

令和 8 年度 有年土地地区画整理事業 区画道路舗装外工事
【見積参考図書】

設計書
(当初設計)

工事番号 第建-41号

路線名等 歩-21号線、R6-42号線

工事箇所 赤穂市 有年土地地区画整理 地内

工 種 舗装

[illegible]

総括情報表

単価適用年月日	00-08.08.01(0)		
	今 回		前 回
工種区分（公共） 施工地域区分 前払区分 契約保証費用 週休2日補正	06 舗装 26 補正無し 02 補正なし 1.00 01 計上する 04 週休2日補正なし		

工事費内訳書

頁0-0002/0049

費目・工種・種別・細目		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
本工事費							
道路改良							
道路土工							
作業土工							
床掘り							
床掘り 土砂 上記以外(小規模)							施工 第0 -0001号内訳表
		40		m3			
埋戻し							
埋戻し 上記以外(小規模) 土砂							施工 第0 -0002号内訳表
		20		m3			
土砂等運搬							

工事費内訳書

頁0-0003/0049

費目・工種・種別・細目	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
土砂等運搬；(小規模) 土質->土砂(岩塊・玉石混り土含む) ；DID区間->無し						
	10		m3			施工 第0 -0003号内訳表
排水構造物工						
側溝工						
自由勾配側溝						
自由勾配側溝 B:300×H:400						
	78		m			施工 第0 -0004号内訳表
側溝蓋						
蓋版工 グレーチング蓋、自由勾配側溝300用 細目						
	16		枚			施工 第0 -0007号内訳表
蓋版工 コンクリート蓋、自由勾配側溝300用						
	62		枚			施工 第0 -0009号内訳表
構造物撤去工						

工事費内訳書

頁0-0004/0049

費目・工種・種別・細目	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
構造物取壊し工						
コンクリート構造物取壊し						
構造物とりこわし工；[機械施工] 無筋構造物						
	14	m3				施工 第0 -0011号内訳表
舗装版切断						
舗装版切断(アスファルト舗装版) As舗装版厚->15cm以下						
	3	m				施工 第0 -0012号内訳表
舗装版破碎						
舗装版破碎(アスファルト舗装版) ；障害->無し；撤去厚->15cm以下						
	56	m2				施工 第0 -0013号内訳表
運搬処理工						
殻運搬						

工事費内訳書

頁0-0005/0049

費目・工種・種別・細目	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
殻運搬 コンクリート(無筋)構造物とりこわし ； D I D区間無し L=10.9km以下	14	m3				施工 第0 -0014号内訳表
殻運搬 舗装版破碎 ； D I D区間無し L=7.5km以下	2	m3				施工 第0 -0015号内訳表
運搬費 舗装版切断に伴う濁水 ； 運搬距離 1 7. 7 km	1	台				施工 第0 -0016号内訳表
殻処分						
処分費 コンクリート殻(無筋) ； 投棄量 1 4 m3	1	式				施工 第0 -0017号内訳表
処分費 アスファルト殻 ； 投棄量 2 m3	1	式				施工 第0 -0018号内訳表
処分費 汚泥 ； 投棄量 0. 5 t	1	式				施工 第0 -0019号内訳表
舗装						
道路土工						

工事費内訳書

頁0-0006/0049

費目・工種・種別・細目		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
掘削工											
掘削											
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準以外										施工 第0 -0020号内訳表	
		40		m3							
土砂等運搬											
土砂等運搬；(小規模) 土質->土砂(岩塊・玉石混り土含む) ；DID区間->無し										施工 第0 -0003号内訳表	
		40		m3							
舗装工											
舗装準備工											
不陸整正											
不陸整正 補足材料->有り(28mm以上34mm未満) 粒調碎石 M-25,M-30,M-40										施工 第0 -0021号内訳表	
		40		m2							

工事費内訳書

頁0-0007/0049

費目・工種・種別・細目	数	量	単	価	金	額	備	考
不陸整正 補足材料->有り(46mm以上53mm未満) 再生クラッシャーラン RC-30,RC-40								
	804	m2					施工	第0 -0022号内訳表
アスファルト舗装工								
上層路盤(車道・路肩部)								
上層路盤(車道・路肩部) 粒調碎石 M-25,M-30,M-40 t = 90mm								
	860	m2					施工	第0 -0023号内訳表
表層(車道・路肩部)								
表層(車道・路肩部) t = 40mm 密粒度75μ[下水スラグ 入再生材](13) ; (2.35)								
	96	m2					施工	第0 -0024号内訳表
表層(車道・路肩部) t = 40mm 密粒度75μ[下水スラグ 入再生材](13) ; (2.35)								
	804	m2					施工	第0 -0025号内訳表
コンクリート舗装工								
コンクリート舗装								

工事費内訳書

頁0-0008/0049

費目・工種・種別・細目		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
仮設工	土間コンクリート工 t=70mm,18-12-20BB									施工 第0 -0026号内訳表	
		10		m	2						
交通管理工											
交通誘導警備員											
交通誘導警備員 A										施工 第0 -0031号内訳表	
		5		人	日						
交通誘導警備員 B										施工 第0 -0032号内訳表	
		26		人	日						
直接工事費計											
共通仮設費計											
共通仮設費率分											
					式						

工事費内訳書

頁0-0009/0049

費目・工種・種別・細目		数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
純工事費計											
現場管理費											
工事原価計					式						
一般管理費等											
工事価格計					式						
消費税相当額											
総 計					式						

[規格 2]

積算単価算出表

施工 第0 -0001号内訳表

頁0-0010/0049

m3 当り

[摘要]

1

[illegible]

埋戻し
[規格1] 上記以外(小規模) 土砂

[規格2]

積算単価算出表

施工 第0 -0002号内訳表

頁0-0011/0049
m3 当り

標準単価		代表機労材規格	構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
	K1	バックホ(クロー型) 山積0.28m3 (平積0.2m3) [後方超小旋回型・排ガス(第2次)]			バックホ(クロー型) [後方超小旋回型・排ガス対策型(第2次)] 0.28/0.2m3			
	K2	タンク 及びランマ 質量60～80kg			タンク 及びランマ [ランマ] 60～80kg			
	K							
	R1	普通作業員			普通作業員			
	R2	特殊作業員			特殊作業員			
	R3	運転手(特殊)			運転手(特殊)			
	R							
	Z1	軽油 パトロール給油			軽油 パトロール給油			
	Z2	ガソリン レギュラー スタンド			レギュラーガソリン スタンド			
	Z							
					計			
	積算単価 =							

頁0-0013/0049

〔規格1〕 土質→土砂(岩塊・玉石混り土含む) 〔規格2〕

[摘要]

1 m3 当り

[illegible]

施工単価表

施工 第0 -0004号内訳表

頁0-0014/0049

自由勾配側溝

[規格1]B:300×H:400		[規格2]	[摘要]			10	m	当り
名 称 ・ 規 格		数	量	単 位	単 価	金 額	備 考	
自由勾配側溝(門型側溝) 300×400		10.0		m				
自由勾配側溝 機械・労務		10.0		m			施工 第0-0005号内訳表	
生コンクリート 18-12-20BB 水セメント比60%以下		0.3		m3			インバートコンクリート	
モルタル練 高炉		0.06		m3			施工 第0-0006号内訳表	
生コンクリート 18-12-20BB 水セメント比60%以下		0.6		m3			基礎コンクリート	
再生切込碎石 (0～30mm・0～40mm)		1.0		m3			基礎碎石	
合 計		10		m				
単 位 当 り		1		m				

頁0-0015/0049

[illegible]

頁0-0017/0049

1	枚	当り
---	---	----

備	考
---	---

施工 第0-0008号内訳表

1

頁0-0018/0049

枚 当り

考

据付
昼間作業
40kg/枚以下
時間的制約なし
無し

頁0-0019/0049

1	枚	当り
---	---	----

備	考
---	---

1

頁0-0020/0049

[illegible]

頁0-0021/0049

当り

考

無筋構造物
時間的制約なし
昼間作業
必要

舗装版切断(アスファルト舗装版)

[規格1] As舗装版厚->15cm以下

[規格2]

積算単価算出表

施工 第0 -0012号内訳表

頁0-0022/0049

[摘要]

1

m 当り

標準単価	代表機材規格			構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
	K1		コンクリートカッタ 切削深20cm級 [バキューム式(超低騒音型)・湿式]				コンクリートカッタ [バキューム式(超低騒音型)・湿式] 20cm級			
	K									
	R1		特殊作業員				特殊作業員			
	R2		土木一般世話役				土木一般世話役			
	R3		普通作業員				普通作業員			
	R									
	Z1		コンクリートカッタ(ブレード) 径18インチ				舗装版切断 カッターブレード 径18インチ			
	Z2		ガソリン レギュラー スタンド				レギュラーガソリン スタンド			
	Z									
							計			
	積算単価 =									
	A	舗装版種別		=1		アスファルト舗装版				
	B	アスファルト舗装版厚		=1		15cm以下				

舗装版破碎(アスファルト舗装版)

[規格1]

[規格2] 撤去厚->15cm以下

積算単価算出表

施工 第0 -0013号内訳表

頁0-0023/0049

m2 当り

標準単価			代表機材規格	構成比	基準単価	積算規格			単 価	補 正 構成比	備 考
K1			コンクリート圧砕機(単体) [大割機]開口幅735～850mm 破碎力550～980kN				バックホ用アタッチメント [コンクリート圧砕装置(大割機)] 開口幅735～850mm 破碎力550～980kN				
K2			バックホ 山積0.45m3(平積0.35) [クラ型後方超小旋回型] 超低騒音型・排出ガス対策型含				バックホ(排出ガス対策型・超低騒音型含) 油圧クラ後方超小旋回 山積0.45m3級				
K											
R1			運転手(特殊)				運転手(特殊)				
R2			普通作業員				普通作業員				
R3			土木一般世話役				土木一般世話役				
R											
Z1			軽油 パトロール給油				軽油 パトロール給油				
Z											
							計				
積算単価 =											
A	舗装版種別		=1		アスファルト舗装版						
B	障害等の有無		=1		無し						
C	騒音振動対策		=2		必要						

舗装版破碎(アスファルト舗装版)
[規格1]

[規格2] 撤去厚->15cm以下

積算単価算出表

施工 第0 -0013号内訳表

頁0-0024/0049
m2 1 当り

標準単価	代表機労材規格			構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
	D	舗装版厚	=1							
	F	積込作業の有無	=1		15cm以下 有り					

[規格 2]

積算単価算出表

施工 第0 -0014号内訳表

頁0-0025/0049

[摘要]

1

m3 当り

標準単価	代表機材規格	構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
K1	ダンプトラック[オロト・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			ダンプトラック 10t積級[オロト・ディーゼル] タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む			
K							
R1	運転手(一般)			運転手(一般)			
R							
Z1	軽油 パトロール給油			軽油 パトロール給油			
Z							
				計			
積算単価 =							
A	殻発生作業	=1	コンクリート(無筋)構造物とりこわし				
B	積込工法区分	=1	機械				
C	DID区間の有無	=1	無し				
D	運搬距離	=25	10.9km以下				

殻運搬
[規格1] 舗装版破碎

[規格2]

積算単価算出表

施工 第0 -0015号内訳表

頁0-0026/0049
m3 当り

標準単価		代表機労材規格	構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
	K1	ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級(タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む)			ダンプトラック 10t積級[オンロード・ディーゼル] タイヤ損耗費及び補修費(良好)含む			
	K							
	R1	運転手(一般)			運転手(一般)			
	R							
	Z1	軽油 パトロール給油			軽油 パトロール給油			
	Z							
					計			
	積算単価 =							
	A	殻発生作業	=3	舗装版破碎	機械(騒音対策不要、15cm超or騒音対策必要) 無し			
	B	積込工法区分	=2					
	C	DID区間の有無	=1					
	D	運搬距離	=19	7.5km以下				

頁0-0027/0049

1	台	当り
---	---	----

[illegible]

頁0-0028/0049

式 当り

[illegible]

頁0-0029/0049

式 当り

[illegible]

頁0-0030/0049

式 当り

[illegible]

掘削

[規格1] 土砂 上記以外(小規模)

[規格2] 標準以外

積算単価算出表

施工 第0 -0020号内訳表

頁0-0031/0049

[摘要]

1

m3 当り

標準単価	代表機労材規格			構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
	K1	小型バックホ(ｸﾛｰﾗ型)山積0.13m3(平積0.10m3) [標準型・排出ガス型(第2次基準値)]					小型バックホ(ｸﾛｰﾗ型) [標準型・排出ガス対策型(第2次基準値)] 0.13/0.10m3			
	K									
	R1	運転手(特殊)					運転手(特殊)			
	R									
	Z1	軽油 パトロール給油					軽油 パトロール給油			
	Z									
							計			
	積算単価 =									
	A	土質	=1		土砂	(小規模) 標準以外				
	B	施工方法	=5		上記以外					
	E	施工数量	=8		標準以外					

標準単価	代表機材規格	構成比	標準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
K1	モータグレーダ 幅3.1m [土工用・排出ガス対策型(2014年)]			モータグレーダ [土工用・排出ガス対策型(2014年規制)] 3.1m			
K2	ロードローラ 質量10～12 t [マカダム] 排出ガス対策型含			ロードローラ(排出ガス対策型含) マカダム 10～12t			
K3	タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型含			タイヤローラ(排出ガス対策型含) 13～14t			
K							
R1	運転手(特殊)			運転手(特殊)			
R2	普通作業員			普通作業員			
R3	特殊作業員			特殊作業員			
R4	土木一般世話役			土木一般世話役			
R							
Z1	再生クラッシャー RC-40			粒調碎石 (0～25mm・0～30mm・0～40mm)			
Z2	軽油 パトロール給油			軽油 パトロール給油			
Z							

不陸整正

[規格1] 補足材料->有り(46mm以上53mm未満)

[規格2] 再生クラッシャーラン RC-30,RC-40

積算単価算出表

施工 第0 -0022号内訳表

頁0-0034/0049

[摘要]

1

m2 当り

標準単価	代表機労材規格			構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
	K1	モータクレータ 幅3.1m [土工用・排出ガス対策型(2014年)]				モータクレータ [土工用・排出ガス対策型(2014年規制)] 3.1m			
	K2	ロードローラ 質量10～12 t [マカダム] 排出ガス対策型含				ロードローラ(排出ガス対策型含) マカダム 10～12t			
	K3	タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型含				タイヤローラ(排出ガス対策型含) 13～14t			
	K								
	R1	運転手(特殊)				運転手(特殊)			
	R2	普通作業員				普通作業員			
	R3	特殊作業員				特殊作業員			
	R4	土木一般世話役				土木一般世話役			
	R								
	Z1	再生クラッシャーラン RC-40				再生切込碎石 (0～30mm・0～40mm)			
	Z2	軽油 ハートル給油				軽油 パートル給油			
	Z								

不陸整正

[規格1] 補足材料->有り(46mm以上53mm未満)

[規格2] 再生クラッシャーラン RC-30,RC-40

[摘要]

積算単価算出表

施工 第0 -0022号内訳表

頁0-0035/0049

m2 当り

標準単価		代表機労材規格		構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
						計				
積算単価		＝								
A	補足材料の有無	＝2			有り					
B	補足材料平均厚さ	＝9			46mm以上53mm未満					
C	補足材料	＝1			再生クラッシャー RC-30,RC-40					

上層路盤(車道・路肩部)

[規格1] 粒調碎石 M-25,M-30,M-40

[規格2] t = 90mm

積算単価算出表

施工 第0 -0023号内訳表

頁0-0036/0049

[摘要]

1

m2 当り

標準単価	代表機材規格			構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
	K1	モータグレータ 幅3.1m [土工用・排出ガス対策型(2014年)]				モータグレータ [土工用・排出ガス対策型(2014年規制)] 3.1m			
	K2	ロードローラ 質量10～12t [マカダム] 排出ガス対策型含				ロードローラ(排出ガス対策型含) マカダム 10～12t			
	K3	タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型含				タイヤローラ(排出ガス対策型含) 13～14t			
	K								
	R1	運転手(特殊)				運転手(特殊)			
	R2	普通作業員				普通作業員			
	R3	特殊作業員				特殊作業員			
	R4	土木一般世話役				土木一般世話役			
	R								
	Z1	再生粒度調整碎石 RM-40 全厚t=150mm				粒調碎石 (0～25mm・0～30mm・0～40mm)			
	Z2	軽油 ハートロール給油				軽油 パトロール給油			
	Z								

上層路盤(車道・路肩部)
[規格1] 粒調碎石 M-25,M-30,M-40

[規格2] t = 9 0 mm

積算単価算出表

施工 第0 -0023号内訳表

頁0-0037/0049
m2 当り

標準単価		代表機労材規格		構成比	基準単価		積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
							計				
積算単価		=									
A	材料		=3		粒調碎石	M-25,M-30,M-40					
D	全仕上り厚(mm)		=90		全仕上り厚(mm)						
E	施工区分		=1		1層施工						
</											

表層(車道・路肩部)

[規格1] t = 40mm

[規格2] 密粒度アスコン[下水スラグ入再生材](13)

[摘要]

施工 第0 -0024号内訳表

頁0-0038/0049

1

m2 当り

積算単価算出表

標準単価	代表機材規格			構成比	基準単価	積算規格			単 価	補 正 構成比	備 考
	K1		アスファルトフィニッシャ 舗装幅1.4～3.0m [ホイール型] 排出ガス対策型含				アスファルトフィニッシャ(排出ガス対策型含) ホイール型 舗装幅1.4～3.0m				
	K2		振動ローラ(舗装用) 質量3～4t [搭乗コンパクト式] 排出ガス対策型含				振動ローラ(排出ガス対策型含) 搭乗式コンパクト型 3～4t				
	K3		タイヤローラ 質量3～4t 排出ガス対策型含				タイヤローラ(排出ガス対策型含) 3～4t				
	K										
	R1		普通作業員				普通作業員				
	R2		運転手(特殊)				運転手(特殊)				
	R3		特殊作業員				特殊作業員				
	R4		土木一般世話役				土木一般世話役				
	R										
	Z1		密粒度アスコン TOP20 t=50mm				再生密粒度アスコン(下水汚泥スラグ入) TOP13				
	Z2		アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用				アスファルト乳剤 PK-3(フライムコート用)				
	Z3		軽油 ハートロール給油				軽油 パトロール給油				

表層(車道・路肩部)

[規格1] t = 40mm

[規格2] 密粒度75μm[下水スラグ入再生材](13)

[摘要]

施工 第0 -0025号内訳表

頁0-0040/0049

m2 当り

積算単価算出表

標準単価			代表機材規格	構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
	K1		アスファルトフィニッシャ 舗装幅2.3～6.0m [ホイール型] 排出ガス対策型含			アスファルトフィニッシャ(排出ガス対策型含) ホイール型 舗装幅2.3～6.0m			
	K2		タイヤローラ 質量8～20t 排出ガス対策型含			タイヤローラ(排出ガス対策型含) 8～20t			
	K3		ロードローラ 質量10～12t [マカダム] 排出ガス対策型含			ロードローラ(排出ガス対策型含) マカダム 10～12t			
	K								
	R1		普通作業員			普通作業員			
	R2		運転手(特殊)			運転手(特殊)			
	R3		特殊作業員			特殊作業員			
	R4		土木一般世話役			土木一般世話役			
	R								
	Z1		密粒度75μm TOP20 t=50mm			再生密粒度75μm(下水汚泥スラグ入) TOP13			
	Z2		アスファルト乳剤 PK-3 フライムコート用			アスファルト乳剤 PK-3(フライムコート用)			
	Z3		軽油 パトロール給油			軽油 パトロール給油			

頁0-0042/0049

当り

[illegible]

コンクリート
[規格1] 小型構造物

[規格2]

積算単価算出表

施工 第0 -0027号内訳表

頁0-0043/0049
m3 当り

標準単価		代表機材規格		構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
K										
R1		普通作業員				普通作業員				
R2		土木一般世話役				土木一般世話役				
R3		特殊作業員				特殊作業員				
R										
Z1		生コンクリート 高炉24-12-25(20) W/C=55%				生コンクリート 18-12-20BB 水セメント比60%以下				
Z										
						計				
積算単価 =										
A	構造物種別	=2		小型構造物						
B	打設工法	=4		人力打設						
C	コンクリート規格	=10		18-12-20BB[水セメント比 60%以下]						
E	養生工の種類	=2		一般養生						
G	現場内小運搬の有無	=1		有り						

頁0-0044/0049

当り

[illegible]

上層路盤(車道・路肩部)

[規格1] 砕石系路盤材(各種)

[規格2] t = 100mm

積算単価算出表

施工 第0 -0029号内訳表

頁0-0045/0049

[摘要]

1

m2 当り

標準単価	代表機材規格			構成比	基準単価	積算規格	単 価	補 正 構成比	備 考
	K1		モータグレータ 幅3.1m [土工用・排出ガス対策型(2014年)]			モータグレータ [土工用・排出ガス対策型(2014年規制)] 3.1m			
	K2		ロードローラ 質量10～12t [マカダム] 排出ガス対策型含			ロードローラ(排出ガス対策型含) マカダム 10～12t			
	K3		タイヤローラ 質量13～14t 排出ガス対策型含			タイヤローラ(排出ガス対策型含) 13～14t			
	K								
	R1		運転手(特殊)			運転手(特殊)			
	R2		普通作業員			普通作業員			
	R3		特殊作業員			特殊作業員			
	R4		土木一般世話役			土木一般世話役			
	R								
	Z1		再生粒度調整砕石 RM-40 全厚t=150mm			再生切込砕石 RC-30			県積算単価表
	Z2		軽油 ハートル給油			軽油 パトロール給油			
	Z								

上層路盤(車道・路肩部)

[規格1] 砕石系路盤材(各種)

[規格2] t = 100mm

積算単価算出表

施工 第0 -0029号内訳表

頁0-0046/0049

[摘要]

1

m2 当り

標準単価		代表機労材規格		構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
						計				
積算単価		=								
A	材料		=6		砕石系路盤材(各種)					
D	全仕上り厚(mm)		=100		全仕上り厚(mm)					
E	施工区分		=1		1層施工					
H	路盤材(各種)(円/m3)の単価コード		=1105		路盤材(各種)(円/m3)の単価コード					

目地板

[規格1] 瀝青纖維質目地板 t=10mm

[規格2]

積算単価算出表

施工 第0 -0030号内訳表

頁0-0047/0049

[摘要]

1

m2 当り

標準単価	代表機材規格			構成比	基準単価	積算規格		単 価	補 正 構成比	備 考
	K									
	R1	普通作業員					普通作業員			
	R2	土木一般世話役					土木一般世話役			
	R									
	Z1	瀝青纖維質目地板 厚さ10mm					瀝青纖維質板 (厚10mm)			
	Z									
							計			
	積算単価 =									
	A	1工事当り使用量		=1	30m2未満					
	B	目地板の種類		=1	瀝青纖維質目地板 t=10mm					

頁0-0048/0049

[illegible]

頁0-0049/0049

[illegible]