

設 計 書										市 長		
起案		令和 年 月 日		決裁		令和 年 月 日		工事番号		第 7 号		
下記工事 設 計 設計変更 の内容についてご承認ください。										副市長		
工事名		市道祝野1号線(幸野3号橋)補修工事				設計金額		-		部 長		
工事箇所		阿南市 椿町 祝野ほか				上記の内訳		工 事 価 格 - 消費税等相当額 -				
事業名		道路橋りょう整備事業				変更設計金額		-		課 長		
工事日数		日間		工事施行 方 法		上記の内訳		工 事 価 格 - 消費税等相当額 -		課長補佐		
工事概要		橋梁補修工 橋長L=9.83m、幅員W=2.79m ひび割れ補修工 1式 断面修復工 1式 表面含侵工 A=64m2 アスファルト舗装工【橋面】 A=25m2,t=4cm コンクリート舗装工【取合部】 A=29m2,t=15cm 水切り設置工 L=19m 排水管設置工 1式 橋面防水工 1式 仮設工 1式				支出科目		款		8		係長
								項		2		
								目		3		
								節		14		
起業理由						決裁条件				検算者		
										設計者		
区分		認可決定額		当初実施額		第1回設計変更額		第2回設計変更額		第3回設計変更額		
費目						実 施 額		実 施 額		実 施 額		

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 基 準
橋梁保全工事01	1	式			
橋梁補修工	1	式			明 1 号
舗装工	1	式			明 2 号
仮設工	1	式			明 3 号
直接工事費計					
共通仮設費計	1	式			
共通仮設費(積上げ)	1	式			
運搬費	1	式			
仮設材等の積込み・取卸し費 基地積込→現場→基地取卸	6,156	t			施 21 号
仮設材等の運搬(1車1回) 往復 製品長12m以内	6,156	t			施 22 号
技術管理費	1	式			
土壌分析	1	式			明 4 号
共通仮設費(率化)	1	式			
共通仮設費率分	1	式			
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			

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

本工事費内訳書

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 1 号 明細書						1 式 当り
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準	
ひび割れ補修工	1	式				
ひび割れ補修工(低圧注入工法)	1	構造物			施 1 号	
ひび割れ補修工(充てん工法)	1	構造物			施 2 号	
断面修復工	1	式				
断面修復工(左官工法) 鉄筋ㄥ・鉄筋防錆処理無	1	構造物			施 3 号	
断面修復工(左官工法) 鉄筋ㄥ・鉄筋防錆処理有	1	構造物			施 4 号	
亜硝酸リチウム40%水溶液 プロコン40同等	1	缶				
コンクリート殻積込・運搬(断面修復工) 運搬距離9.8km	0.4	m3			施 5 号	
コンクリート塊(無筋) 小割が不要なもの 10t車の場合	0.84	t				
表面含浸工	1	式				
下地処理工	64	m2			単 1 号	
含侵材塗布	64	m2			単 2 号	
水切り設置工	1	式				
水切り設置工	19	m			単 3 号	
排水管設置工	1	式				

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 2 号 明細書			舗装工			1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準		
舗装打換工 橋面舗装	1	式					
舗装版破碎積込(小規模土工)	25	m2			P 1 号		
表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスロン(13)	25	m2			P 2 号		
舗装打換工 取合道路	1	式					
舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下	5	m			P 3 号		
建設汚泥(有機汚泥のみ)	0.01	t					
舗装版破碎積込(小規模土工)	29	m2			P 1 号		
床掘り 土砂 小規模	3	m3			P 4 号		
土砂等運搬 小規模 バックホウバケット容量0.28m3 土砂	3	m3			P 5 号		
残土処分費 (株)ヒロックス	5.65	t					
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 18-8-40(高) 小型	4	m3			P 6 号		
鉄筋金網 (SD295) D6×150×150	29	m2					
目地板 30m2未満 瀝青繊維質目地板 t=10mm	0.8	m2			P 7 号		
パラベツト打継部	1	式					
構造物とりこわし 無筋構造物 機械施工	0.3	m3			施 8 号		
コンクリート 人力打設 無筋・鉄筋構造物 24-8-25(高) 小型	0.4	m3			P 8 号		
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2	m2			P 9 号		

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 2 号 明細書 (続 き)			舗装工			1 式 当り	
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準		
鉄筋工 加工・組立 差筋および杭頭処理	0.02	t			施 9 号		
鉄筋工 加工・組立 一般構造物	0.01	t			施 10 号		
コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下	52	孔			P 10 号		
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径75	0.31	m					
伸縮部充填工	1	式					
伸縮部充填工 B10*H20 L=5.9m	1	式			単 5 号		
殻処分・運搬工	1	式					
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(小規模土工)	2	m3			P 11 号		
アスファルト塊 10t車の場合	4.33	t					
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし 機械積込	0.3	m3			P 12 号		
コンクリート塊(無筋) 小割が不要なもの 10t車の場合	0.66	t					
橋面防水工	1	式					
塗膜系防水 補修	25	m2			施 11 号		
計							

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 3 号 明細書			仮設工			1 式 当り		
名 称 ・ 規 格	数 量	単位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準			
足場工	1	式						
足場工 桁高1.5m未満	39	m2			施 12 号			
朝顔 両側朝顔	25	m2			施 13 号			
防護工 シート張防護 両側朝顔	25	m2			施 14 号			
締切排水工	1	式						
土のう積工 小口並べ 製作・積立・撤去	4	m2			施 15 号			
土木安定用材(マット、シート類)敷設、撤去	17	m2			単 6 号			
ポンプ運転 作業時排水 排水量0以上120m3/h未満		日			施 16 号			
ポンプ設置・撤去	1	箇所			施 17 号			
土砂等運搬 小規模 バ ッ ク ー ト 容量0.28m3 土砂	2	m3			P 5 号			
残土処分費 (株)ヒロックス	4.14	t						
養生工	1	式						
敷鉄板賃料 22×1219×2438(mm)	12	枚			施 18 号			
敷鉄板設置・撤去	36	m2			施 19 号			
交通管理工	1	式						
交通誘導警備員 B	9	人日			施 20 号			

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 9 号 施工単価表

鉄筋工 加工・組立 差筋および杭頭処理

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
土木一般世話役		人			
鉄筋工		人			
普通作業員		人			
フレンクレーン[油圧伸縮ｼﾌﾞ型] 最大吊上能力25t吊		日			
鉄筋ｺﾝｸﾘｰﾄ用棒鋼 SD345 D13	1.03	t			
諸 雑 費 （率＋丸め）		%			
土木一般世話役		人			
鉄筋工		人			
普通作業員		人			
諸 雑 費 （率＋丸め）		%			
計					
単位当たり					

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 10 号 施工単価表

鉄筋工 加工・組立 一般構造物

1 t 当り

名 称 ・ 規 格	数 量	単 位	単 価	金 額	明細単価番号 基 準
土木一般世話役		人			
鉄筋工		人			
普通作業員		人			
ワレ-ンク-ン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊		日			
鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13	1.03	t			
諸 雑 費 （ 率 + 丸 め ）		%			
土木一般世話役		人			
鉄筋工		人			
普通作業員		人			
ワレ-ンク-ン[油圧伸縮ジブ型] 最大吊上能力25t吊		日			
諸 雑 費 （ 率 + 丸 め ）		%			
計					
単位当たり					

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 2 号 施工パッケージ

表層(車道・路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度アスコン(13)

1 m2 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】						
アスルトフィニッシャ [ホイル型]舗装幅1.4～3.0m						
振動ローラ(搭乗式コンパインド型) 3～4t						
タタローラ 質量3～4t						
その他(機械)						
【労務】						
普通作業員						
運転手(特殊)						
特殊作業員						
土木一般世話役						
その他(労務)						
【材料】						
再生アスルト混合物 再生密粒度アスコン(13)						
軽油						
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J2] = 40.000 mm 1層当り平均仕上り厚				[J1] = 3 平均幅員 1.4m以上3.0m以下		
[A1] = 11 材料 再生密粒度アスコン(13)				[J4] = 5 瀝青材料種類 無し		
[J6] = 1 費用の内訳 全ての費用				[Y2] = 1 アスコン夜間単価区分 夜間単価無し		

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 3 号 施工パッケージ

舗装版切断 アスファルト舗装版 15cm以下

1 m 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】						
コンクリートカッタ[バキューム式(超低騒音)・湿式・エンジン] 通称 (切削深)20cm級 ブレード 径φ56cm						
その他(機械)						
【労務】						
特殊作業員						
土木一般世話役						
普通作業員						
その他(労務)						
【材料】						
コンクリートカッタ (ブレード) 径18インチ						
ガソリン レキユール						
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1 舗装版種別 アスファルト舗装版 [J5] = 1 費用の内訳 全ての費用				[J2] = 1 アスファルト舗装版厚 15cm以下		

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

[illegible]

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

第 10 号 施工パッケージ

コンクリート削孔(電動ハンマドリル) 200mm以上400mm以下

1 孔 当り

名 称 ・ 規 格	金額 構成 比(%)	金 額	構成 比 (%)	基準地区単価	積算地区単価	明細単価番号 基 準
【機械】						
発動発電機[ガソリンエンジン駆動] 2KVA						
その他[電動ハンマドリル] 穴あけ能力 φ 38 ~ 40mm						
その他(機械)						
【労務】						
特殊作業員						
普通作業員						
土木一般世話役						
その他(労務)						
【材料】						
ガソリン レキユール						
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2 削孔深さ 200mm以上400mm以下						

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事

[illegible]

諸経費情報

工 事 名	市道祝野1号線（幸野3号橋）補修工事
諸 経 費 区 分	公共 令和08年度
工 種 区 分	橋梁保全工事
単 価 適 用 年 月 日	令和08年09月01日公共
単 価 地 区	阿南 1
機 損 適 用 年 月 日	令和08年 公共機械損料
歩 掛 適 用 年 月 日	令和08年07月 公 共
週 休 2 日 補 正	補正無し
施工地域・施工場所	補正無し
前払金支出割合区分	3 5 %を超え 4 0 %以下
契約保証に係る補正	発注者が金銭的保証を必要とする場合
現 場 環 境 改 善 費	計上しない
そ の 他 事 項	