

令和 7 年度

参 考 図 書

事 業 名：公共施設適正管理推進事業

工 事 場 所：竹原市忠海東町

工 事 名：市道堀越新地町線舗装工事

建設リサイクル法 12 条 13 条有

【添付書類】

- 総括情報表
- 工事費内訳表 施工単価表
- 数量計算書
- 参考図 等

総括情報表

頁0 -0001

変更回数	0	<凡例> Co ...コンクリート As ...アスファルト DT ...ダンプトラック BH ...バックホウ CC ...クローラクレーン TC ...トラククレーン RTC...ラフテレーンクレーン
適用単価地区	50 竹原市	
単価適用日	00-07.06.01(0)	
諸経費体系	1 公共(一般)	
	当世代	前世代
工種	06 舗装工事	
施工地域・工事場所区分	04 一般交通影響有り(2)	
復興補正区分	00 補正なし	
週休補正区分	00 補正なし	
現場事務所等の貸与区分	00 補正なし	
I C T補正区分	00 補正なし	
冬期補正係数	00 補正なし	
緊急工事区分	00 通常工事 0%	
前払金支出割合区分	00 補正無し	
契約保証区分	01 金銭的保証(0.04%)	
建設技能労働者や交通誘導員等の現場労働者にかかる経費として、労務費のほか各種経費（法定福利費の事業者負担額、労務管理費、安全訓練等に要する費用等）が必要であり、本積算ではこれらを現場管理費等の一部として率計上している。		

本工事費 内訳表

頁0 -0002

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
本工事費					X1000
道路修繕					Y1G02 レベル1
道路土工	1	式			Y1G0203 レベル2
掘削工	1	式			Y1G020301 レベル3
掘削 【土砂,小規模,押土無】 【障害無,小規模】	30	m3			Y1G02030101レベル4
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	30	m3			SPK24040001 00 単第0 -0001 表
残土処理工	1	式			Y1G020310 レベル3
土砂等運搬 【土砂】	30	m3			Y1G02031002レベル4
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超)	30	m3			SPK24040002 00 単第0 -0002 表

本工事費 内訳表

頁0 -0003

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
残土等処分					Y1G02031003 レベル4
	30	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
投棄料 土砂					T9003 00
	30	m3			
舗装工					Y1G0204 レベル2
	1	式			
舗装打換え工					Y1G020402 レベル3
	1	式			
舗装版切断 【As舗装版, 舗装厚5cm】					Y1G02040201 レベル4
	20	m			
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下					SPK24040306 00
	20	m			単第0 -0003 表
舗装版破砕(小規模) 【As舗装版】					Y1G02040203 レベル4
	100	m2			
舗装版破砕積込(小規模土工)					SPK24040018 00
	100	m2			単第0 -0004 表

本工事費 内訳表

頁0 -0004

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
殻運搬 【As殻】					Y1G02040205 レベル4
	5	m3			
殻運搬 舗装版破砕 DID区間無し 運搬距離9.0km以下(7.0km超)					SPK24040151 00
	5	m3			単第0 -0005 表
殻処分 【As殻】					Y1G02040206 レベル4
	5	m3			
【直接工事費に含まれる処分費等】 「処分費等」の取扱いによる					#0041
アスファルト殻受入費 再生工場搬入					T9006 00
	12	t			
下層路盤 【砕石, RC-40, 仕上り厚100】					Y1G02040207 レベル4
	65	m2			
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-40					SPK24040232 00
	65	m2			単第0 -0006 表
上層路盤 【砕石, RM-30, 仕上り厚100】					Y1G02040208 レベル4
	65	m2			
上層路盤(車道・路肩部) RM-30 全仕上り厚100mm 1層施工					SPK24040234 00
	65	m2			単第0 -0007 表

本工事費 内訳表

頁0 -0005

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
表層 【再生密粒度As(20), t=5cm, W=1.4m~3.0m】	165	m2			Y1G02040211 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚50mm	165	m2			SPK24040241 00
不陸整正	100	m2			単第0 -0008 表 Y4999 レベル4
不陸整正 補足材料無し	100	m2			SPK24040231 00
オーバーレイ工	1	式			単第0 -0009 表 Y1G020404 レベル3
表層(車道・路肩部) 【再生密粒度As(13), t=3cm, W=1.4m~3.0m】	938	m2			Y1G02040405 レベル4
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚30mm	938	m2			SPK24040241 00
構造物撤去工	1	式			単第0 -0010 表 Y1G0228 レベル2
防護柵撤去工	1	式			Y1G022801 レベル3
	1	式			

本工事費 内訳表

頁0 -0006

費目・工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
防護柵撤去(ガードレール)	8	m			Y1G02280101 レベル4
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 土中建込 A, B, C(支柱間隔4m)	8	m			SS000127 00
仮設工	1	式			単第0 -0011 表 Y1G0230 レベル2
交通管理工	1	式			Y1G023021 レベル3
交通誘導警備員	9	人			Y1G02302101 レベル4
交通誘導警備員B	9	人			R0369 00
※※直接工事費※※ #0020計=支給品等(材料), 無償貸付					
共通仮設費率分					Z0019
計算情報…… 対象額…… 率……					

施工単価表

掘削

SPK24040001

単第0 -0001 表

頁0 -0009

土砂 上記以外(小規模) 標準 1 m3 当り
 機械構成比: 27.26% 労務構成比: 61.70% 材料構成比: 11.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,212.30000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	27.26%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00062 MTPT00062
運転手(特殊)	61.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	11.04%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 E=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0002 表

頁0 -0010

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離13.0km以下(10.0km超) 1 m3 当り
 機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42% 材料構成比: 12.13% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 3,179.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	24.45%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
運転手(一般)	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	12.13%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=45 距離13.0km以下(10.0km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0006 表

頁0 -0015

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比:

15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	1.87%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.48%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
〈貨〉タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.48%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	7.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.44%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK24040232

単第0 -0006 表

頁0 -0016

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 4.67% 労務構成比:

15.69%

材料構成比: 79.64%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,202.10000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシュラン 40~0mm	78.02%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	1.33%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0007 表

頁0 -0017

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2

当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比:

33.13%

材料構成比:

56.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

569.67000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	3.96%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<貨>タイヤローラ 質量8~20t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.01%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0007 表

頁0 -0018

RM-30

全仕上り厚100mm 1層施工

1

m2

当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比:

33.13%

材料構成比:

56.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

569.67000

代表機劣材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機劣材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粒度調整碎石 30~0mm	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00010 TTPT00357
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	2.81%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=5 H=1 RM-30 -(全ての費用)			E=100 全仕上り厚(mm)		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):100.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0019

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0008 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比:

13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,934.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<貨>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.03%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<貨>振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.21%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<貨>タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.19%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.18%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0020

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0008 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比:

13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,934.60000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(20)	77.40%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00038 TTPT00284
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	6.70%		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		TTPC00026 TTPT00026
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.27%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=2 小型車割増有 I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):50.000(mm)					

施工単価表

頁0 -0023

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0010 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚30mm

1 m2 当り

機械構成比: 1.68% 労務構成比:

14.64%

材料構成比: 83.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,849.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
〈賃〉アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3.0m 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	1.07%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
〈賃〉振動ローラ(搭乗・コンバインド式) 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.22%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
〈賃〉タイヤローラ 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.20%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	3.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.33%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.20%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

頁0 -0024

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

単第0 -0010 表

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚30mm

1 m2 当り

機械構成比: 1.68% 労務構成比:

14.64%

材料構成比: 83.68%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,849.10000

代表機材規格(積算地区)	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生加熱アスファルト混合物 再生密粒度(13)	80.97%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用	2.39%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 バトロール給油, 2~4KL積載車給油	0.29%		軽油バトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=2 小型車割増有 I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -		
【アスファルト混合物単価】 1層当り平均仕上り厚(mm)/1000*(アスファルト混合物単価(円)+各種割増合計値) 1層当り平均仕上り厚(mm):30.000(mm)					

数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	計上数量	備考
道路土工							
	掘削工						
		掘削	小規模	m ³	32.5	30	
	残土処理工						
		土砂等運搬		m ³	32.5	30	
		残土等処分		m ³	32.5	30	
舗装工							
	舗装打換え工						
		舗装版切断	t=5cm	m	20.0	20	
		舗装版破碎	t=5cm	m ²	99.5	100	
		殻運搬		m ³	5.0	5	99.5×0.05
		処分費		t	11.7	12.0	5×2.35
		下層路盤	t=10cm、RC-40	m ²	65.0	65.0	
		上層路盤	t=10cm、RM-30	m ²	65.0	65.0	
		表層	再生密粒度アスコン 20mm t=5cm		164.5	165.0	
		不陸整正		m ²	99.5	100	舗装撤去範囲
	オーバーレイ工						
		表層	再生密粒度アスコン 13mm t=3cm	m ²	938.1	938	
構造物撤去工							
	防護柵撤去工						
		ガードレール撤去	支柱間隔4m	m	8.0	8	
仮設工							
	交通管理工						
		交通誘導員B		人	9.0	9.0	

[舗装工]

計 算 書

追加距離	距 離	舗装版切断 t=5cm			舗装版撤去 t=5cm			下層路盤 t=10cm		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
	0.0				4.80					
5.0	5.0			5.0	5.00	4.90	24.5			
25.0	20.0									
25.0										
34.0	9.0									
44.0	10.0									
54.0	10.0									
74.0	20.0									
94.0	20.0									
102.0	8.0									
102.0	0.0									
122.0	20.0									
125.4	3.4									
125.4				5.0	5.00					
135.4	10.0			5.0	5.00	5.00	50.0			
142.0	6.6									
162.0	20.0									
168.4	6.4									
168.4				5.0	5.00					
173.4	5.0				5.00	5.00	25.0			
すり付け部	0.0							5.00		
	13.0							5.00	5.00	65.0
合 計	m 186.4			m 20.0			m ² 99.5			m ² 65.0

[舗装工]

計 算 書

追加距離	距 離	上層路盤 t=10cm			表層 t=5cm			表層 t=3cm		
		断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量	断 面	平 均	数 量
	0.0				4.80					
5.0	5.0				5.00	4.90	24.5	5.00		
25.0	20.0							6.20	5.60	112.0
25.0								7.10		
34.0	9.0							8.00	7.55	68.0
44.0	10.0							6.50	7.25	72.5
54.0	10.0							5.60	6.05	60.5
74.0	20.0							5.60	5.60	112.0
94.0	20.0							5.60	5.60	112.0
102.0	8.0							5.60	5.60	44.8
102.0	0.0							7.20		
122.0	20.0							5.20	6.20	124.0
125.4	3.4							5.00	5.10	17.3
125.4					5.00			5.00		
135.4	10.0				5.00	5.00	50.0	5.00	5.00	50.0
142.0	6.6							5.00	5.00	33.0
162.0	20.0							5.00	5.00	100.0
168.4	6.4							5.00	5.00	32.0
168.4					5.00					
173.4	5.0				5.00	5.00	25.0			
すり付け部	0.0	5.00			5.00					
	13.0	5.00	5.00	65.0	5.00	5.00	65.0			
合 計	m 186.4			m ² 65.0			m ² 164.5			m ² 938.1

