

長浜市

市道高田西北船北線

令和4年度

道河第 2 号

市道高田西北船北線舗装復旧工事

施工位置 長浜市朝日町

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

円也

一金

工 事 概 要

起 工 ( 変 更 ) 理 由

今回

施工延長 76.500m  
表層  
再生密粒度AS(13) 360.000m2  
再生細粒度AS(13) 46.000m2  
区画線工 1.000式

# 事業費総括表

工事名		当初設計書	
道河第2号 市道高田西北船北線舗装復旧工事			
費目	金額	摘要	予算執行
事業費			当初設計額  当初所要額  今回変更所要額  前回所要額  増減額（前回との比較）
工事費			
本工事費			
附帯工事費			
測量及び試験費			
用地費及び補償費			
機械器具費			
営繕費			
工事雑費			
応急工事費			
事務費			
計			

# 本工事内訳書

工事名	道河第2号 市道高田西北船北線舗装復旧工事				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、t=15cm以下		m				単-1号 6頁	
			88				
舗装版破碎(小規模) アスファルト舗装版、t=5cm		m2				単-2号 7頁	
			360				
舗装版破碎 アスファルト舗装版、障害あり、t=4cm以下		m2				単-3号 8頁	
			26				
殻運搬 AS殻		m3				単-4号 9頁	
			19				
殻処分 AS殻		m3				単-5号 10頁	
			19				
不陸整正 補足材有、粒度調整碎石(M-30)、t=平均3cm		m2				単-6号 11頁	
			360				
不陸整正 補足材無		m2				単-7号 12頁	
			26				

# 本工事内訳書

工事名	道河第2号 市道高田西北船北線舗装復旧工事				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	
表層 再生密粒度AS(13)、W=1.4m以上3.0m以下、t=5cm	m2					単-8号 13頁	
		360					
表層 再生細粒度AS(13)、W=1.4m未満、t=5cm	m2					単-9号 14頁	
		46					
区画線工	式						
		1					
区画線工	式						
		1					
溶融式区画線 溶融式、セグ45cm、白色、t=1.5mm、供用区間、排水性舗装以外	m					単-10号 15頁	
		3					
溶融式区画線 溶融式、矢印・記号・文字、15cm換算、t=1.5mm、排水性舗装以外	m					単-11号 16頁	
		22					
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-12号 17頁	
		1					

# 本工事諸経費

工事名	道河第2号					当初設計書
	市道高田西北船北線舗装復旧工事					
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、t=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 18頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m			

# 1 次単価表

単-2号	舗装版破碎(小規模)	アスファルト舗装版、t=5cm		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-14号 19頁			
			1						
合計									
単位当り						円／m2			

# 1 次単価表

単-3号	舗装版破碎	アスファルト舗装版、障害あり、t=4cm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-15号 20頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		



# 1 次単価表

単-4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				単-16号 21頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m3		

1 次単価表

単-5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-6号	不陸整正	補足材有、粒度調整碎石 (M-30)、t=平均3cm	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-17号 22頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-7号	不陸整正	補足材無	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-18号 23頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-8号	表層	再生密粒度AS(13)、W=1.4m以上3.0m以下、t=5cm	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-19号 24頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-9号	表層	再生細粒度AS(13)、W=1.4m未満、t=5cm	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-20号 26頁		
			1					
合計								
単位当り						円／m2		

# 1 次単価表

単-10号	溶融式区画線	溶融式、セッラ45cm、白色、t=1.5mm、供用区間、排水性舗装	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) セッラ 45cm		m						
			1			単-21号 28頁		
合計								
単位当り								
						円／m		

# 1 次単価表

単-11号	溶融式区画線	溶融式、矢印・記号・文字、15cm換算、t=1.5mm、排水性舗装	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-22号 30頁		
合計								
単位当り								
						円／m		



# 1 次単価表

単-12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-23号 32頁		
			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級プレート径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（プレート） 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) クローラ型 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-15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
空気圧縮機賃料(可搬式エンジン) 3.5～3.7m3/分						基本単価 K1152 号
コンクリートプレート損料 20kg級						
特殊作業員						
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	有り				
J3	騒音振動対策	---				
J4	舗装版厚	4cm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-16号	殻運搬			1 m3	当り	単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要	
バンブトラック損料 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	有り						
J4 運搬距離	8.0km以下						

## 2次単価表

単-17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-18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						
補足材無						特殊基本単価 T0002 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 0				
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-19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-19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	1.4m以上3.0m以下				
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-20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	
振動ロータリ損料(ハットカッパ式) 0.5～0.6t						
振動コンパクタ損料 前進型 質量40～60kg						
特殊作業員						
普通作業員						
土木一般世話役						
再生細粒度アスコン 13					基本単価 P3088 号	
アスファルト乳剤 PK-3(ブライトコート)					基本単価 P3109 号	
カッソリン レギュラー					基本単価 P5456 号	
軽油 1.2号					基本単価 P5450 号	
単位当り						円/m2

2次単価表

単-20号	表層(車道・路肩部)				単 価	
名 称・規 格		単 位	数 量	単 価	金 額	摘 要
J1	平均幅員	1.4m未満(1層	1層	平均仕上り厚	50mm以下)	
J2	1層当り平均仕上り厚(mm)(実数入力)	実数入力 50				
J3	材料	再生細粒度アス	13			
J4	瀝青材料種類	プライムコート PK-3				

## 2 次単価表

単-21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-21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-22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-22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-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 =		19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 $\alpha$ =		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 $\alpha$ =		0時間							
G ー 時間外 (深夜) 1.5 $\alpha$ =		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 $\alpha$ =		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 $\alpha$ =		0時間							
M ー 時間外 (深夜) 1.5 $\alpha$ =		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 $\alpha$ =		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 $\alpha$ =		0時間							
S ー 時間外 (深夜) 1.5 $\alpha$ =		0時間							