

令和 6 年度 公 共 事 業

工 事 設 計 書

三次市

工 事 番 号	設計維持-59号	摘 要	単 独
幹 線 名 路 線 名 等			
施 工 位 置			
工 事 名	R6路面保全業務委託（栗屋地区）		
工 事 費	金 円也		
工 事 概 要			

積算情報

工事名	R6路面保全業務委託（栗屋地区）		
執行年度	令和 6 年度	諸経費区分	公共 令和05年度
工種区分	道路維持工事	変更回数	
単価適用年月日	令和 6年 2月 1日付 公共	単価地区	49:三次市(旧甲奴町を除く)
機損適用年月日	令和 5年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 5年 8月 公共

補正情報

施工地域及び 工事場所による補正率	共通仮設費 …………… 一般交通影響有り(2) 現場管理費 …………… 一般交通影響有り(2)
現場環境改善費	計上しない
冬期補正	冬期補正無 （0.00％）
緊急工事補正	緊急工事補正無
前払支出割合区分	0％～5％以下
契約保証に係る補正	契約保証に係る補正を行わない

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

総 括 表						
費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
工事費	1	式				
本工事費	1	式				
道路維持工事01	1	式				
合計						

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
道路維持工事01	1	式				
市道業務	1	式				
動物死骸処理	1	式				
小動物死骸処理工 軽トラック	1	件			単 1 号	
大動物死骸処理工 トラッククレーン装置付4～4.5t積2.9t吊	1	件			明 1 号	
雑工	1	式				
市道修繕工	1	式			単 2 号	
支障木伐採工	1	式				
市道支障木伐採	1	式			単 3 号	
県道業務	1	式				
動物死骸処理	1	式				
小動物死骸処理工 軽トラック	1	件			単 1 号	

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
大動物死骸処理工 トラッククレーン装置付4～4.5t積2.9t吊	1	件			明 1 号	
雑工	1	式				
県道修繕工	1	式			単 4 号	
支障木伐採工	1	式				
県道支障木伐採工	1	式			単 5 号	
安全費	1	式				
安全費	1	式				
交通誘導警備員 B		人日			施 1 号	
直接工事費計						
共通仮設費計	1	式				
共通仮設費(率化)	1	式				
共通仮設費率分	1	式				

本 工 事 費 内 訳 書

費 目 ・ 工 種 ・ 種 別 ・ 細 目	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
純工事費	1	式				
現場管理費	1	式				
工事原価	1	式				
一般管理費等	1	式				
工事価格	1	式				
消費税等相当額	1	式				
合計						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 1 号 明細書 】

大動物死骸処理工 トラッククレーン装置付4~4.5t積2.9t吊

1 件 当り

[illegible]

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 1 号 単価表 】						
小動物死骸処理工 軽トラック					1 件 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽トラック運転 660 c c 350 k k g 積		時間			単 6 号	
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 2 号 単価表 】 市道修繕工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
普通トラック運転（労務なし） 2t積		時間					
ダンプトラック運転（労務なし） エンジン・ディーゼル 2t積級		時間				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし	
ダンプトラック運転（労務なし） エンジン・ディーゼル 4t積級		時間				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし	
クレーン装置付トラック運転（労務なし） バック4t級 2.9t吊		時間					
高所作業車（リフト車）運転（労務なし） トラック架装伸縮ブーム・スクット型床下12m		日			単 7 号		
小型バックホウ（労務なし） 加圧型 山積0.13m3（平積0.10）		日			単 8 号		
振動コンパクタ運転（労務なし） 40～60kg		日			単 9 号		
タンバ運転（賃料）（労務なし） 60～80kg		日			単 10 号		
振動ローラ運転（賃料）（労務なし） ハンドガイド式0.8～1.1t		日			単 11 号		

【 第 2 号 単価表 】 市道修繕工						
（ 続 き ）						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
振動ローラ運転 賃料（労務なし） （舗装用）搭乗式・コンバインド型3～4t		日			単 12 号	
コンクリートカット運転（労務なし） バキューム式 径56cm 切削深20cm		日			単 13 号	
発動発電機運転（賃料） ガソリン3kVA		日			単 14 号	
空気圧縮機運転（賃料） 可搬・スクロー・エンジン 3.5～3.7m3/min		日			単 15 号	
草刈機運転費（労務なし） 肩掛式 カッター径255mm T - 2.0h		日			単 16 号	
チェーンソー運転費（労なし） 鋸永500mm T - 7.0h		日			単 17 号	
再生クラッシャー 40～0mm	1	m3				
粒度調整砕石 30～0mm	1	m3				
レディーミクストコンクリート指定品 18-8-40 W/C(60%) , 高炉	1	m3				
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	2	t				
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		l				

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

<div> 【 第 2 号 単価表 】 (続 き) <div>1 式 当り</div> </div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
建設発生土受入費 砂・砂質土・礫質土 (有)H&A設備東山区内建設発生土受入地	1	m3				受入地 三次市山家町
再資源化施設受入費 75塊 10t,4t,2t 広島中央アソシ(株) 三次合材工場	1	t				三次市青河町
再資源化施設受入費 25塊(無筋) 10t,4t,2t 岩倉産業(株) 碎石場	1	t				三次市布野町
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 3 号 単価表 】 市道支障木伐採							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
土木一般世話役		人					
普通作業員		人					
ダンプトラック運転（労務なし） ワロード・ディーゼル 2t積級		時間				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし	
高所作業車（リフト車）運転（労務なし） トラック架装伸縮プラットフォーム型床下12m		日			単 7 号		
草刈機運転費（労務なし） 肩掛式 カッター径255mm T - 2.0h		日			単 16 号		
チェーンソー運転費（労なし） 鋸永500mm T - 7.0h		日			単 17 号		
建設発生木材受入費 伐採木 10t,4t,2t (株)FOREX トリン	19	m3				三次市三原町	
計							
単位当たり							

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 4 号 単価表 】 県道修繕工							1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要	
土木一般世話役		人					
特殊作業員		人					
普通作業員		人					
普通トラック運転（労務なし） 2t積		時間					
ダンプトラック運転（労務なし） ワロード・ディーゼル 2t積級		時間				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし	
小型バックホウ（労務なし） 加型 山積0.13m3（平積0.10）		日			単 8 号		
振動コンパクタ運転（労務なし） 40～60 k g		日			単 9 号		
再生加熱アスファルト混合物 再生細粒度(13)	3	t					
計							
単位当たり							

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 5 号 単価表 】 県道支障木伐採工						
1 式 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役		人				
普通作業員		人				
ダンプトラック運転（労務なし） ワロード・ディーゼル 2t積級		時間				タイヤ損耗状態 良好 損料補正なし
高所作業車（リフト車）運転（労務なし） トラック架装伸縮プラットフォーム型床下12m		日			単 7 号	
草刈機運転費（労務なし） 肩掛式 カッター径255mm T - 2.0h		日			単 16 号	
チェーンソー運転費（労なし） 鋸永500mm T - 7.0h		日			単 17 号	
建設発生木材受入費 伐採木 10t,4t,2t (株)FOREX トーリン	3	m3				三次市三原町
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 6 号 単価表 】						
軽トラック運転 660 c c 350 k k g 積						1 時間 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
普通作業員		人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		l				
軽トラック 660 c c 350 k k g 積		時間				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 7 号 単価表 】 高所作業車（リフト車）運転（労務なし）トラック架装伸縮ブーム・バスケット型床下12m <div>1 日 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		1				
<賃>高所作業車(トラック架装リフト) ブーム型(伸縮ブーム・バスケット型)		日				作業床高12m 標準デッキタイプ
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 8 号 单 価 表 】

小型バックホウ（労務なし） 加-5型 山積0.13m³（平積0.10）

1 日 当り

[illegible]

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 9 号 単価表 】						
振動コンパクト運転（労務なし） 40～60 k g						1 日 当 り
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		1				
振動コンパクト[前進型] 機械質量40～60kg	1.4	供用日				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 10 号 単価表 】 タンパ運転（賃料）（労務なし） 60～80 k g 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		1				
タパ 及びタマ[タマ] 質量 60～80kg	1 61	供用日				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 11 号 単価表 】

振動ローラ運転（賃料）（労務なし）ハンドガイド式0.8～1.1t

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		1				
振動ローラ(舗装用)[ハンドガイド式] 運転質量0.8～1.1t	1.44	供用日				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 12 号 単価表 】 振動ローラ運転 賃料（労務なし）（舗装用）搭乗式・コンバインド型3～4t <div>1 日 当り</div>						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		1				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3～4t		日				排対型1,2次基準 低騒音
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 13 号 単価表 】 コンクリートカット運転（労務なし）バキューム式 径56cm 切削深20cm						
1 日 当 り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		1				
コンクリートカット[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 プレート径 56cm	1	供用日				
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 14 号 単価表 】						
発動発電機運転（賃料） ガソリン3kVA						1 日 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油		1				
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA		日				低騒音
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 15 号 単価表 】 空気圧縮機運転（賃料）可搬・スクロー・エンジン 3.5～3.7m3/min 1 日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油		1				
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5～3.7m3/min		日				排対型1,2次基準 低騒音
諸 雑 費 （丸め）	1	式				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 16 号 単価表 】

草刈機運転費（労務なし） 肩掛式 カッター径255mm T - 2.0h

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
草刈機[肩掛式] カッター径 255mm		日				
混合油 船舶用(取引税抜き) 混合比率20：1		l				
計						
単位当たり						

R6路面保全業務委託（栗屋地区）

【 第 17 号 単価表 】

チェーンソー運転費（労なし） 鋸永500mm T - 7.0h

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
混合油 船舶用(取引税抜き) 混合比率20：1		1				
チェーンソー[ガソリンエンジン] 鋸長500mm エンジン排気量0.060L		日				
計						
単位当たり						

【 第 1 号 施工単価表 】						
交通誘導警備員 B						
1 人日 当り						
名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B		人				
計						
単位当たり						