

長浜市

市道東上坂神照線

令和4年度

令和4年度 道河第26号

当初 実施設計書

市道東上坂神照線舗装修繕工事

施工位置 長浜市泉町

(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	360.500m
路上路盤再生工	2,630.000m2
表層	2,620.000m2
区画線工	1.000式

事業費総括表

工事名		令和4年度 道河第26号 市道東上坂神照線舗装修繕工事		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4年度 道河第26号 市道東上坂神照線舗装修繕工事				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				
構造物撤去工	式						
			1				
構造物取壊し工	式						
			1				
舗装版切断 As舗装版 舗装版厚15cm以下	m					単-1号 8頁	
			440				
舗装版破碎 As舗装版 舗装版厚15cm以下	m2					単-2号 9頁	
			2,600				
運搬処理工	式						
			1				
殻運搬 As殻	m3					単-3号 10頁	
			130				
殻処分 As殻	m3					単-4号 11頁	
			130				
舗装工	式						
			1				
路上再生工	式						
			1				

本工事内訳書

工事名	令和4年度 道河第26号 市道東上坂神照線舗装修繕工事				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	
路上路盤再生工 混合深さ20cm以下 養生工:無 混合用乳剤:有	m2					単-5号 12頁	
			2,630				
舗装打換え工	式						
			1				
表層 再生密粒度As(20) t=5cm 3.0m超 PK-3	m2					単-6号 13頁	
			2,620				
区画線工	式						
			1				
区画線工	式						
			1				
溶融式区画線 実線15cm 白色 塗布厚1.5mm	m					単-7号 14頁	
			810				
溶融式区画線 破線15cm 白色 塗布厚1.5mm	m					単-8号 15頁	
			110				
溶融式区画線 ゼブラ45cm 白色 塗布厚1.5mm	m					単-9号 16頁	
			8				
付帯工	式						
			1				
付帯工事	式						
			1				

本工事内訳書

工事名	令和4年度 道河第26号 市道東上坂神照線舗装修繕工事				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	
路肩盛土 路体(築堤)盛土 2.5m未満	m3					単-10号 17頁	
			5				
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-11号 18頁	
			1				

本工事諸経費

工事名		令和4年度 道河第26号 市道東上坂神照線舗装修繕工事				当初設計書
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(積上)	式					
		1				
技術管理費	式					
		1				
土質等試験費 六価加減	式					
		1			単-12号 19頁	
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				

本工事諸経費

工事名	令和4年度 道河第26号 市道東上坂神照線舗装修繕工事					当初設計書
	名称	単位	数量	単価	金額	
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	As舗装版 舗装版厚15cm以下	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-13号 20頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m		

1 次単価表

単-2号	舗装版破碎	As舗装版 舗装版厚15cm以下	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-14号 21頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

1 次単価表

単-3号	殻運搬	As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			
殻運搬		m3							
			1						
合計						単-15号 22頁			
単位当り						円／m3			

1 次単価表

単-4号	殻処分	As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			
処分費 As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-5号	路上路盤再生工	混合深さ20cm以下 養生工 :無 混合用乳剤:有	1 m2	仕組	1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
路上路盤再生工 混合深さ 20cm以下		m2				単-16号 23頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

1 次単価表

単-6号	表層	再生密粒度As(20) t=5cm 3.0m超 PK-3	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-17号 25頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

1 次単価表

単-7号	溶融式区画線	実線15cm 白色 塗布厚1.5mm	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-18号 27頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m		

1 次単価表

単-8号	溶融式区画線	破線15cm 白色 塗布厚1.5mm	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) 破線 15cm		m	1			単-19号 29頁		
合計								
単位当り						円／m		

1 次単価表

単-9号	溶融式区画線	セアラ45cm .5mm	白色 塗布厚1	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) セアラ 45cm		m				単-20号 31頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m			

1 次単価表

単-10号	路肩盛土	路体(築堤)盛土 2.5m未満	1 m3	仕組	1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要		
路体(築堤)盛土		m3				単-21号 33頁		
			1					
山土(盛土用)		m3				基本単価 P2484 号		
			1.11					
合計								
単位当り						円／m3		

1 次単価表

単-11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-22号 34頁		
			1					
交通誘導警備員B		式				単-23号 35頁		
			1					
合計								
単位当り						円／式		

1 次単価表

単-12号	土質等試験費	六価クロム		1 式	仕組	1 式	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要			
汚泥溶出試験費 六価クロム 環境省告示第46号溶出試験		検体				基本単価 P8652 号			
			1						
合計									
単位当り						円／式			

2次単価表

単-13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-14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-15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・デイスル式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	22.0km以下					

2次単価表

単-16号	路上路盤再生工	混合深さ 20cm以下	100 m2	仕組	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
添加剤 セメント系		kg	857			
セメント混合リサイクル用乳剤		リットル				基本単価 P3119 号
スタビライザ [®] 運転(日当り)		日				
モータクレータ [®] 運転(日当り)		日				
ロッドロー [®] 運転(日当り)		日				
タイヤロー [®] 運転(日当り)		日				
諸雑費		式	1			
合計						

2次単価表

単-16号	路上路盤再生工	混合深さ 20cm以下		1 m2	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
単位当り						円／m2	
A 作業内容		混合深さ 20cm以下					
B 養生工の有無		養生工 無					
C 添加剤使用量 =		857kg/100m2					
D 添加剤単価 =							
E 混合用乳剤使用量 =		1,731リットル/100m2					
F 砂使用量 =		0m3/100m2					
G 砂単価 =							

2次単価表

単-17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
ロートローラ賃料 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 20(昼間単価)						基本単価 P3087 号
アスファルト乳剤 PK-3(フライムコート)						基本単価 P3109 号
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号

2次単価表

単-17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						円／m2
J1	平均幅員	3.0m超				
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(20)				
J4	瀝青材料種類	プライムコート PK-3				

2次単価表

単-18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-18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-19号	区画線設置(溶融式)	破線 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) 破線 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								
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		破線 15cm 時間的制約 なし 昼間作業 排水性舗装以外					円/m	

2次単価表

単-19号	区画線設置(溶融式)	破線 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-20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-20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-21号	路体(築堤)盛土			1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
振動ローザ貨料 ハトカイト式 0.8～1.1t						基本単価 K1041 号	
普通作業員							
特殊作業員							
軽油 1.2号						基本単価 P5450 号	
単位当り						円／m3	
J1 施工幅員		2.5m未満					
J2 施工数量		---					
J3 障害の有無		---					

2次単価表

単-22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 =		12日						
B 1の組 =		3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						

2次単価表

単-23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 =		4日						
B 1の組 =		5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						