

[illegible]



令和6年度

林道板杭谷線路面改良工事  
長田園第1039号

# 金抜設計書(参考

(当初)

長浜市

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

項 目 名	内 容
事業主体名	長浜市
事業名	
地区名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事
施工場所	
工事番号	長田園第1039号
工事区分	
積算区分	当初積算
地域区分	滋賀県（県基準）
地区区分	湖北地区
工期	
積算体系年月	令和6年3月
単価期適用年月	令和6年7月一A
歩掛期適用年番号	令和5年99号一A
電力会社名	関西電力



事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

項 目 名	内 容
工事名	
工事区分	
積算区分	当初積算
積算体系区分	【森林土木工事】
工種区分	道路工事
工種体系区分	
工事工種体系年番号	
契約保証費	計上する
前払金支出割合	35%を超え40%以下
週休2日補正	4週8休以上
熱中症対策補正（現場管理費）	0.00%
現場環境改善費の計上	しない
施工地域区分補正	補正なし
3次元出来形管理補正(共通仮設費)	補正なし
3次元出来形管理補正(現場管理費)	補正なし

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
1 工事価格	1.000	式		
2 ・ 工事原価	1.000	式		
3 ・ ・ 直接工事費	1.000	式		
4 ・ ・ ・ 直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
5 ・ ・ 間接工事費	1.000	式		
6 ・ ・ ・ 共通仮設費	1.000	式		
7 ・ ・ ・ ・ 共通仮設費 (率計上)				
		%		
8 ・ ・ ・ 現場管理費				
		%		
9 ・ 一般管理費等				
		%		
10 純工事費	1.000	式		
11 法定福利費概算額(工事価格の内数)				

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

項 目 名	数 量	単位	金 額	備 考
		%		

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

工 種 名 称	数 量	単 位	金 額	備 考
直接工事費(諸経費対象)内訳				
直接工事費(諸経費対象)	1.000	式		
・道路改良工事	1.000	式		
・ ・土工	1.000	式		
・ ・ ・ 土工	1.000	式		
・ ・ 構造物工	1.000	式		
・ ・ ・ 構造物工	1.000	式		
・ ・ 舗装工	1.000	式		
・ ・ ・ 舗装工	1.000	式		
・ ・ 付帯工	1.000	式		
・ ・ ・ 付帯工	1.000	式		



事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
直接工事費 (諸経費対象)					
・ 道路改良工事	1.000	式			
・ ・ 土工	1.000	式			
・ ・ ・ 土工	1.000	式			1 式当たり
SPX001 SP 掘削 森林 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, 標準	19.000	m3			歩A・単A S単 5号
T00003 盛土材 流用土 (搬入土) 10.0km以下	68.000	m3			歩A・単A T単 3号
SPX004 SP 路体 (築堤) 盛土 森林 2.5m以上4.0m未満, -, -, あり	87.000	m3			歩A・単A S単 7号
合 計					
・ ・ 構造物工	1.000	式			
・ ・ ・ 構造物工	1.000	式			1 式当たり
T00001 木製路面排水工 新品、床堀を計上しない	3.000	箇所			歩A・単A T単 1号
T00002 木製路面排水工 再利用 床堀を計上しない	2.000	箇所			歩A・単A T単 2号
合 計					
・ ・ 舗装工	1.000	式			
・ ・ ・ 舗装工	1.000	式			1 式当たり
SPX001 SP 掘削 森林 土砂, 上記以外 (小規模), -, -, 標準	38.000	m3			歩A・単A S単 5号

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]



事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 2号 ***					
S06013	多段積かごマット工		m <sup>2</sup>		100.000	歩A あたり算出
	多段積かごマット工 突込式, めっき鉄線, 1:0.5, C型, 1段, 0段, 割栗石 (径15cm~20cm) , しない, 90.00m <sup>3</sup> , 0.00m <sup>2</sup>			冬期補正:なし 超勤時間:0.0 週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0 時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	1)施工区分 2)材料区分 (かごマット)	突込式 めっき鉄線				
	3)勾配 4)かごタイプ	1:0.5 C型				
	5)積段数 6)根固段数 (並列式のみ)	1段 0段				
	7)材料区分 (詰石) 8)単価0円区分 (詰石)	割栗石 (径15cm~20cm) しない				
	9)中詰用石材設計数量 (m <sup>3</sup> ) 10)吸出防止材設計数量 (m <sup>2</sup> )	90.00m <sup>3</sup> 0.00m <sup>2</sup>				
	11)長期割引単価区分 (賃料数量)	あり				
P24060	多段積型かごマット(長期性能型) めっき鉄線 50×100cm 1:0.5 A-a, c B-a, c C-a, c	200.000	m			
P24060	多段積型かごマット(長期性能型) めっき鉄線 50×100cm 1:0.5 A-a, c B-a, c C-a, c	0.000	m			
J03504	割栗石 (詰石用) 15~20cm	98.100	m <sup>3</sup>			
P26101	吸出し防止マット ヤシ繊維系 厚10mm 7kgf/5cm	0.000	m <sup>2</sup>			
R01001	土木一般世話役		人			
R01002	特殊作業員		人			
R01003	普通作業員		人			
F08061	バックホウ[クローラ型・クレーン・~超低・排対型(~2011)] 標準バケット容量 山積0.45m <sup>3</sup> (平積0.35m <sup>3</sup> ) 吊能力2.9t		日			



事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単- 4号 ***					
SPS111	砂利舗装工(機械)		m <sup>2</sup>		100.000 m <sup>2</sup>	歩A 当たり算出
	砂利舗装工(機械) 敷均し幅 2.5m以上, 不陸整正+敷均し, 舗装面仕上げ有り			冬期補正:なし 超勤時間:0.0	基本給時間:8.0 深夜時間:0.0	
	1)適用範囲区分 2)作業内容区分	敷均し幅 2.5m以上 不陸整正+敷均し		週休:4週8休以上 制約作業時間:0.0	時間的制約:なし 夜間制約作業時間:0.0	
	3)舗装面仕上げ区分 4)仕上がり厚さ	舗装面仕上げ有り 0.10m				
	5)長期割引単価区分(賃料機械) 6)舗設材コード(単位:m3)	あり J03107				
R01001	土木一般世話役		人			
R01003	普通作業員		人			
J03107	クラッシュラン C-30 30~0mm(JIS規格品)	11.600	m3			
M02041	バックホウ[クローラ型・排対型(2次)] 標準バケット容量 山積0.28m3(平積0.2m3)		時間			
R01021	運転手 (特殊)		人			
P34029	軽油 ハートル給油		L			
F04061	振動ローラ[搭乗式・コンバインド型・排対型(1次・2次)]※ 質量3.0~4.0t		日			
R01021	運転手 (特殊)		人			
P34029	軽油 ハートル給油		L			
	合 計					算出数量 100.000 m <sup>2</sup>
	単 価		m <sup>2</sup>			

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

コード	名 称	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** S単－ 5号 ***					
SPX001	SP 掘削 森林		m3		1.000 m3	歩A 当たり算出
	SP 掘削 森林 土砂, 上記以外(小規模), -, -, 標準			冬期補正: なし 超勤時間: 0.0	基本給時間: 8.0 深夜時間: 0.0	
				週休: 4週8休以上 制約作業時間: 0.0	時間的制約: なし 夜間制約作業時間: 0.0	
	1) 土質	土砂				
	2) 施工方法	上記以外(小規模)				
	3) 岩質	-				
	4) 押土の有無	-				
	5) 障害の有無	-				
	6) 施工数量	標準				
	7) 火薬使用	-				
	8) 破砕片除去の有無	-				
	9) 集積押土の有無	-				
	10) 普通作業員(山林砂防工)	普通作業員				
	11) 90分を超える通勤時間	0分				
	単 価		m3			



事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

コード	名 称 (規 格)	数 量	単位	単 価	金 額	備 考
	*** T単－ 2号 ***					
T00002	木製路面排水工		箇所		1.000 箇所	歩A 当たり算出
	再利用 床堀を計上しない					
C00001	木製路面排水工 撤去 (設置*0.5)	4.000	m			C単 1号
SPG701	木製路面排水工 －	4.000	m			S単 3号
S06013	多段積かごマット工 突込式, めっき鉄線, 1:0.5, C型, 1段, 0段, 割栗石 (径15cm～20cm) , しない, 90. 00m3, 0.00m <sup>2</sup>	1.000	m <sup>2</sup>			S単 2号
P26106	吸出防止材 合繊不織布 厚10mm 9.8KN/m	4.600	m <sup>2</sup>			
	合 計					算出数量 1.000 箇所
	単 価		箇所			

事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]



事業名	
工事名	林道板杭谷線路面改良工事

[illegible]