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	市道嵐谷線ほか配水管布設替後舗装工事	設計金額	
工事箇所	阿南市山口町大久保	上記の内訳	工事価格 消費税等相当額
事業名	阿南市上水道建設改良事業	変更設計金額	
工事日数	日間	工事施行方法	請　負
		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	アスファルト舗装工 機械舗装部　L=485m　A=1332m2　t=4cm 人力舗装部　L=115m　A=143m2　t=4cm
起業理由	

支出科目	款	
	項	
	目	
	節	
決裁条件		

主査	係長	回議	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

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 基準
工事費	1	式			
本工事費	1	式			
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式			
合計					

阿南市

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
開削工事及び小口径推進工事等01	1	式			
機械舗装部	1	式			
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	1,332	m2			施　1号
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離5.6km	53	m3			施　2号
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊 10t車の場合	53	m3			
不陸整正 28mm以上34mm未満	1,332	m2			P　1号
表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚40mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	1,332	m2			P　2号
人力舗装部	1	式			
バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下	143	m2			施　1号
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離5.6km	4	m3			施　2号
ｱｽﾌｧﾙﾄ塊 10t車の場合	4	m3			
不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0m	143	m2			施　3号
アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚40mm 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	143	m2			施　4号
仮設工	1	式			
交通誘導警備員Ｂ	20	人日			施　5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 基準
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					

第　1 号 施工単価表

バックホウによる舗装版直接掘削・積込 舗装厚0cm超え10cm以下

100　m2 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			
バックホウ運転 ｸﾛｰﾗ型 ﾊﾞｹｯﾄ容量0.28m3		時間			
諸　雑　費　（丸め）	1	式			
計					
単位当たり					

阿南市

第　2 号 施工単価表

ｱｽﾌｧﾙﾄ塊･ｺﾝｸﾘｰﾄ塊(無筋)運搬費 ﾀﾞﾝﾌﾟﾄﾗｯｸ4t積級 運搬距離5.6km

10　m3 当り

名　称・規　格	数 量	単位	単　価	金　額	明細単価番号 基　準
ダンプトラック運転 ｵﾝﾛｰﾄﾞ･ﾃﾞｨｰｾﾞﾙ 4t積級		日			
計					
単位当たり					

阿南市

第　3 号 施工単価表

不陸整正工(施工幅1.8m未満)(1層当り) 整正厚0m

100　㎡2 当り

名　称・規　格	数 量	単位	単　価	金　額	明細単価番号 基　準
普通作業員		人			
タンパ及びランマ運転(賃料) 60～80kg		日			
諸 雑 費　(丸め)	1	式			
計					
単位当たり					

阿南市

第　4 号 施工単価表

アスファルト舗装工(人力)(車道･路肩)(1層) 舗装厚40㎜ 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)

100　㎡2 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			
特殊作業員		人			
普通作業員		人			
再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)	10.058	t			
ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK-3 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用		L			
振動ローラ運転 (舗装用)ﾊﾝﾄﾞｶﾞｲﾄﾞ式0.5～0.6t		日			
振動コンパクタ運転(前進型) 40～60kg		日			
諸　雑　費　（率＋丸め）		%			
計					
単位当たり					

阿南市

第　5 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 基　　準
交通誘導警備員B		人			
諸 雑 費　（丸め）	1	式			
計					
単位当たり					

阿南市

第　1 号 施工パッケージ　　不陸整正　28㎜以上34㎜未満

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】						
ﾓｰﾀｸﾞﾚｰﾀﾞ[土工用･排対型2014年規制] ﾌﾞﾚｰﾄﾞ幅3.1m						
ﾛｰﾄﾞﾛｰﾗ (ﾏｶﾀﾞﾑ) 10～12t						
ﾀｲﾔﾛｰﾗ[普通型] 運転質量13～14t						
【労務】						
運転手(特殊)						
普通作業員						
特殊作業員						
土木一般世話役						
【材料】						
再生粒度調整砕石 RM-30						
軽油						
【端数調整】						
[条件] [J1] = 2　補足材料の有無 有り [J3] = 8　補足材料 再生粒度調整砕石 RM30				[J2] = 6　補足材料平均厚さ 28㎜以上34㎜未満 [J4] = 1　費用の内訳 全ての費用		

阿南市

第　2 号 施工パッケージ　　表層(車道･路肩部) 1層当り仕上厚40㎜ 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】						
ｱｽﾌｧﾙﾄﾌｨﾆｯｼｬ [ﾎｲｰﾙ型]舗装幅1.4～3.0m						
振動ﾛｰﾗ (搭乗式ｺﾝﾊﾞｲﾝﾄﾞ型) 3～4t						
ﾀｲﾔﾛｰﾗ 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】						
再生ｱｽﾌｧﾙﾄ混合物 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13)						
ｱｽﾌｧﾙﾄ乳剤 PK-3 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ用						
軽油						
その他(材料)						
【端数調整】						
[条件] [J2] = 40.000　㎜　　1層当り平均仕上り厚 [A1] = 11　材料 再生密粒度ｱｽｺﾝ(13) [J6] = 1　費用の内訳 全ての費用				[J1] = 3　平均幅員 1.4m以上3.0m以下 [J4] = 3　瀝青材料種類 ﾌﾟﾗｲﾑｺｰﾄ PK-3 [y2] = 1　ｱｽｺﾝ夜間単価区分 夜間単価無し		

阿南市

諸経費情報

工　　事　　名	令和8年度　市道嵐谷線ほか配水管布設替後舗装工事
諸　経　費　区　分	上水道 令和08年度
工　　種　　区　　分	開削工事及び小口径推進工事等
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 上　　水　　道
週　休　2　日　補　正	補正無し
施工地域・施工場所	一般交通影響あり(2)
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	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	