見積用

令和8年度工第16号

びわ水道統合配水管布設工事(その４)に伴う舗装復旧工事　実施設計書

参考資料

本資料は、入札額を算定する際に参考とする資料であり、契約上の制約を有するものではない。

長浜水道企業団

積　算　情　報

設計書番号		26-81-00-0046-0	設計者名	
出張所名		長浜水道企業団		
適用単価		一般土木	施工地区	長浜土木事務所管内
歩掛適用年月		2026年 8月31日		
単価適用年月		2026年 8月31日		
適用単価地区	生コン	長浜土木事務所管内		
	合材			
	石材			
	港湾石材			
	燃料			
適用工種		舗装工事		

積算時想定工事期間	年　月　日　～　　年　月　日　(　日)

工事概要一覧表

事業種別	工事箇所	水系・路河川名	橋梁名等
舗装工事	長浜市川道町		

費　　目	本工事費	びわ水道統合配水管布設工事(その４)に伴う舗装復旧工事

	No	当　　初	変　　更
工事概要	1		
	2		
	3		
	4		
	5		
	6		
	7		

参考資料

設計内訳書

工事名	びわ水道統合配水管布設工事(その４)に伴う舗装復旧工事	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	舗装工事
			工事区分	道路修繕	施工地域	一般交通影響有り（２）－１

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	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	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	m	130					単-1号
舗装版切断排水処理工	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下	m	130					単-2号
舗装版切断排水処理工	廃材運搬 2tDP L=16.0km 往復	回	1					単-3号
排水処理廃材処分費	脱水ｹｰｷ 湖北総合開発	t	1					単-4号
舗装版破砕	舗装厚15cm以下 BH0.45m3	m2	1,340					単-5号
殻運搬	10tDP 舗装版厚15cm以下 L=22.0km以下 DID無	m3	51					単-6号
殻処分	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻　山豊	m3	51					単-7号
舗装準備工		式	1					
不陸整正	車道 補足材：無し	m2	188					単-8号

参考資料

長浜水道企業団

設計内訳書

工事名	びわ水道統合配水管布設工事(その４)に伴う舗装復旧工事	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	舗装工事
			工事区分	道路修繕	施工地域	一般交通影響有り（２）－１

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
不陸整正	車道 補足材：M-30 t=28mm以上34mm未満	m2	395					単-9号
上層路盤	歩道 補足材：無し	m2	99					単-10号
上層路盤	歩道 補足材：M-30 t=30mm	m2	163					単-11号
掘削	土砂 小規模 標準	m3	70					単-12号
土砂等運搬	土砂 運搬距離：L=10.0km以下 4tDP　処分地敷き均し	m3	70					単-13号
ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装工		式	1					
表層(車道・路肩部)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)PK-3 1.4m以上3.0m以下 t=50mm	m2	262					単-14号
表層(車道・路肩部)	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)PK-3 3.0m超 t=50mm	m2	583					単-15号
路肩盛土工	小規模 山土(盛土用)	m3	2					単-16号
透水性舗装工		式	1					
ﾌｨﾙﾀｰ層	砕砂0.074mmふるい通過量6%以下 仕上り厚50mm	m2	461					単-17号
下層路盤(歩道部)	歩道 路盤材：RC-30 t=100mm	m2	461					単-18号

参考資料

長浜水道企業団

設計内訳書

工事名	びわ水道統合配水管布設工事(その４)に伴う舗装復旧工事	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	舗装工事
			工事区分	道路修繕	施工地域	一般交通影響有り（２）－１

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
下層路盤(歩道部)	歩道 補足材：RC-30 t=30mm	m2	31					単-19号
表層	開粒度ｱｽｺﾝ(13) 1.4m以上2.4m未満 t=30mm	m2	491					単-20号
路肩盛土工	小規模 山土(盛土用)	m3	1					単-21号
区画線工		式	1					
区画線工		式	1					
溶融式区画線	実線(白) 15cm 塗布厚厚1.5mm 排水性舗装無し	m	140					単-22号
溶融式区画線	ｾﾞﾌﾞﾗ(白) 45cm 塗布厚厚1.5mm 排水性舗装無し	m	1					単-23号
溶融式区画線	矢印･記号･文字(白) 15cm換算 塗布厚厚1.5mm 排水性舗装無し	m	6					単-24号
交通管理工		式	1					
交通管理工		式	1					
交通誘導警備員	交通誘導員B	式	1					単-25号
直接工事費		式	1					

参考資料

長浜水道企業団

設計内訳書

工事名	びわ水道統合配水管布設工事(その４)に伴う舗装復旧工事	当　初	事業区分	道路維持･修繕	主たる工種	舗装工事
			工事区分	共通仮設	施工地域	一般交通影響有り（２）－１

工事区分・工種・種別・細別	規格	単位	数量	単価	金額	数量増減	金額増減	摘要
共通仮設		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					
消費税相当額		式	1					
工事費計		式	1					

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-1号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	舗装版切断	単位	m	数量	1	単価	
規格	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
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：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			CB430510 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-2号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	舗装版切断排水処理工	単位	m	数量	1	単価	
規格	ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版 15cm以下						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版切断排水処理工	舗装版種別＝アスファルト舗装版：舗装版厚＝15cm以下：	m	1			DXS20030 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-3号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	舗装版切断排水処理工	単位	回	数量	1	単価	
規格	廃材運搬 2tDP L=16.0km 往復						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
廃材運搬	片道運搬距離＝16km：	回	1			DXS20050 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-4号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	排水処理廃材処分費	単位	t	数量	1	単価	
規格	脱水ｹｰｷ 湖北総合開発						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費（t）		t	1			WB020052 管理費区分 有
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-5号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	舗装版破砕	単位	m2	数量	1	単価	
規格	舗装厚15cm以下 BH0.45m3						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
舗装版破砕	舗装版種別＝ｱｽﾌｧﾙﾄ舗装版：障害等の有無＝無し：騒音振動対策＝不要：舗装版厚＝15cm以下：積込作業の有無＝有り：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB430310 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-6号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	殻運搬	単位	m3	数量	1	単価	
規格	10tDP 舗装版厚15cm以下 L=22.0km以下 DID無						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
殻運搬	殻発生作業＝舗装版破砕：積込工法区分＝機械（騒音対策不要､厚15cm以下）：DID区間の有無＝無し：運搬距離（km）（DID区間無）＝22.0km以下：費用の内訳＝全ての費用：【ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］｜通称１０ｔ積級　】【タイヤ損耗費｜１０ｔ積級　良好　供用日　】	m3	1			CB227010 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-7号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	殻処分	単位	m3	数量	1	単価	
規格	ｱｽﾌｧﾙﾄ殻　山豊						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
処分費（m3）		m3	1			WB020051 管理費区分 有
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-8号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	不陸整正	単位	m2	数量	1	単価	
規格	車道 補足材：無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無＝無し：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410010 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-9号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	不陸整正	単位	m2	数量	1	単価	
規格	車道 補足材：M-30 t=28mm以上34mm未満						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
不陸整正	補足材料の有無＝有り：補足材料平均厚さ＝28mm以上34mm未満：補足材料＝粒度調整砕石 M-30：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410010 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-10号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	上層路盤	単位	m2	数量	1	単価	
規格	歩道 補足材：無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤（歩道部）	全仕上り厚（実数入力）＝0mm：施工区分＝1 層施工：材料＝路盤材（各種）：費用の内訳 ＝全ての費用：	m2	1			CB410041 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-11号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	上層路盤	単位	m2	数量	1	単価	
規格	歩道 補足材：M-30 t=30mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
上層路盤（歩道部）	全仕上り厚（実数入力）＝30mm：施工区分＝1層施工：材料＝粒度調整砕石 M-30：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410041 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-12号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	掘削	単位	m3	数量	1	単価	
規格	土砂 小規模 標準						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
掘削	土質＝土砂：施工方法＝上記以外（小規模） ：施工数量＝小規模（標準）：	m3	1			CB210100 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-13号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	土砂等運搬	単位	m3	数量	1	単価	
規格	土砂 運搬距離：L=10.0km以下						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
土砂等運搬	土砂等発生現場＝小規模：積込機種･規格＝ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3：土質＝土砂（岩塊･玉石混り土含む）：DID区間の有無＝無し：運搬距離（km）（DID区間無）＝10.0km以下：【ダンプトラック［オンロード・ディーゼル］｜通称４ｔ積級　】【タイヤ損耗費｜４ｔ積級　良好　供用日　】	m3	1			CB210110 管理費区分 無
整地	作業区分＝残土受入れ地での処理：	m3	1			CB210610 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-14号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	表層(車道・路肩部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)PK-3 1.4m以上3.0m以下 t=50mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層（車道・路肩部）	平均幅員＝1.4m以上3.0m以下：1層当平均仕上厚 70mm以下＝50mm：材料＝再生密粒度アスコン（１３）：瀝青材料種類＝ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410260 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-15号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	表層(車道・路肩部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)PK-3 3.0m超 t=50mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
表層（車道・路肩部）	平均幅員＝3.0m超：1層当平均仕上厚 70mm以下＝50mm：材料＝再生密粒度アスコン（１３）：瀝青材料種類＝ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410260 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-16号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	路肩盛土工	単位	m3	数量	1	単価	
規格	小規模 山土(盛土用)						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	施工方法＝上記以外（小規模）：土質＝土砂 ：費用の内訳＝全ての費用：	m3	1			CB210410 管理費区分 無
山土（盛土用）		m3	1.1			Z902150825 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-17号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	ﾌｨﾙﾀｰ層	単位	m2	数量	1	単価	
規格	砕砂0.074㎜ふるい通過量6%以下 仕上り厚50㎜						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
フィルター層	平均厚さ＝40㎜以上60㎜未満：	m2	1			CB410650 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-18号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	下層路盤(歩道部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	歩道 路盤材：RC-30 t=100mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤（歩道部）	全仕上り厚（実数入力）＝100mm：施工区分＝1層施工：材料＝再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-19号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	下層路盤(歩道部)	単位	m2	数量	1	単価	
規格	歩道 補足材：RC-30 t=30mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
下層路盤（歩道部）	全仕上り厚（実数入力）＝30mm：施工区分＝1層施工：材料＝再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ RC-30：費用の内訳＝全ての費用：	m2	1			CB410031 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-20号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	表層	単位	m2	数量	1	単価	
規格	開粒度ｱｽｺﾝ(13) 1.4m以上2.4m未満 t=30mm						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
透水性アスファルト舗装	平均幅員＝1.4m以上2.4m未満：1層当平均仕上厚 70mm以下＝30mm：材料＝開粒度ｱｽｺﾝ（13）：	m2	1			CB410660 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-21号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	路肩盛土工	単位	m3	数量	1	単価	
規格	小規模 山土(盛土用)						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
埋戻し	施工方法＝上記以外（小規模）：土質＝土砂 ：費用の内訳＝全ての費用：	m3	1			CB210410 管理費区分 無
山土（盛土用）		m3	1.1			Z902150825 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-22号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	溶融式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	実線(白) 15cm 塗布厚厚1.5mm 排水性舗装無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝無し：規格･仕様区分＝実線 15cm：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1.5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-23号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	溶融式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	ｾﾞﾌﾞﾗ(白) 45cm 塗布厚厚1.5mm 排水性舗装無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝無し：規格･仕様区分＝ゼブラ 45cm：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1.5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-24号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	溶融式区画線	単位	m	数量	1	単価	
規格	矢印･記号･文字(白) 15cm換算 塗布厚厚1.5mm 排水性舗装無し						

名称	規格／条件	単位	数量	単価	金額	摘要
区画線設置	夜間作業の有無＝無し：施工方法区分＝溶融式手動：豪雪補正の有無＝無し：規格･仕様区分＝矢印･記号･文字 15cm換算：時間的制約の有無＝無し：塗布厚＝1.5mm：排水性舗装に施工する場合の補正＝無し：未供用区間の場合の補正＝無し：溶融式塗料規格＝含有量15～18%：塗料区分＝白：プライマー規格＝アスファルト舗装：費用の内訳＝全ての費用：	m	1			WB821210 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団

1次単価表

単-25号

単価適用年月日	20260831
歩掛適用年月日	20260831
労務等調整	00.00%-00.00%-1.0000

名称	交通誘導警備員	単位	式	数量	1	単価	
規格	交通誘導員B						

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				WB010212 管理費区分 無
計						
単価						

参考資料

長浜水道企業団