

見積参考資料

工事名 R8徳土 徳島環状線（末広大橋） 徳・昭和 舗装修繕工事（1）

◇経費情報◇

工種区分	舗装工事
単価地区	徳島東部1
単価使用年月	令和8年5月
施工地域・工事場所	市街地（DID補正）（1）-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
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 8 徳土 徳島環状線 (末広大橋) 徳・昭和 舗装修繕工事 (1)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
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
道路修繕		式	1				
舗装工		式	1				
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,アスファルト舗装版厚:15cm以下	m	700				単 1号
汚泥処分費	建設汚泥	t	3.9				単 2号
舗装版破砕	IH式舗装撤去工法,舗装版厚:6cm	m2	1,660				単 3号
殻運搬処理工	廃ガラ混じりAs	m3	100				単 4号
床版研掃	素地調整1種	m2	1,660				単 5号
研掃材運搬処理工		t	3				単 6号
接着剤塗布	瀝青ゴム系接着剤	m2	1,660				単 7号 暫定単価
成型目地(基層用)	I型5*30	m	470				単 8号
基層工	材料種類:改質ガラAs,舗装厚:30mm	m2	1,660				単 9号 暫定単価
成型目地(表層用)	L型3*25*75	m	484				単 10号 暫定単価

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 徳土 徳島環状線 (末広大橋) 徳・昭和 舗装修繕工事 (1)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
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
既設排水桝削孔	φ 18 35mm	孔	17				単 11号
表層	材料種類: 各種 (2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格: 改質密粒度AsⅢ型-WF, 舗装厚: 30mm, 平均幅員: 3.0m超	m2	1,660				単 12号 暫定単価
誘発目地	幅6mm, 深さ30mm	m	235				単 13号 暫定単価
橋梁付属物工		式	1				
排水施設工		式	1				
スラブドレーン	鋼床版用 φ60	個	1				単 14号 暫定単価
フレキシブルチューブ	φ 25 (樹脂製)	m	1.8				単 15号
支持金具	亜鉛メッキ	式	1				内 1号 暫定単価
排水施設取付		式	1				内 2号
現場塗装	Rc-II	m2	0.02				単 16号
仮設工		式	1				
高所作業		式	1				
高所作業車		式	1				内 3号

設計内訳書 (本01)

工事名	R 8 徳土 徳島環状線 (末広大橋) 徳・昭和 舗装修繕工事 (1)				事業区分 工事区分	道路維持・修繕 道路修繕	
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
交通管理工		式	1				
交通誘導警備員 8:00～20:00	A	人日	108				単 17号
交通誘導警備員 8:00～20:00	B	人日	216				単 18号
交通誘導警備員 20:00～8:00	A	人日	108				単 19号
交通誘導警備員 20:00～8:00	B	人日	216				単 20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				
建設用防護管取付費		式	1				内 4号
共通仮設費 (率計上)		式	1				
純工事費		式	1				
現場管理費		式	1				

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 1号	支持金具	亜鉛メッキ					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
鋼板 PL-50×6×110 SM400A 鋼板 PL-70×6×140 SM400A		t	0.001				単 35号
形鋼 L-90×90×10×10 SS400		t	0.003				単 36号
Uボルト 20C(SS400)		組	2				単 37号 暫定単価
摩擦接合用ボルト F8T M16×40		組	4				単 38号 暫定単価
六角ナット M12		個	4				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 2号	排水施設取付						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
現場孔明工		孔	7				単 39号
高力ボルト本締工		本	4				単 40号
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 3号	高所作業車						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
高所作業車 作業床22～23 伸縮フォーム・バスケット型		台日	1				
合計							

一式当り内訳書

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

内 4号	建設用防護管取付費							
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要	
基本料金		件	1					
電線防護 (1セットあたり防護管5本)		セット	13					
機器防護		基	1					
合計								

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 1号	舗装版切断	舗装版種別:アスファルト舗装版,アスファルト舗装版厚:15cm以下	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 2号	汚泥処分費	建設汚泥	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	
	処分費(t)		t	1				単 21号
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 3号	舗装版破碎	IH式舗装撤去工法, 舗装版厚:6cm	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	
舗装版破碎工 IH式舗装撤去工法			m2	1				
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 4号	殻運搬処理工	廃プラ混じりAs	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, 有り, 17.5km以下, 全ての費用	m3	1				
処分費(t)			t	2.35			単 22号	
合計								
単価							円/m3	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 5号	床版研掃	素地調整1種	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	
	床版研掃工 1種ｸﾞﾝ		m2	1				
	合計							
	単価						円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 6号	研掃材運搬処理工		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	ｸﾞﾚﾝ装置付2t積、吊能力2.9t, 有り, 17.0km以下	t	1				
	処分費(t)		t	1				単 23号
	合計							
	単価						円/t	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 7号	接着剤塗布	瀝青ゴム系接着剤	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	
	普通作業員		人	0.635				
	接着剤 塗膜系防水層用プライマー		L	42				単 24号 暫定単価
	諸雑費(率)		式	1				労務費の1%
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 8号	成型目地(基層用)	I型5*30	単位	m	単位数量	100	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	1				
	普通作業員		人	3				
	成型目地材 セロシールSSテープ I型(高弾性) 5*30		m	110				単 25号
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 9号	基層工	材料種類:改質クゝスAs, 舗装厚:30mm	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	
	土木一般世話役		人	0.235				
	特殊作業員		人	1.175				
	普通作業員		人	2.115				
	改質クゝスAs		t	7.403				単 26号 暫定単価
	クゝスアスファルトフィニッシュ 舗装幅 2.5~4.5m		日	0.235				単 27号
	諸雑費(率)		式	1				労務費の3%
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 10号	成型目地(表層用)	L型3*25*75	単位	m	単位数量	100	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	特殊作業員		人	1				
	普通作業員		人	3				
	成型目地材 L型止水テープ 3*25*75		m	110				単 28号
	排水用導水管 トレンチ-II型 SUS φ12mm		m	55				単 29号 暫定単価
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 11号	既設排水柵削孔	φ18 35mm	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	
現場孔明工			孔	1			単 30号	
合計								
単価							円/孔	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 12号	表層	材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:改質密粒度AsⅢ型-WF,舗装厚:30mm,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,30mm,各種(2.30以上2.40t/m3未満),タックコート PK-4,全ての費用	m2	1			暫定単価:As合材のみ	
合計								
単価							円/m2	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 13号	誘発目地	幅6mm, 深さ30mm	単位	m	単位数量	100	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	100				
	土木一般世話役		人	1				
	特殊作業員		人	3				
	普通作業員		人	5				
	目地材 セロシール同等品 25kg/箱		巻	14				単 31号 暫定単価
	セロプライマー同等品 2.5L/缶・塗布量0.3L/m2		缶	2				単 32号 暫定単価
	諸雑費(率)		式	1				舗装版切断を除く労務 費の30%
	諸雑費(率)		式	1				舗装版切断を除く労務 費の10%
	合計							
	単価							円/m

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 14号	スラブトレーン	鋼床版用 φ60	単位	個	単位数量	1	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
スラブトレーン 鋼床版用 φ60			個	1			単 33号 暫定単価	
合計								
単価							円/個	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 15号	フレキシブルチューブ	φ25(樹脂製)	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	
フレキシブルチューブ φ25(樹脂製)			m	1			単 34号	
合計								
単価							円/m	

1 次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 16号	現場塗装	Re-II	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	清掃・水洗い,無し,無し,無し	m2	1				単 41号
	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	無し,無し, 鉸桁構造・箱桁構造, 0.5kg/m2	m2	1				単 42号
	廃材の回収・積込	無し,無し	m2	1				単 43号
	塗替塗装	素地調整,無し,無し,無し,2種ケレン(動力工具と手工具の併用)	m2	1				単 44号
	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリッチ(1層)はけ・ローラーI	m2	1				単 45号
	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形変性ポキシ(2層)はけ・ローラー	m2	1				単 46号
	塗替塗装	中塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー,淡彩	m2	1				単 47号
	塗替塗装	上塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,淡彩	m2	1				単 48号
	合計							
	単価							円/m2

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.068-30000 0.0 0

単 17号	交通誘導警備員 8:00~20:00	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	1.375			単 49号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.068-30000 0.0 0

単 18号	交通誘導警備員 8:00~20:00	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	1.375			単 50号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.204-30000 0.0 0

単 19号	交通誘導警備員 20:00~8:00	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	1.375			単 51号	
合計								
単価							円/人日	

1次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.204-30000 0.0 0

単 20号	交通誘導警備員 20:00~8:00	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	1.375			単 52号	
合計								
単価							円/人日	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 21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 建設汚泥処分費		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 22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 廃プラ混じりAs殻		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 23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 研掃材処分費		t	100				
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 24号	接着剤 塗膜系防水層用プライマー		単位	L	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(L)		L	1				単 53号
	合計							
	単価						円/L	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 25号	成型目地材 セロンルSSテープ I型(高弾性) 5*30		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(m)			m	1			単 54号	
合計								
単価							円/m	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 26号	改質ガラスAs		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	
材料費(t)			t	1			単 55号	
合計								
単価							円/t	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 27号	クースアスファルトフィニッシュ 舗装幅 2.5~4.5m	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
	クースアスファルトフィニッシュ 舗装幅 2.5~4.5m		日	1			
合計							
単価							円/日

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 28号	成型目地材 L型止水テープ 3*25*75	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(m)		m	1			単 56号
合計							
単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 29号	排水用導水管 ドレイナーII型 SUSφ12mm	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(m)		m	1			単 57号
	合計						
	単価						円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 30号	現場孔明工		単位	孔	単位数量	96	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1				
	橋りょう塗装工		人	3				
	普通作業員		人	1				
	諸雑費(率)		式	1				労務費の25%
	合計							
	単価							円/孔

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 31号	目地材 セロソール同等品 25kg/箱	条件	単位	巻	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	材料費(組)		組	1				単 58号
	合計							
	単価							円/巻

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 32号	セロフ [®] ライマー同等品 2.5L/缶・塗布量0.3L/m2	条件	単位	缶	単位数量	金額	単価	摘要
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額		摘要
	材料費(個)		個	1				単 59号
	合計							
	単価							円/缶

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 33号	スラブ [®] トレーン 鋼床版用 φ60	単位	個	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(個)			個	1			単 60号
合計							
単価							円/個

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 34号	フレキシブルチューブ [®] φ25 (樹脂製)	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(m)			m	1			単 61号
合計							
単価							円/m

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 35号	鋼板 PL-50×6×110 SM400A 鋼板 PL-70×6×140 SM400A		単位	t	単位数量	0.001	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	鋼板 切板(ひも付き) SM400A t≤38mm		t	0.001			単 62号	
	板厚エキストラ 8≤t<12mm		t	0.001			単 63号	
	単質別, 形状別エキストラ 2kg超~50kg以下 寸法切り		枚	4			単 64号	
	合計							
	単価						円/t	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 36号	形鋼 L-90×90×10×10 SS400	条件	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	
材料費(t)			t	1			単 65号	
合計								
単価							円/t	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 37号	Uボルト 20C(SS400)	条件	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(組)			組	1			単 66号	
合計								
単価							円/組	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 38号	名称・規格	条件	単位	組	単位数量	金額	単価	摘要
	摩擦接合用ボルト F8T M16×40		単位	組		1	単価	
	材料費(組)		組	1				単 67号
	合計							
	単価						円/組	

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 39号	現場孔明工		単位	孔	単位数量	80	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1				
	橋りょう特殊工		人	3				
	普通作業員		人	1				
	諸雑費(率)		式	1				労務費の25%
	合計							
	単価							円/孔

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 40号	高力ボルト本締工		単位	本	単位数量	130	単価	
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	摘要	
	橋りょう世話役		人	1				
	橋りょう特殊工		人	3				
	普通作業員		人	1				
	諸雑費(率)		式	1				労務費の17%
	合計							
	単価							円/本

2次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 41号	塗替塗装	清掃・水洗い,無し,無し,無し	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 清掃・水洗い 無		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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 42号	塗膜剥離剤塗布・塗膜除去	無し, 無し, 鈹桁構造・箱桁構造, 0.5kg/m2	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	
	塗膜除去工 塗膜剥離剤塗布・除去 鈹桁構造・箱桁構造 制約無 昼間		m2	1				
	塗膜剥離剤 水性塗膜剥離剤		kg	0.535				
	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 43号	廃材の回収・積込	無し, 無し	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	
塗膜除去工 廃材の回収・積込 制約無 昼間			m2	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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 44号	塗替塗装	素地調整, 無し, 無し, 無し, 2種ケレン(動力工具と手工具の併用)	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 2種ケレン 無			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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 45号	塗替塗装	下塗り,無し,無し,無し,有機ゾンクリッチ(1層)はけ・ローラーI	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 有機ゾンクリッチ(1層) はけ・ローラーI			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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 46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)はけ・ローラー	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層はけ・ローラー			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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 47号	塗替塗装	中塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂用 はけ・ローラー,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 無し 弱溶剤形ふっ素用はけ・ローラー淡彩			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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 48号	塗替塗装	上塗り,無し,無し,無し,弱溶剤形ふっ素樹脂 はけ・ローラー,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 無し 弱溶剤形ふっ素用はけ・ローラー淡彩			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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.068-30000 0.0 0

単 49号	交通誘導警備員A		単位	人日	単位数量		
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.068-30000 0.0 0

単 50号	交通誘導警備員B		単位	人日	単位数量		
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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.204-30000 0.0 0

単 51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	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.204-30000 0.0 0

単 52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

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 53号	材料費(L)		単位	L	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 接着剤	塗膜系防水層用プライマー		L	1				
合計								
単価							円/L	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 54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 成型目地材	セロシールSSテープ I型(高弾性) 5*30		m	1				
合計								
単価							円/m	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 55号	材料費(t)		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	
	材料費 改質 ^ク -λAs		t	1				
	合計							
	単価						円/t	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 56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 成型目地材 L型止水テープ ^フ 3*25*75		m	1				
	合計							
	単価						円/m	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 57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	ドレイナーⅡ型 SUSφ12mm	m	1				
合計								
単価							円/m	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 58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	目地材	セロシール同等品 25kg/箱	組	1				
合計								
単価							円/組	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 59号	材料費(個)		単位	個	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 セロプライマー同等品 2.5L/缶・塗布量0.3L/m2		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 60号	材料費(個)		単位	個	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 スラブトレーン 鋼床版用 φ60		個	1				
	合計							
	単価						円/個	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 61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 φ25 (樹脂製)			m	1				
合計								
単価							円/m	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 62号	鋼板 切板(ひも付き) SM400A t≤38mm		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	
材料費(t)			t	1			単 68号	
合計								
単価							円/t	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 63号	板厚エキストラ 8≦t<12mm		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	
材料費(t)			t	1			単 69号	
合計								
単価							円/t	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 64号	単質別,形状別エキストラ 2kg超~50kg以下 寸法切り		単位	枚	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(枚)			枚	1			単 70号	
合計								
単価							円/枚	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 65号	材料費(t)		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	
	材料費 等辺山形鋼 6*50*50		t	1				
	合計							
	単価						円/t	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 66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 Uホルト 呼び20C (SS400)		組	1				
	合計							
	単価						円/組	

3次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 67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 摩擦接合用ボルト F8T M16×40		組	1				
	合計							
	単価						円/組	

4次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 68号	材料費(t)		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	
材料費	鋼板 切板 (ひも付き) SM400A t≦38		t	1				
合計								
単価							円/t	

4次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 69号	材料費(t)		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	
材料費	板厚エキストラ 6≦t<8		t	1				
合計								
単価							円/t	

4次単価表

単価使用年月	2026.05
歩掛適用年月	2026.05
労務調整係数	1.000-00000 0.0 0

単 70号	材料費(枚)		単位	枚	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 単質別, 形状別	マスタラ 2kg以下, 寸切り		枚	1				
合計								
単価							円/枚	

見積単価一覧表

工事名	R8徳土 徳島環状線(末広大橋) 徳・昭和 舗装修繕工事(1)			
名称	規格	単位	単価	備考
接着剤	塗膜系防水層用プライマー	L	1,000	暫定単価
アスファルト合材	改質ガスAs	t	131,000	暫定単価
排水用導水管	ドレイナーⅡ型 SUSφ12mm	m	1,310	暫定単価
アスファルト合材	改質密粒度As・Ⅲ型-WF	t	31,500	暫定単価
目地材	セロシル同等品 25kg/箱	巻	16,600	暫定単価
セロプライマー同等品	2.5L/缶・塗布量0.3L/m ²	缶	5,000	暫定単価
IH式舗装撤去工	撤去舗装厚 t=6mm	m ²	5,750	
床版研掃工	ショットブラスト(1種ケレン)	m ²	4,517	
ガスアスファルトフィニッシュ	舗装幅 2.5~4.5m	日	136,000	
摩擦接合用ボルト	F8T M16×40	組	89	暫定単価

見積単価一覧表

工事名	R8徳土 徳島環状線(末広大橋) 徳・昭和 舗装修繕工事(1)			
名称	規格	単位	単価	備考
Uボルト	呼び20C(SS400)	個	100	暫定単価
スラブドレーン	鋼床版用φ60	個	30,000	暫定単価
建設用防護管	基本料金	件	52,000	
"	電線防護(1セットあたり防護管5本)	セット	13,000	
"	機器防護	基	41,000	
処分費	建設汚泥	t	13,000	
処分費	廃プラ混じりAs殻	t	28,000	運搬距離 L=13.1km
処分費	研掃材	t	12,700	運搬距離 L=14.5km

S1 数量総括表

項目		単位	数量	備考	
車道部 舗装打換工	舗装版切断工	アスファルト舗装 t=60mm	m	700	
	舗装切断汚泥運搬・処分	---	t	3.9	0.55kg/mの汚泥を想定
	アスファルト舗装版破碎工	IH式舗装撤去工法	m ²	1660	
	As殻運搬・処分	ダンプトラック：舗装厚 t=60mm	m ³	100	既設舗装
	床版研掃工	素地調整1種	m ²	1660	
	研掃材運搬・処分	---	t	3	
	接着剤塗布	【工】塗布工	m ²	1660	
		【材】瀝青ゴム系接着剤	ℓ	348.4	単位面積リットル：0.2ℓ/m ² ロス率：5%
	成型目地（基層用）	【工】設置工	m	470	
		【材】I型：5x30	m	517.2	ロス率：10%
	基層工	【工】グースAs：舗装厚 t=30mm	m ²	1660	
		【材】グースAs：舗装厚 t=30mm	t	122.8	単位体積重量：2.35t/m ³ ロス率：5%
	成型目地（表層用）	【工】設置工	m	484	
		【材】L型：3x25x75	m	532.9	ロス率：10%
	導水管	ステンレス製 φ12mm	m	227.0	
既設排水樹削孔	φ18 35mm	孔	17		
表層工	【工】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm	m ²	1660		
	【材】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm	t	125.1	単位体積重量：2.35t/m ³ ロス率：7%	
誘発目地工	幅6mm 深さ30mm	m	235		
床版水抜き	新設材料	床版水抜きパイプ(鋼床版タイプ)	個	1	
		フレキシブルチューブφ25(樹脂製)	m	1.8	
	新設鋼材	PL 6 (SM400A)	kg	1.4	
		L 50x50x6 (SS400)	kg	2.7	
		U. BOLT 20C (SS400)	kg	0.3	本数：2
		HTB M16x40 (F8T)	kg	0.8	本数：4
		BN M12x35(2W) (SS400)	kg	0.3	本数：4
		合計	kg	5.5	
	亜鉛めっき重量		kg	5.5	
	高力ボルト締付け	HTB M16	本	4	
	現場孔明	φ18 t≦30	孔	4	
		φ30 t≦30	孔	1	
		φ50 t≦30	孔	1	
		φ30 t≦30	孔	1	
	素地調整	2種ケレン	m ²	0.02	
現場塗装	外面	m ²	0.02		
シール材	△3x3	m	0.08		
高所作業車	作業床高20m	台・日	1.00		

§ 2 数量集計表

項目			単位	数量					備考
				北向き 内側車線	北向き 外側車線	南向き 内側車線	南向き 外側車線	合計	
車道部 舗装 打換工	舗装版切断工	アスファルト舗装 t=60mm	m	467.30	233.60	0.00	0.00	700.9	
	舗装切断汚泥運搬・処分	---	t	2.60	1.30	0.00	0.00	3.9	0.55kg/mの汚泥を想定
	アスファルト舗装版破碎工	IH式舗装撤去工法	m ²	782.70	876.20	0.00	0.00	1658.9	
	As殻運搬・処分	ダンプトラック：舗装厚 t=60mm	m ³	47.00	52.60	0.00	0.00	99.6	既設舗装
	床版研掃工	素地調整1種	m ²	782.70	876.20	0.00	0.00	1658.9	
	接着剤塗布	【工】塗布工	m ²	782.70	876.20	0.00	0.00	1658.9	
		【材】瀝青ゴム系接着剤	ℓ	164.40	184.00	0.00	0.00	348.4	単位面積リットル：0.2ℓ/m ² ロス率：5%
	成型目地（基層用）	【工】設置工	m	235.10	235.10	0.00	0.00	470.2	
		【材】I型：5x30	m	258.60	258.60	0.00	0.00	517.2	ロス率：10%
	基層工	【工】グースAs：舗装厚 t=30mm	m ²	782.70	876.20	0.00	0.00	1658.9	
		【材】グースAs：舗装厚 t=30mm	t	57.90	64.90	0.00	0.00	122.8	単位体積重量：2.35t/m ³ ロス率：5%
	成型目地（表層用）	【工】設置工	m	241.80	242.60	0.00	0.00	484.4	
		【材】L型：3x25x75	m	266.00	266.90	0.00	0.00	532.9	ロス率：10%
	導水管	ステンレス製 φ12mm	m	-	227.30	-	0.00	227.3	
	既設排水枳削孔	φ18 35mm	孔	-	17.00	-	0.00	17.0	
表層工	【工】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm	m ²	782.70	876.20	0.00	0.00	1658.9		
	【材】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm	t	59.00	66.10	0.00	0.00	125.1	単位体積重量：2.35t/m ³ ロス率：7%	
誘発目地工	幅6mm 深さ30mm	m	-	235.10	-	0.00	235.1		

項目		単位	数量				備考		
			北向き 内側車線	北向き 外側車線	南向き 内側車線	南向き 外側車線		合計	
床版水抜き	新設材料	床版水抜きパイプ(鋼床版タイプ)	個	-	0.50	-	0.50	1.0	
		フレキシブルチューブφ25(樹脂製)	m	-	0.90	-	0.90	1.8	
	新設鋼材	PL 6 (SM400A)	kg	-	0.70	-	0.70	1.4	
		L 50x50x6 (SS400)	kg	-	1.35	-	1.35	2.7	
		U. BOLT 20C (SS400)	kg	-	0.15	-	0.15	0.3	本数：2
		HTB M16x40 (F8T)	kg	-	0.40	-	0.40	0.8	本数：4
		BN M12x35(2W) (SS400)	kg	-	0.15	-	0.15	0.3	本数：4
		合計	kg	-	2.75	-	2.75	5.5	
	亜鉛めっき重量		kg	-	2.75	-	2.75	5.5	
		HTB M16	本	-	2.00	-	2.00	4	
	現場孔明	φ18 t≦30	孔	-	2.00	-	2.00	4	
		φ30 t≦30	孔	-	0.50	-	0.50	1	
		φ50 t≦30	孔	-	0.50	-	0.50	1	
		φ30 t≦30	孔	-	0.50	-	0.50	1	
	素地調整	2種ケレン	m2	-	0.01	-	0.01	0.02	
	現場塗装	外面	m2	-	0.01	-	0.01	0.02	
シール材	△3x3	m	-	0.04	-	0.04	0.08		
高所作業車	作業床高20m	台・日	0.00	1.00	0.00	0.00	1.0		

§3 車道部 舗装打換工

1) 舗装版切断工 (アスファルト舗装: 舗装厚 t=60mm)

a) 北向き内側車線規制

$$L = \{ 235.0 - (0.435 + 0.925) \} \times 2 = 467.3 \text{ m}$$

b) 北向き外側車線規制

$$L = \{ 235.0 - (0.435 + 0.925) \} \times 1 = 233.6 \text{ m}$$

c) 南向き内側車線規制

$$L = \{ \quad - (\quad + \quad) \} \times 2 = 0.0 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

$$L = \{ \quad - (\quad + \quad) \} \times 1 = 0.0 \text{ m}$$

2) 舗装切断汚泥運搬・処分

5.5kg/mの汚泥を想定 (ヒアリングより)

a) 北向き内側車線規制

$$t = 467.3 \times 5.50 / 1000 = 2.6 \text{ t}$$

b) 北向き外側車線規制

$$t = 233.6 \times 5.50 / 1000 = 1.3 \text{ t}$$

c) 南向き内側車線規制

$$t = 0.0 \times 5.50 / 1000 = 0.0 \text{ t}$$

d) 南向き外側車線規制

$$t = 0.0 \times 5.50 / 1000 = 0.0 \text{ t}$$

3) アスファルト舗装版破碎工 (IH式舗装撤去工法)

a) 北向き内側車線規制

$$A = \{ 235.0 - (0.435 + 0.925) \} \times 3.350 = 782.7 \text{ m}^2$$

b) 北向き外側車線規制

$$A = \{ 235.0 - (0.435 + 0.925) \} \times 3.750 = 876.2 \text{ m}^2$$

c) 南向き内側車線規制

$$A = \{ \quad - (\quad + \quad) \} \times 3.350 = 0.0 \text{ m}^2$$

d) 南向き外側車線規制

$$A = \{ \quad - (\quad + \quad) \} \times 3.750 = 0.0 \text{ m}^2$$

4) As殻運搬・処分 (ダンプトラック)

・既設舗装 (舗装厚t=60mm)

a) 北向き内側車線規制

$$V = 782.7 \times 0.060 = 47.0 \text{ m}^3$$

b) 北向き外側車線規制

$$V = 876.2 \times 0.060 = 52.6 \text{ m}^3$$

c) 南向き内側車線規制

$$V = 0.0 \times 0.060 = 0.0 \text{ m}^3$$

d) 南向き外側車線規制

$$V = 0.0 \times 0.060 = 0.0 \text{ m}^3$$

5) 床版研掃工 (素地調整1種)

a) 北向き内側車線規制

$$A = \quad = \quad 782.7 \text{ m}^2$$

b) 北向き外側車線規制

$$A = \quad = \quad 876.2 \text{ m}^2$$

c) 南向き内側車線規制

$$A = \quad = \quad 0.0 \text{ m}^2$$

d) 南向き外側車線規制

$$A = \quad = \quad 0.0 \text{ m}^2$$

6) 接着剤塗布

a) 北向き内側車線規制

【工】塗布工

$$A = \quad = \quad 782.7 \text{ m}^2$$

【材】瀝青ゴム系接着剤(単位面積リットル : 0.20ℓ/m² ロス率 : 5%)

$$V = 782.7 \times 0.20 \times 1.05 = 164.4 \text{ ℓ}$$

b) 北向き外側車線規制

【工】塗布工

$$A = \quad = \quad 876.2 \text{ m}^2$$

【材】瀝青ゴム系接着剤(単位面積リットル : 0.20ℓ/m² ロス率 : 5%)

$$V = 876.2 \times 0.20 \times 1.05 = 184.0 \text{ ℓ}$$

c) 南向き内側車線規制

【工】塗布工

$$A = \quad = \quad 0.0 \text{ m}^2$$

【材】瀝青ゴム系接着剤(単位面積リットル : 0.20ℓ/m² ロス率 : 5%)

$$V = 0.0 \times 0.20 \times 1.05 = 0.0 \text{ ℓ}$$

d) 南向き外側車線規制

【工】塗布工

$$A = \quad = \quad 0.0 \text{ m}^2$$

【材】瀝青ゴム系接着剤(単位面積リットル : 0.20ℓ/m² ロス率 : 5%)

$$V = 0.0 \times 0.20 \times 1.05 = 0.0 \text{ ℓ}$$

7) 成型目地 (基層用)

a) 北向き内側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = 109.565 / \cos 5^\circ = 110.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = 125.000 / \cos 2.5^\circ = 125.1 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 235.1 \text{ m}$$

【材】I型: 5x30(ロス率: 10%)

$$L = 235.1 \times 1.1 = 258.6 \text{ m}$$

b) 北向き外側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = 109.565 / \cos 5^\circ = 110.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = 125.000 / \cos 2.5^\circ = 125.1 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 235.1 \text{ m}$$

【材】I型: 5x30(ロス率: 10%)

$$L = 235.1 \times 1.1 = 258.6 \text{ m}$$

c) 南向き内側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = \quad / \cos 2.5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 0.0 \text{ m}$$

【材】I型: 5x30(ロス率: 10%)

$$L = 0.0 \times 1.1 = 0.0 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = \quad / \cos 2.5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 0.0 \text{ m}$$

【材】I型: 5x30(ロス率: 10%)

$$L = 0.0 \times 1.1 = 0.0 \text{ m}$$

8) 基層工

a) 北向き内側車線規制

【工】改質グースAs：舗装厚 t=30mm

$$A = \quad \quad \quad = \quad \quad \quad 782.7 \text{ m}^2$$

【材】改質グースAs：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：5%)

$$W = 782.7 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.05 = 57.9 \text{ t}$$

b) 北向き外側車線規制

【工】改質グースAs：舗装厚 t=30mm

$$A = \quad \quad \quad = \quad \quad \quad 876.2 \text{ m}^2$$

【材】改質グースAs：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：5%)

$$W = 876.2 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.05 = 64.9 \text{ t}$$

c) 南向き内側車線規制

【工】改質グースAs：舗装厚 t=30mm

$$A = \quad \quad \quad = \quad \quad \quad 0.0 \text{ m}^2$$

【材】改質グースAs：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：5%)

$$W = 0.0 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.05 = 0.0 \text{ t}$$

d) 南向き外側車線規制

【工】改質グースAs：舗装厚 t=30mm

$$A = \quad \quad \quad = \quad \quad \quad 0.0 \text{ m}^2$$

【材】改質グースAs：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：5%)

$$W = 0.0 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.05 = 0.0 \text{ t}$$

9) 成型目地 (表層用)

a) 北向き内側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = 109.565 / \cos 5^\circ + 3.35 = 113.3 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = 125.000 / \cos 2.5^\circ = 125.1 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ + 3.35 = 3.4 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 241.8 \text{ m}$$

【材】L型 : 3x25x75(ロス率 : 10%)

$$L = 241.8 \times 1.1 = 266.0 \text{ m}$$

b) 北向き外側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = 109.565 / \cos 5^\circ + 3.75 = 113.7 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = 125.000 / \cos 2.5^\circ = 125.1 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ + 3.75 = 3.8 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 242.6 \text{ m}$$

【材】L型 : 3x25x75(ロス率 : 10%)

$$L = 242.6 \times 1.1 = 266.9 \text{ m}$$

c) 南向き内側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ + \quad = 0.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = \quad / \cos 2.5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ + \quad = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 0.0 \text{ m}$$

【材】L型 : 3x25x75(ロス率 : 10%)

$$L = 0.0 \times 1.1 = 0.0 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

【工】設置工

・第1径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ + \quad = 0.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = \quad / \cos 2.5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = \quad / \cos 5^\circ + \quad = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 0.0 \text{ m}$$

【材】L型 : 3x25x75(ロス率 : 10%)

$$L = 0.0 \times 1.1 = 0.0 \text{ m}$$

10) 導水管 ステンレス製 φ12mm

b) 北向き外側車線規制

$$L = 106.320 + 120.997 + = 227.3 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

11) 既設排水桝削孔 φ18mm t=35mm

b) 北向き外側車線規制

$$N = = 17.0 \text{ 孔}$$

d) 南向き外側車線規制

$$N = = \text{孔}$$

12) 表層工

a) 北向き内側車線規制

【工】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm

$$A = = 782.7 \text{ m}^2$$

【材】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：7%)

$$W = 782.7 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.07 = 59.0 \text{ t}$$

b) 北向き外側車線規制

【工】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm

$$A = = 876.2 \text{ m}^2$$

【材】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：7%)

$$W = 876.2 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.07 = 66.1 \text{ t}$$

c) 南向き内側車線規制

【工】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm

$$A = = 0.0 \text{ m}^2$$

【材】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：7%)

$$W = 0.0 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.07 = 0.0 \text{ t}$$

d) 南向き外側車線規制

【工】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm

$$A = = 0.0 \text{ m}^2$$

【材】改質密粒度As III型-WF：舗装厚 t=30mm(単位体積重量：2.35t/m³ ロス率：7%)

$$W = 0.0 \times 0.03 \times 2.35 \times 1.07 = 0.0 \text{ t}$$

13) 誘発目地工 (幅6mm 深さ30mm)

b) 北向き外側車線規制

・第1径間

$$L = 109.565 / \cos 5^\circ = 110.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = 125.000 / \cos 2.5^\circ = 125.1 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 235.1 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

・第1径間

$$L = / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第2径間

$$L = / \cos 2.5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

・第3径間

$$L = / \cos 5^\circ = 0.0 \text{ m}$$

$$\text{合計} = 0.0 \text{ m}$$

14) 区画線工 (車両外側線 : 実線 幅15cm)

a) 北向き内側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

b) 北向き外側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

c) 南向き内側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

15) 区画線工 (車両境界線 : 破線 幅15cm)

b) 北向き外側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

d) 南向き外側車線規制

$$L = + + = 0.0 \text{ m}$$

§5 床版水抜き

1) 床版水抜きパイプ

鋼床版タイプ

$$N = 1 \times 1 = 1 \text{ 個}$$

2) フレキシブルチューブ φ25 (樹脂製)

鋼床版タイプ

$$N = 1.750 \times 1 = 1.800 \text{ m}$$

3) 新設鋼材

注) * 印は、めっき部材を示す

排水支持金具 SK1

* PL	6	(SM400A)	50 × 6 × 110 ×	7.85 × 1 × 2	=	0.5 kg
* PL	6	(SM400A)	70 × 6 × 140 ×	7.85 × 1 × 2	=	0.9 kg
* L	50x50x6	(SS400)	4.43 × 0.310 ×	1 × 2	=	2.7 kg
* U. BOLT	20C	(SS400)	0.128 × 1 × 2		=	0.3 kg
* HTB	M16x40	(F8T)	0.202 × 2 × 2		=	0.8 kg
* BN	M12x35 (2W)	(SS400)	0.071 × 2 × 2		=	0.3 kg
					<u>合計</u>	<u>5.5 kg</u>

(内訳)

SM400A	PL	6	=	1.4 kg	
SS400	L	50x50x6	=	2.7 kg	
SS400	U. BOLT	20C	=	0.3 kg	2 本
F8T	HTB	M16x40	=	0.8 kg	4 本
SS400	BN	M12x35 (2W)	=	0.3 kg	4 本
			<u>合計</u>	<u>5.5 kg</u>	

4) 新設鋼材 (めっき重量)

$$= 5.5 \text{ kg}$$

5) 高力ボルト締付け

$$\text{HTB M16} \quad 2 \times 2 = 4 \text{ 本}$$

6) 現場孔明

(1) $t \leq 30$

WEB	φ18	2 × 2	=	4 孔
WEB	φ30	1 × 1	=	1 孔
DECK	φ50	1 × 1	=	1 孔
PIPE	φ30	1 × 1	=	1 孔

7) 素地調整

2層ケレン

WEB	A	=	0.070	×	0.140	×	1	×	2	=	0.02 m2		
DECK	A	=	0.050	×	0.050	×	π	×	1/4	×	1	=	0.002 m2
PIPE	A	=	0.030	×	0.030	×	π	×	1/4	×	1	=	<u>0.001 m2</u>
										合計	0.02 m2		

8) 現場塗装

外面

WEB	A	=	0.070	×	0.140	×	1	×	2	=	0.02 m2		
DECK	A	=	0.050	×	0.050	×	π	×	1/4	×	1	=	0.002 m2
PIPE	A	=	0.030	×	0.030	×	π	×	1/4	×	1	=	<u>0.001 m2</u>
										合計	0.02 m2		

9) シール材

Δ 3x3

PIPE	A	=	0.025	×	π	×	1	×	1	=	0.08 m
------	---	---	-------	---	-------	---	---	---	---	---	--------

§ 6 仮設工数量【参考】

1) 交通誘導警備員

※作業時間以外においても配置する必要があるため、2交代制として計上する。

a) 北向き内側車線規制

A(8:00~20:00)	=	2 × 27.000	=	54 人・日
B(8:00~20:00)	=	3 × 27.000	=	81 人・日
A(20:00~8:00)	=	2 × 27.000	=	54 人・日
B(20:00~8:00)	=	3 × 27.000	=	81 人・日

b) 北向き外側車線規制

A(8:00~20:00)	=	2 × 27.000	=	54 人・日
B(8:00~20:00)	=	5 × 27.000	=	135 人・日
A(20:00~8:00)	=	2 × 27.000	=	54 人・日
B(20:00~8:00)	=	5 × 27.000	=	135 人・日

c) 南向き内側車線規制

A(8:00~20:00)	=	× 61.000	=	0 人・日
B(8:00~20:00)	=	× 61.000	=	0 人・日
A(20:00~8:00)	=	× 61.000	=	0 人・日
B(20:00~8:00)	=		=	

d) 南向き外側車線規制

A(8:00~20:00)	=	× 54.000	=	0 人・日
B(8:00~20:00)	=	× 54.000	=	0 人・日
A(20:00~8:00)	=	× 54.000	=	0 人・日
B(20:00~8:00)	=	× 54.000	=	0 人・日

合計	A(8:00~20:00)	=	108 人・日
	B(8:00~20:00)	=	216 人・日
	A(20:00~8:00)	=	108 人・日
	B(20:00~8:00)	=	216 人・日

§ 6 仮設工数量【参考】

2) 高所作業車 作業床高20m

※床版水抜き施工時に使用する。

※作業は1箇所当たり1台・日を想定

a) 北向き内側車線規制

N = = 台・日

b) 北向き外側車線規制

N = 1 台・日

c) 南向き内側車線規制

N = = 台・日

d) 南向き外側車線規制

N = = 台・日