

# 工事設計書

施工年度	令和 04 年度
事業区分	単県 (起工)
路線名等 河川名等	昭和北幹線外
工事名	昭和北幹線外臨港道路維持修繕工事
施工位置	境港市昭和町外
設計金額	
工事概要	道路維持補修工 一式

# 総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日  諸経費体系 ファイル名	32 境港管理組合 実施設計書 当初 04-*****-00001-40 0 1 実施単価 31 境港市 0-05.02.10(0)  1 公共				
工種 現場環境改善費 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 ICT施工有無 週休二日補正係数	当 世 代 13 道路維持 00 率計上しない 01 金銭保証 (0.04%) 01 豪雪割増あり 02 算出しない 00 ICT施工を使用しない 01 週休二日補正なし	前 世 代		当 世 代	前 世 代

# 本工事費 内訳書

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
維持補修工					Y1999 (レベル1)
臨港道路維持補修工					Y2999 (レベル2)
緊急対応					Y3999 (レベル3)
バリケード設置・撤去 浸水対応	5	回			V0001 0 単第0-0001 表 050210
舗装補修 加熱注入目地材	1	一式			V0002 0 単第0-0002 表 050210
舗装補修					Y3999 (レベル3)
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	450	m2			SPK22040235 0 A=3, B=50, C=6, E=1, G=1, H=1, I=1 単第0-0003 表 050210
基層(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	450	m2			SPK22040233 0 A=3, B=50, C=8, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0004 表 050210

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	450	m2			SPK22040226 0 A=150, B=4, D=1  単第0-0005 表 050210
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	450	m2			SPK22040228 0 A=6, E=100, H=1  単第0-0006 表 050210
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	450	m2			SPK22040302 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1  単第0-0007 表 050210
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	45	m3			SPK22040142 0 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1  単第0-0008 表 050210
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(米子市和田町) 処分 県単価P227	106	t			F0001 0  050210
側溝補修					Y3999 (レベル3)
自由勾配側溝 400×900×2000	25	m			SDT00015 0 A=1, B=12, E=1, F=1, G=2, I=0.81, J=1, L=0.426, M=1 単第0-0009 表 050210
表層(歩道部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚30mm	20	m2			SPK22040238 0 A=1, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1  単第0-0010 表 050210

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	20	m2			SPK22040227 0 A=100, B=3, D=1 単第0-0011 表 050210
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	25	m3			SPK22040001 0 A=1, B=5, F=7 単第0-0012 表 050210
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	20	m3			SPK22040020 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0013 表 050210
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	10	m2			SPK22040302 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0007 表 050210
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	15	m3			SDT00031 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0014 表 050210
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	1	m3			SPK22040142 0 A=3, B=3, C=2, D=42, E=1 単第0-0008 表 050210
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	15	m3			SPK22040142 0 A=1, B=1, C=2, D=50, E=1 単第0-0015 表 050210
投棄料	1	一式			#0041 C=投棄料
処分費 アスファルト殻 カネックス(米子市和田町) 処分 県単価P227	2	t			F0001 0 050210

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
処分費 コンクリート殻（無筋） 大成商事（米子市夜見町）処分 県単価P226	35	t			F0002 0 050210
区画線補修					Y3999 (レベル3)
区画線設置(溶融式) 実線_15cm	50	m			SDT00001 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=2, J=1 単第0-0016 表 050210
区画線設置(ペイント式) 溶剤型(加熱式) 実線_15cm	200	m			SDT00003 0 A=1, B=1, C=1, E=1, F=1, G=1, H=2, I=1 単第0-0017 表 050210
視線誘導標補修					Y3999 (レベル3)
視線誘導標(Co建込用)(穿孔含まない) 撤去 [規]10本以上30本未満	15	本			SS000081 0 A=2, F=2, H=1 単第0-0018 表 050210
視線誘導標(Co建込用)(穿孔含む) 設置 - 両面反射 反射体_径φ100以下 支柱径φ60.5 [規]10本以上30本未満	15	本			SS000079 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=2, F=2, H=1, I=1 単第0-0019 表 050210
防護柵補修					Y3999 (レベル3)
防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去 コンクリート建込 A, B, C(支柱間隔2m)	10	m			SS000127 0 A=2, B=6, C=1, D=1 単第0-0020 表 050210

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
防護柵設置工(Gr) 土中建込 - 塗装品_Gr-C-4E [規]21m未満	10	m			SS000121 0 A=1, B=3, C=4, E=1, F=1, G=1, H=1, I=1 单第0-0021 表 050210
防護柵設置工(Gp) 防護柵撤去 コンクリート建込	10	m			SS000137 0 A=2, B=1, C=1 单第0-0022 表 050210
防護柵設置工(Gp) コンクリート建込 塗装品_Gp-Cp-2B [規]20m未満	10	m			SS000133 0 A=3, B=3, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1 单第0-0023 表 050210
道路清掃					Y3999 (レベル3)
路面清掃(路肩部・人力) 塵埃量 普通	1	km			SPK22040359 0 A=2, B=1 单第0-0024 表 050210
側溝清掃(人力清掃工) 有蓋 コンクリート蓋	100	m			SPK22040361 0 A=2, B=1 单第0-0025 表 050210
交通管理工					Y3999 (レベル3)
交通誘導警備員 B	10	人	一式		R0369 0  050210 1
**直接工事費**					

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
準備費									Z0005	
定期点検	12			回					V0003 0	
異常気象時点検	5			回					V0005 0	
共通仮設費									単第0-0026 表	050210
** 共通仮設費計 **									単第0-0027 表	050210
** 純工事費 **										
現場管理費										
** 工事原価 **										
一般管理費率分										



# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
契約保証費						
一般管理費計						
**工事価格**						
**消費税相 当額**						
**工事費計**						

バリケード設置・撤去  
浸水対応

V0001

# 施工単価表

単第0-0001 表

頁0-0010

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.3	人			RTPC00009
普通作業員	0.6	人			RTPC00002
*** 単位当たり ***	1	回			

舗装補修  
加熱注入目地材

V0002

# 施工単価表

単第0-0002 表

頁0-0011

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1	人			RTPC00009
特殊作業員	1	人			RTPC00001
普通作業員	3	人			RTPC00002
加熱注入目地材 ゴム化アスファルト系相当品	200	kg			W0001 建設物価P226
*** 単位当たり ***	1	一式			

# 施工単価表

単第0-0003 表

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m以上3.0m以下

機械構成比： 2.03%

労務構成比： 16.01%

SPK22040235

1層当り平均仕上厚50mm

材料構成比： 81.96%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1

m2

当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	1.30%		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
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.26%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
タイヤローラ 質量3~4t	0.24%		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	5.44%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.73%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.72%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.28%		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

単第0-0003 表

表層(車道・路肩部)

SPK22040235

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

機械構成比： 2.03%

労務構成比： 16.01%

材料構成比： 81.96%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生アスファルト混合物 密粒度(20)	79.08%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	2.57%		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 小型ローリー(パトロール給油)	0.28%		軽油1.2号パトロール給油		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=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -		

基層(車道・路肩部)  
 平均幅員1.4m以上3.0m以下  
 機械構成比： 2.17%

SPK22040233  
 1層当り平均仕上厚50mm  
 労務構成比： 16.98% 材料構成比： 80.85%

# 施工単価表

単第0-0004 表

頁0-0014

標準単価： 1 m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m	1.38%		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
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	0.28%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
タイヤローラ 質量3~4t	0.26%		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	5.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	3.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.94%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.36%		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

単第0-0004 表

基層(車道・路肩部)

SPK22040233

平均幅員1.4m以上3.0m以下

1層当り平均仕上厚50mm

機械構成比： 2.17%

労務構成比： 16.98%

材料構成比： 80.85%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生粗粒度アスコン (20)	72.52%		再生粗粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00023 TTPT00281
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.00%		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 小型ローリー (パトロール給油)	0.30%		軽油1.2号パトロール給油		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=8 再生粗粒度アスコン(20) G=1 - 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 -		

# 施工単価表

単第0-0005 表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK22040226

RC-40

1

m2 当り

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比： 5.01% 労務構成比： 15.02%

材料構成比： 79.97%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(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	2.03%		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	1.57%		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
タイヤローラ 8～20t	0.51%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	6.94%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.41%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.29%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.67%		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

単第0-0005 表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK22040226

RC-40

1

m2 当り

全仕上り厚150mm 1層施工

機械構成比: 5.01%

労務構成比: 15.02%

材料構成比: 79.97%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生クラッシャーラン RC-40	78.64%		クラッシャーラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.09%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=4 RC-40		

上層路盤(車道・路肩部)

M-30

機械構成比： 10.36% 労務構成比： 31.02%

SPK22040228  
全仕上り厚100mm 1層施工

材料構成比： 58.62% 市場単価構成比： 0.00%

# 施工単価表

単第0-0006 表

標準単価： 1

頁0-0018

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(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	4.19%		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	3.24%		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
タイヤローラ 8～20t	1.06%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	14.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.74%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.40%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

上層路盤(車道・路肩部)

M-30

機械構成比: 10.36% 労務構成比: 31.02%

SPK22040228  
全仕上り厚100mm 1層施工

材料構成比: 58.62% 市場単価構成比: 0.00%

# 施工単価表

単第0-0006 表

標準単価: 1

頁0-0019

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
粒度調整碎石 M-30	55.88%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	2.25%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 H=1	M-30 -(全ての費用)		E=100 全仕上り厚(mm)		

# 施工単価表

単第0-0007 表

舗装版破碎

SPK22040302

アスファルト舗装版

障害無し 舗装版厚15cm以下

機械構成比： 9.54%

労務構成比： 82.52%

材料構成比： 7.94%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2

1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m3	9.54%		バックホウ [クローラ型・排ガス対策型(第2次)] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00004 KTPT00004
土木一般世話役	29.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.31%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=1 騒音振動対策不要 F=1 積込作業有り			B=1 障害無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0008 表

殻運搬

SPK22040142

DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)

1

m3 当り

舗装版破碎

機械構成比: 47.26% 労務構成比: 37.92%

材料構成比: 14.82% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	47.26%		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)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	37.92%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.82%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=42 運搬距離10.5km以下(6.0km超)		

自由勾配側溝  
400×900×2000

SDT00015

# 施工単価表

単第0-0009 表

頁0-0022

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 400*900*2000 参考重量885kg 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160067
再生クラッシュラン RC-40	0.097	m <sup>3</sup>			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.045	m <sup>3</sup>			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=12 F=1 I=0.81	400×900×2000 - 基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.426	基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	

# 施工単価表

単第0-0010 表

表層(歩道部)

SPK22040238

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

機械構成比: 0.54% 労務構成比: 51.47%

材料構成比: 47.99% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2

当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.37%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.09%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.72%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生密粒度アスコン (13)	41.94%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	5.91%		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

# 施工単価表

単第0-0010 表

表層(歩道部)

SPK22040238

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚30mm

機械構成比: 0.54% 労務構成比: 51.47%

材料構成比: 47.99% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2

当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン レギュラー スタンド	0.08%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=7 再生密粒度アスコン(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		



# 施工単価表

単第0-0011 表

下層路盤(歩道部)

SPK22040227

全仕上り厚100mm 1層施工

RC-30

機械構成比： 6.08%

労務構成比：

71.02%

材料構成比： 22.90%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1

m2

当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.15%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.76%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	25.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.93%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-30	20.97%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.88%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

単第0-0011 表

下層路盤(歩道部)

SPK22040227

RC-30

1

m2 当り

全仕上り厚100mm 1層施工

機械構成比: 6.08%

労務構成比: 71.02%

材料構成比: 22.90%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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=3 RC-30		

# 施工単価表

単第0-0012 表

SPK22040001

掘削

土砂 上記以外(小規模)

標準

1

m3 当り

機械構成比: 29.89%

労務構成比:

59.07%

材料構成比: 11.04%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(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	29.89%		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
特殊運転手	59.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

# 施工単価表

単第0-0013 表

埋戻し  
土砂

SPK22040020

上記以外(小規模)

1

m3 当り

機械構成比: 10.54% 労務構成比: 85.61% 材料構成比: 3.85% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	9.89%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.65%		タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.85%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.39%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.37%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.24%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.61%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=5 上記以外(小規模) D=1 -(全ての費用)			B=1 土砂		

# 施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)  
機械施工

SDT00031

単第0-0014 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001561
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

# 施工単価表

単第0-0015 表

殻運搬

SPK22040142

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

1

m3 当り

機械構成比: 43.25% 労務構成比: 42.18%

材料構成比: 14.57% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	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] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.25%		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)を含む)		MTPC00018T1 MTPT00018T1
一般運転手	42.18%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.57%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=50 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

# 施工単価表

区画線設置(溶融式)  
実線 15cm

SDT00001

単第0-0016 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000025
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	598.500	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	26.250	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	26.250	kg			T1080029
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	46.200	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 実線_15cm E=1 アスファルトに設置の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし		
G=1 - I=2 豪雪地域の場合			H=1 - J=1 -(全ての費用)		

区画線設置(溶融式)  
実線 15cm

SDT00001

# 施工単価表

単第0-0016 表

頁0-0032

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考



# 施工単価表

区画線設置(ペイント式)  
 溶剤型(加熱式) 実線 15cm

SDT00003

単第0-0017 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ペイント式【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000331
トラフィックペイント(JISK5665_2種B) 加熱型(液状) 白	72.100	L			T1080013
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	60.770	kg			T1080035
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	35.020	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=1 白色 F=1 時間的制約なし H=2 豪雪地域の場合			B=1 溶剤型(加熱式) E=1 実線_15cm G=1 - I=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0018 表

視線誘導標(Co建込用)(穿孔含まない)  
撤去

SS000081

[規]10本以上30本未満

1

本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
視線誘導標撤去工 スノーポール併用型含 Co建込	1.000	本			TS916
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			
A=2 撤去 H=1 -			F=2 [規]10本以上30本未満		

# 施工単価表

視線誘導標(Co建込用)(穿孔含む)  
設置 - 両面反射 反射体 径φ100以下

SS000079

単第0-0019 表

1 本 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
視線誘導標設置工 Co建込 穿孔有 両面反射 径100以下 支柱径60.5	1.000	本			TS879
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	本			
A=1 設置			B=1 -		
C=1 両面反射			D=1 反射体 径φ100以下		
E=2 支柱径φ60.5			F=2 [規]10本以上30本未満		
H=1 -			I=1 -		

# 施工単価表

単第0-0020 表

防護柵設置工(Gr) 防護柵撤去  
コンクリート建込

SS000127

A, B, C(支柱間隔2m)

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードレール撤去工 Gr-A・B・C-2B Co建込用	1.000	m			TS185
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2      コンクリート建込 C=1      -			B=6      A, B, C(支柱間隔2m) D=1      -		

# 施工単価表

防護柵設置工(Gr) 土中建込  
- 塗装品 Gr-C-4E

SS000121

単第0-0021 表

[規]21m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードレール設置工(塗装) Gr-C-4E 土中建込	1.000	m			TS093
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 - C=4 [規]21m未満 F=1 - H=1 -			B=3 塗装品 Gr-C-4E E=1 - G=1 - I=1 -		

# 施工単価表

防護柵設置工(Gp) 防護柵撤去  
コンクリート建込

SS000137

単第0-0022 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードパイプ撤去工（塗装・メッキ品） コンクリート建込 AP-2B	1.000	m			TS495
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2            コンクリート建込 C=1            -			B=1            -		

# 施工単価表

防護柵設置工(Gp) コンクリート建込  
 塗装品 Gp-Cp-2B

SS000133

単第0-0023 表

[規]20m未満

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガードパイプ設置工(塗装) コンクリート建込 Cp-2B	1.000	m			TS489
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=3 塗装品_Gp-Cp-2B D=1 - F=1 - H=1 -			B=3 [規]20m未満 E=1 - G=1 -		

路面清掃(路肩部・人力)

SPK22040359

# 施工単価表

単第0-0024 表

頁0-0040

塵埃量 普通  
 機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00% 材料構成比： 0.00% 市場単価構成比： 0.00% 標準単価： 1 km 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	99.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 塵埃量 普通			B=1 -(全ての費用)		



側溝清掃(人力清掃工)

有蓋 コンクリート蓋

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

材料構成比： 0.00%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

SPK22040361

# 施工単価表

単第0-0025 表

頁0-0041

1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	75.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	24.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 有蓋 コンクリート蓋			B=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	1.0	人			RTPC00002
トラック 普通型 1.5t積	4	時間			M0366
*** 単位当たり ***	1	回			

## 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	1.0	人			RTPC00002
トラック 普通型 1.5t積	4	時間			M0366
*** 単位当たり ***	1	回			