m3	8.9	32.0	0.28	
舗装版切断工					
舗装版切断	m	15.1	230.0	0.07	As舗装版厚 t≤15cm
アスファルト舗装工					
舗設工	m2	176.0	2300.0	0.08	平均幅員 W>3.0m
路盤工					
不陸整正	m2	176.0	1510.0	0.12	
排水工					
側溝工					
基礎材設置	m2	2.4	155.0	0.02	
型枠設置・撤去	m2	0.5	15.0	0.04	
コンクリート打設	m3	0.2	5.0	0.04	人力打設
伸縮部改良	m	24.6	10.0	2.46	
仮設工					
仮設足場台設置撤去	空m3	160.0	27.0	5.93	
			合計	13.04	
			(丸め合計)	14	交通誘導警備員B 3人/日