

長浜市

令和5年度

令和5年度 長下施工第17号

湖北中東処理分区舗装修繕工事

施工位置 長浜市湖北町速水

当初 実施設計書

(内消費税及び
地方消費税相当額
工 事 費

円)
円

一金

円也

工 事 概 要

起 工 (変 更) 理 由

今回

施工延長	266.600m
舗装版破碎	1,011.000m2
不陸整正工	1,011.000m2
表層	1,011.000m2
溶融式区画線	1.000式

事業費総括表

工事名		令和5年度 長下施工第17号 湖北中東処理分区舗装修繕工事		当初設計書
費目		金額	摘要	予算執行
事業費				当初設計額
工事費				
本工事費				当初所要額
附帯工事費				
測量及び試験費				今回変更所要額
用地費及び補償費				
機械器具費				前回所要額
営繕費				
工事雑費				増減額（前回との比較）
応急工事費				
事務費				
計				

本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第17号 湖北中東処理分区舗装修繕工事				当初設計書	事業区分	道路維持・修繕
						工事区分	道路修繕
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	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 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下		m				単-1号 7頁	
			130				
舗装版破碎 アスファルト舗装版 舗装厚:15cm以下		m2				単-2号 8頁	
			735				
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版		m2				単-3号 9頁	
			276				
殻運搬 アスファルト殻 L=3.5km以下		m3				単-4号 10頁	
			37				
殻運搬 アスファルト殻 L=3.5km以下		m3				単-5号 11頁	
			14				
殻処分 アスファルト殻		m3				単-6号 12頁	
			51				
舗装準備工		式					
			1				

本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第17号 湖北中東処理分区舗装修繕工事				当初設計書	事業区分	道路維持・修繕
						工事区分	道路修繕
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要	
不陸整正 補足材 (M-30) t=30mm (平均)	m2					単-7号 13頁	
			735				
不陸整正 補足材 (M-30) t=30mm (平均)	m2					単-8号 14頁	
			276				
アスファルト舗装工	式						
			1				
表層(車道・路肩部) 再生密粒度As(13) 舗装厚t=50mm 幅員3.0 m超 フライムコート	m2					単-9号 15頁	
			735				
表層(車道・路肩部) 再生密粒度As(13) 舗装厚t=50mm 幅員1.4 m以上3.0m以下 フライムコート	m2					単-10号 16頁	
			276				
区画線工	式						
			1				
区画線工	式						
			1				
溶融式区画線 実線(白)W=15cm t=1.5mm 供用区間 排水 性舗装無	m					単-11号 17頁	
			250				
溶融式区画線 ゼブラ(白)W=45cm t=1.5mm 供用区間 排水 性舗装無	m					単-12号 18頁	
			2				
溶融式区画線 矢印・記号・文字(白)15cm換算 t=1.5mm 供用区間 排水性舗装無	m					単-13号 19頁	
			22				

本工事内訳書

工事名	令和5年度 長下施工第17号 湖北中東処理分区舗装修繕工事				当初設計書	事業区分	道路維持・修繕
						工事区分	道路修繕
工事区分・工種・種別・細別		単位	数量	単価	金額	摘要	
仮設工	式						
			1				
交通管理工	式						
			1				
交通誘導警備員 交通誘導警備員B	式					単-14号 20頁	
			1				

本工事諸経費

工事名	令和5年度 長下施工第17号					当初設計書
	湖北中東処理分区舗裝修繕工事					
名称		単位	数量	単価	金額	
直接工事費	式					
		1				
共通仮設費	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				
消費税及び地方消費税相当額	式					
		1				
工事費	式					
		1				

1 次単価表

単-1号	舗装版切断	アスファルト舗装版 以下	舗装厚:15cm	1 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版切断		m				単-15号 21頁			
			1						
合計									
単位当り						円/m			

1 次単価表

単-2号	舗装版破碎	アスファルト舗装版 以下	舗装厚:15cm	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版破碎(舗装版破碎工)		m2				単-16号 22頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m2			

1 次単価表

単-3号	舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装版		1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
舗装版破碎積込(小規模土工)		m2				単-17号 23頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m2			

1 次単価表

単-4号	殻運搬	アスファルト殻 L=3.5km以下		1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
殻運搬		m3				単-18号 24頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m3			

1 次単価表

単-5号	殻運搬	アスファルト殻 L=3.5km以下		1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
殻運搬		m3				単-19号 25頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m3			

1 次単価表

単-6号	殻処分	アスファルト殻		1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
殻処分 アスファルト殻		m3				特殊基本単価 T0001 号 処分費			
			1						
合計									
単位当り						円／m3			

1 次単価表

単-7号	不陸整正	補足材 (M-30) t=30mm (平均)	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
不陸整正		m2						
			1			単-20号 26頁		
合計								
単位当り								
						円／m2		

1 次単価表

単-8号	不陸整正	補足材 (M-30) t=30mm (平均)	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
下層路盤 (歩道部)		m2				単-21号 28頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

1 次単価表

単-9号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度As(13) 舗装厚 t=50mm 幅員3.0m超 プライム	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
表層(車道・路肩部)		m2				単-22号 29頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

1 次単価表

単-10号	表層(車道・路肩部)	再生密粒度As(13) 舗装厚 t=50mm 幅員1.4m以上3.0m	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
表層(車道・路肩部)		m2				単-23号 31頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

1 次単価表

単-11号	溶融式区画線	実線(白)W=15cm t=1.5mm 供用区間 排水性舗装無	1 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線設置(溶融式) 実線 15cm		m				単-24号 33頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m		

1 次単価表

単-12号	溶融式区画線	セブテラ(白) W=45cm t=1.5mm 供用区間 排水性舗装無	1 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線設置(溶融式) セブテラ 45cm		m				単-25号 35頁		
			1					
合計								
単位当り						円/m		

1 次単価表

単-13号	溶融式区画線	矢印・記号・文字(白)15cm 換算 t=1.5mm 供用区間	1 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線設置(溶融式) 矢印・記号・文字 15cm換算		m						
			1			単-26号 37頁		
合計								
単位当り						円／m		

1 次単価表

単-14号	交通誘導警備員	交通誘導警備員B	1 式	仕組	1 式	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
交通誘導警備員B		式				単-27号 39頁		
			1					
合計								
単位当り						円／式		

2次単価表

単-15号	舗装版切断		1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
コンクリートカッタ[ハキューム式・湿式]損料 切削深20cm級フレート径φ56cm						
特殊作業員						
土木一般世話役						
普通作業員						
コンクリートカッタ（フレート） 径22インチ						基本単価 P5112 号
カッソリン レギュラー						基本単価 P5456 号
単位当り						円／m
J1	舗装版種別	アスファルト舗装版				
J2	アスファルト舗装版厚	15cm以下				
J3	コンクリート舗装版厚	---				
J4	コンクリート+アスファルト(カバー)舗装版の全体厚	---				

2 次単価表

単-16号	舗装版破碎(舗装版破碎工)		1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格	単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
バックホウ賃料 クローラ型山積0.45m3(平積0.35m3)					基本単価 K1674 号	
土木一般世話役						
特殊運転手						
普通作業員						
軽油 1.2号					基本単価 P5450 号	
単位当り					円／m2	
J1 舗装版種別	アスファルト舗装版					
J2 障害等の有無	無し					
J3 騒音振動対策	不要					
J4 舗装版厚	15cm以下					
J5 Co+As(カバー)舗装によるアスファルト舗装版厚	---					
J6 積込作業の有無	有り					

2 次単価表

単-17号	舗装版破碎積込(小規模土工)		1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型バックホウ損料(排ガス2次) クロー型 山積0. 1 3 m 3 (平積0. 1 0 m 3)						
特殊運転手						
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円／m2

2次単価表

単-18号	殻運搬		1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バンフトラック損料 オンロード・デューセル式10t級(タイヤ損耗費および補修費(良好))						
一般運転手						
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円／m3
J1 殻発生作業	舗装版破碎					
J2 積込工法区分	機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下)					
J3 DID区間の有無	無し					
J4 運搬距離	3.5km以下					

2次単価表

単-19号	殻運搬		1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
バンフトラック損料 オンロード・デューセル式2t級(タイヤ損耗費および補修費(良好))						
一般運転手						
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円／m3
J1 殻発生作業	舗装版破碎					
J2 積込工法区分	機械積込(小規模土工)					
J3 DID区間の有無	無し					
J4 運搬距離	3.5km以下					

2次単価表

単-20号	不陸整正		1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
モータグレーダ(排ガス対策型・第2次) 損料 (土工用) フレート幅3.1m						
ポートロー損料(マカダム・排ガス対策型・第2次) 運転質量10t 締固め幅2.1m						
タイヤロー賃料 タイヤロー 8～20t						基本単価 K1032 号
特殊運転手						
特殊作業員						
普通作業員						
土木一般世話役						
粒度調整碎石 M-30						基本単価 P2411 号
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円/m2

2次単価表

単-21号	下層路盤(歩道部)		1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
小型バックホウ賃料 油圧式・クローラ型山積0.11m3(平積0.08m3)						基本単価 K1341 号
振動ローザ賃料 搭乗コンパクト型 3～4t						基本単価 K1050 号
普通作業員						
特殊運転手						
特殊作業員						
粒度調整碎石 M-30						基本単価 P2411 号
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号
単位当り						円／m2
J1 全仕上り厚(mm)(実数入力)		実数入力 30				
J2 施工区分		1層施工(200mm以下)				
J3 材料		路盤材(各種)				

2次単価表

単-22号	表層(車道・路肩部)				単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アスファルトフィニッシャ賃料 ホイール型 舗装幅2.3～6.0m						基本単価 K1821 号
タイヤローラ賃料 タイヤローラ 8～20t						基本単価 K1032 号
ロードローラ賃料 マカダム 10～12t						基本単価 K1021 号
普通作業員						
特殊作業員						
特殊運転手						
土木一般世話役						
再生密粒度アスコン 13(昼間単価)						基本単価 P3086 号
アスファルト乳剤 PK-3(プライムコート)						基本単価 P3109 号
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号

2次単価表

単-22号	表層(車道・路肩部)			1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り							
J1	平均幅員	3.0m超				円／m2	
J2	1層当り平均仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 50					
J3	材料	再生密粒度アスコン(13)					
J4	瀝青材料種類	プライムコート PK-3					

2次単価表

単-23号	表層(車道・路肩部)				単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
アスファルトフィニッシャ賃料 ホイール型 舗装幅1.4～3.0m						基本単価 K1820 号
振動ロー賃料 搭乗コンパクト型 3～4t						基本単価 K1050 号
タイヤロー賃料 タイヤロー 3～4t						基本単価 K1030 号
普通作業員						
特殊作業員						
特殊運転手						
土木一般世話役						
再生密粒度アスコン 13(昼間単価)						基本単価 P3086 号
アスファルト乳剤 PK-3(プライムコート)						基本単価 P3109 号
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号

2次単価表

単-23号	表層(車道・路肩部)			1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り							
J1	平均幅員	1.4m以上3.0m以下				円／m2	
J2	1層当り平均仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 50					
J3	材料	再生密粒度アスコン(13)					
J4	瀝青材料種類	プライムコート PK-3					

2次単価表

単-24号	区画線設置(溶融式)	実線 15cm	1,000 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線工 昼間施工 除豪雪地 [手間のみ] 溶融式(手動) 実線 15cm 制約なし		m	1,000					
路面標示用塗料 トラフィックペイント溶融型(白) 溶融式 JIS K5665 3種1号		kg	570			基本単価 P2808 号		
路面標示用塗料 ガラスビーズ φ0.106~0.850mm J I S R3301 1号		kg	25			基本単価 P2810 号		
路面標示用塗料 プライマー トラフィックペイント接着用		kg	25			基本単価 P2811 号		
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号		
材料諸雑費		式	1					
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円/m		
A 規格・仕様区分 B 時間的制約区分 C 夜間作業区分 D 排水性舗装区分		実線 15cm 時間的制約 なし 昼間作業 排水性舗装以外						

2 次単価表

単-24号	区画線設置(溶融式)	実線 15cm				単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
E 未供用区間区分		供用区間					
F 線色区分		白色					
G 塗布厚区分		塗布厚 1.5mm					

2 次単価表

単-25号	区画線設置(溶融式)	ゼブラ 45cm	1,000 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線工 昼間施工 除豪雪地 [手間のみ] 溶融式(手動) ゼブラ 45cm 制約なし		m	1,000					
路面標示用塗料 トラフィックペイント溶融型(白) 溶融式 JIS K5665 3種1号		kg	1,700			基本単価 P2808 号		
路面標示用塗料 ガラスビーズ φ0.106~0.850mm J I S R3301 1号		kg	75			基本単価 P2810 号		
路面標示用塗料 プライマー トラフィックペイント接着用		kg	75			基本単価 P2811 号		
軽油 1.2号		リットル				基本単価 P5450 号		
材料諸雑費		式	1					
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円/m		
A 規格・仕様区分 B 時間の制約区分 C 夜間作業区分 D 排水性舗装区分		ゼブラ 45cm 時間的制約 なし 昼間作業 排水性舗装以外						

2次単価表

単-25号	区画線設置(溶融式)	セアラ 45cm				単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
E 未供用区間区分		供用区間					
F 線色区分		白色					
G 塗布厚区分		塗布厚 1.5mm					

2 次単価表

単-26号	区画線設置(溶融式)	矢印・記号・文字 15cm換算	1,000 m	仕組	1 m	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
区画線工 昼間施工 除豪雪地 [手間のみ] 溶融式(手動) 矢印記号文字 1 5 c m換算 制約なし		m	1,000					
路面標示用塗料 トラフィックペイント溶融型(白) 溶融式 JIS K5665 3種1号		kg	570				基本単価 P2808 号	
路面標示用塗料 ガラスビーズ φ0.106~0.850mm J I S R3301 1号		kg	25				基本単価 P2810 号	
路面標示用塗料 プライマー トラフィックペイント接着用		kg	25				基本単価 P2811 号	
軽油 1.2号		リットル					基本単価 P5450 号	
材料諸雑費		式	1					
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り							円/m	
A 規格・仕様区分 B 時間的制約区分 C 夜間作業区分 D 排水性舗装区分		矢印・記号・文字 15cm換算 時間的制約 なし 昼間作業 排水性舗装以外						

2次単価表

単-26号	区画線設置(溶融式)	矢印・記号・文字 15cm換算				単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
E 未供用区間区分		供用区間					
F 線色区分		白色					
G 塗布厚区分		塗布厚 1.5mm					

2次単価表

単-27号	交通誘導警備員B		1 式	仕組	1 式	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
交通誘導警備員B		人						
諸雑費(まるめ)		式	1					
合計								
単位当り						円/式		
A 配置日数 =		17日						
B 1の組 =		2人/日						
C ー 所定労働(実働)時間 1.0 =		8時間						
D ー 所定労働時間 (深夜) 1.0+0.25 α =		0時間						
E ー 所定労働時間 (20-翌6) 1.5 =		0時間						
F ー 時間外 1.25 α =		0時間						
G ー 時間外 (深夜) 1.5 α =		0時間						
H 2の組 =		0人/日						
I ー 所定労働(実働)時間 1.0 =		0時間						
J ー 所定労働時間 (深夜) 1.0+0.25 α =		0時間						
K ー 所定労働時間 (20-翌6) 1.5 =		0時間						
L ー 時間外 1.25 α =		0時間						
M ー 時間外 (深夜) 1.5 α =		0時間						
N 3の組 =		0人/日						
O ー 所定労働(実働)時間 1.0 =		0時間						
P ー 所定労働時間 (深夜) 1.0+0.25 α =		0時間						
Q ー 所定労働時間 (20-翌6) 1.5 =		0時間						
R ー 時間外 1.25 α =		0時間						
S ー 時間外 (深夜) 1.5 α =		0時間						