

参 考 图 书

施工単価表

表土鋤取り
土砂 片切掘削

SPK20040001

単第0 -0001 表

機械構成比: 11.50% 労務構成比: 83.09% 材料構成比: 5.41% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,120.80000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	11.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	73.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	9.66%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.41%		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			B=2 片切掘削		

施工単価表

掘削
土砂 片切掘削

SPK20040001

単第0 -0002 表

機械構成比: 11.50% 労務構成比: 83.09% 材料構成比: 5.41% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,120.80000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	11.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
普通作業員	73.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	9.66%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	5.41%		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			B=2 片切掘削		

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比:

SPK20040005

単第0 -0003 表

1
 標準単価:

m3 当り
 5,693.60000

0.91% 労務構成比: 98.84% 材料構成比: 0.25% 市場単価構成比: 0.00%

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.91%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	88.96%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.88%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.25%		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 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

路床盛土
 施工幅員2.5m以上4.0m未満

SPK20040005

単第0 -0004 表

1

m3 当り

機械構成比: 18.00% 労務構成比: 74.16%

材料構成比: 7.84%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

764.35000

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
<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	9.02%		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>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.28m3(平積0.2) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	8.98%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00054 KTPT00054
運転手(特殊)	65.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	8.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	7.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 施工幅員2.5m以上4.0m未満					

施工単価表

路床盛土
施工幅員4.0m以上

SPK20040005

単第0 -0005 表

施工数量10,000m3未満 障害無し

1

m3 当り

機械構成比: 20.92% 労務構成比:

64.78% 材料構成比: 14.30%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

302.41000

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
<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	10.78%		<賃>ブルドーザ 湿地,7t級 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音		KTPC00036 KTPT00036
<賃>振動ローラ(土木用フラットSドラム型) 質量11~12t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	10.14%		振動ローラ(土工用) [フラット・シングルドラム型] 質量11~12t		KTPC00058 KTPT00058
運転手(特殊)	43.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	20.93%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	14.30%		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 C=1 施工幅員4.0m以上 障害無し			B=1 施工数量10,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬

SPK20040002

単第0 -0006 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間有り 距離7.0km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,433.90000

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
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)	47.71%		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
運転手(一般)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		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 標準 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=32 距離7.0km以下(5.5km超)			B=3 バックホウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

床掘り
土砂 平均施工幅1m以上2m未満

SPK20040015

単第0 -0007 表

機械構成比: 31.93% 労務構成比:

無し 障害無し

材料構成比: 12.99%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
288.25000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	31.93%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
運転手(特殊)	55.08%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	12.99%		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 C=1 無し E=1 -(全ての費用)			B=2 平均施工幅1m以上2m未満 D=1 障害無し		

施工単価表

埋戻し

SPK20040019

単第0 -0008 表

最大埋戻幅1m未満 【購入土】 1 m3 当り

機械構成比: 6.55% 労務構成比: 90.34% 材料構成比: 3.11% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,692.30000

代表機労材規格(積算地区)	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1 山積0.45/平積0.35m3	5.83%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00010 MTPT00010
<賃>タンパ(ランマ) 質量60～80kg	0.72%		タンパ及びランマ 質量60～80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	54.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	26.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.48%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2～4KL積載車給油	2.39%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.72%		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=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

1号重力式擁壁

擁壁平均高さ1m超2m未満

機械構成比: 1.96%

SPK20040068

基礎砕石有り 均しCo有り

労務構成比: 67.98%

材料構成比: 30.06%

【左側】

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0010 表

1
標準単価:

m3 当り

48,264.00000

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
コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h	1.31%		コンクリートポンプ車 トラック架装・ブーム式 圧送能力90~110m3/h		MTPC00050 MTPT00050
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	23.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	15.44%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	29.73%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.22%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

2号重力式擁壁

SPK20040066

単第0 -0011 表

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎砕石有り

【右側】

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

81.93% 材料構成比: 18.07%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

80,952.00000

代表機労材規格(積算地区)	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	24.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	23.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	18.07%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=3 D=2 F=1 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 基礎砕石有り 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 E=2 G=1 18-8-40BB 均しCo有り -		

施工単価表

1号函渠工 SPK20040086 単第0 -0012 表 1 m 当り
 据付 0<B 1.25_0<H 1.25 ボックスカルバート(各種) 標準単価: 52,065.00000
 機械構成比: 4.33% 労務構成比: 23.23% 材料構成比: 72.44% 市場単価構成比: 0.00%

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
<作>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 25t吊,オペレータ付 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	2.42%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	6.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.77%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.32%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
材料費別途	72.44%		ボックスカルバート RC B600×H600×L2000 T-25 土被り0.5~3.0m		F000000007 TTPT00158
積算単価			積算単価		EP001
A=1 据付 C=1 0<B 1.25_0<H 1.25 E=7 【F】RCボックスカルバート(個) G=2 PC鋼材による縦締め有り			B=3 2.0m/個 D=45 ボックスカルバート(各種) F=1 基礎碎石+均しコンクリート H=1 -(全ての費用)		

施工単価表

材料費

V0011

単第0 -0013 表

1

式 当り

【1号函渠工】

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
HTCボックスカルバート 700×700×2000 A 標準品 T-245設計	1	個			参考重量1700kg
HTCボックスカルバート 700×700×2000 B T-245設計 縦締用連結ボックス付	1	個			参考重量1700kg
HTCボックスカルバート 700×700×1328/784 B 片斜品 T-245設計 縦締用連結ボックス	1	個			参考重量898kg
HTCボックスカルバート 700×700×808/1328 B 片斜品 T-245設計 縦締用連結ボックス	1	個			参考重量908kg
PC鋼棒 13mm 3440mm	2	本			
PC鋼棒 13mm 1440mm	2	本			
定着金具 13mm用	8	組			
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

頁0 -0017

埋戻し

SPK20040019

単第0 -0014 表

最大埋戻幅1m以上4m未満

【購入土】

1

m3 当り

機械構成比: 12.68% 労務構成比:

82.43% 材料構成比: 4.89%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,770.20000

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0.8/平積0.6m3	10.86%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	1.71%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.11%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	51.28%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	22.55%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
運転手(特殊)	8.60%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	4.78%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン,レギュラー スタンド渡し,スタンド給油	0.11%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

頁0 -0019

1号側溝

SPK20040089

単第0 -0015 表

据付 卵形側溝150

円形側溝(各種) 基礎碎石有り

1

m 当り

機械構成比: 1.90%

労務構成比: 19.54%

材料構成比: 78.56%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

17,512.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.41%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.81%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.21%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
運転手(特殊)	4.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
卵形側溝 標準用 L=2000	77.70%		円形側溝 縦断用 内径250mm T-25		F0000000003 TTPT00375
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.64%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0017 表

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

44.68%

材料構成比: 55.32%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

27,600.00000

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
普通作業員	25.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.76%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	8.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	55.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

型枠

SPK20040150

単第0 -0018 表

一般型枠

小型構造物

1

m2 当り

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:

7,673.50000

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
型わく工	45.22%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.22%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

基礎コンクリート

SPK20040148

単第0 -0019 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.87%

材料構成比: 68.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

22,622.00000

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
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	68.13%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

基礎コンクリート型枠
一般型枠

SPK20040150

単第0 -0020 表

均しコンクリート

1

m2 当り

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:

4,318.80000

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
型わく工	59.52%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	19.54%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

頁0 -0033

鉄筋コンクリート台付管

SPK20040092

単第0 -0028 表

据付 管径150mm

コンクリート管(各種)

1

m 当り

機械構成比: 6.38% 労務構成比:

25.56% 材料構成比: 68.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,434.00000

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・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	5.19%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.30%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.11%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 150×2000mm 参考重量185kg	65.64%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		F000000011 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.97%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

モルタル練
高炉

SPK20040149

単第0 -0029 表

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

混合比1:3

62.04% 材料構成比: 37.96%

市場単価構成比: 0.00%

1
標準単価:

m3 当り
37,421.00000

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
普通作業員	62.04%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
セメント(袋) 高炉B種 25kg/袋	24.92%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
コンクリート用砂 細目(洗い)	13.04%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉 C=1 -(全ての費用)			B=3 混合比1:3		

施工単価表

頁0 -0037

鉄筋コンクリート台付管

SPK20040092

単第0 -0031 表

据付 管径300mm

コンクリート管(各種)

1

m 当り

機械構成比: 6.38% 労務構成比:

25.56% 材料構成比: 68.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,434.00000

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・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ ,吊能力2.9t	5.19%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ ,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.30%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.11%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 300×2000mm 参考重量380kg	65.64%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		F000000013 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.97%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

頁0 -0040

鉄筋コンクリート台付管

SPK20040092

単第0 -0033 表

据付 管径200mm

コンクリート管(各種)

1

m 当り

機械構成比: 6.38% 労務構成比:

25.56% 材料構成比: 68.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

11,434.00000

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t	5.19%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m3,吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	7.38%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	6.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	4.30%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.11%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
重圧管 200×2000mm 参考重量240kg	65.64%		鉄筋コンクリート台付管(バイコン台付管) 管径300mm×長さ2,000mm		F000000012 TTPT00134
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.97%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0035 表

18-8-40BB

0.32m3を超え0.34m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.10% 労務構成比:

88.98%

材料構成比: 10.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

45,866.00000

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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.10%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	35.68%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.60%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	10.52%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.08%		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

施工単価表

頁0 -0047

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0038 表

18-8-40BB

1.09m3を超え1.15m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.19% 労務構成比:

84.89% 材料構成比: 13.92%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

127,040.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	1.06%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.07%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	35.49%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.61%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.97%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	13.01%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 1.07% 労務構成比:

SPK20040099

0.40m3を超え0.43m3以下

86.85% 材料構成比: 12.08%

単第0 -0041 表

1

標準単価:

箇所 当り

53,943.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.93%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	34.82%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.86%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.18%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	11.25%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

頁0 -0055

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK20040099

単第0 -0044 表

18-8-40BB

0.43m3を超え0.46m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 1.09% 労務構成比:

86.60%

材料構成比:

12.31%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

56,687.00000

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>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.8m3(平積0.6)吊能力2.9t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.95%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	34.63%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	26.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.16%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	11.48%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003

施工単価表

プレキャスト集水桝

SPK20040090

単第0 -0046 表

据付 基礎砕石有り

製品質量(kg/基)200kgを超え400kg以下

1

基 当り

機械構成比: 14.44%

労務構成比:

82.69%

材料構成比:

2.87%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

5,223.60000

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
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン機能付) 山積0.28m3(平積0.2)吊能力1.7t 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	11.65%		バックホウ クローラ型 クレーン機能付1.7t 山積0.28m3(平積0.2m3)		KTPC00019 KTPT00019
その他(機械)			その他(機械)		EK009
運転手(特殊)	36.51%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	16.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.41%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	4.63%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	2.32%		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

施工単価表

インポートコンクリート

SPK20040148

単第0 -0047 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.87%

材料構成比: 68.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

22,622.00000

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
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.13%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

現場打ち水路(本体)
18-8-40BB 鉄筋無し

SPK20040098

単第0 -0049 表

3.0m3/10m以上3.3m3/10m以下

1

m 当り

機械構成比: 0.20% 労務構成比:

85.02%

材料構成比: 14.78%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

33,458.00000

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>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	0.20%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	32.06%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.35%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	13.77%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	0.17%		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

施工単価表

止水板

SPK20040119

単第0 -0050 表

CF 200*5

1

m 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 55.98% 材料構成比: 44.02% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 2,267.70000

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
普通作業員	41.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	14.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
止水板-塩ビ製- CF(センターバルブ形フラット) 幅200mm,厚5mm	44.02%		塩ビ止水板 CF 幅200×厚さ5mm		TTPC00198 TTPT00198
積算単価			積算単価		EP001
A=1 CF 200*5					

施工単価表

小型擁壁(A)

SPK20040066

単第0 -0051 表

擁壁平均高さ0.5m以上0.6m未満

18-8-40BB 基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

84.47% 材料構成比: 15.53%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

94,142.00000

代表機労材規格(積算地区)	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
型わく工	30.33%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	27.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材40 W/C(60%),種別(高炉)	15.53%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
積算単価			積算単価		E9999
A=1 擁壁平均高さ0.5m以上0.6m未満 D=2 基礎砕石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=1 均しCo無し G=1 -		

施工単価表

頁0 -0066

路盤

SPK20040233

単第0 -0052 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 6.19% 労務構成比:

70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

713.44000

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>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	3.20%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<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	2.81%		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	29.62%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
運転手(特殊)	24.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.90%		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 40~0mm	21.36%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPC00008 TTPT00352
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.95%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

路盤

SPK20040233

単第0 -0052 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 6.19% 労務構成比: 70.45%

材料構成比: 23.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

713.44000

代表機労材規格(積算地区)	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=150 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):150.000(mm)					

施工単価表

コンクリート

SPK20040148

単第0 -0054 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比:

31.87%

材料構成比: 68.13%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

22,622.00000

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
普通作業員	15.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.19%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート指定品 呼び強度18,スランプ8,粗骨材20(25) W/C(60%),種別(高炉)	68.13%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

舗装版破碎積込(小規模土工)

SPK20040018

単第0 -0056 表

機械構成比: 23.75% 労務構成比: 68.21% 材料構成比: 8.04% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 1,518.00000

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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	23.75%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
運転手(特殊)	68.21%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	8.04%		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 -(全ての費用)					

施工単価表

Co殻運搬

SPK20040146

単第0 -0057 表

Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし 機械積込

DID区間有り 運搬距離14.0km以下(11.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 47.71% 労務構成比:

37.09% 材料構成比: 15.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

2,623.50000

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
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)	47.71%		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
運転手(一般)	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	15.20%		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・鉄筋)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=58 運搬距離14.0km以下(11.0km超)		

施工単価表

As殻運搬

SPK20040146

単第0 -0058 表

舗装版破碎 機械積込(小規模土工)

DID区間有り 運搬距離8.0km以下(6.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 20.04% 労務構成比:

70.36%

材料構成比: 9.60%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

5,460.90000

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
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	20.04%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
運転手(一般)	70.36%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	9.60%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=5 機械積込(小規模土工) D=38 運搬距離8.0km以下(6.5km超)		

施工単価表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

単第0 -0059 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

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	2.12%		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 マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		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
<賃>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	0.53%		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)	7.04%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.35%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	0.68%		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)

SPK20040232

単第0 -0059 表

全仕上り厚150mm 1層施工

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.24% 労務構成比:

15.30%

材料構成比: 79.46%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1,074.80000

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
再生クラッシャー 40~0mm	78.05%		クラッシャー 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00008 TTPT00346
軽油 パトロール給油,2~4KL積載車給油	1.16%		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		
【路盤材単価】 全仕上り厚(mm)/1000*路盤材単価(円) 全仕上り厚(mm):150.000(mm)					

施工単価表

敷鉄板撤去

S1050043

単第0 -0062 表

頁0 -0078

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.143	人			
とび工	0.143	人			
普通作業員	0.143	人			
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次	0.143	日			単第0-0061 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			

100 m2 当り

本 工 事 総 括 表

レベル1	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要
道路改良工事 (御幸61号線・2-1)								
	道路土工							
		掘削工						
			表土鋤取り	土砂 片切掘削	m ³	124.6	120	計第 1 表
			掘削	土砂 片切掘削	m ³	100.5	100	計第 1 表
		路床盛土工						
			路床盛土	施工幅員2.5m未満	m ³	176.5	180	計第 1 表
			路床盛土	施工幅員2.5m以上4.0m未満	m ³	2.8	3	計第 1 表
			路床盛土	施工幅員4.0m以上 施工数量10,000m ³ 未満 障害無し	m ³	4.5	5	計第 1 表
			土材料	購入土 (ほぐし) 設計CBR20以上	m ³	181.1	180	土工集計表
		残土処理工						
			土砂等運搬	標準 土砂 (岩塊・玉石混り土含む) DID区間有 距離7.0km以下 (S.5km超)	m ³	254.9	250	土工集計表
			残土等処分	再資源化施設受入費 粘性土	m ³	254.9	250	土工集計表
	擁壁工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	m ³	71.6	70	計第 2 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満 【購入土】	m ³	22.0	20	計第 2 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満 【流用土】	m ³	31.8	30	計第 2 表
			基面整正		m ²	86.8	90	計第 2 表
		場所打ち擁壁工						
			1号重力式擁壁【左側】	擁壁平均高さ1m超2m未満 基礎砕石有り 均しCo有り	m ³	36.1	36	計第 3 表
			2号重力式擁壁【右側】	擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎砕石有り	m ³	43.9	44	計第 3 表
	カルバート工							
		プレキャストカルバート工						
			プレキャストボックス	1号函渠工 掘付 0<B≤1.25,0<H≤1.25 ボックスカルバート(各種)	m	6.12	6.1	1号函渠工割付図
			材料費 【1号函渠工】		式	1.0	1	1号函渠工割付図
	排水構造物工							
		作業土工						
			床掘り	土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	m ³	145.0	150	計第 4-1 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満 【購入土】	m ³	17.3	20	計第 4-1 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m未満 【流用土】	m ³	40.3	40	計第 4-2 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満 【購入土】	m ³	3.2	3	計第 4-3 表
			埋戻し	最大埋戻幅1m以上4m未満 【流用土】	m ³	5.6	6	計第 4-3 表
			基面整正		m ²	163.0	160	計第 4-2 表
		側溝工						
			1号側溝	掘付 卵形側溝150 円形側溝(各種) 基礎砕石有り	m	55.1	55	計第 5 表
			1号境界工	σ ck=18N/mm ²	m	48.7	49	計第 6 表
			1号可変側溝	材料別途 1000≧重量 横断用 B300 手間のみ	m	4.5	5	計第 5 表
			材料費 【1号可変側溝】		式	1.0	1	排水構造物工構造図
			3号可変側溝	材料別途 1000≧重量 縦断用 B900 手間のみ	m	8.0	8	計第 5 表
			材料費 【3号可変側溝】		式	1.0	1	排水構造物工構造図
			側溝蓋	Gr蓋 蓋版(各種) 40≧重量	枚	1	1	排水構造物工構造図
				Co蓋 蓋版(各種) 40<重量≦170	枚	8	8	排水構造物工構造図
	管渠工							
			鉄筋コンクリート台付管	1号管渠工 重圧管 φ150mm	m	9.6	10	計第 5 表
				2号管渠工 重圧管 φ300mm	m	22.9	23	計第 5 表
				3号管渠工 重圧管 φ200mm	m	46.4	46	計第 6 表
				田面排水ボックス	個	16.0	16	図面より
		集水樹・マンホール工						
			現場打ち集水樹	1号集水樹 300×500×800	箇所	3.0	3	計第 6 表
				2号集水樹 800×1200×1150	箇所	1.0	1	計第 6 表
				4号集水樹 500×500×900	箇所	1.0	1	計第 6 表
				5号集水樹 500×500×950	箇所	1.0	1	計第 6 表
			プレキャスト集水樹	3号集水樹 管理樹150	箇所	2.0	2	計第 6 表
		場所打ち水路工						
			現場打水路	1号L型水路 L2-B700-H700	m	89.3	89	計第 5 表

本 工 事 総 括 表

レベル1	レベル2 工種	レベル3 種別	レベル4 細別	レベル5 規格	単 位	計 算 数 量	計 上 数 量	摘 要
道路改良工事（御幸61号線・2-1）								
	坂路工							
		擁壁工						
			小型擁壁(A)	擁壁平均高さ0.5m以上0.6m未満 18-8-40BB 基礎砕石有り	m ³	10.0	10	計第8表
		コンクリート舗装工						
			路盤	RC-40, t=150mm	m ²	33.8	34	計第8表
			表層	コンクリート舗装工 t=100mm	m ²	36.0	36	計第8表
	構造物撤去工							
		構造物取壊し工						
			構造物とりこわし工	機械施工	m ³	65.4	65	計第7表
				舗装版破砕積込（小規模土工）	m ²	5.7	6	1.9×3.0
		運搬処理工						
			Co殻運搬	①（無筋・鉄筋）構造物とりこわし 機械積込 DID区間有 距離14.0m以下(11.0m区)	m ³	65.4	65	計第7表
			As殻運搬	舗装版破砕積込(小規模土工) 機械積込 DID区間有 距離8.0m以下(6.5m区)	m ³	0.29	0.3	5.7×0.05
			Co殻処分	W=2.35t/m ³	t	153.7	154	66.3×2.35
			As殻処分	W=2.35t/m ³	t	0.7	1	0.29×2.35
	舗装工							
		アスファルト舗装工						
			下層路盤（車道・路肩部）	全仕上り厚150mm 1層施工 RC-40	m ²	1254.9	1250	計第7表
	仮設工							
		工事用道路工						
			敷鉄板	敷鉄板設置	m ²	288.0	288	1.524×3.048×62
				敷鉄板撤去	m ²	288.0	288	1.524×3.048×62
				敷鉄板賃料 22×1524×3048, 802kg/枚	枚	62.0	62	

計算書(道路土工)

計第1表

測 点	距離	表土鋤取り			測 点	距離	路床盛土(W<2.5)			備 考
		SC	平均	V			B1-1	平均	V	
					EC.2		0.8			
BC.4		1.5			BC.3	15.7	0.8	0.80	12.6	
EC.4	6.9	1.5	1.50	10.4	EC.3	5.6	0.8	0.80	4.5	
BC.5	5.0	1.5	1.50	7.5	No.6	11.9	0.9	0.85	10.1	
EC.5	7.0	1.5	1.50	10.5	No.7	20.0	1.0	0.95	19.0	
No.9	14.3	1.6	1.55	22.2	BC.4	6.8	1.3	1.15	7.8	
No.10	20.0	1.7	1.65	33.0	EC.4	6.9	1.7	1.50	10.4	
No.11	20.0	0.9	1.30	26.0	BC.5	5.0	1.6	1.65	8.3	
No.12	20.0	0.6	0.75	15.0	EC.5	7.0	1.6	1.60	11.2	
No.13					No.9	14.3	1.7	1.65	23.6	
No.14					No.10	20.0	1.6	1.65	33.0	
No.15					No.11	20.0	1.0	1.30	26.0	
					No.12	20.0	0.0	0.50	10.0	
				124.6	No.13					
測 点	距離	路床盛土(2.5≤W<4.0)			測 点	距離	路床盛土(4.0≤W)			備 考
		B1-2	平均	V			B1-3	平均	V	
		0.0								
BC.4	6.8	0.4	0.20	1.4					176.5	
EC.4	6.9	0.0	0.20	1.4	測 点	距離				
				2.8						
測 点	距離	掘削			測 点	距離	路床盛土(4.0≤W)			備 考
		C2	平均	V			B1-3	平均	V	
					BC.4		0.1			
					EC.4	6.9	0.3	0.20	1.4	
No.0		0.8			BC.5	5.0	0.2	0.25	1.3	
No.0+19.749	19.7	0.8	0.80	15.8	EC.5	7.0	0.1	0.15	1.1	
No.2	20.3	0.8	0.80	16.2	No.9	14.3	0.0	0.05	0.7	
No.3	20.0	0.8	0.80	16.0	No.10					
BC.2	20.6	0.7	0.75	15.5	No.11					
EC.2	6.2	0.6	0.65	4.0	No.12					
BC.3	15.7	0.8	0.70	11.0	No.13					
EC.3	5.6	0.6	0.70	3.9	No.14					
No.6	11.9	0.6	0.60	7.1	No.15					
No.7	20.0	0.5	0.55	11.0						
計				100.5	計				4.5	

計算書(擁壁工 作業土工)

計第2表

測点	距離	床掘			距離	埋戻①(購入土)			備考
		E	平均	V		FuD1	平均	V	
		0.8				0.2			
BC.4	0.7	0.8	0.80	0.6	0.7	0.2	0.20	0.1	
EC.4	7.2	0.8	0.80	5.8	7.2	0.2	0.20	1.4	
BC.5	5.0	0.8	0.80	4.0	5.0	0.2	0.20	1.0	
EC.5	6.7	0.9	0.85	5.7	6.7	0.3	0.25	1.7	
	3.9	0.9	0.90	3.5	3.9	0.3	0.30	1.2	
		0.7				0.2			
No.9	9.6	0.7	0.70	6.7	9.6	0.2	0.20	1.9	
	14.6	0.7	0.70	10.2	14.6	0.2	0.20	2.9	
		0.9				0.3			
No.10	4.6	0.9	0.90	4.1	4.6	0.3	0.30	1.4	
	19.6	0.9	0.90	17.6	19.6	0.3	0.30	5.9	
		0.9				0.3			
	14.9	0.9	0.90	13.4	14.9	0.3	0.30	4.5	
				71.6				22.0	
測点	距離	埋戻②(流用土)			距離	基面整正			備考
		FuD2	平均	V		KA	平均	A	
		0.4				1.0			
BC.4	0.7	0.4	0.40	0.3	0.7	1.0	1.00	0.7	
EC.4	7.2	0.3	0.35	2.5	7.2	1.0	1.00	7.2	
BC.5	5.0	0.4	0.35	1.8	5.0	1.0	1.00	5.0	
EC.5	6.7	0.4	0.40	2.7	6.7	1.0	1.00	6.7	
	3.9	0.4	0.40	1.6	3.9	1.0	1.00	3.9	
		0.3				1.0			
No.9	9.6	0.3	0.30	2.9	9.6	1.0	1.00	9.6	
	14.6	0.3	0.30	4.4	14.6	1.0	1.00	14.6	
		0.4				1.0			
No.10	4.6	0.4	0.40	1.8	4.6	1.0	1.00	4.6	
	19.6	0.4	0.40	7.8	19.6	1.0	1.00	19.6	
		0.4				1.0			
	14.9	0.4	0.40	6.0	14.9	1.0	1.00	14.9	
計				31.8				86.8	

計 算 書 (擁壁工)

計第3表

測 点	距離	1号重力式擁壁(右側)			備 考				
		CoV	平均	V					
		0.439			H=1.077				
BC.4	1.84	0.439	0.439	0.8	H=1.077				
	3.07	0.440	0.440	1.4	H=1.079				
EC.4	3.60	0.441	0.441	1.6	H=1.080				
BC.5	5.00	0.438	0.440	2.2	H=1.074				
EC.5	7.25	0.429	0.434	3.1	H=1.057				
	1.34	0.427	0.428	0.6	H=1.053				
		0.422			H=1.043				
No.9	8.94	0.410	0.416	3.7	H=1.019				
No.10	20.00	0.383	0.397	7.9	H=0.966				
	10.00	0.370	0.377	3.8	H=0.940				
	2.67	0.368	0.369	1.0	H=0.935				
		0.366			H=0.932				
No.11	3.33	0.366	0.366	1.2	H=0.932				
	10.00	0.374	0.370	3.7	H=0.947				
No.12	10.00	0.390	0.382	3.8	H=0.980				
	3.20	0.396	0.393	1.3	H=0.991				
No.14									
No.15									
計	90.24			36.1					
平均高さ				1.00					

測 点	距離	2号重力式擁壁(右側)			備 考	距離				備 考
		CoV	平均	V			CoV	平均	V	
		0.535			H1=0.976					
	0.71	0.536	0.536	0.4	H1=0.977					
	3.30	0.535	0.536	1.8	H1=0.976					
	3.87	0.536	0.536	2.1	H1=0.977					
	5.00	0.529	0.533	2.7	H1=0.969					
	6.74	0.514	0.522	3.5	H1=0.950					
	3.88	0.504	0.509	2.0	H1=0.937					
		0.504			H1=0.937					
No.9	9.60	0.482	0.493	4.7	H1=0.907					
	11.00	0.456	0.469	5.2	H1=0.873					
		0.540			H1=0.983					
	3.60	0.532	0.536	1.9	H1=0.972					
		0.532			H1=0.972					
No.10	4.60	0.520	0.526	2.4	H1=0.957					
	10.00	0.497	0.509	5.1	H1=0.928					
No.11	9.60	0.488	0.493	4.7	H1=0.916					
		0.488			H1=0.916					
	9.60	0.497	0.493	4.7	H1=0.928					
	4.80	0.508	0.503	2.4	H1=0.942					
		0.547			H1=0.992					
	0.50	0.548	0.548	0.3	H1=0.993					
計	86.80			43.9						
平均高さ				0.94						

計算書(排水構造物 作業土工)

計第4-1表

測点	距離	床掘			距離	埋戻①(購入土)			備考
		E	平均	V		FuD1	平均	V	
		1.2				0.1			
BC.4	1.8	1.2	1.20	2.2	1.8	0.1	0.10	0.2	
EC.4	6.6	1.4	1.30	8.6	6.6	0.1	0.10	0.7	
BC.5	5.0	1.7	1.55	7.8	5.0	0.3	0.20	1.0	
EC.5	7.3	1.7	1.70	12.4	7.3	0.3	0.30	2.2	
	1.3	1.7	1.70	2.2	1.3	0.3	0.30	0.4	
		2.2							
	4.0	2.2	2.20	8.8					
		1.6				0.3			
No.9	8.9	1.6	1.60	14.2	8.9	0.3	0.30	2.7	
No.10	20.0	1.4	1.50	30.0	20.0	0.2	0.25	5.0	
	12.7	1.4	1.40	17.8	12.7	0.2	0.20	2.5	
		2.3							
	4.0	2.3	2.30	9.2					
		1.2				0.1			
No.11	3.3	1.2	1.20	4.0	3.3	0.1	0.10	0.3	
No.12	20.0	1.2	1.20	24.0	20.0	0.1	0.10	2.0	
	3.2	1.2	1.20	3.8	3.2	0.1	0.10	0.3	
No.13									
No.14									
No.15									
				145.0				17.3	

計算書(排水構造物 作業土工)

計第4-2表

測 点	距離	埋戻②(流用土)			距離	基面整正			備 考
		FuD2	平均	V		KA	平均	A	
		0.5				1.7			
BC.4	1.8	0.5	0.50	0.9	1.8	1.7	1.70	3.1	
EC.4	6.6	0.5	0.50	3.3	6.6	1.7	1.70	11.2	
BC.5	5.0	0.5	0.50	2.5	5.0	1.7	1.70	8.5	
EC.5	7.3	0.5	0.50	3.7	7.3	1.7	1.70	12.4	
	1.3	0.5	0.50	0.7	1.3	1.7	1.70	2.2	
						1.4			
					4.0	1.4	1.40	5.6	
		0.5				1.7			
No.9	8.9	0.5	0.50	4.5	8.9	1.7	1.70	15.1	
No.10	20.0	0.4	0.45	9.0	20.0	1.7	1.70	34.0	
	12.7	0.4	0.40	5.1	12.7	1.7	1.70	21.6	
						1.4			
					4.0	1.4	1.40	5.6	
		0.4				1.6			
No.11	3.3	0.4	0.40	1.3	3.3	1.6	1.60	5.3	
No.12	20.0	0.4	0.40	8.0	20.0	1.7	1.65	33.0	
	3.2	0.4	0.40	1.3	3.2	1.7	1.70	5.4	
No.13									
No.14									
No.15									
				40.3				163.0	

計算書(排水構造物 作業土工)

計第4-3表

測 点	距離	埋戻③(購入土)			距離	埋戻④(流用土)			備 考
		FuC1	平均	V		FuC2	平均	V	
		0.4				0.7			
EC.5+5.3	4.0	0.4	0.40	1.6	4.0	0.7	0.70	2.8	
		0.4				0.7			
No.10+16.7	4.0	0.4	0.40	1.6	4.0	0.7	0.70	2.8	
				3.2				5.6	

計 算 書 (排水構造物)

計第5表

測 点	距離	1号側溝			距離	1号L型水路			備 考
				L				L	
				15.7				1.0	
				2.2				6.6	
				2.3				5.0	
				11.9				7.3	
				12.0				1.3	
				6.0				8.9	
				5.0				20.0	
								12.7	
								3.3	
								20.0	
								3.2	
				55.1				89.3	
測 点	距離	1号管渠工			距離	1号可変側溝			備 考
				L				L	
				4.8				4.5	
				4.8					
				9.6				4.5	
	距離	2号管渠工			距離	3号可変側溝			
				L				L	
				5.5				4.0	
				5.8				4.0	
				5.8					
				5.8					
計				22.9				8.0	

計 算 書 (集水枧・境界工)

計第6表

測 点	距離	1号境界工			距離	1号集水枧			備 考
				L				N	
				15.3				1.0	
				2.6				1.0	
				11.9				1.0	
				6.9					
				7.0					
				5.0					
				48.7				3.0	
	距離	3号管渠工			距離	2号集水枧			
				L				N	
⑦				11.6				1.0	
⑧				11.6					
⑨				11.6				1.0	
⑩				11.6	距離	3号集水枧			
								N	
								1.0	
								1.0	
								2.0	
					距離	4号集水枧			
								N	
								1.0	
								1.0	
					距離	5号集水枧			
								N	
								1.0	
				46.4				1.0	

計算書(構造物撤去工・下層路盤)

計第7表

測点	距離	コンクリート取壊し			距離	下層路盤			備考
		CoT	平均	V		W3	平均	A	
No.0						5.36			
No.0+19.749					19.75	5.46	5.41	106.8	
No.2					20.25	5.46	5.46	110.6	
No.3					20.00	5.58	5.52	110.4	
BC.2					20.58	4.83	5.21	107.2	
EC.2		0.5			6.19	4.88	4.86	30.1	
BC.3	15.7	0.5	0.50	7.9	15.74	5.68	5.28	83.1	
EC.3	5.6	0.5	0.50	2.8	5.58	5.06	5.37	30.0	
No.6	11.9	0.4	0.45	5.4	11.91	4.98	5.02	59.8	
No.7	20.0	0.4	0.40	8.0	20.00	4.88	4.93	98.6	
BC.4	6.8	0.4	0.40	2.7	6.81	5.46	5.17	35.2	
EC.4	6.9	0.4	0.40	2.8	6.93	5.46	5.46	37.8	
BC.5	5.0	0.4	0.40	2.0	5.00	5.46	5.46	27.3	
EC.5	7.0	0.4	0.40	2.8	6.98	5.46	5.46	38.1	
No.9	14.3	0.4	0.40	5.7	14.28	5.46	5.46	78.0	
No.10	20.0	0.4	0.40	8.0	20.00	5.46	5.46	109.2	
No.11	20.0	0.4	0.40	8.0	20.00	5.46	5.46	109.2	
No.12	20.0	0.4	0.40	8.0	15.30	5.46	5.46	83.5	
	3.2	0.4	0.40	1.3					
計	156.40			65.4	235.30			1254.9	

坂路計算書

第8表

	①	②	L	H	B1	B2	コンクリート		表層	路盤
	④	③	(m)	(m)	(m)	(m)		(m3)	(m2)	(m2)
7号	6.30	6.02		0.78	0.590	0.790	0.308			
	5.82	5.52	2.40	0.30	0.350	0.550	0.083	1.329	5.440	5.100
8号	6.30	5.98		0.82	0.610	0.810	0.332			
	5.78	5.48	2.60	0.30	0.350	0.550	0.083	1.494	5.760	5.400
9号	6.17	5.93		0.74	0.570	0.770	0.285			
	5.73	5.43	2.20	0.30	0.350	0.550	0.083	1.178	5.120	4.800
10号	6.17	5.89		0.78	0.590	0.790	0.308			
	5.69	5.39	2.40	0.30	0.350	0.550	0.083	1.329	5.440	5.100
11号	6.26	5.80								
	5.60	5.30								
12号	6.30	5.74								
	5.54	5.24								
22号	6.36	5.86		1.00	0.700	0.900	0.450			
	5.66	5.36	3.50	0.30	0.350	0.550	0.083	2.399	7.200	6.750
23号	6.35	5.87		0.98	0.690	0.890	0.436			
	5.67	5.37	3.40	0.30	0.350	0.550	0.083	2.284	7.040	6.600
24号	6.23	5.75								
	5.55	5.25								
25号	6.23	5.76								
	5.56	5.26								
26号	6.33	5.71								
	5.51	5.21								
27号	6.34	5.72								
	5.52	5.22								
28号	6.34	5.71								
	5.51	5.21								
合計			16.50					10.013	36.000	33.750

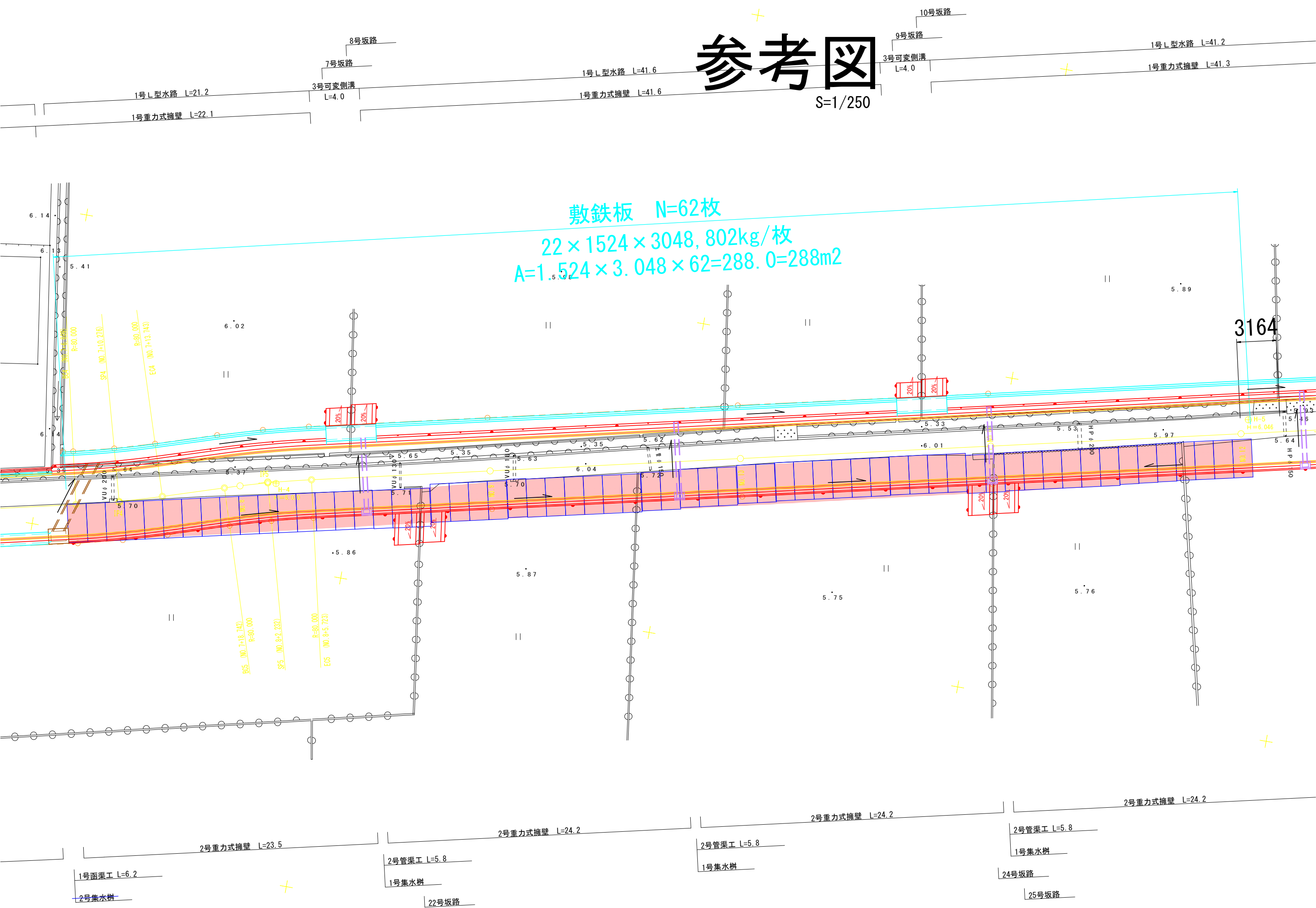
m3 m2 m2

平均高さ 0.58 m

参考図

S=1/250

敷鉄板 N=62枚
22 × 1524 × 3048, 802kg/枚
A=1.524 × 3.048 × 62=288.0=288m²



3164