設　　計　　書

市長

起案	令和　年　月　日	決裁	令和　年　月　日	工事番号	第 11 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	市道中林幹線道路工事	設計金額	－
工事箇所	阿南市　中林町　畠田	上記の内訳	工事価格　－ 消費税等相当額　－
事業名	道路橋りょう維持事業	変更設計金額	－
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　－

部長	課長	課長補佐

工事概要	施工延長　L=26.2m 練石積工　L=26.2m　H=0.58～0.94m

支出科目		
	款	8
	項	2
	目	1
	節	14

係長

起業理由		決裁条件	

検算者	設計者

区分 費目	認可決定額	当初実施額	第1回設計変更額 実　施　額	第2回設計変更額 実　施　額	第3回設計変更額 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
道路維持工事01	1	式			
土工	1	式			明 1 号
擁壁工	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			
技術管理費	1	式			
土壌検査	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			
消費税等相当額	1	式			
合計					

阿南市

第　1 号 明細書　　土工

1　式 当り

名　称・規　格	数　量	単位	単　価	金　額	明細単価番号 基　準
土工	1	式			
掘削 小規模 土砂 標準	6	m3			P　1 号
床掘り 土砂 小規模	10	m3			P　2 号
埋戻し 小規模	5	m3			P　3 号
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40	5	m3			
残土処理工	1	式			
土砂等運搬 小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3 土砂	20	m3			P　4 号
残土処分費 （株）ヒロックス	29.088	t			
準備工	1	式			
伐木･伐竹(伐木除根) 伐木(人力:密) (50本/100m2以上)	17	m2			P　5 号
現場発生品及び支給品積込み･荷卸し ｸﾚｰﾝ装置付2t積級 2.9t吊	0.085	t			P　6 号
現場発生品及び支給品運搬 ｸﾚｰﾝ装置付2t積級 2.9t吊	0.085	t			P　7 号
木くず(伐採木根)	0.085	t			
計					

阿南市

第　2 号 明細書　　擁壁工

1　式 当り

名　称・規　格	数 量	単位	単　価	金　額	明細単価番号 基　準
練石積工	1	式			
練石積工 厚さ20cm	23	m2			施　1 号
胴込･裏込コンクリート 積工 18-8-25(高) 小型	3	m3			P　8 号
コンクリート 人力打設 無筋･鉄筋構造物 18-8-25(高) 小型	1	m3			P　9 号
型枠 一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ	2	m2			P　10 号
基礎砕石 7.5cmを超え12.5cm以下	10	m2			P　11 号
コンクリート 人力打設 無筋･鉄筋構造物 18-8-25(高) 小型	3	m3			P　9 号
型枠 一般型枠 鉄筋･無筋構造物	3	m2			P　12 号
計					

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
水替工	1	式			
ポンプ設置・撤去(小口径) 口径50㎜	2	箇所			施　2 号
ポンプ運転(小口径) 作業時排水 0以上7未満(m3/h)		日			施　3 号
計					

第　4 号 明細書　　土壌検査

1　式 当り

名　称・規　格	数 量	単位	単　価	金　額	明細単価番号 基　準
土壌検査(1) 17項目(溶出液作成料含む)	1	検体			
土壌検査(2) 11項目(溶出液作成料含む)	1	検体			
計					

第　1 号 施工単価表

練石積工 厚さ20cm

50　m2 当り

名　称・規　格	数 量	単位	単　価	金　額	明細単価番号 基　準
割栗石 150-200mm	11.4	m3			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%	1.7	m3			
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 小型車割増 4t車	1.7	m3			
土木一般世話役		人			
普通作業員		人			
計					
単位当たり					

第　2 号 施工単価表

ポンプ設置・撤去(小口径)　口径50㎜

1　箇所 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			
普通作業員		人			
計					
単位当たり					

第　3 号 施工単価表

ポンプ運転(小口径) 作業時排水 0以上7未満(m3/h)

1　日 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			
普通作業員		人			
発動発電機運転(賃料) ｶﾞｿﾘﾝ2kVA		日			
諸 雑 費　(率＋丸め)		%			
計					
単位当たり					

第　1 号 施工パッケージ　　掘削 小規模　土砂 標準

1　　m3 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】						
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[標準型･排対型:3次基準] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3						
【労務】						
運転手(特殊)						
【材料】						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　土質 土砂			[J2] = 5　施工方法 上記以外(小規模)			
[J6] = 7　施工数量 標準						

第　2 号 施工パッケージ　　床掘り　土砂 小規模

1　　m3 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】						
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・排対:3次] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3						
【労務】						
運転手(特殊)						
普通作業員						
【材料】						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　土質 土砂			[J2] = 5　施工方法 上記以外(小規模)			
[J5] = 1　費用の内訳 全ての費用						

第　3 号 施工パッケージ　　埋戻し　小規模

1　　m3 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】						
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ型)[後方超小旋回型・排対:3次] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3						
ﾀﾝﾊﾟ及びﾗﾝﾏ[ﾗﾝﾏ] 通称 60～80kg級						
【労務】						
普通作業員						
特殊作業員						
運転手(特殊)						
【材料】						
軽油						
ｶﾞｿﾘﾝ ﾚｷﾞｭﾗｰ						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 5　施工方法 上記以外(小規模)　　[J2] = 1　土質 土砂 [J4] = 1　費用の内訳 全ての費用						

第　4 号 施工パッケージ　　土砂等運搬　小規模 ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3 土砂

1　m3 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】						
ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ[ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ] 通称 4t積級						
【労務】						
運転手(一般)						
【材料】						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2　土砂等発生現場 小規模			[J2] = 5　積込機種･規格 ﾊﾞｯｸﾎｳ ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3			
[J3] = 1　土質 土砂(岩塊･玉石混り土含む) [JD] = 12　運搬距離 19.0km以下			[J4] = 1　DID区間の有無 DID区間無			

阿南市

第　5 号 施工パッケージ　　伐木･伐竹(伐木除根) 伐木(人力:密) (50本/100m2以上)

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
【労務】						
特殊作業員						
土木一般世話役						
普通作業員						
その他(労務)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 3　樹木･竹(樹木密集度)施工区分 伐木(人力施工:密)						

第　6 号 施工パッケージ　　現場発生品及び支給品積込み･荷卸し　ｸﾚｰﾝ装置付2t積級 2.9t吊

1　　t 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】						
ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] 通称 2t積級 吊能力2.9t						
【労務】						
運転手(特殊)						
特殊作業員						
その他(労務)						
【材料】						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　ﾄﾗｯｸ機種 ｸﾚｰﾝ装置付2t積級 2.9t吊						

阿南市

第　7 号 施工パッケージ　　現場発生品及び支給品運搬　ｸﾚｰﾝ装置付2t積級 2.9t吊

1　　t 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】						
ﾄﾗｯｸ[ｸﾚｰﾝ装置付] 通称 2t積級 吊能力2.9t						
【労務】						
運転手(特殊)						
特殊作業員						
【材料】						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　ﾄﾗｯｸ機種 ｸﾚｰﾝ装置付2t積級 2.9t吊			[J4] = 1　DID区間の有無 DID区間無			
[J5] = 5　片道運搬距離(km) 11.0km以下						

第　8 号 施工パッケージ　　胴込･裏込コンクリート　積工 18-8-25(高) 小型

1　m3 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】						
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準･ｸﾚｰﾝ機能付き] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3 吊能力1.7t吊						
【労務】						
普通作業員						
特殊作業員						
運転手(特殊)						
その他(労務)						
【材料】						
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　積張の区分 積工				[N1] = 5　胴込･裏込ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-25(高)		
[N2] = 2　生ｺﾝ小型車割増区分 小型車割増4t車						

第　9 号 施工パッケージ　　コンクリート 人力打設　無筋･鉄筋構造物 18-8-25(高) 小型

1　　m3 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
【労務】						
普通作業員						
特殊作業員						
土木一般世話役						
その他(労務)						
【材料】						
生ｺﾝｸﾘｰﾄ 18-8-25(20) 高炉 W/C≦60%						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　構造物種別 無筋･鉄筋構造物 [N1] = 41　ｺﾝｸﾘｰﾄ規格 18-8-25(高) [J7] = 2　現場内小運搬の有無 無し [N2] = 2　生ｺﾝ小型車割増区分 小型車割増4t車			[J9] = 3　打設工法 人力打設 [J5] = 2　養生工の種類 一般養生 [JB] = 1　費用の内訳 全ての費用			

第 10 号 施工パッケージ　　型枠　一般型枠 均しｺﾝｸﾘｰﾄ

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
【労務】						
型わく工						
普通作業員						
土木一般世話役						
その他(労務)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　型枠の種類 一般型枠			[J2] = 5　構造物の種類 均しｺﾝｸﾘｰﾄ			

第 11 号 施工パッケージ　　基礎砕石　7.5cmを超え12.5cm以下

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】						
ﾊﾞｯｸﾎｳ(ｸﾛｰﾗ)[標準] ﾊﾞｹｯﾄ容量0.8m3						
その他(機械)						
【労務】						
普通作業員						
特殊作業員						
運転手(特殊)						
土木一般世話役						
その他(労務)						
【材料】						
再生ｸﾗｯｼｬｰﾗﾝ RC-40						
軽油						
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2　砕石の厚さ 7.5cmを超え12.5cm以下			[J2] = 8　砕石の種類 再生ｸﾗｯｼｬﾗﾝ40～0			
[J3] = 1　費用の内訳 全ての費用						

第 12 号 施工パッケージ　　型枠　一般型枠 鉄筋･無筋構造物

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
【労務】						
型わく工						
普通作業員						
土木一般世話役						
その他(労務)						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 1　型枠の種類 一般型枠			[J2] = 1　構造物の種類 鉄筋･無筋構造物			

諸経費情報

工　　事　　名	市道中林幹線道路工事
諸　経　費　区　分	公共 令和08年度
工　　種　　区　　分	道路維持工事
単 価 適 用 年 月 日	令和08年10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	３５％を超え４０％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
現 場 環 境 改 善 費	計上しない
そ　の　他　事　項	