

令和 8 年度

工事番号 繰第 715-3 号

国道104号 舗装補修工事 実施設計書

参 考 資 料

三戸郡田子町 大字 夏坂 地内

注) 工事価格の円滑な見積もりに資する資料であり、工事契約を拘束するものではない。

積算参考資料（間接費補正一覧）

単 価 使 用 年 月	2026年5月		
歩 掛 適 用 年 月	2026年5月	係 数 ラ ン ク	1
基 準 適 用 年 月	2026年5月		
単 価 地 区	田子町		
豪 雪 割 増	B 地区		
労 務 単 価 割 増 率	0%		
現場環境改善費（率計上）			
市 街 地 補 正	市街地以外		
共通仮設費（率計上）			
主 た る 工 種	06:舗装工事		
施 工 地 域 等 補 正	一般交通影響有り（2）－1		1.4
除 雪 工 事 補 正	未使用		1.00
I C T 施 工 補 正	補正なし		1.0
週 休 2 日 補 正	週休2日(月単位)		1.01

積算参考資料（間接費補正一覧）

現場管理費		
施 工 地 域 等 補 正	一般交通影響有り（２）－１	１．２
工 期 日 数	０日間	
冬 期 日 数	０日間	
積 雪 寒 冷 地 区 分	４級地	１．２０％
施 工 時 期 補 正	任意設定	０．４８％
緊 急 工 事 補 正	補正なし	０．００％
砂 防 ・ 地 滑 り 補 正	補正なし	０．００％
I C T 施 工 補 正	補正なし	１．０
週 休 ２ 日 補 正	週休２日（月単位）	１．０２
工 期 延 長 日 数	０日間	
一般管理費		
前払金支出割合による補正	補正を行わない	１．００
財団法人等による補正	補正を行わない	１．００
契約保証に係る補正率	金銭的保証	０．０４％

設計内訳書（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事					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					
準備工								
		式	1					
舗装版切断*		舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:70mm						内 1号
			m	12				
予備破碎		舗装板厚 0.3m以下						内 2号
			m2	3,110				
すきとり運搬処理								内 3号
			m3	218				
殻処分		殻種別:アスファルト殻						内 4号
			t	457				
路上再生工								
			式	1				
路上路盤再生工		混合深さ:20cm以下, 混合用乳剤:有り, 養生工:無し						内 5号
			m2	3,110				
アスファルト舗装工								
			式	1				
表層(車道・路肩部)		材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格: (2)ガラス入再生密粒度As(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:3.0m超						内 6号
			m2	3,110				
表層(車道・路肩部)		材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満), 材料規格: (5)ガラス入再生密粒度As(13F), 舗装厚:30mm, 平均幅員:3.0m超						内 7号
			m2	3,110				
区画線工								
			式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事					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
区画線工							
		式	1				
ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型, 規格・仕様区分:破線 15cm, 塗料規格:常温						内 8号
		m	260				
ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型, 規格・仕様区分:実線 15cm, 塗料規格:常温						内 9号
		m	1,020				
仮設工							
		式	1				
交通管理工							
		式	1				
交通誘導警備員							内 10号
		人日	22				
直接工事費							
		式	1				
共通仮設							
		式	1				
共通仮設費							
		式	1				
技術管理費							
		式	1				
測量設計費							内 11号
		km	0.5				
土質等試験費(オプション)							内 12号
		式	1				
六価クロム溶出試験							内 13号
		式	1				

設計内訳書（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事					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
現場環境改善費								
			式	1				
現場環境改善費（率計上）								
			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				
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	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	舗装版切断*		舗装版種別:アスファルト舗装版, 舗装厚:70mm					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
舗装版切断 CB430510		アスファルト舗装版, 15cm以下, 全ての費用						03-01-05
			m	12.2				管理費区分: 0
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	予備破碎		舗装板厚 0.3m以下					
	名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
予備破碎工 路上再生用スベライザ 処理幅2.0m 処理深0.3m以下 ZZ99*01*01001								管理費区分：0
			m2	3,111				
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	すきとり運搬処理						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
押土(ルース)	土砂						02-01-02
CB210010		m3	218				管理費区分：0
土砂等運搬	標準, バックホウ山積0. 8m3 (平積0. 6m3), 土砂(岩塊・玉石混り土含む), 無し, 15. 5km以下						02-01-02
CB210110		m3	218				管理費区分：0
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	殻処分	殻種別:アスファルト殻					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
処分費(t)							単 1号 01-02-02
WB020052		t	457. 3				管理費区分：0
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 5号	路上路盤再生工	混合深さ:20cm以下, 混合用乳剤:有り, 養生工:無し					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
路上路盤再生工	20cm以下, 536kg/100m2, 有, 973L/100m2, 無						単 2号 04-03-05
WB430710		m2	3, 111				管理費区分: 0
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 6号	表層(車道・路肩部)	材料種類:各種(2. 30以上2. 40t/m3未満), 材料規格:(2)カラス入再生密粒度As(13), 舗装厚:40mm, 平均幅員:3. 0m超					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
表層(車道・路肩部)	3. 0m超, 40mm, 各種(2. 30以上2. 40t/m3未満), フライムコート PK-3, 全ての費用						03-03-03
CB410260		m2	3, 111				管理費区分: 0
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 7号	表層(車道・路肩部)		材料種類:各種(2.30以上2.40t/m3未満),材料規格:(5)ガラス入再生密粒度As(13F),舗装厚:30mm,平均幅員:3.0m超					
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	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						03-03-03
CB410260			m2	3,111				管理費区分:0
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 8号	ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型, 規格・仕様区分:破線 15cm, 塗料規格:常温						
名称・規格		条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
区画線設置		無し,ペイント式溶剤型,有り,破線 15cm,無し,無し,常温,白,全ての費用						単 3号 03-03-06
WB821210			m	255				管理費区分:0
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 9号	ペイント式区画線	施工方法区分:ペイント式 溶剤型, 規格・仕様区分:実線 15cm, 塗料規格:常温					
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
区画線設置	無し, ペイント式溶剤型, 有り, 実線 15cm, 無し, 無し, 常温, 白, 全ての費用						単 4号 03-03-06
WB821210		m	1, 020				管理費区分: 0
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 10号	交通誘導警備員						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
交通誘導警備員A							単 5号 02-04-04
WB010211		人日	11				管理費区分: 0
交通誘導警備員B							単 6号 02-04-04
WB010212		人日	11				管理費区分: 0
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 11号	測量設計費						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
測量設計費(舗装道維持修繕) 舗装補修に限る							
Z237230015		km	0. 51				管理費区分：5
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 12号	土質等試験費(オプション)						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
室内CBR用試料採取 現状土(4メートル/箇所)							
Z237011005		箇所	2				管理費区分：0
現状土CBR試験 水浸 4日							
Z237011160		供試体	2				管理費区分：0
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 13号	六価クロム溶出試験						
名称・規格	条件	単位	数量	単価	金額	数量・金額増減	摘要
六価クロム溶出試験							
ZZ99*01*02001		検体	1				管理費区分：9
合計							

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 1号 WB020052	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 As塊 Y007600001001							管理費区分 : T	
			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 2号 WB430710	路上路盤再生工	20cm以下, 536kg/100m2, 有, 973L/100 m2, 無	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								
R0125			人	0. 127			管理費区分：0	
普通作業員								
R0102			人	0. 506			管理費区分：0	
添加剤 セメント(高炉B)25kg袋入								
Y001240000002			kg	536			管理費区分：0	
混合用乳剤 MN-1 セメント混合リサイクル用								
Y001112000002			L	973			管理費区分：0	
スタビライザ運転							単 7号 04-03-05	
WK430180			日	0. 127			管理費区分：0	
モータグレーダ運転							単 8号 04-03-05	
WK430190			日	0. 127			管理費区分：0	
ロッドロー運転							単 9号 04-03-05	
WK430200			日	0. 127			管理費区分：0	
タイヤロー運転							単 10号 04-03-05	
WK430210			日	0. 127			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
ZS8000004			式	1			管理費区分：0	
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 3号 WB821210	区画線設置	無し,ペイント式溶剤型,有り,破線 15cm,無し,無し,常温,白,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(ペイント式) 昼間 豪雪有 破線15cm 制約無								
Q001037013			m	1, 000			管理費区分：0	
トラフィックペイント 常温型 溶剤型 1種B 白								
Z004350007			L	50			管理費区分：0	
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
Z004352001			kg	39			管理費区分：0	
軽油								
Z006702002			L	40			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
ZS8000004			式	1			管理費区分：0	
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 4号 WB821210	区画線設置	無し,ペイント式溶剤型,有り,実線 15cm,無し,無し,常温,白,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(ペイント式) 昼間 豪雪有 実線15cm 制約無								
Q001037010			m	1, 000			管理費区分：0	
トラフィックペイント 常温型 溶剤型 1種B 白								
Z004350007			L	50			管理費区分：0	
ガラスビーズ 0. 106～0. 850mm								
Z004352001			kg	39			管理費区分：0	
軽油								
Z006702002			L	33			管理費区分：0	
諸雑費(率+まるめ)								
ZS8000004			式	1			管理費区分：0	
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 5号 WB010211	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							管理費区分：0	
R0803			人	1				
合計							円／人日	
単価								

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 6号 WB010212	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							管理費区分：0	
R0804			人	1				
合計							円／人日	
単価								

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 7号 WK430180	ｽｽﾞﾗｲﾌﾞ 運転		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(特殊)								
	R0114		人	1			管理費区分：0	
軽油								
	Z006702002		L	135			管理費区分：0	
ｽｽﾞﾗｲﾌﾞ [路盤再生用] 処理深さ0. 4×幅2. 0m		機械条件: 供用 持込						
	M000702015		供用日	1. 22			管理費区分：0	
諸雑費(まるめ)								
	ZS3000004		式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／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 8号 WK430190	モータクレータ 運転		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(特殊)		R0114					管理費区分：0	
			人	1				
軽油		Z006702002					管理費区分：0	
			L	46				
モータクレータ〔土工用・排ガス対策型(第1次)〕 プレート幅3. 1m		機械条件: 供用 持込 M000701009					管理費区分：0	
			供用日	1. 48				
諸雑費(まるめ)		ZS3000004					管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／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 9号 WK430200	ポートロー運転		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(特殊)		R0114					管理費区分：0	
			人	1				
軽油		Z006702002					管理費区分：0	
			L	32				
ポートロー[マカダム・排ガス対策型(第1次)] 運転質量10～12t 締固め幅2. 1m		M000801008	機械条件:供用 持込				管理費区分：0	
			供用日	1. 61				
諸雑費(まるめ)		ZS3000004					管理費区分：0	
			式	1				
合計								
単価							円／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 10号 WK430210	タイヤローラ運転		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(特殊)								
R0114			人	1			管理費区分：0	
軽油								
Z006702002			L	31			管理費区分：0	
タイヤローラ[普通型] 運転質量8～20t								
L001060003			日	1. 62			管理費区分：0	
諸雑費(まるめ)								
ZS3000004			式	1			管理費区分：0	
合計								
単価							円／日	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
道路修繕 (0001)	式	1				
舗装工 (0002)	式	1				
準備工 (0003)	式	1			オプション入力	
舗装版切断* (0004)	m	12			オプション入力 第0001号内訳書 単位数 1 m 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
舗装版切断	m	12.2			CB430510 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 舗装版種別		アスファルト舗装版				
J02 アスファルト舗装版厚		15cm以下				
J05 費用の内訳		全ての費用				
予備破碎 (0005)	m2	3,110			オプション入力 第0002号内訳書 単位数 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町	

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
予備破碎工 路上再生用スチ`ライザ` 処理幅2.0m 処理深0.3m以下	m2	3,111			ZZ99*01*01001 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
すきとり運搬処理 (0006)	m3	218			オプション入力 第0003号内訳書 単位数量 1 m3 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
押土(ルース)	m3	218			CB210010 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
J01 土質		土砂			
土砂等運搬	m3	218			CB210110 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05
J01 土砂等発生現場		標準			

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
J02 積込機種・規格 J03 土質 J04 DID区間の有無 J05 運搬距離(km) (DID区間無)		バックホウ積込0.8m3(平積0.6m3) 土砂(岩塊・玉石混り土含む) 無し 15.5km以下			単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
殻処分 (0007)	t	457			第0004号内訳書 単位数量 1 t 管理費区分 T 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
Q01 殻種別 Q02 処分費		アスファルト殻 処分費(t)				
処分費(t)	t	457.3			WB020052 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
路上再生工 (0008)	式	1				
路上路盤再生工 (0009)	m2	3,110			第0005号内訳書 単位数量 1 m2 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増	
Q01 混合深さ Q02 混合用乳剤 Q03 養生工 Q05 路上路盤再生費		20cm以下 有り 無し 路上路盤再生工				

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
路上路盤再生工					週休2日補正	週休2日(月単位)
	m2	3,111			WB430710	
J01 混合深さ		20cm以下			管理費区分 0	
J02 添加剤使用数量(実数入力)		536kg/100m2			歩 2026.05 単 2026.05	
J03 混合用乳剤の有無		有			単価地区 田子町	
J04 混合用乳剤使用数量(実数入力)		973L/100m2			労調係数 1.000 00-00 0	
J05 養生工の有無		無			豪雪割増	
単価補正						
アスファルト舗装工 (0010)	式	1			オブション入力	
表層(車道・路肩部) (0011) (P)	m2	3,110			第0006号内訳書	
					単位数量 1 m2	
					管理費区分 0	
Q01 材料種類		各種(2.30以上2.40t/m3未満)			歩 2026.05 単 2026.05	
Q02 材料規格		(2)ガラス入再生密粒度As(13)			単価地区 田子町	
Q03 舗装厚		40mm			労調係数 1.000 00-00 0	
Q04 平均幅員		3.0m超			豪雪割増	
Q05 施工費		表層(車道・路肩部)				
週休2日補正					週休2日(月単位)	
表層(車道・路肩部)	m2	3,111			CB410260	
					管理費区分 0	
J01 平均幅員		3.0m超			歩 2026.05 単 2026.05	
J04 1層当平均仕上厚 70mm以下		40mm			単価地区 田子町	
J05 材料		各種(2.30以上2.40t/m3未満)			労調係数 1.000 00-00 0	
J06 瀝青材料種類		プライムコート PK-3			豪雪割増	
J07 費用の内訳		全ての費用				
単価補正						
表層(車道・路肩部) (0012) (P)	m2	3,110			第0007号内訳書	
					単位数量 1 m2	
					管理費区分 0	
Q01 材料種類		各種(2.30以上2.40t/m3未満)			歩 2026.05 単 2026.05	

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事				事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要	
Q02 材料規格 Q03 舗装厚 Q04 平均幅員 Q05 施工費		(5)ガラス入再生密粒度As(13F) 30mm 3.0m超 表層(車道・路肩部)			単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
表層(車道・路肩部)	m2	3,111			CB410260 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正	
J01 平均幅員 J04 1層当平均仕上厚 70mm以下 J05 材料 J06 瀝青材料種類 J07 費用の内訳		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				
区画線工 (0013)	式	1				
区画線工 (0014)	式	1				
ペイント式区画線 (0015)	m	260			第0008号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)	
Q01 施工方法区分 Q02 規格・仕様区分 Q03 塗料規格 Q04 区画線設置費		ペイント式 溶剤型 破線 15cm 常温 区画線設置				
区画線設置	m	255			WB821210 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0	
J01 夜間作業の有無 J02 施工方法区分 J03 豪雪補正の有無		無し ペイント式溶剤型 有り				

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
J04 規格・仕様区分 J05 時間的制約の有無 J08 未供用区間の場合の補正 J10 へいト式塗料規格 J11 塗料区分 J13 費用の内訳		破線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用			豪雪割増 単価補正
へいト式区画線 (0016)	m	1,020			第0009号内訳書 単位数量 1 m 管理費区分 0
Q01 施工方法区分 Q02 規格・仕様区分 Q03 塗料規格 Q04 区画線設置費		へいト式 溶剤型 実線 15cm 常温 区画線設置			歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増
区画線設置	m	1,020			週休2日補正 週休2日(月単位)
J01 夜間作業の有無 J02 施工方法区分 J03 豪雪補正の有無 J04 規格・仕様区分 J05 時間的制約の有無 J08 未供用区間の場合の補正 J10 へいト式塗料規格 J11 塗料区分 J13 費用の内訳		無し へいト式溶剤型 有り 実線 15cm 無し 無し 常温 白 全ての費用			WB821210 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
仮設工 (0017)	式	1			
交通管理工 (0018)	式	1			
交通誘導警備員					第0010号内訳書

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
(0019)	人日	22			単位数量 1 人日 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
Q01 交通誘導警備員費		交通誘導警備員A			
Q01 交通誘導警備員費		交通誘導警備員B			
交通誘導警備員A	人日	11			WB010211 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
交通誘導警備員B	人日	11			WB010212 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
直接工事費 (0020)	式	1			
共通仮設 (0021)	式	1			
共通仮設費 (0022)	式	1			

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
技術管理費 (0023)	式	1			
測量設計費 (0024)	km	0.5			オプション入力 第0011号内訳書 単位数量 1 km 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
測量設計費(舗装道維持修繕) 舗装補修に限る	km	0.51			Z237230015 管理費区分 5 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
土質等試験費(オプション) (0025)	式	1			オプション入力 第0012号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
室内CBR用試料採取 現状土(4モールド/箇所)	箇所	2			Z237011005 管理費区分 0

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
					歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
現状土CBR試験 水浸 4日	供試体	2			Z237011160 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
六価クロム溶出試験 (0026)	式	1			オプション入力 第0013号内訳書 単位数量 1 式 管理費区分 0 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 週休2日補正 週休2日(月単位)
六価クロム溶出試験	検体	1			ZZ99*01*02001 管理費区分 9 歩 2026.05 単 2026.05 単価地区 田子町 労調係数 1.000 00-00 0 豪雪割増 単価補正
現場環境改善費					

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
(0027)	式	1			
現場環境改善費（率計上） (0028)	式	1			
市街地補正	市街地以外				
共通仮設費（率計上） (0029)	式	1			
主たる工種 施工地域等補正 除雪工事補正 ICT施工補正 週休2日補正	06:舗装工事 一般交通影響有り（2）－1 未使用 補正なし 週休2日（月単位）		1.4 1.00 1.0 1.01		
純工事費 (0030)	式	1			
現場管理費 (0031)	式	1			
施工地域等補正 工期日数 冬期日数 積雪寒冷地区分 施工時期補正 緊急工事補正 砂防・地滑り補正 ICT施工補正 週休2日補正	一般交通影響有り（2）－1 0日間 0日間 4級地 任意設定 補正なし 補正なし 補正なし 週休2日（月単位）		1.2 1.20% 0.48% 0.00% 0.00% 1.0 1.02		
工事原価 (0032)	式	1			
一般管理費等 (0033)	式	1			
前払金支出割合による補正 財団法人等による補正	補正を行わない 補正を行わない		1.00 1.00		

※入力条件は、積算の考え方を示したものであり、指定事項ではありません。

【参考資料】積算入力データリスト（本01）

工事名	国道104号舗装補修工事			事業区分	道路維持・修繕
工事区分・工種・種別・細別・施工歩掛・規格	単位	数量・構成比 前回／今回 入力条件	単価 前回／今回	金額 前回／今回	摘要
契約保証に係る補正率	金銭的保証		0.04%		
工事価格 (0034)	式	1			
消費税額及び地方消費税額 (0035)	式	1			
工事費計 (0036)	式	1			

[illegible][illegible]

数量計算書

工種		数量	単位
施工延長	L= <u>510.0</u>	510.0	m
舗装版切断	L= <u>6.10</u> × 2.00 = 12.20	12.2	m
予備破碎	A= 6.10 × 510.0 = 3,111.0	3,111.0	m ²
すき取り運搬処理	V= 3,111.0 × <u>0.07</u> = 217.8	217.8	m ³
	W= 217.8 × <u>2.1</u> = 457.32	457.3	t
路上再生路盤	A= 6.10 × 510.0 = 3111.0	3,111.0	m ²
表層 (2)ガラス入再生密粒度As(13)	A= 6.10 × 510.0 = 3111.0	3,111.0	m ²
表層 (5)ガラス入再生密粒度As(13F)	A= 6.10 × 510.0 = 3111.0	3,111.0	m ²
溶剤型ペイント式区画線 破線15cm	L= 510.0 × <u>0.5</u> = 255.0	255.0	m
溶剤型ペイント式区画線 実線15cm	L= 510.0 × <u>2</u> = 1,020.0	1020.0	m

設計条件

設計CBR	3%
交通量区分	N3
目標TA	17
信頼度	90%
舗装設計年数	20年
凍結深さ	70cm
ひび割れ率	35%以上
嵩上げの可否	不可

現況

材料	厚さ	残存等値	
		換算係数	TA
表層	3	0.5	1.5
表層	4	0.5	2
上層路盤	12	0.2	2.4
下層路盤	35	0.15	5.25
合計	54	—	11.15

設計

材料	厚さ	等値	
		換算係数	TA
(5)ガラス入再生密粒度As(13F)	3	1.0	3
(2)ガラス入再生密粒度As(13)	4	1.0	4
路上再生路盤	10	0.65	6.5
在来路盤	37	0.15	5.55
合計	54	—	19.05

OK

路上再生セメント・アスファルト乳剤安定処理(CAE)

セメント添加量(CAE一軸圧縮試験)	2.5%	(仮定)
アスファルト乳剤量P	4.5%	(仮定)

処理厚さ 10 cm

100m²あたりの添加剤使用量

$$W = 100 \times t \times rd \times P \times Loss$$

セメント

$$\begin{aligned}
 &= 100 \times 0.10 \times 2.1 \times 0.025 \times 1.02 \\
 &= 0.5355 \\
 &\div 536 \text{ kg}
 \end{aligned}$$

アスファルト

$$\begin{aligned}
 &= 100 \times 0.10 \times 2.1 \times 0.045 \times 1.03 \\
 &= 0.97335 \\
 &\div 0.973 \text{ t} \\
 &= 973 \text{ L}
 \end{aligned}$$

t: 処理厚
rd: 乾燥密度(仮定)
P: アスファルト乳剤量
Loss: ロス率
アスファルト 1.03
セメント 1.02

1/1

[illegible]