

令和 7 年度 公共事業

工事設計書

三次市

工事番号	設計維持-5号	摘要	単独	
幹線名 路線名等				
施工位置				
工事名	R7路面保全業務委託(川地・青河地区)			
工事費	金 円也			
工事概要				

積算情報

工事名	R7路面保全業務委託（川地・青河地区）		
執行年度	令和 7 年度	諸経費区分	公共 令和06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 7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 6年度 公共・林道	歩掛適用年月日	令和 6年 8月 公共(令和6年11月一部改定)

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)-1 現場管理費 一般交通影響有り(2)-1
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

總括表

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	2	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						

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
クレーン装置付トラック運転 ペーストラック4~4.5t積 2.9t吊	2	時間				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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 660c c 350k k g 積	2	時間			単 6 号	
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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 頓	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1	人				
特殊作業員	2	人				
普通作業員	4	人				
普通トラック運転（労務なし） 2t積	6	時間				
ダンプトラック運転（労務なし） オロード・ディーゼル 2t積級	14	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） オロード・ディーゼル 4t積級	13	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） ベーストラック4t級 2.9t吊	10	時間				
高所作業車（リフト車）運転（労務なし） トラック架装伸縮ポールスコット型床下12m	1	日			单 7 号	
小型バックホウ（労務なし） か-ラ型 山積0.13m ³ （平積0.10）	3	日			单 8 号	
振動コンパクタ運転（労務なし） 40~60kg	3	日			单 9 号	
タンパ運転（賃料）（労務なし） 60~80kg	3	日			单 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	3	日			单 11 号	

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 第 2 号 単価表 】

(続 き)

市道修繕工

1 式 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
振動ローラ運転 貨料(労務なし) (舗装用)搭乗式・コンバインド型3~4t	3	日			単 12 号	
コンクリートカッタ運転(労務なし) バキューム式 径56cm 切削深20cm	2	日			単 13 号	
発動発電機運転(貨料) ガリソン3kVA	3	日			単 14 号	
空気圧縮機運転(貨料) 可搬・スクリュー・エンジン 3.5~3.7m3/min	3	日			単 15 号	
草刈機運転費(労務なし) 肩掛け カッター径255mm T - 2.0h	3	日			単 16 号	
チェンソー運転費(労なし) 鋸永500mm T - 7.0h	3	日			単 17 号	
再生クラッシャラン 40~0mm	2	m3				
粒度調整碎石 30~0mm	2	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)	1	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	20	l				

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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 頓	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	2	人				
普通作業員	10	人				
ダンプトラック運転（労務なし） オロード・ディセール 2t積級	7	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） トラック架装伸縮ブームスカット型床下12m	7	日			单 7 号	
草刈機運転費（労務なし） 肩掛け式 カッター径255mm T - 2.0h	7	日			单 16 号	
チェンソー運転費（労なし） 鋸永500mm T - 7.0h	7	日			单 17 号	
建設発生木材受入費 伐採木 10t,4t,2t (株)FOREX トーリン	10	m3				三次市三原町
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【第4号 単価表】

県道修繕工

1式当たり

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	1	人				
特殊作業員	1	人				
普通作業員	3	人				
普通トラック運転（労務なし） 2t積	3	時間				
ダンプトラック運転（労務なし） オロード・ディーゼル 2t積級	10	時間				タ作損耗状態 良好 損料補正なし
小型バックホウ（労務なし） クローラ型 山積0.13m ³ （平積0.10）	3	日			単8号	
振動コンパクタ運転（労務なし） 40～60kg	3	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						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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 頓	明細単価番号	摘 要
土木一般世話役	1	人				
普通作業員	10	人				
ダンプトラック運転（労務なし） オロード・ディセール 2t積級	20	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） トラック架装伸縮アームスカット型床下12m	2	日			单 7 号	
草刈機運転費（労務なし） 肩掛け式 カッター径255mm T - 2.0 h	2	日			单 16 号	
チェンソー運転費（労なし） 鋸永500mm T - 7.0 h	10	日			单 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						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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 頓	明細単価番号	摘 要
普通作業員	0,125	人				
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	1,6	1				
軽トラック 660 c c 350 k k g 積	1	時間				
計						
単位当たり						

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	10	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)	1,1	日				作業床高11~12m 標準デッキタイプ
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 第 8 号 単価表 】

小型バックホウ（労務なし） クローラ型 山積0.13m³（平積0.10）

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	22	1				
小型バックホウ(クローラ)[標準・排糞:1次] 標準パケット 山積0.13m ³ [平積0.10m ³]	1,39	供用日				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 第 9 号 単価表 】

振動コンパクタ運転（労務なし） 40～60kg

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	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	3	1				
振動コンパクタ[前進型] 機械質量40～60kg	1,4	供用日				
計						
単位当たり						

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 第 10 号 単価表 】

タンパ運転（賃料）（労務なし）60~80kg

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	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	5	1				
タンパ 及びランマ[ラマ] 質量 60~80kg	1,61	供用日				
計						
単位当たり						

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 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	4,4	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						

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 第 12 号 単価表 】

振動ローラ運転 貸料（労務なし）（舗装用）搭乗式・コンバインド型3~4t

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	15	1				
<賃>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t	1,5	日				排對型1,2次基準 低騒音
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【第13号単価表】

コンクリートカッタ運転（労務なし）バキューム式 径56cm 切削深20cm

1日当たり

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	21	1				
コンクリートカッタ[バキューム式・湿式] 切削深20cm級 ブレード 径 56cm	1	供用日				
諸 雑 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【第14号 単価表】

発動発電機運転（賃料）ガソリン3kVA

1日当たり

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	单 価	金 頓	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	11	1				
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA	1,3	日				低騒音
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【第15号単価表】

空気圧縮機運転（賃料）可搬・スクリュ・エンジン 3.5~3.7m³/min

1 日 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
軽油 パトロール給油, 2~4KL積載車給油	21	1				
<賃>空気圧縮機(エンジンコンプレッサ) 吐出量3.5~3.7m ³ /min	1	日				排對型1,2次基準 低騒音
諸 雜 費 (丸め)	1	式				
計						
単位当たり						

三次市

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【 第 16 号 単価表 】

草刈機運転費（労務なし） 肩掛け式 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[肩掛け式] カッター径 255mm	1	日				
混合油 船舶用(取引税抜き) 混合比率20:1	1,5	l				
計						
単位当たり						

R7路面保全業務委託（川地・青河地区）

【第17号単価表】

チェンソー運転費（労なし）鋸永500mm T - 7.0h

1日当たり

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	3.2	1				
チェンソー[ガリソエンソ] 鋸長500mm エンジン排気量0.060L	1	日				
計						
単位当たり						

三次市

【 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	单 価	金 頓	明細単価番号	摘 要
交通誘導警備員B	1	人				
計						
単位当たり						