

見積参考資料

工事名 R6馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	美馬 1
単価使用年月	令和 7年 1月
施工地域・工事場所	一般交通影響有り（2）－ 1
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
担い手確保モデル工事に係る経費補正	通期の週休 2 日

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。

本工事は、「担い手確保モデル工事（発注者指定型）であり通期の週休2日の経費補正（担い手確保モデル工事実施要領参照）を計上している。

本工事は、施工箇所ごとに共通仮設費及び現場管理費を算出する「施工箇所が点在する工事の積算方法」による工事である。

設計内訳書（青石橋）

工事名	R 6馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				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				
路面切削工		式	1				
路面切削	施工区分・平均切削深さ：全面切削6cm以下(4000m2以下), 段差すりつけ撤去作業：有り	m2	583				単 1号
橋面防水工		式	1				
橋面防水	防水工種類：塗膜防水	m2	583				単 2号
橋面防水材料費	導水管、成形目地材、端末処理材	式	1				内 1号
既設排水柵削孔		孔	10				単 3号
水抜きパイプ設置工		式	1				
コンクリート削孔		式	1				内 2号
フレキシブルチューブ設置		m	88				単 4号
水抜きパイプ等材料費	スラットレース、フレキシブルチューブ	式	1				内 3号
樹脂注入材料費		式	1				内 4号

設計内訳書（青石橋）

工事名	R 6 馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				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
ステンレス厚钢板設置		本	52				単 5号 【暫定単価】
舗装打換え工		式	1				
舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:50mm	m	15				単 6号
舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚:5cm	m2	4				単 7号
表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格:再生密粒度アスコン(13), 舗装厚:50mm, 平均幅員:3.0m超	m2	583				単 8号
表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格:再生密粒度アスコン(13), 舗装厚:31mm, 平均幅員:1.4m以上	m2	4				単 9号
殻運搬 L=2.4km	アスファルト殻（路面切削）	m3	29				単 10号
殻処分	アスファルト殻（路面切削）	m3	29				単 11号
殻運搬 L=2.4km	アスファルト殻（舗装版破碎）	m3	0.2				単 12号
殻処分	アスファルト殻（舗装版破碎）	m3	0.2				単 13号
汚泥処理		m3	0.017				単 14号
区画線工		式	1				
区画線工		式	1				

設計内訳書（青石橋）

工事名	R 6馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				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
溶融式区画線	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	m	160				単 15号
溶融式区画線	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	m	80				単 16号
擁壁工		式	1				
境界壁復旧工		式	1				
コンクリート BBorN	小型構造物、人力打設	m3	0.4				単 17号
型枠	一般型枠、小型構造物	m2	3				単 18号
構造物撤去工		式	1				
構造物取壊し工	境界壁取壊し	式	1				
コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物,工法区分:機械施工	m3	0.4				単 19号
殻運搬 L=2.4km	コンクリート殻（無筋）	m3	0.4				単 20号
殻処分	コンクリート殻（無筋）	m3	0.4				単 21号
仮設工		式	1				
橋梁点検車		式	1				

設計内訳書（青石橋）

工事名	R 6 馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				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
橋梁点検車	BT-200相当	日	8				単 22号
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	20				単 23号
交通誘導警備員	B	人日	40				単 24号
直接工事費		式	1				
共通仮設		式	1				
共通仮設費		式	1				
運搬費		式	1				
建設機械運搬費 L=14km		台	2				単 25号
技術管理費		式	1				
鉄筋探査		m2	0.96				単 26号
共通仮設費（率計上）		式	1				
純工事費		式	1				

設計内訳書（青石橋）

工事名	R 6馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				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				

設計内訳書（美馬橋）

工事名	R 6 馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
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
道路維持		式	1				
応急工		式	1				
道路応急工		式	1				
道路応急工		式	1				内 5号
仮設工		式	1				
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員	A	人日	2				単 27号
交通誘導警備員	B	人日	2				単 28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				

設計内訳書（美馬橋）

工事名	R 6 馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路維持	
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
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. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 1号	橋面防水材料費	導水管、成形目地材、端末処理材					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
材料費(m)		m	80				単 30号 排水用導水管ステンレス製 外径18mm*L5m
材料費(m)		m	88				単 31号 排水用導水管ステンレス製 外径12mm*L5m
材料費(m)		m	168				単 32号 成形目地材 t5mm*w30m m
材料費(m)		m	168				単 33号 床版防水用端末処理材 150m/巻
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 2号	コンクリート削孔						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
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	24				
コンクリート削孔(さく岩機)	200mm以上300mm未満	孔	12				
コンクリート削孔(さく岩機)	400mm以上600mm未満	孔	12				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 3号	水抜きパイプ等材料費	スラブドレーン、フレキシブルチューブ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
材料費(組)		組	12				単 34号 スラブドレーン(本体) 床版 厚240～350樹脂用 φ25
材料費(組)		組	12				単 35号 スラブドレーン(本体) 床版 厚440～540樹脂用 φ25
材料費(m)		m	88				単 36号 フレキシブルチューブ 樹脂用 φ 25
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 4号	樹脂注入材料費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
注入材 (エポキシ) 削孔径0. 1m アンカー材径0. 042m 削孔深0. 02m		本	24				単 37号
注入材 (エポキシ) 削孔径0. 05m アンカー材径0. 034m 削孔深0. 211m		本	12				単 38号
注入材 (エポキシ) 削孔径0. 05m アンカー材径0. 034m 削孔深0. 441m		本	12				単 39号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

内 5号	道路応急工						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
普通作業員		人	10				
合計							

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	路面切削	施工区分・平均切削深さ:全面切削6cm以下(4000m2以下), 段差すりつけ撤去作業:有り	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	
路面切削		全面切削6cm以下(4000m2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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	橋面防水	防水工種類:塗膜防水	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	
塗膜系防水		補修, 無, 無, 無	m 2	1			単 29号	
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	既設排水枡削孔		単位	孔	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
コンクリート削孔(電動ハンマドリル)		30mm以上200mm未満	孔	1				
合計								
単価							円／孔	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	フレキシブルチューブ設置		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	
普通作業員			人	0.5				
諸雑費			式	1				
合計								
単価							円／m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	ステンレス厚サドル設置		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	
コンクリートアンカーボルト設置		有り	本	1			【暫定単価】SUSサドルハ ント 2-アンカー (T4*25) 付	
合計								
単価							円／本	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:50mm	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

1 次単価表						単価使用年月		2025. 01	
						歩掛適用年月		2025. 01	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 7号	舗装版破碎	舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装版厚: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

1 次単価表						単価使用年月		2025. 01	
						歩掛適用年月		2025. 01	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 8号	表層	材料種類:各種(2. 30以上2. 40t/m3未満), 材料規格:再生密粒度アスコン(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, 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満), 無し, 全ての費用	m2	1					
合計									
単価							円／m2		

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:再生密粒度アスコン(13),舗装厚:31mm,平均幅員:1.4m以上	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(歩道部)		1.4m以上,31mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),無し,全ての費用	m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	殻運搬 L=2.4km	アスファルト殻(路面切削)	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(路面切削)		無し,2.5km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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 11号	殻処分	アスファルト殻（路面切削）	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 40号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 12号	殻運搬 L=2. 4km	アスファルト殻（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(騒音対策不要、厚15cm以下), 無し, 3. 5km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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	殻処分	アスファルト殻（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	
処分費 (m3)			m3	1			単 41号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	汚泥処理		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 42号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	溶融式区画線	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	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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 43号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	溶融式区画線	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	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
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%,黄 鉛・クロムフリー,アスファルト舗装,全て	m	1			単 44号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 17号	コンクリート BBorN	小型構造物、人力打設	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	
コンクリート		小型構造物, 人力打設, 18-8-40 (高炉), 一般養生, 有り, 全ての費用	m3	1				
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 18号	型枠	一般型枠、小型構造物	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	
型枠		一般型枠, 小型構造物	m2	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 01	
						歩掛適用年月	2025. 01	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 19号	コンクリート構造物取壊し	構造物区分:無筋構造物, 工法区分: 機械施工	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	
構造物とりこわし		無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	m3	1			単 45号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

						単価使用年月	2025. 01	
						歩掛適用年月	2025. 01	
						労務調整係数	1.000-00000 0.0 0	
単 20号	殻運搬 L=2. 4km	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	
殻運搬		コンクリート(無筋)構造物とりこわし, 機械積込, 無し, 3. 3km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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 21号	殻処分	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 (m3)			m3	1			単 46号	
合計								
単価							円／m3	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 22号	橋梁点検車	BT-200相当	単位	日	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
運転手(一般)			人	1				
軽油			L	47. 76				
供用日賃料			日	1. 4				
合計								
単価							円／日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23号	交通誘導警備員	A	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A			人日	1			単 47号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24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			人日	1			単 48号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 25号	建設機械運搬費 L=14km		単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車による運搬(1車1回)		路面切削機(ホイル廃材積込付)2. 0m, 14km, 無, 無	台	1			単 49号	
合計								
単価							円／台	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 26号	鉄筋探査		単位	m2	単位数量	0. 96	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
技師 (A)			人	0. 5				
技師 (B)			人	1				
技師 (C)			人	1				
諸雑費			式	1				
合計								
単価							円／m2	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	交通誘導警備員	A	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A			人日	1			単 47号	
合計								
単価							円／人日	

1 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
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			人日	1			単 50号	
合計								
単価							円／人日	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 29号	塗膜系防水	補修, 無, 無, 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 塗膜系防水(アスファルト系)補修			m2	100				
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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 30号	材料費(m)		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	
材料費 排水用導水管ステンレス製 外径18mm*L5m			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	材料費(m)		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	
材料費 排水用導水管ステンレス製 外径12mm*L5m			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	材料費(m)		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	
材料費 成形目地材 t5mm*w30mm			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	材料費(m)		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	
材料費 床版防水用端末処理剤			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	材料費(組)		単位	組	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 スラブドレーン(本体) 床版厚240～350樹脂用 φ 25			組	1				
合計								
単価							円／組	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 35号	材料費(組)		単位	組	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
材料費 スラブドレン(本体) 床版厚440～540樹脂用 φ 25			組	1				
合計								
単価							円／組	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 36号	材料費(m)		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	
材料費 フレキシブルチューブ 樹脂用 φ 25			m	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 37号	注入材 (エポキシ) 削孔径0. 1m アンカー材径0. 042m 削孔深0. 02m		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	
注入材 エポキシ			kg	0. 186				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 38号	注入材 (エポキシ) 削孔径0. 05m アンカー材径0. 034m 削孔深0. 211m		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	
注入材 エポキシ			kg	0. 321				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 39号	注入材 (エポキシ) 削孔径0. 05m アンカー材径0. 034m 削孔深0. 441m		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	
注入材 エポキシ			kg	0. 67				
合計								
単価							円／本	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 40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 (路面切削)			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42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 建設汚泥			m3	100				
合計								
単価							円／m3	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 43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			L	40				
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	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1. 000-00000 0. 0 0

単 44号	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%, 黄 鉛・クロムフリー, アスファルト舗装, 全て	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(溶融式) 昼間 豪雪無 実線15cm 制約無			m	1, 000				
トラフィックペイント 溶融型 3種1号 ビース 15～18 黄 鉛・フリー			kg	570				
ガラスビース 0. 106～0. 850mm			kg	25				
接着用プライマー 区画線用			kg	25				
軽油			L	40				
諸雑費(率+まるめ)			式	1				
合計								
単価							円／m	

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2025. 01	
						歩掛適用年月		2025. 01	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 45号	構造物とりこわし	無筋構造物, 機械施工, 無し, 無し, 不要	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		
無筋構造物 昼間 機械施工 制約無			m3	1					
諸雑費(まるめ)			式	1					
合 計									
単 価							円／m3		

2 次単価表

2 次単価表						単価使用年月		2025. 01	
						歩掛適用年月		2025. 01	
						労務調整係数		1. 000-00000 0. 0 0	
単 46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 コンクリート殻（無筋）			m3	100					
合 計									
単 価							円／m3		

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	交通誘導警備員A		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A			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. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48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. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 49号	貨物自動車による運搬(1車1回)	路面切削機(ホイル廃材積込付)2.0m, 14km, 無, 無	単位	台	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
貨物自動車基本運賃 20t車以上30t車まで 20kmまで			台	1				
諸雑費(まるめ)			式	1				
合計								
単価							円/台	

2 次単価表

単価使用年月	2025. 01
歩掛適用年月	2025. 01
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 50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	

機労材集計リスト（機械）

工事名	R 6馬土 美馬半田線他（青石橋他） 美・美馬高篠他 橋面補修工事（担い手確保型）					
単価コード	名 称	規 格	単位	数量	金額	摘要
L001010012	バックホウ(クローラ)後方超小旋回型	山積0.45m3(平積0.35m3)	日	0.017	124	
L001050002	ロードローラ[マカダム]	運転質量10～12t	日	0.309	1,591	
L001060003	タイヤローラ[普通型]	運転質量8～20t	日	0.309	1,591	
L001070011	振動ローラ(舗装用)[搭乗・コンバインド式]	運転質量3～4t	日	0.006	27	
L001090003	空気圧縮機[可搬式・エンジン駆動]	スクリュ型 吐出量3.5～3.7m3/min	日	1.059	1,503	
L001110001	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	2kVA	日	0.156	92	
L001110002	発動発電機[カソリンエンジン駆動]	3kVA	日	2.52	1,652	
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	0.315	10,266	
M000301005	タンクトラック[オンロード・ディーゼル]	10t積級	供用日	0.4	8,324	
M000603002	さく岩機[ハイドロリック(空圧式)]	質量15kg級	供用日	1.064	537	
M001003018	ASフィニッシャ[クローラ型]	舗装幅1.4～3.0m	供用日	0.007	113	
M001101005	路面清掃車[フラス・四輪式]	ホッパー容量 1.5m3	供用日	0.584	20,247	
M001131014	路面切削機[ホイール式・廃材積込装置付]	排ガス型(第3次) 切削幅2.0m 深さ23cm	供用日	0.646	100,159	
M001161013	コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音型)]	湿式 切削深20cm級 フレート径φ56cm	供用日	0.083	1,075	
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	2.861	2,151	
M002083002	電動ハンマドリル	穴あけ能力 φ38～40mm	供用日	0.186	49	
	合計額				149,501	

見積単価一覧表

工事名	R6馬土 美馬半田線他(青石橋他) 美・美馬高篠他 橋面補修工事(担い手確保型)			
名称	規格	単位	単価	備考
処分費	アスファルト殻	m3	2,000	L=2.4km
処分費	アスファルト殻(路面切削)	m3	880	L=2.4km
処分費	コンクリート殻(無筋)	m3	2,300	L=2.4km
処分費	建設汚泥	m3	14,300	
SUSサドルバンド 2-アンカー(T4*25)付		本	1,400	暫定単価
※以下は、週休2日補正として計上している金額の合計額を参考値として示したものです。				
直接工事費分	通期の週休2日経費補正	式	52,234	
共通仮設費分	通期の週休2日経費補正	式	2,400	

数 量 総 括 表				
工事区分・工種	種別・細別・規格	単位	数量	摘 要
橋梁補修（青石橋）	P3-P4径間付近(車道)数量			
橋面補修工				
	構造物撤去工			
	舗装版切断工			
	アスファルト舗装版, t=5cm	m	15	
	路面切削工			
	車道部	m2	583	
	舗装版破碎工			
	歩道部	m2	4	
	コンクリート構造物取壊し			
	無筋構造物	m3	0.4	
	運搬処理工			
	殻運搬処理工			
	As殻 路面切削	m3	29	
	As殻 舗装版破碎	m3	0.2	
	コンクリート殻	m3	0.4	
	橋面防水工			
	防水層設置			
	塗膜系防水	m2	583	
	導水管			
	導水パイプ, φ18	m	80	
	導水パイプ, φ12	m	88	
	成形目地材			
	セロシールSS同等品	m	168	
	端部処理工			
	シルバーメッシュ同等品	m	168	

数 量 総 括 表				
工事区分・工種	種別・細別・規格	単位	数量	摘 要
橋梁補修				
橋面補修工				
	橋面防水工			
	既設排水桝削孔			
	削孔φ20程度	箇所	5	
	削孔φ14程度	箇所	5	
	水抜きパイプ設置工			
	コンクリート削孔			
	φ100, L=50	孔	24	
	φ50, L=211	孔	12	
	φ50, L=441	孔	12	
	樹脂注入			
	エポキシ樹脂注入	kg	16.364	
	100本当り数量 (kg/100本)		(68.183)	
	水抜きパイプ			
	スラブドレーン(標-3)同等品	本	12	
	スラブドレーン(標-6)同等品	本	12	
	フレキシブルチューブ			
	樹脂製φ25	m	88	
	ステンレス厚サドル			
	20A	個	52	
	コンクリートアンカーボルト設置			
	芯棒打込み式M4	本	104	
	鉄筋探査工			
	RCレーダー探査	m2	0.96	
	境界壁			
	コンクリート			
	σ _{ck} =18N/mm ²	m3	0.4	

数 量 総 括 表				
工事区分・工種	種別・細別・規格	単位	数量	摘 要
橋梁補修				
橋面補修工				
	境界壁			
	型枠			
	無筋構造物	m2	3	
	舗装工			
	アスファルト舗装工			
	表層t=5cm, 再生密粒度アスコン	m2	583	車道部
	表層t=3.1cm(平均), 再生密粒度アスコン	m2	4	歩道部
	区画線工			
	溶融式 白色			
	実線 15cm	m	160	
	溶融式 黄色			
	実線 15cm	m	80	
仮設工				
	仮設工			
	橋梁点検車			
	8t車(SF77B1FR型同等品)	台	8	
橋梁補修(美馬橋)				
応急工				
	道路応急工			
	道路応急工	式	1.0	

[illegible]

工 種	橋面補修工				
種別・細別・規格	記号	計	算	式	単位 小 計 合 計
橋面補修工					
橋面防水工					
防水層設置					
塗膜系防水					
車道側	P3-P4	80.350	×	7.250	m ² 582.5
	小計				m ² 582.5
端部処理工					
導水パイプ					
φ18					
車道側	P3-P4	80.350			m 80.4
	合計				m 80.4
φ12					
車道側, 歩道側	P3-P4				
	車道側	80.350	+	0.400 × 12 + 0.550 × 5	m 87.9
	合計				m 87.9
成形目地材					
ゼロシールSS同等品					
車道側, 歩道側	P3-P4	80.350	×	2 + 0.400 × 12 + 0.550 × 5	m 168.3
	合計				m 168.3
端部処理工					
シルバーメッシュ同等品					
車道側, 歩道側	P3-P4	80.350	×	2 + 0.400 × 12 + 0.550 × 5	m 168.3
	合計				m 168.3

工 種	橋面補修工				
種別・細別・規格	記号	計 算 式		単位	小 計 合 計
既設排水桝削孔					
削孔φ20程度					
車道側	P3-P4	5		箇所	5
	合計			箇所	5
削孔φ14程度					
歩道側	P3-P4	5		箇所	5
	合計			箇所	5
水抜きパイプ設置工					
コンクリート削孔					
φ100, L=50					
車道側, 歩道側	P3-P4	24		孔	24
	合計			孔	24
φ50, L=211					
車道側	P3-P4	12		孔	12
	合計			孔	12
φ50, L=441					
歩道側	P3-P4	12		孔	12
	合計			孔	12
樹脂注入					
エポキシ樹脂注入		$(1/4 \times \pi \times 0.100^2 - 1/4 \times \pi \times 0.042^2) \times 0.020 \times 24 \times 1200 \times 1.2$		kg	4.471
		$(1/4 \times \pi \times 0.050^2 - 1/4 \times \pi \times 0.034^2) \times 0.211 \times 12 \times 1200 \times 1.2$		kg	3.849
		$(1/4 \times \pi \times 0.050^2 - 1/4 \times \pi \times 0.034^2) \times 0.441 \times 12 \times 1200 \times 1.2$		kg	8.044
	合計			kg	16.364
100本当り数量		16.364/24×100		(kg/100本)	68.183

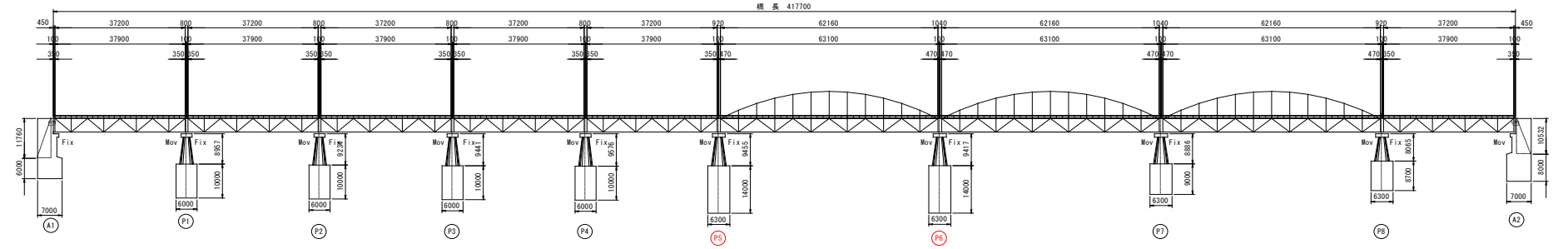
工 種	橋面補修工				
種別・細別・規格	記号	計 算 式		単位	小 計 合 計
水抜きパイプ					
スラブドレーン(標-3)同等品					
車道側	P3-P4	12		本	12
	合計			本	12
スラブドレーン(標-6)同等品					
歩道側	P3-P4	12		本	12
	合計			本	12
フレキシブルチューブ					
樹脂製φ25					
車道側, 歩道側	P3-P4	$2.0 \times 1 + 2.5 \times 6 + 3.0 \times 2 + 3.5 \times 5 + 4.0 \times 4 + 4.5 \times 2 + 5.0 \times 2 + 5.5 \times 1 + 6.5 \times 1$		m	88
	合計			m	88
ステンレス厚サドル					
20A					
車道側, 歩道側	P3-P4	$22 \times 2 + 2 \times 4$		個	52
	合計			個	52
コンクリートアンカーボルト設置					
芯棒打込み式M4					
車道側, 歩道側	P3-P4	$(22 \times 2 + 2 \times 4) \times 2$		本	104
	合計			本	104
鉄筋探索工					
RCレーダー探索					
車道側, 歩道側	P3-P4	$24 \times 0.200 \times 0.200$		m ²	0.96
	合計			m ²	0.96

工 種	橋面補修工				
種別・細別・規格	記号	計	算	式	単位 小 計 合 計
境界壁					
コンクリート					
$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	P3-P4	0.270×0.300×0.300×17		m ³	0.413
	合計			m ³	0.413
型枠					
無筋構造物	P3-P4	0.270×2×0.300×17		m ²	2.754
	合計			m ²	2.754
舗装工					
アスファルト舗装工					
表層t=5cm, 再生密粒度アスコン	P3-P4	80.350×7.250		m ²	582.5
	小計			m ²	582.5
表層t=3.1cm(平均), 再生密粒度アスコン	P3-P4	0.250×12+0.145×5		m ²	3.7
	小計			m ²	3.7
区画線工					
溶融式 白色					
実線 15cm	P3-P4	80.350×2		m	160.7
	合計			m	160.7
溶融式 黄色					
実線 15cm	P3-P4	80.350		m	80.4
	合計			m	80.4
仮設工					
橋梁点検車					
8t車(SF77B1FR型同等品)	P3-P4	8		台	8
	合計			台	8

工 種	橋面補修工		美馬橋					
種別・細別・規格		記号	計 算 式			単位	小 計	合 計

橋梁補修（美馬橋）

本橋側面図 S=1:600



平面図

