

各位

米子市総務部契約検査課

## 入札説明書

総合評価方式により工事希望型指名競争入札を下記のとおり行いますから、希望があれば米子市建設工事執行規則(平成17年米子市規則第106号)及び米子市会計規則(平成17年米子市規則第44号)を承知のうえ参加してください。

## 記

入札に付する工事	工事名	鉄道南側川改良工事		
	工事場所	米子市車尾地内	工期	契約日から 令和4年2月28日まで
契約条項を示す場所		米子市総務部契約検査課		
担当課		都市整備課		
入札保証金に関する事項		入札保証金	免除	
現場説明会		なし		
開札の日時及び場所		日時 場所	令和3年9月7日 午前9時30分 本庁舎202会議室	
契約保証に関する事項	<p>請負代金の額が130万円を超える工事については、契約の締結と同時に請負代金額の10分の1以上の額を保証する次の各号の一に掲げる保証を付さなければならない。</p> <p>(1) 契約保証金の納付</p> <p>(2) 契約保証金に代わる担保となる有価証券等の提供</p> <p>(3) 銀行若しくは市長が確実と認める金融機関又は保証事業会社(公共工事の前払金保証事業に関する法律(昭和27年法律第184号)第2条第4項に規定する保証事業会社をいう。以下同じ。)の保証</p> <p>(4) 公共工事履行保証証券による保証</p> <p>(5) 履行保証保険契約の締結</p>			
前払金	有	40%以内		
部分払	有	回数は、米子市建設工事執行規則による ※部分払いに替えて中間前払の選択も可		
入札に関する注意事項	<p>1. 開札前天災地変等のやむを得ない事由が生じたとき、又は競争の意思がないと認められるときは、入札の執行を中止し、又は取り止めることがある。</p> <p>2. 入札参加者が1者であっても、入札を執行するものとする。</p> <p>3. 入札に参加する者に必要な資格のない者のした入札及び米子市郵便入札実施要領第4条に定める入札は、無効とする。</p> <p>4. 入札者は、到達した入札書は、書換え、引換え又は撤回することができない。</p> <p>5. 入札者は、入札書到達後においても入札執行の完了までは入札の参加を辞退することができる。</p> <p>6. 本件入札においては、入札者を米子市総合評価方式による競争入札試行要領に規定する方法で採点評価した評価値が最も高い者を落札予定者とし、応募書類等について審査した後に落札決定する。</p> <p>7. 評価値が最も高い者が2者以上あるときは、当該者にくじを引かせて落札者を決定するものとする。</p> <p>8. 失格基準価格を下回る額による入札を行った入札者は、失格とする。</p> <p>9. 入札書に工事費内訳書及び配置技術者工事成績調書(これに添付する書類を含む。)が同封されていない場合は、失格とする。</p> <p>10. 落札決定にあたっては、入札書に記載された金額に10%に相当する額を加算した金額をもって落札価格(円未満切捨て(単価契約を除く。))とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税業者であるか免税業者であるかを問わず、見積もった契約希望額の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。</p> <p>11. 入札参加者は、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律(昭和22年法律第54号)等に抵触する行為を行ってはならない。</p> <p>12. 入札回数は、1回とする。</p>			
その他の注意事項	<p>1. 米子市工事希望型指名競争入札実施要領に定める経営内容等が不健全な申込者及び工事成績が不良な申込者は、不指名とすることがある。また、同一入札における資本的、人的関係にある複数の申込者のうち1者のみを指名し、他の者を不指名とすることがある。</p> <p>2. 申込時に届けのあった配置予定技術者の変更は、入札書差出期限まで変更可能とし、その後の変更は原則として認めないものとする。</p> <p>3. 同一の主任技術者は、米子市が発注した工事(通常型指名競争入札及び随意契約によるものを除く。)に3件を超えて従事することはできないものとする。</p> <p>4. 別に定める「建設工事に係る配置予定技術者の取扱いについて」における重複申込者に該当する者は、配置予定技術者重複届出書を所定の方法により提出すること。なお、入札結果により配置予定技術者がいなくなった場合は、失格とする。</p> <p>5. 工事現場に配置する技術者等(主任技術者、監理技術者及び現場代理人をいう。)は、当該建設業者と直接的かつ恒常的な雇用関係(第三者の介入する余地のない雇用に関する一定の権利義務関係が存在することをいう。)が申込日までに3ヶ月以上ある者に限るものとする。</p>			
施工に関する注意事項	<p>1. 工事設計図書 別添のとおり</p> <p>2. 本工事の施工にあたっては、鳥取県制定「土木工事共通仕様書」、「土木工事施工管理基準」、「公共建築工事標準仕様書」又はその他別に定める仕様書等に基づき実施しなければならない。</p> <p>3. この契約に係る工事の施工にあたっては、ダンプカー協会加入車を優先的に使用するよう努めること。</p> <p>4. 工事着手前に自治会長及び地元関係者に連絡すること。</p>			
米子市建設工事執行規則第14条により公にする予定価格		¥94,068,700		
調査基準価格 (直接工事費+共通仮設費+現場管理費の9/10+一般管理費の5.5/10)×1.1				
失格基準価格 (直接工事費+共通仮設費+現場管理費の9/10+一般管理費の5.5/10)×0.99×1.1				
総合評価方式で決定する調査基準価格は、1.1を乗ずる前の価格の1万円未満の端数を切り上げて算定する。失格基準価格はさらに0.99を乗じた価格の1万円未満の端数を切り上げて算定する。				

# 工 事 設 計 書

令和 3 年度	工 事 名	鉄 道 南 側 川 改 良 工 事				
		部 長	課 長	担当課長補佐	審 査	設 計
設計金額						円
工 期	契約日 から 令和4年2月28日					迄
工事場所	米 子 市 車 尾 地 内					
工事概要	施工延長 L=353.6m					
	河川土工		一式			
	擁壁護岸工		一式			
	付帯施設工		一式			
	舗装工		一式			
	区画線工		一式			
	構造物撤去工		一式			
	公園施設移設工		一式			
	仮設工		一式			

## 新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に係る特記仕様書

### 1 目的・主旨

本特記仕様書は、工事及び業務（以下「工事等」という。）における新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に必要な事項を定めたものである。受注者は本特記仕様書に従って感染拡大防止に取り組むとともに、感染者等が確認された場合には発注者に速やかに報告するなど、感染拡大防止に向けて適切に対応すること。

### 2 感染拡大防止に向けた取組

#### (1) 現場等における感染拡大防止対策

次の感染拡大防止対策を徹底すること。

- ① 工事の現場等においては、現場状況などを勘案しつつ、アルコール消毒液の設置や不特定の者が触れる箇所の定期的な消毒、手洗い、うがいなど、感染予防の対応を徹底するとともに、発熱症状がみられる者の休暇の取得など、すべての作業従事者等の健康管理に留意すること。
- ② 元請事業者をはじめ、下請事業者や技能者など、施工に携わるそれぞれの立場において、極力、三つの密を回避する対策やその影響を最大限軽減するための行動をとること。特に、建設現場における朝礼・点呼や現場事務所などにおける各種の打合せ、更衣室等における着替えや詰め所などでの食事・休憩等、現場で多人数が集まる場面や密室・密閉空間における作業などにおいては、他の作業員と一定の距離を保つことや作業場所の換気の励行など、感染防止対策に取り組むこと。また、別紙の「3つの密を避けるための手引き」を全ての作業従事者に周知するとともに、現場事務所等で掲示（掲示は工事のみ）を行い、三つの密の回避や影響を緩和するための対策に万全を期すこと。
- ③ 作業従事者（下請事業者含む）が、鳥取県の指定する感染流行嚴重警戒地域（V）、感染流行警戒地域（VI）から新たに転入（通勤者を除く）する場合は、転入する前の14日間はやむを得ない場合を除き外出を自粛し、その後にPCR検査を実施し陰性であることを確認した上で、その結果を事前に監督員等に報告し転入すること。また、感染流行嚴重警戒地域（V）、感染流行警戒地域（IV）の指定が無い場合においても、緊急事態宣言区域及びまん延防止等重点措置区域から新たに転入（通勤者を除く）する場合は、転入する直前にPCR検査を実施し陰性であることを確認した上で、その結果を事前に監督員等に報告し転入すること。なお、PCR検査実施後は、やむを得ない場合を除き外出を自粛すること。外出自粛中の行動履歴及びPCR検査結果については、確認することのできる書類を転入前に監督員等に提出すること。このPCR検査に要する費用については、感染防止対策に係る経費として設計変更の対象とするため、事前に監督員等に協議すること。

#### (2) 県外製作工場での監督員等の立会に検査（出来形・品質）

県外の製作工場における監督員等の立会による検査は行わないこととする。なお、受注者は自主検査を行い、検査結果を監督員に提出し、監督員は書面で検査結果の確認を行うこととする。

#### (3) 工事等の書類の提出及び受発注者間の打合せ

書類の提出及び受発注者間の打合せは次のとおりとする。

##### ① 書類の提出について

ア 書面による指示、承諾、協議、提出、提示、報告及び通知は、やむを得ない場合及び契約関係書類を除き電子メールにより提出することとする。

※契約関係書類：契約書、現場代理人選任（変更）通知書、主任技術者等（変更）選任通知書、工程表、完成通知書、請求書、工事出来形部分等確認願

イ 押印書類は押印後にスキャンし、PDFに電子化したうえで電子メールにより送付する。受理、承諾等の押印後は、押印後の書類を電子化し相手方に電子メールにより送付する。

ウ 発注者又は受注者の環境、添付書類が多く電子化することが困難な書類など、電子メールによる送付が困難な場合は、事前に監督職員と協議を行うこと。

## ② 受発注者間の打合せ

ア 打合せは、事前に電子メールなどにより打合せに必要な書類を提出したうえで、WEB会議システム、電話、情報共有システム等を活用し、やむを得ない場合、現場立会を除き、対面による打合せは行わないこととする。

イ やむを得ず対面による打合せを行う場合、現場立会を行う場合は、以下の点に留意すること。

- ・①密閉空間、②密集場所、③密接場面の3つの条件を避けること。
- ・最小限の人数で実施するよう双方で働きかけを行う。
- ・マスク着用を推奨する等、感染予防を徹底する。
- ・打合せ等に参加した全員の氏名を受発注者双方で記録すること。

## 3 感染拡大防止対策に係る経費の設計変更

追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策を実施する場合には、実施内容について発注者と協議を行い、必要と認められる対策については、変更施工計画書(又は変更業務計画書)を提出すること。なお必要と認められる対策については、設計変更の対象とする。

## 4 感染等が確認された場合の対応

新型コロナウイルス感染症の感染等が確認された場合には、次のとおり対応すること。

### (1) 工事等の関係者がPCR検査を受けた場合(検査結果が判明するまでの対応)

① 該当者が受注者側(現場代理人、主任技術者、監理技術者、照査技術者、担当技術者及び作業員(下請けを含む))の場合

ア 受注者は、速やかに発注者に報告する。

イ 発注者は、必要な安全対策を実施した上で即座に現場作業を停止させるとともに、全ての作業員を自宅待機とするよう受注者に要請する。(工事の場合)

② 該当者が発注者側(各監督員、調査職員及び監督補助員)の場合

ア 発注者は、速やかに受注者に連絡するとともに、該当者との濃厚接触者について自宅待機とするよう要請する。

イ 受注者は、濃厚接触者の有無について確認し、発注者に報告する。

### (2) 工事等の関係者がPCR検査で陽性と確認された場合

① 該当者が受注者側の場合

ア 工事等を一時中止する。(中止期間は受発注者協議の上決定)

② 該当者が発注者側の場合

ア 受発注者で協議し、必要に応じて工事等を一時中止とする。(中止期間は受発注者協議の上決定)

## 5 新型コロナウイルス感染症に係る工事等の一時中止措置等について

新型コロナウイルス感染症の罹患や学校の臨時休業等の感染拡大防止措置に伴い技術者等が確保できない場合、また、これらにより資機材等が調達できないなどの事情で現場の施工を継続することが困難となった場合のほか、受注者から一時中止や工期又は履行期間の延長(以下「一時中止等」という。)の申出があった場合においては、一時中止等を希望する期間のほか、受注者の新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に向けた取組状況、地方公共団体からの活動自粛要請等の事情を個別に確認した上で、必要があると認められるときは、工期の見直し及びこれに伴い必要となる請負代金額の変更、一時中止の対応等、適切な措置を行う。

## 6 下請負人への配慮及び元請負人と下請負人との間の取引の適正化

下請契約においても、工期の見直しや一時中止の措置等を適切に講じるとともに、請負代金の設定及び適切な代金の支払など、元請負人と下請負人との間の取引の適正化のより一層の徹底に努めること。

# 3つの密を 避けるための手引き!

- 新型コロナウイルスの感染拡大を防ぐため、咳エチケット、手指衛生等に加え、**「3つの密(密閉・密集・密接)」**を避けてください。
- 3つの密が重ならない場合でも、リスクを低減するため、できる限り**「ゼロ密」**を目指しましょう。
- 屋外でも、密集・密接には、要注意。人混みに近づいたり、大きな声で話しかけることなどは避けましょう。

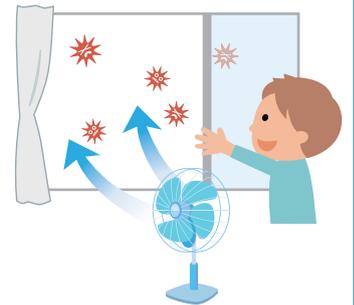


# ①「密閉」空間にしないよう、こまめな換気を!

「部屋が広ければ大丈夫」、「狭い部屋は危険」というものではありません。カギは「換気の程度」です。WHOも、空気感染を起こす「結核・はしかの拡散」と「換気回数の少なさ」の関連を認めています。

## 窓がある場合

- ・ 風の流れることができるよう、**2方向の窓を、1回、数分間程度、全開**にしましょう。換気回数は**毎時2回以上**確保しましょう。
- ・ 窓が1つしかない場合でも、入口のドアを開ければ、窓とドアの間に空気が流れます。扇風機や換気扇を併用したり工夫すれば、換気の効果はさらに上がります。



## 機械換気がある場合

- ・ 窓がない施設でも、建物の施設管理者は、法令により感染症を防止するために合理的な換気量を保つような維持管理に努めるよう定められています。  
注)ビル管理法により、不特定多数の方が利用する施設では、空気環境の調整により、一人当たり換気量(毎時約30m<sup>3</sup>)を確保するよう努めなければなりません。
- ・ したがって、地下や窓のない高所の施設であっても、換気設備(業務用エアコン等)によって換気されていることが通常のため、過剰に心配することはありません。
- ・ しかし油断は禁物です。換気量をさらに増やすことは予防に有効です。冷暖房効率は悪くなりますが、窓やドアを開けたり、換気設備の外気取入れ量を増やしましょう。また、一部屋当たりの人数を減らしましょう。
- ・ 通常の家用的エアコンは、空気を循環させるだけで、換気を行っていません。別途、換気を確保してください。また、一般的な空気清浄機は、通過する空気量が換気量に比べて少ないことから、新型コロナウイルス対策への効果は不明です。

## 乗り物の場合

- ・ 乗用車やトラックなどのエアコンでは、「内気循環モード」ではなく「**外気モード**」にしましょう。
- ・ 電車やバス等の公共交通機関でも、**窓開け**に協力しましょう。



## ②「密集」しないよう、人と人の距離を取りましょう!

• 他の人とは互いに手を伸ばして届かない十分な距離（2メートル以上）を取りましょう。

• スーパーのレジなどで列に並んでいるとき、前の人に近づきすぎないように注意しましょう。

• 飲食店の座席では、隣の人と一つ飛ばしに座ると、距離を確保しやすいです。

また、真向かいに座らず、互い違いに座るのも有効です。

店舗の責任者は、椅子の数や配置を工夫して、十分な距離を保ちましょう。

• エレベーターでは、多くの人が密集しがちです。混みあっているときは、一本遅らせましょう。また、健康のためにも、階の上下には階段の利用に努めましょう。

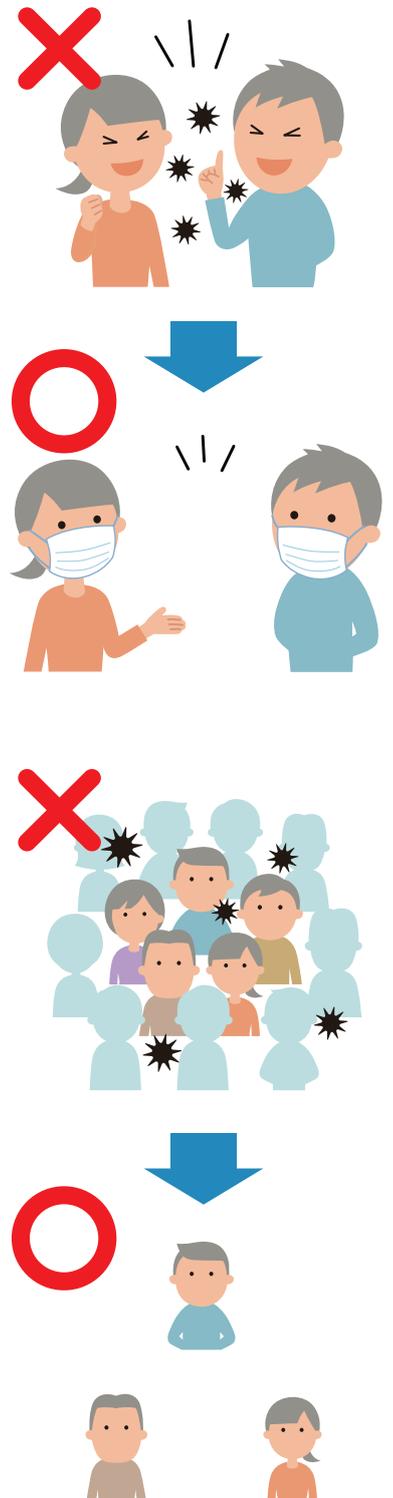
• 職場は、工夫してテレワークへ転換しましょう。導入に向けた支援策もあります。

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708\\_00001.html#hatarakukata](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html#hatarakukata)



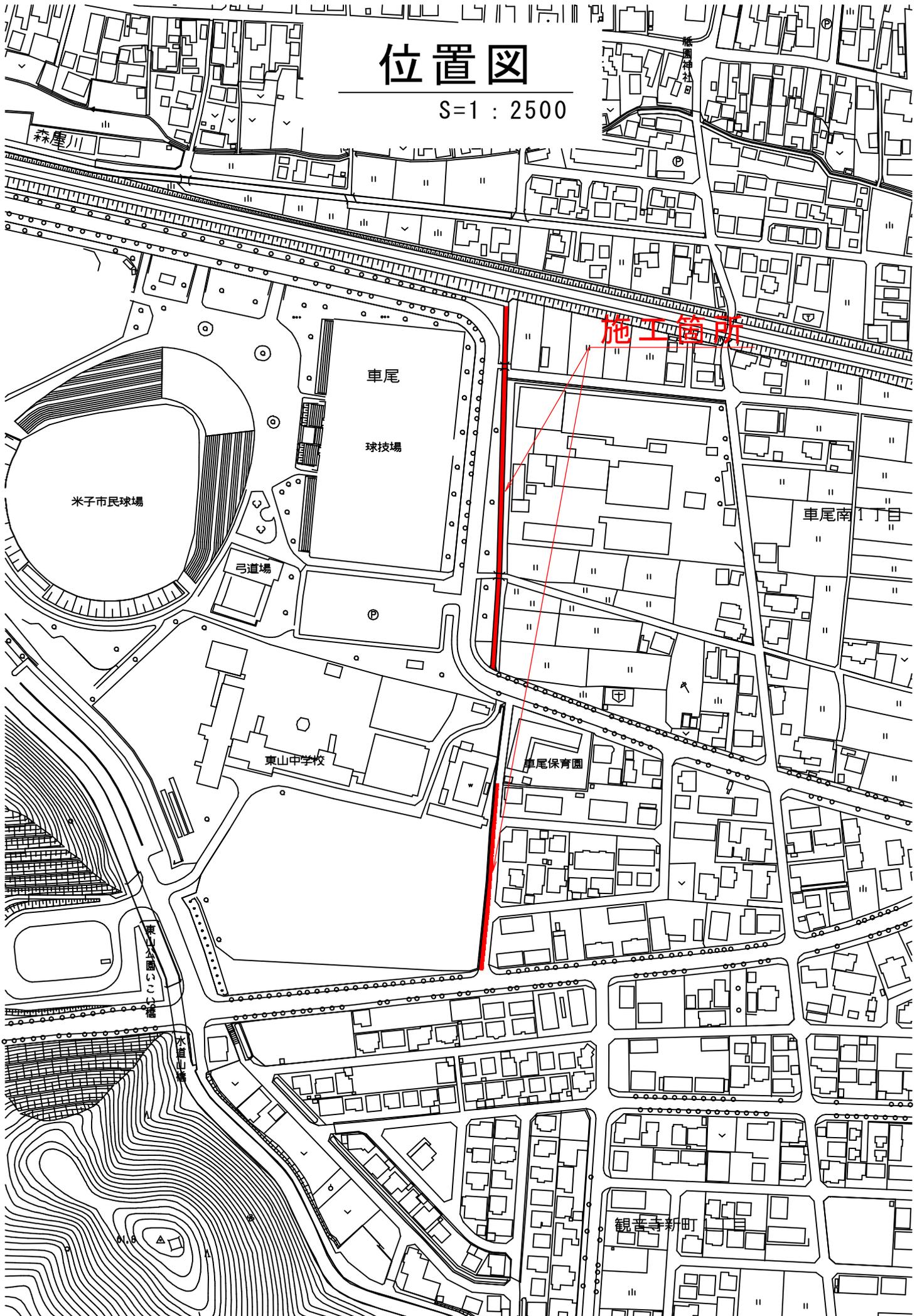
### ③ 「密接」した会話や発声は、避けましょう!

- 密接した会話や発声は、ウイルスを含んだ飛沫を飛び散らせがちです。WHOは「5分間の会話で1回の咳と同じくらいの飛まつ(約3,000個)が飛ぶ」と報告しています。
- 対面での会議や面談が避けられない場合には、**十分な距離を保ち**、マスクを着用しましょう。
- エレベーターや電車の中などでは、距離が近づかざるを得ない場合があります。**会話や、携帯電話による通話を慎みましょう**。
- 飲食店では、マスクを外す時間が長くなりがちです。外している間に飛沫が飛ぶことを抑えるには、例えば多人数での会食のように、大声にならざるを得ない催しは慎みましょう。家族以外の多人数での会食などは避けましょう。  
注)「多人数」とは10人以上を想定していますが、なるべく少ない方が良いです。
- スポーツジムなど、多人数かつ室内で呼気が激しくなるような運動を行うことは避けましょう。
- 喫煙も、近くにいる人との「密」に、ことのほか注意して下さい。



# 位置図

S=1 : 2500





設 計 数 量 総 括 表 その2

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
		底張工					
			2号底張工		m	175	
			3号底張工		m	32	
			底張コンクリート	t=15cm	m <sup>2</sup>	39	
			2号端止コンクリート		箇所	1	
		床版工					
			1号床版工		箇所	1	
			2号床版工		箇所	1	
		防護工					
			ガードレール	Gr-C-2B	m	40	
			転落防止柵	GP	m	6	
		運搬工					
			小型不整地運搬車運搬	プレキャストL型水路 クローラ2t級	t	42	換算距離L=56.0m
			小型不整地運搬車運搬	プレキャストL型水路 クローラ2t級	t	21	換算距離L=36.0m
			小型不整地運搬車運搬	プレキャストL型水路 クローラ2t級	t	27	換算距離L=41.9m
			小型不整地運搬車運搬	砕石 クローラ2t級	m <sup>3</sup>	34	換算距離L=56.0m
			小型不整地運搬車運搬	砕石 クローラ2t級	m <sup>3</sup>	17	換算距離L=36.0m
			小型不整地運搬車運搬	砕石 クローラ2t級	m <sup>3</sup>	22	換算距離L=41.9m
			小型不整地運搬車運搬	鉄筋 クローラ2t級	t	1	換算距離L=56.0m
			小型不整地運搬車運搬	鉄筋 クローラ2t級	t	1	換算距離L=36.0m
			小型不整地運搬車運搬	鉄筋 クローラ2t級	t	1	換算距離L=41.9m
			小型不整地運搬車運搬	コンクリート クローラ2t級	t	87	換算距離L=56.0m
			小型不整地運搬車運搬	コンクリート クローラ2t級	t	43	換算距離L=36.0m
			小型不整地運搬車運搬	コンクリート クローラ2t級	t	56	換算距離L=41.9m

設 計 数 量 総 括 表 その3

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
	付帯施設工						
		作業土工			式	1	
		残土処理工					
			土砂等運搬	土砂	m <sup>3</sup>	120	
		側溝工					
			縦断用自由勾配側溝	B700×H800	m	65	歩道用L=24m 車道用L=41m
			縦断用自由勾配側溝	B700×H900	m	46	
			縦断用自由勾配側溝（泥溜部）	B700×H900	m	4	歩道用L=2m 車道用L=2m
			縦断用自由勾配側溝（泥溜部）	B700×H1000	m	6	
			縦断用自由勾配側溝	B300×H500	m	2	
			横断用自由勾配側溝	B500×H900	m	10	
			横断用自由勾配側溝	B700×H900	m	2	
		集水柵工					
			3号集水柵	B1000×L1000×H1050	箇所	1	
			4-1号集水柵	B1000×L1000×H1200	箇所	1	
			4-2号集水柵	B1000×L1000×H1200	箇所	1	
		道路付属物設置工					
			車止め	Φ60.5×1500×650	箇所	2	
	舗装工						
		【東山公園内】	表層（車道・路肩部）	平均幅員1.4m未満 再生密粒度As t=5cm	m <sup>2</sup>	9	
			上層路盤（車道・路肩部）	粒調碎石（M-30） t=10cm	m <sup>2</sup>	11	
			下層路盤（車道・路肩部）	クラッシャーラン（RC-30） t=15cm	m <sup>2</sup>	11	
			路肩表層（車道・路肩部）	平均幅員1.4m未満 再生密粒度As t=4cm	m <sup>2</sup>	95	
			路肩路盤（車道・路肩部）	クラッシャーラン（RC-40） t=10cm	m <sup>2</sup>	93	
			路肩表層（車道・路肩部）	平均幅員1.4m未満 再生密粒度As t=4cm	m <sup>2</sup>	10	
			路肩路盤（車道・路肩部）	クラッシャーラン（RC-30） t=10cm	m <sup>2</sup>	8	

設 計 数 量 総 括 表 その4

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
		【東山公園東線】	表層（歩道部）	平均幅員1.4m未満 再生密粒度As t=3cm	m <sup>2</sup>	14	
			路盤（歩道部）	クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m <sup>2</sup>	14	
		【自歩道車尾4号線】	表層（歩道部）	平均幅員1.4m未満 再生密粒度As t=3cm	m <sup>2</sup>	161	
			路盤（歩道部）	クラッシャーラン(RC-30) t=10cm	m <sup>2</sup>	161	
		【団地内】	表層（車道・路肩部）	平均幅員1.4m未満 再生密粒度As t=4cm	m <sup>2</sup>	119	
			上層路盤（車道・路肩部）	クラッシャーラン(RC-30) t=14cm	m <sup>2</sup>	119	
			張コンクリート	t=7cm	m <sup>2</sup>	6	
	区画線工		ペイント式区画線工	白色, 実線 W=15cm, 供用区間	式	1	L=16.8m
	構造物撤去工						
			構造物取壊し工				
			コンクリート構造物取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	6	
			コンクリート構造物取壊し	鉄筋	m <sup>3</sup>	111	
			コンクリート版切断	15cmを超え30cm以下	m	229	
			アスファルト舗装取壊し工				
			舗装版切断	アスファルト舗装版厚15cm以下	m	171	
			舗装版破碎	アスファルト舗装版厚15cm以下	m <sup>2</sup>	276	
			道路付属施設撤去工				
			車止め撤去		箇所	2	
	運搬工						
			小型不整地運搬車運搬	Con 殻 クローラ2t級	t	81	換算距離L=56.0m
			小型不整地運搬車運搬	Con 殻 クローラ2t級	t	40	換算距離L=36.0m
			小型不整地運搬車運搬	Con 殻 クローラ2t級	t	52	換算距離L=41.9m
	運搬処理工						
			殻運搬	コンクリート殻 無筋・鉄筋	(t) m <sup>3</sup>	292 117	
			殻運搬	As 殻	(t) m <sup>3</sup>	26 11	



## 1 仕様書

この契約において仕様書とは、特に定めのない限り「鳥取県土木工事共通仕様書」をいう。

## 2 下請関係の合理化について

- (1) この契約に係る工事的確な施工を確保するため、下請契約を締結しようとする場合は、「建設産業における生産システム合理化指針」及び「鳥取県建設工事における下請契約等適正化指針」の趣旨に則り、優良な専門事業者の選定、合理的な下請契約の締結、代金支払等の適正な履行、適正な施工体制の確立、下請における雇用管理等の指導等を行い本指針の遵守に努めること。
- (2) 中小建設業者に対する取引条件の適正化及び資金繰りの安定化等に資するため、元請業者は下請業者に対して、発注者から受取った前払金の下請業者への支払い、下請代金における現金比率の改善、手形期間の短縮等、下請代金支払の適正化について配慮すること。
- (3) 請負者は、下請契約を締結した場合は、施工体制台帳及び施工体系図を発注者に速やかに提出しなければならない。また、当該施工体制台帳及び施工体系図下に変更があったときは、変更が生じた日から20日以内（完成時においては、完成通知書の提出時）に変更後の書類を提出しなければならない。
- (4) 工事の一部を第三者に請け負わせる場合、又は工事に伴う交通誘導等の業務を第三者に委託する場合には、市内及び県内業者（以下「市内業者等」という。）との契約に努めること（優先順位は市内、県内の順位とする）。ただし、技術的に施工又は対応できる市内業者等がない工事等を請け負わせ又は業務を委託する場合、あるいは市内業者等で施工できても工程的に間に合わない等、特段の理由がある場合は、この限りでない。

## 3 建設資材等について

- (1) 工事に使用する資材については適法に生産されたものとする。
- (2) この契約に係る建設資材納入業者との契約に当たっては、当該業者の利益を不当に害しないよう公正な取引を確保するよう努めること。
- (3) 工事に使用する資材については、「県土整備部リサイクル製品使用基準」に基づき、リサイクル製品を積極的に活用すること。
- (4) リサイクル製品以外の工事に要する資材の使用順位は、次のとおりとする。
  - ① 市内産の資材がある場合は、市内産の資材の使用に努めること。ない場合は、県内産について同様の取り扱いとする。
  - ② 県外産の資材を使用する場合は、市内に本社又は営業所、支店等を有する販売業者（以下「市内販売業者」という。）から購入した資材の使用に努めること。市内販売業者がないときは、県内販売業者について同様の取り扱いとする。ただし、当該資材について市内販売業者又は県内販売業者がない場合は、この限りでない。

## 4 工事の安全確保について

この契約に係る工事の施工に当たっては、労働安全衛生法、労働安全衛生規則等を遵守し、労働災害の防止に努め、また工事中の交通事故防止について、特に留意すること。

## 5 建設機械の使用について

- (1) 標準操作方式建設機械を使用するよう努めること。
- (2) 施工現場及びその周辺の環境改善を図るため、低騒音型・低振動型の建設機械を使用するよう努めること。
- (3) 排ガス対策型建設機械の使用については、排ガス対策型建設機械の使用基準について（平成17年11月15日付第200500080172号県土整備部長通知）によること。

## 6 団体加入車の使用促進について

「土砂等を運搬する大型自動車による交通事故の防止等に関する特別措置法」（以下「法」という。）の目的に鑑み、法第12条に規定する団体の設立状況を踏まえ、同団体への加入車の使用を促進するよう努めること。

## 7 ダンプトラック等による運搬について

- (1) 積載重量制限を超えて工事用資機材等を積み込まず、また積み込ませないようすること。
- (2) さし柵装着車、不表示車等による違法運行は行わず、また行わせないようにすること。
- (3) 過積載車両、さし柵装着車、不表示車等から工事用資機材等の引渡しを受ける等、過積載を助長することのないようにすること。
- (4) 取引関係のあるダンプカー事業者が過積載を行い、又はさし柵装着車、不表示車等による違法運行を行っている場合は、早急に不正状態を解消する措置を講ずること。
- (5) 建設副産物の処理及び工事用資機材等の搬入・搬出等に当たって、下請事業者及び工事用資機材等納入業者の利益を不当に害することのないようにすること。
- (6) 過積載を行っている資材納入業者から資材を購入しないこと。
- (7) 産業廃棄物の運搬車については、車体の外側に、環境省令で定めるところにより、産業廃棄物の収集又は運搬の用に供する運搬車である旨その他の事項を見やすいように表示し、かつ、当該運搬車に環境省令で定める書面を備え付けること。また、産業廃棄物処理業者に委託して産業廃棄物を運搬する場合、この表示、備え付けを行わせること。
- (8) 以上のことにつき、元請建設業者は下請建設業者を十分指導すること。

## 8 不正軽油使用の禁止について

工事現場で使用し、又は使用させる車両（資機材等の搬入車両を含む）並びに建設機械等の燃料として、地方税法（昭和25年法律第226号）に違反する軽油等を使用しないこと。

## 9 建設業退職金共済制度への加入等

- (1) 建設業者は、建設業退職金共済制度（以下「建退共」という。）に加入すると共に、その建退共の対象となる労働者について証紙を購入し、当該労働者の共済手帳に証紙を貼付すること。ただし、下請けを含むすべての労働者が、中小企業退職金共済制度、清酒製造業退職金共済制度、林業退職金制度のいずれかに既に加入済みで、建退共に加入することができないと認められる場合は、この限りでない。
- (2) 建設業者が下請契約を締結する際は、下請業者に対してこの制度の趣旨を説明し、原則として証紙を下請の延労働者数に応じて現物交付することにより、下請業者の建退共加入及び証紙の貼付を促進すること。なお、現物を交付することができない場合は、掛金相当額を下請代金中に算入することとし、契約書等に明記すること。
- (3) 請負業者は、工事現場に「建設業退職金共済制度適用事業主工事現場」の標識を掲示すること。

## 10 建設業法の遵守について

- (1) 建設業法（昭和24年法律第100号）に違反する一括下請その他不適切な形態の下請契約を締結しないこと。
- (2) 建設業法第26条の規定により、請負業者が工事現場ごとに設置しなければならない専任の主任技術者または、専任の監理技術者については、適切な資格、技術力を有する者（工事現場に常駐して専らその職務に従事するもので、請負業者と直接的かつ恒常的な雇用関係にある者に限る。）を配置すること。
- (3) 請負業者が工事現場ごとに置かなければならない専任の監理技術者は、1級施工管理技士等の国家資格者等で監理技術者資格者証の交付を受けている者を配置すること。この場合において、発注者から請求があったときは監理技術者資格者証を提示すること。
- (4) 建設業法第40条の規定により、請負業者は建設現場ごとに「建設業の許可票」を掲示すること。
- (5) 上記のほか、建設業法等に抵触する行為は行わないこと。

## 11 労働基準法の遵守

この契約に係る工事の施工に当っては、労働基準法等の趣旨に則り法定労働時間週40時間を遵守すること。

## 12 建設業からの暴力団排除の徹底について

- (1) 工事の施工に際し、暴力団等の構成員又はこれに準ずる者から不当な要求や妨害（以下「不当介入」という。）を受けた場合は、監督員に速やかにその旨を報告するとともに、警察に届出を行い、捜査上必要な協力を行うこと。
- (2) この場合において、工程等を変更せざるを得なくなったときは、速やかに監督員に協議すること。

## 13 現場代理人、追加技術者、主任技術者及び監理技術者の雇用関係について

- (1) 工事現場に配置する技術者等（技術者等とは、現場代理人、追加技術者、主任技術者、監理技術者及び技能士をいう。）は、所属建設業者と直接的かつ恒常的な雇用関係にあるものでなければならない。
- (2) 直接的雇用とは、技術者等とその所属建設業者との間に第三者の介入する余地のない雇用に関する一定の権利義務関係（賃金、労働時間、雇用及び権利構成）が存在することをいい、恒常的な雇用関係とは一定の期間（3か月以上）にわたり当該建設業者に勤務し、日々一定時間以上職務に従事することが担保されていることに加え、技術者等と所属建設業者が双方の持つ技術力を熟知し、建設業者が責任を持って技術者等を工事現場に配置できるとともに技術者等が建設業者が有する技術力を、十分かつ円滑に活用して工事の監理等の業務を行うことができることをいう。

## 14 労働者の福祉向上について

- (1) 建設労働者の適切な賃金水準の確保、社会保険等（雇用保険、健康保険及び厚生年金保険）への加入など、労働者の福祉向上に努めること。なお、健康保険等の適用を受けない建設労働者に対しても、国民健康保険等に加入するよう指導に努めること。
- (2) 下請契約の締結に際しては、下請業者へ法定福利費を内訳明示した見積書（標準見積書という。）の提示を求め、提示された場合にはこれを尊重するとともに、社会保険等の法定福利費などの必要経費を適切に考慮するように努めること。

## 15 産業廃棄物の処理に係る税について

この契約に係る工事で発生する建設廃棄物のうち、鳥取県、岡山県、広島県等の産業廃棄物の処理に係る税条例を施行している自治体内に搬入する建設廃棄物については、産業廃棄物の処理に係る税が課税される場合があるので適切に処理すること。

## 16 コンクリート構造物に使用するコンクリートの水セメント比

コンクリート構造物の耐久性を向上させるため、一般環境条件の場合のコンクリート構造物に使用するコンクリートの水セメント比は、鉄筋コンクリートについては5.5パーセント以下、無筋コンクリートについては6.0パーセント以下とする。

## 17 消費税及び地方消費税の適正転嫁等について

下請契約及び資材購入等において、消費税の円滑かつ適正な転嫁の確保のための消費税の転嫁を阻害する行為の是正等に関する特別措置法（平成25年法律第41号）で禁止された転嫁拒否等行為を行わないなど、適切な対応を行うこと。

## 18 その他

- (1) 工事施工管理資料等については簡略化名称を使用できることとする。ただし、略称については、発注者と協議の上重複しないよう注意し、また、わかりやすく簡単なものとする。
- (2) コンクリート構造物については、「コンクリート構造物ひびわれ抑制対策指針」に基づき施工するものとする。
- (3) 建設副産物のリサイクル、熱帯木材型枠の削減等、環境対策について積極的に取り組むこと。
- (4) 労務費については、法定労働時間週40時間を考慮したものとしている。
- (5) 請負業者が本工事の一部について下請契約を締結する場合には、請負業者は、当該下請工事の受注者（当該下請工事の一部に係る二次以降の下請負人を含む。）においても同様の義務を負う旨を定めなければならない。

(6) ほ装単独工事（アスファルト）においては、表層工、基層工及び上層路盤工を自社施工しなければならない。ただし、表層工、基層工及び上層路盤工であっても特殊工法部分についてはこの限りでない。

(7) 工事及び業務における新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策の徹底 について

（令和3年6月23日付契起第284号－1米子市総務部長通知）に基づき、追加で費用を要する新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止対策を実施する場合には、実施内容について発注者と協議を行い、必要と認められる対策については、変更施工計画書（又は変更業務計画書）を提出すること。なお必要と認められる対策については、設計変更の対象とする。

# 現場説明書

令和3年4月1日改正  
特記事項1

仕様書	本工事の施工に当たっては、契約日現在の次に掲げる仕様書等によること。 ・ <u>鳥取県土木工事共通仕様書</u> ・ _____ ・ _____	
工程	① (他工事等との調整) ② (部分完成、着工保留) ③ (施工時間) ④ (余裕期間設定工事) ⑤ (鋼材の調達の遅れによる工期の延長) ⑥ (週休2日モデル工事)	_____ については、_____ と関連するので相互の連絡を密にすること。 _____ については、_____ まで _____ ( すること ・ しないこと )。 本工事 の施工時間は、 <u>8:30 ~ 17:00</u> とする。 本工事は、米子市余裕期間設定工事に係る実施要領 (令和3年4月1日施行) の対象工事であり、工事開始日、前払金の請求、技術者の配置及びその他の取扱いについては、同要領の規定による。 工期については、調達公告のとおりとする。 この工事の工期には、鋼材調達期間として、_____ か月を見込んでいるが、請負者の責に帰することができない事由により鋼材の調達が遅れ、工期内に工事を完成することができない場合は、その理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。 本工事は、米子市「週休2日工事モデル工事」試行実施要領 (土木工事) (令和3年4月1日施行) の対象工事である。モデル工事を選択する場合は、工事着手日までに発注者に協議をすること。選択後の取扱いについては、同要領の規定による。
用地関係	① (用地・物件等未処理)	本工事区間の _____ には _____ があるので、監督員と打合わせのうえ施工を行うこと。 ー なお、 _____ 頃 _____ の予定である。
支障物件	① (埋設物等の事前調査) ② (支障物件) ③ (立木の置き場所)	工事にかかる地下埋設物等の事前調査については、[未調査・調査済み]である。 _____ の施工に当って、_____ が支障となっているが、_____ までに移設が完了する見込みである。 ー 予定どおり処理できなかった場合は別途協議する。 工事用地内の立木は伐採し、_____ に置くこと。
対公害	① (騒音振動対策)	「建設工事にともなう騒音振動対策技術指針」を順守すること。 本工事の施工に当っては、排出ガス対策型建設機械を使用すること。
安全対策	① (交通安全施設等)	一般交通等に支障を及ぼさないよう十分に注意して施工すること。 なお、交通整理の必要日数 <u>67</u> 日を見込んでいる。配置人員として、交通誘導員Aを合計 _____ 名 (交代要員[有・無])、交通誘導員Bを合計 <u>113</u> 名 (交代要員(有)無)を見込んでいるが、警察等との協議により変更が生じた場合は別途協議すること。 警備業法に規定する警備員を配置する場合においては、交通誘導員A、交通誘導員Bの定義は以下のとおりとする。 交通誘導員Aとは、警備業法第2条第4号に規定する警備員であり、警備員等の検定等に関する規則第1条第4号に規定する交通誘導警備業務に従事する者で、交通誘導警備業務に係る1級検定合格警備員又は2級検定合格警備員をいう。また、交通誘導員Bとは、警備業法第2条第3項に規定する警備業者の警備員で交通誘導員A以外の交通の誘導に従事する者をいう。 なお、自社の従業員で交通整理を行う場合は、警備業法第14条で規定する以外の者とし、安全教育、安全訓練等を十分行うこと。この場合は交通誘導員Bを配置しているとみなす。
排水濁水	① (濁水処理)	工事で発生する濁水に対しては、濁水処理を行うものとし、その工法については、設計図書によるものとする。 なお、これにより難しい場合は別途協議すること。

現場説明書

特記事項2

	<p>【建設発生土 (処理)】</p> <p>① (他工事等流用) <del>_____</del></p> <p>② (建設技術センター) <del>_____</del></p> <p>③ (民間残土受入地)</p>	<p>建設発生土は _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ 工事現場に運搬 (片道運搬距離 _____ km) するものとする。</p> <p>建設発生土は _____ 市・町・村 _____ 地内のセンター事業所に運搬 (片道運搬距離 _____ km) するものとする。なお、処理費として、1 m<sup>3</sup>当たり _____ 円をセンターに支払うこと。</p> <p>建設発生土は 米子 市 尾高 地内の 有限会社 小倉興産 に運搬 (片道運搬距離 6.6 及び 13.3 km) するものとする。なお、処理費として、1 m<sup>3</sup>当たり 1,330 円を 事業者 に支払うこと。</p>
<p>建設副産物の処理</p>	<p>【コンクリート塊・アスファルト塊・建設発生木材 (処理)】</p> <p>④ (分別解体等)</p> <p>⑤ (他工事等流用) <del>_____</del></p> <p>⑥ (再資源化施設への搬出)</p> <p>(施設の名称・受入れ費用)</p> <p>(受入れ時間帯)</p> <p>(受入れ条件)</p> <p>⑦ (木材市場等へ売却) <del>_____</del></p> <p>⑧ (最終処理等) <del>_____</del></p> <p>⑨ (産業廃棄物の処理に係る税)</p>	<p>コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材は、現場内において分別解体するものとする。その方法は、別表のとおりとする。</p> <p>なお、その費用を下記のとおり見込んでいる。</p> <p>コンクリート塊 1 m<sup>3</sup>当り (無筋) 6,595 円、(鉄筋) 13,060 円</p> <p>アスファルト塊 1 m<sup>2</sup>当り 139.3 円</p> <p>建設発生木材 1 m<sup>3</sup>当り _____ 円</p> <p>[Co 雑割材・ _____] は、 _____ 市・町・村 _____ 地内 _____ 工事現場に運搬 (片道運搬距離 _____ km) するものとする。</p> <p>コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材等は、再生資源として、下記の再資源化施設への搬出を見込んでいる。これは、他の施設へ搬出を妨げるものではないが搬出先を変更する場合は理由を付して協議を行うこと。</p> <p>再資源化施設業者等と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとに manifests を発行するものとする。</p> <p>なお、再資源化施設へ搬出が完了したときは、書面により報告すること。</p> <p>コンクリート塊 米子 市・町・村 夜見町 地内の (有)大成商事 (運搬距離 6.7 km)、費用 1 t 当り 1,000 円</p> <p>アスファルト塊 米子 市・町・村 和田町 地内の カネックス(株) (運搬距離 12.8 km)、費用 1 t 当り 1,300 円</p> <p>建設発生木材 西伯郡南部 市・町・村 高姫 地内の (株)ティール・エム・エス (運搬距離 13.3 km)、費用 1 t 当り 木くず：10,000 円</p> <p>その他 (草) 境港 市・町・村 中海干拓 地内の (有)山陰エコシステム (運搬距離 17.9 km)、費用 1 t 当り 9,900 円 8 時～17 時 (平日)</p> <p>ア 路盤材、土砂、金属片等が、混入していないこと。</p> <p>イ コンクリート塊、アスファルト塊の径は 500mm 以下であること。</p> <p>ウ 建設発生木材に関しては、泥等の付着がなく、径 _____ cm 以下、長さ _____ m 以下であること。</p> <p>エ 2 次公害発生の恐れがある物質 (廃油等) を含まないこと。</p> <p>建設発生木材は _____ 市・町・村 _____ 地内の _____ への搬出 (片道運搬距離 _____ km) を想定し、 _____ 円を見込んでいる。これは、他の木材市場等への売却を妨げるものではないが、売却先を変更する場合は理由を付して協議すること。</p> <p>_____ については、 _____ 市・町・村 _____ 地内の産業廃棄物処理場への搬出 (片道運搬距離 _____ km) を想定し、その費用として 1 t 当たり _____ 円を見込んでいる。これは、他の施設へ搬出を妨げるものではないが、搬出先を変更する場合は協議を行うこと。</p> <p>産業廃棄物処理業者等と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとに manifests を発行するものとする。</p> <p>産業廃棄物の処理に係る税に相当する額を _____ 円見込んでいる。</p>

# 現場説明書

特記事項 3

建設副産物の使用	① (建設発生土の使用) ② (再生資材の使用)	<p>_____工事から〔当該工事運搬・相手方運搬〕の建設発生土を受入れ、使用箇所：_____に使用する。</p> <p>1) C○雑割材は、_____工事から運搬し、使用箇所：_____に使用する。</p> <p>2) アスファルト・コンクリート切削殻は、_____工事から運搬し、使用箇所：_____に使用する。</p> <p>3) ・再生クラッシャーラン〔規格： Rc-30、Rc-40〕は、使用箇所： <u>路盤、基礎砕石</u> に使用する。                  ・再生コンクリート砂〔規格：RS-_____〕は、使用箇所：_____に使用する。</p> <p>4) 再生加熱アスファルト混合物〔規格：再生密粒度、再生密粒改質Ⅱ型〕は、使用箇所： <u>表層</u> に使用する。</p> <p>5) その他再生資材〔資材名： _____〕〔規格： _____〕は、使用箇所：_____に使用する。</p>												
工事用道路		工事用道路に必要な借地料として 31,616 円を見込んでいる。												
仮設備														
その他	① (労災補償に必要な保険の付保) ② (現場環境改善)	<p>本工事において、請負者は労災補償に必要な任意の保険契約を締結すること。なお、この労災補償に必要な保険契約の保険料を予定価格に反映している。</p> <p>本工事は、現場環境改善（率計上分）実施対象工事と〔する・しない〕。</p> <p>下表の内容のうち原則として各費目（仮設備関係、営繕関係、安全関係及び地域連携）ごとに1実施内容ずつ（いずれか1項目のみ2実施内容）の合計5つの実施内容を実施すること。港湾及び漁港事業は、項目に防災・危機管理関係を含めることができる。</p> <p>実施に当たっては、施工計画書に実施内容及び実施時期を記載し、実施後に監督員に写真等を提出すること。</p> <p>地域の状況・工事内容により組み合わせ、費目数及び実施内容を変更する場合は、原則として設計変更は行わないが、その内容（目的に資するものであること）について監督員の確認を受けること。</p> <p>1内容も実施困難な場合は、監督員と協議の上、設計変更により率計上は行わない。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">計上費目</th> <th>実施内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仮設備関係</td> <td>1. 用水・電力等の供給設備, 2. 緑化・花壇 3. ライトアップ施設, 4. 見学路及び椅子の設置 5. 昇降設備の充実, 6. 環境負荷の低減</td> </tr> <tr> <td>営繕関係</td> <td>1. 現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） 2. 労働者宿舍の快適化 3. デザインボックス（交通誘警備員待機室） 4. 現場休憩所の快適化 5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等</td> </tr> <tr> <td>安全関係</td> <td>1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） 2. 盗難防止対策（警報機等） 3. 避暑（熱中症予防）・防寒対策</td> </tr> <tr> <td>地域連携</td> <td>1. 完成予想図, 2. 工法説明図, 3. 工事工程表 4. デザイン工事看板（各工事PR看板含む） 5. 見学会等の開催（イベント等の実施含む） 6. 見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営 7. パンフレット・工法説明ビデオ 8. 地域対策費等（地域行事等の経費を含む） 9. 社会貢献</td> </tr> <tr> <td>防災・危機管理関係（港湾・漁港事業）</td> <td>1. 防災訓練（地震・台風等の自然災害に対する訓練）</td> </tr> </tbody> </table>	計上費目	実施内容	仮設備関係	1. 用水・電力等の供給設備, 2. 緑化・花壇 3. ライトアップ施設, 4. 見学路及び椅子の設置 5. 昇降設備の充実, 6. 環境負荷の低減	営繕関係	1. 現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） 2. 労働者宿舍の快適化 3. デザインボックス（交通誘警備員待機室） 4. 現場休憩所の快適化 5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等	安全関係	1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） 2. 盗難防止対策（警報機等） 3. 避暑（熱中症予防）・防寒対策	地域連携	1. 完成予想図, 2. 工法説明図, 3. 工事工程表 4. デザイン工事看板（各工事PR看板含む） 5. 見学会等の開催（イベント等の実施含む） 6. 見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営 7. パンフレット・工法説明ビデオ 8. 地域対策費等（地域行事等の経費を含む） 9. 社会貢献	防災・危機管理関係（港湾・漁港事業）	1. 防災訓練（地震・台風等の自然災害に対する訓練）
計上費目	実施内容													
仮設備関係	1. 用水・電力等の供給設備, 2. 緑化・花壇 3. ライトアップ施設, 4. 見学路及び椅子の設置 5. 昇降設備の充実, 6. 環境負荷の低減													
営繕関係	1. 現場事務所の快適化（女性用更衣室の設置を含む） 2. 労働者宿舍の快適化 3. デザインボックス（交通誘警備員待機室） 4. 現場休憩所の快適化 5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等													
安全関係	1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ（電光式標識等） 2. 盗難防止対策（警報機等） 3. 避暑（熱中症予防）・防寒対策													
地域連携	1. 完成予想図, 2. 工法説明図, 3. 工事工程表 4. デザイン工事看板（各工事PR看板含む） 5. 見学会等の開催（イベント等の実施含む） 6. 見学所（インフォメーションセンター）の設置及び管理運営 7. パンフレット・工法説明ビデオ 8. 地域対策費等（地域行事等の経費を含む） 9. 社会貢献													
防災・危機管理関係（港湾・漁港事業）	1. 防災訓練（地震・台風等の自然災害に対する訓練）													

# 現場説明書

特記事項4

その他	<p>③熱中症対策</p>	<p>熱中症予防対策を以下のとおり行うこと。</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>(1) 気象庁から高温注意情報（最高気温35℃以上が予想される場合）が発表された日においては、作業の中断、作業時間の短縮を行うか、十分な水分、塩分の摂取のほか休憩場所の整備及び十分な休憩時間を確保するなどの熱中症予防対策を確実に実施したうえで作業を行うこと。</li> <li>(2) 睡眠不足、体調不良、前日等の飲酒、朝食の未摂取等は熱中症の発症に影響を与えるおそれがあることに留意し、日常の健康管理を行うこと。</li> <li>(3) 水分及び塩分の作業前後及び作業中の定期的な摂取を行うこと。</li> <li>(4) 従事者の健康状態を確認し、熱中症を疑わせる兆候が現れた場合において、速やかな作業中断その他必要な措置を講じること。</li> </ol> <p>なお、熱中症対策については以下を参考とすること。</p> <p>「建設工事現場における熱中症予防対策について」  <a href="https://www.pref.tottori.lg.jp/secure/1211778/sankou1.pdf">https://www.pref.tottori.lg.jp/secure/1211778/sankou1.pdf</a></p> <p>「熱中症予防のために」  <a href="https://www.mhlw.go.jp/file/04-Houdouhappyou-10901000-Kenkoukyoku-Soumuka/necchushoyobou.pdf">https://www.mhlw.go.jp/file/04-Houdouhappyou-10901000-Kenkoukyoku-Soumuka/necchushoyobou.pdf</a></p> <p>「STOP！熱中症 クールワークキャンペーン」  <a href="https://www.mhlw.go.jp/content/11200000/000747102.pdf">https://www.mhlw.go.jp/content/11200000/000747102.pdf</a></p>
-----	---------------	--

※明示する項目を\_\_\_\_\_部分に記入又は追記し、不要部分は——で削除して使用すること。

建築物以外のものに係る解体工事又は新築工事等(土木工事等)

分別解体等の計画等

工作物の構造 (解体工事のみ)		<input type="checkbox"/> 鉄筋コンクリート造 <input type="checkbox"/> その他( )		
工事の種類		<input type="checkbox"/> 新築工事 <input type="checkbox"/> 維持・修繕工事 <input type="checkbox"/> 解体工事 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input type="checkbox"/> 下水道 <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電話 <input checked="" type="checkbox"/> その他(河川工事)		
使用する特定建設資材の種類 (新築・維持・修繕工事のみ)		<input checked="" type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> コンクリート及び鉄から成る建設資材 <input checked="" type="checkbox"/> アスファルト・コンクリート <input type="checkbox"/> 木材		
工作物に 関する調 査の結果	工作物の状況	築年数 _____ 年 その他( )		
	周辺状況	周辺にある施設 <input type="checkbox"/> 住宅 <input type="checkbox"/> 商業施設 <input type="checkbox"/> 学校 <input type="checkbox"/> 病院 <input type="checkbox"/> その他( ) 敷地境界との最短距離 約 _____ 0 _____ m その他( )		
工作物に 関する調 査の結果 及び工事 着手前に 実施する 措置の内 容	工作物に関する調査の結果		工事着手前に実施する措置の内容	
	作業場所	作業場所 <input checked="" type="checkbox"/> 十分 <input type="checkbox"/> 不十分 その他( )		
	搬出経路	障害物 <input type="checkbox"/> 有( ) <input checked="" type="checkbox"/> 無 前面道路の幅員 約 _____ m 通学路 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 その他( )		
	特定建設資材への付着物(解 体・維持・修繕工事のみ)	<input type="checkbox"/> 有 ( ) <input checked="" type="checkbox"/> 無		
	他法令関係 (解体・維 持・修繕工 事のみ)	石綿 (大気汚染防止 法・安全衛生法 石綿則)	<input type="checkbox"/> 有 特定建設資材への付着( <input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無 ) <input checked="" type="checkbox"/> 無	
	その他			
工 程 ご と の 作 業 内 容 及 び 解 体 方 法	①仮設	仮設工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用	
	②土工	土工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用	
	③基礎	基礎工事 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用	
	④本体構造	本体構造の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用	
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用	
	⑥その他 ( 構造物撤去工 )	その他の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用	
工事の工程の順序 (解体工事のみ)		<input type="checkbox"/> 上の工程における⑤→④→③の順序 <input type="checkbox"/> その他( ) その他の場合の理由( )		
工作物に用いられた建設資材の量 の見込み(解体工事のみ)		トン		
廃 棄 物 発 生 見 込 量	特定建設資材廃棄物の種類ごとの量の見込み (全工事)並びに特定建設資材が使用される工 作物の部分(新築・維持・修繕工事のみ)及び 特定建設資材廃棄物の発生が見込まれる工作 物の部分(維持・修繕・解体工事のみ)	種類	使用部分又は発生が見込ま れる部分(注)	
		<input checked="" type="checkbox"/> コンクリート塊	量の見込み 292トン	<input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> ⑤ <input type="checkbox"/> ⑥
		<input checked="" type="checkbox"/> アスファルト・コンクリート塊	26トン	<input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> ⑤ <input type="checkbox"/> ⑥
		<input type="checkbox"/> 建設発生木材	トン	<input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> ⑤ <input type="checkbox"/> ⑥
(注) ①仮設 ②土工 ③基礎 ④本体構造 ⑤本体付属品 ⑥その他				
備考				

□欄には、該当箇所に「レ」を付すこと。

# 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	54 米子市 実施設計書      当初      03-*****-0416 -40 0 1 実施単価 30 米子市 0-03.08.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工事価格端数処理 工期算定区分 週休二日補正係数	01 河川 02 率計上する(市街地) 11 市街地(DID補正) 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 00 千円止め(土木) 02 算出しない 01 週休二日補正なし				

# 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
築堤・護岸			一式			Y1A01 (レベル1)
河川土工			一式			Y1A0101 (レベル2)
掘削工			一式			Y1A010101 (レベル3)
掘削			m3			Y1A01010101 (レベル4)
掘削 土砂 上記以外(小規模) 標準	380		m3			SPK20040001 0 A=1, B=5, F=7 単第0-0001 表 030810
土砂等運搬			m3			Y1A01010102 (レベル4)
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 4 0 m	230		m 3 ・ t			STF02006 0 A=1, B=40, C=2, D=2, E=2 単第0-0002 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 2 0 m	110		m 3 ・ t			STF02006 0 A=1, B=20, C=2, D=2, E=2 単第0-0004 表 030810

# 本工事費 内訳書

頁0-0003

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 2.6 m	150	m <sup>3</sup> ・t			STF02006 0 A=1, B=26, C=2, D=2, E=2  単第0-0005 表 030810
積込(ルーズ)		m <sup>3</sup>			Y1A01010108 (レベル4)
積込(ルーズ) 土砂 平均施工幅1m以上2m未満	1,060	m <sup>3</sup>			SPK20040007 0 A=1, B=3  単第0-0006 表 030810
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離7.0km以下(6.0km超)	1,060	m <sup>3</sup>			SPK20040002 0 A=1, B=1, C=1, D=2, E=18  単第0-0007 表 030810
法面整形工		一式			Y1A010106 (レベル3)
法面整形(盛土部)		m <sup>2</sup>			Y1A01010602 (レベル4)
法面整形 盛土部 法面締固め有り 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土	102	m <sup>2</sup>			SPK20040030 0 A=1, B=1, C=2, D=2, E=1  単第0-0008 表 030810
残土処理工		一式			Y1A010108 (レベル3)
土砂等運搬		m <sup>3</sup>			Y1A01010802 (レベル4)

# 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
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離17.5km以下(12.0km超)	2,130	m3			SPK20040002 0 A=1, B=3, C=1, D=2, F=54  単第0-0009 表 030810
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
処分費 残土  (有)小倉興産	2,130	m 3			TTV0439 0  030810
擁壁護岸工		一式			Y1A0108 (レベル2)
作業土工		一式			Y1A010801 (レベル3)
床掘り		m3			Y1A01080102 (レベル4)
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	680	m3			SPK20040015 0 A=1, B=5, E=1  単第0-0010 表 030810
埋戻し		m3			Y1A01080103 (レベル4)
埋戻し 小規模 土砂	370	m3			V0084 0  単第0-0011 表 030810

# 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
水路工						Y3999 (レベル3)
プレキャストL型水路						Y4999 (レベル4)
プレキャストL型水路 H1000 左側	175		m			V0001 0 単第0-0013 表 030810
場所打擁壁工						Y3999 (レベル3)
小型重力式擁壁						Y4999 (レベル4)
重力式擁壁 SGW15 H=1150	7		m			V0002 0 単第0-0015 表 030810
重力式擁壁 SGW15 (床版部) H=1530	3		m			V0004 0 単第0-0017 表 030810
重力式擁壁 SGW69 H=1580	1		箇所			V0005 0 単第0-0018 表 030810
重力式擁壁 SGW15 H=1650	41		m			V0003 0 単第0-0019 表 030810

# 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
底張工									Y3999	(レベル3)
底張工									Y4999	(レベル4)
2号底張工									V0006	0
	175		m						単第0-0021	表 030810
3号底張工									V0007	0
	32		m						単第0-0030	表 030810
底張コンクリート t=15cm									V0008	0
	39		m <sup>2</sup>						単第0-0031	表 030810
2号端止コンクリート									V0009	0
	1		箇所						単第0-0033	表 030810
床版工									Y3999	(レベル3)
床版工									Y4999	(レベル4)
1号床版工									V0010	0
	1		箇所						単第0-0034	表 030810

# 本工事費 内訳書

頁0-0007

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
2号床版工					V0011 0
	1	箇所			単第0-0040 表 030810
防護工					Y3999 (レベル3)
防護柵工					Y4999 (レベル4)
ガードレール復旧 コンクリート, 土中建込用支柱及びレール コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装	40	m			SPK20040380 0 A=1, B=8, D=1, E=1 単第0-0044 表 030810
横断・転落防止柵 コンクリート建込 ビーム式・パネル式 [規]100m未満 転落防止柵-標準品-4段ビーム型, 白色	6	m			SS000145 0 A=1, B=8, D=2, F=1 単第0-0045 表 030810
運搬工					Y3999 (レベル3)
小型不整地運搬車運搬					Y4999 (レベル4)
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 5 6 m	42	m 3・t			STF02006 0 A=11, B=56, C=1, D=0, E=2 単第0-0046 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 3 6 m	21	m 3・t			STF02006 0 A=11, B=36, C=1, D=0, E=2 単第0-0047 表 030810

# 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
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 4 2 m	27	m 3 ・ t			STF02006 0 A=11, B=42, C=1, D=0, E=2  単第0-0048 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 5 6 m	34	m 3 ・ t			STF02006 0 A=5, B=56, C=1, D=0, E=2  単第0-0049 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 3 6 m	17	m 3 ・ t			STF02006 0 A=5, B=36, C=1, D=0, E=2  単第0-0050 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 4 2 m	22	m 3 ・ t			STF02006 0 A=5, B=42, C=1, D=0, E=2  単第0-0051 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 5 6 m	1	m 3 ・ t			STF02006 0 A=11, B=56, C=1, D=0, E=2  単第0-0046 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 3 6 m	1	m 3 ・ t			STF02006 0 A=11, B=36, C=1, D=0, E=2  単第0-0047 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 4 2 m	1	m 3 ・ t			STF02006 0 A=11, B=42, C=1, D=0, E=2  単第0-0048 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 5 6 m	87	m 3 ・ t			STF02006 0 A=8, B=56, C=1, D=0, E=2  単第0-0052 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 3 6 m	43	m 3 ・ t			STF02006 0 A=8, B=36, C=1, D=0, E=2  単第0-0053 表 030810

# 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
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ 2 t 級) 運搬距離 4 2 m	56	m 3 ・ t			STF02006 0 A=8, B=42, C=1, D=0, E=2  単第0-0054 表 030810
付帯施設工					Y2999 (レベル2)
作業土工		一式			Y1A010801 (レベル3)
床掘り		m3			Y1A01080102 (レベル4)
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	60	m3			SPK20040015 0 A=1, B=5, E=1  単第0-0010 表 030810
床掘り 土砂 平均施工幅1m以上2m未満 無し 障害無し	190	m3			SPK20040015 0 A=1, B=2, C=1, D=1, E=1  単第0-0055 表 030810
埋戻し		m3			Y1A01080103 (レベル4)
埋戻し 土砂 上記以外(小規模) 自歩道車尾 4 号線	20	m3			SPK20040019 0 A=5, B=1, D=1  単第0-0012 表 030810
埋戻し 最大埋戻幅1m未満 車尾南 1 2 号線	90	m3			SPK20040019 0 A=4, D=1  単第0-0056 表 030810

# 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
基面整正					Y1A01080104 (レベル4)
		m2			
基面整正					SPK20040017 0
	123	m2			単第0-0057 表 030810
残土処理工					Y1A010108 (レベル3)
		一式			
土砂等運搬					Y1A01010802 (レベル4)
		m3			
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離7.0km以下(6.0km超)					SPK20040002 0 A=1, B=1, C=1, D=2, E=18
	120	m3			単第0-0007 表 030810
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 残土					TTV0439 0
有 <small>小倉興産</small>	120	m 3			030810
側溝工					Y3999 (レベル3)
縦断用自由勾配側溝					Y4999 (レベル4)

# 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
縦断用自由勾配側溝 B700×H800									V1303	0
歩道用グレーチング蓋	24		m						単第0-0058	表 030810
縦断用自由勾配側溝 B700×H800									V1003	0
車道用コンクリート蓋	41		m						単第0-0061	表 030810
縦断用自由勾配側溝 B700×H900									V1004	0
	46		m						単第0-0063	表 030810
縦断用自由勾配側溝 B300×H500									V1005	0
	2		m						単第0-0065	表 030810
縦断用自由勾配側溝（泥溜部）									Y4999	(レベル4)
縦断用自由勾配側溝 B700×H900 泥溜部									V1307	0
歩道用グレーチング	2		m						単第0-0068	表 030810
縦断用自由勾配側溝 B700×H900 泥溜部									V1007	0
車道用グレーチング	2		m						単第0-0071	表 030810
縦断用自由勾配側溝 B700×H1000 泥溜部									V1008	0
	6		m						単第0-0073	表 030810
横断用自由勾配側溝									Y4999	(レベル4)

# 本工事費 内訳書

頁0-0012

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
横断用自由勾配側溝 B500×H900	10	m			V1001 0 単第0-0075 表 030810
横断用自由勾配側溝 B700×H900	2	m			V1002 0 単第0-0078 表 030810
集水柵工					Y3999 (レベル3)
場所打ち集水柵					Y4999 (レベル4)
3号集水柵 B1000×L1000×H1100	1	箇所			V1009 0 単第0-0081 表 030810
4-1号集水柵 B1000×L1000×H1200	1	箇所			V1010 0 単第0-0085 表 030810
4-2号集水柵 B1000×L1000×H1200	1	箇所			V1011 0 単第0-0087 表 030810
道路付属物設置工					Y3999 (レベル3)
車止め設置工					Y4999 (レベル4)

# 本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	単	金	備	考
車止め 設置車止めポスト(各種)	2			箇所		SPK20040258 0 A=1, B=5, D=19800, E=1  単第0-0088 表	030810
舗装工						Y2999 (レベル2)	
アスファルト舗装工						Y3999 (レベル3)	
アスファルト舗装						Y4999 (レベル4)	
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚50mm	9			m2		SPK20040241 0 A=1, B=50, C=6, E=2, G=1, H=1, I=1  単第0-0089 表	030810
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚100mm 1層施工	11			m2		SPK20040234 0 A=6, E=100, H=1  単第0-0090 表	030810
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 路盤材(各種)	11			m2		SPK20040232 0 A=150, B=5, C=4300, D=1  単第0-0091 表	030810
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm	95			m2		SPK20040241 0 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1  単第0-0092 表	030810
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種) 園路路肩	93			m2		SPK20040232 0 A=100, B=5, C=4300, D=1  単第0-0093 表	030810

# 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
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm 園路路肩	10	m <sup>2</sup>			SPK20040241 0 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0092 表 030810
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種) 園路路肩	8	m <sup>2</sup>			SPK20040232 0 A=100, B=5, C=4300, D=1 単第0-0093 表 030810
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 東山公園東線	14	m <sup>2</sup>			SPK20040244 0 A=1, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0094 表 030810
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種) 東山公園東線	14	m <sup>2</sup>			SPK20040235 0 A=100, B=4, C=4300, D=1 単第0-0095 表 030810
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	161	m <sup>2</sup>			SPK20040244 0 A=3, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0096 表 030810
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 路盤材(各種) 東山公園東線	161	m <sup>2</sup>			SPK20040235 0 A=100, B=4, C=4300, D=1 単第0-0095 表 030810
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚40mm 車尾南12号線	119	m <sup>2</sup>			SPK20040241 0 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0092 表 030810
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚140mm 1層施工 路盤材(各種) 車尾南12号線	119	m <sup>2</sup>			SPK20040232 0 A=140, B=5, C=4300, D=1 単第0-0097 表 030810
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.43	m <sup>3</sup>			SPK20040148 0 A=1, B=3, C=2, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0-0024 表 030810

# 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
区画線工						Y2999 (レベル2)
区画線工						Y3999 (レベル3)
ペイント式区画線						Y4999 (レベル4)
ペイント式区画線 白色, 実線, W=15cm, 供用区間 1日未満完了作業 車道外側線	1		一式			V0012 0  単第0-0098 表 030810
構造物撤去工			一式			Y1A0309 (レベル2)
構造物取壊し工			一式			Y1A011406 (レベル3)
コンクリート構造物取壊し			m3			Y1A01140601 (レベル4)
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	6		m3			SDT00031 0 A=1, B=1, C=1, D=1  単第0-0101 表 030810
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	111		m3			SDT00033 0 A=1, B=1, C=1, D=1  単第0-0102 表 030810

# 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
コンクリート版切断					Y4999 (レベル4)
舗装版切断 コンクリート舗装版 コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下	229	m			SPK20040308 0 A=2, C=2, E=1 単第0-0103 表 030810
舗装版切断		m			Y1A01140602 (レベル4)
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	171	m			SPK20040308 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0104 表 030810
舗装版破砕		m <sup>2</sup>			Y1A01140603 (レベル4)
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	276	m <sup>2</sup>			SPK20040307 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0105 表 030810
車止め撤去		本			Y1A01141105 (レベル4)
車止め 撤去	2	箇所			SPK20040258 0 A=2, E=1 単第0-0106 表 030810
運搬工					Y3999 (レベル3)

# 本工事費 内訳書

頁0-0017

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
小型不整地運搬車運搬					Y4999 (レベル4)
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ2 t級) 運搬距離5.6 m Co殻	81	m <sup>3</sup> ・t			STF02006 0 A=11, B=56, C=1, D=0, E=2 単第0-0046 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ2 t級) 運搬距離3.6 m Co殻	40	m <sup>3</sup> ・t			STF02006 0 A=11, B=36, C=1, D=0, E=2 単第0-0047 表 030810
小型不整地運搬車運搬 (2 t) (クローラ2 t級) 運搬距離4.2 m Co殻	52	m <sup>3</sup> ・t			STF02006 0 A=11, B=42, C=1, D=0, E=2 単第0-0048 表 030810
運搬処理工					Y1A011416 (レベル3)
殻運搬		一式			
殻運搬		m <sup>3</sup>			Y1A01141601 (レベル4)
殻運搬 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7.0km以下(6.0km超)	117	m <sup>3</sup>			SPK20040146 0 A=1, B=1, C=2, D=33, E=1 単第0-0107 表 030810
殻運搬 舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版 DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)	11	m <sup>3</sup>			SPK20040146 0 A=2, B=4, C=2, D=36, E=1 単第0-0108 表 030810
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

# 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						TTV0440 0
(有) 大成商事	292		t			030810
処分費						TTV0440 0
(株) カネックス	26		t			030810
公園施設移設工						Y2999 (レベル2)
石積み移設工						Y3999 (レベル3)
石積撤去						Y4999 (レベル4)
石積取壊し(人力) 空積控え45cm未満						SPK20040111 0 A=2, B=1
石積復旧	29		m2			単第0-0109 表 030810
平石張 壁張り 方形石						SPK20040064 0 A=3, B=2
植栽移設工	11		m2			単第0-0110 表 030810
						Y3999 (レベル3)

# 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
高木					Y4999 (レベル4)
植栽撤去復旧 高木 幹周15cm未満	5	本			V0060 0 単第0-0111 表 030810
植栽撤去復旧 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0070 0 単第0-0116 表 030810
植栽撤去復旧 高木 幹周25cm以上40cm未満	5	本			V0080 0 単第0-0120 表 030810
中低木					Y4999 (レベル4)
植栽撤去復旧 中低木 樹高200cm以上300cm未満 雑木	15	本			V0017 0 単第0-0125 表 030810
植栽撤去復旧 中低木 樹高100cm以上200cm未満 アベリア	99	本			V0013 0 単第0-0129 表 030810
仮設工					Y2999 (レベル2)
工事用道路工		一式			Y1A011501 (レベル3)
		一式			

# 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
敷鉄板					Y1A01150104 (レベル4)
		m2			
敷鉄板設置					S1050041 0
	180	m2			単第0-0133 表 030810
敷鉄板撤去					S1050043 0
	180	m2			単第0-0135 表 030810
敷鉄板賃料 22×1524×3048, 802kg/枚 賃貸期間221日					S1050029 0 A=3, B=1, C=221, D=2
	39	枚			単第0-0136 表 030810
L型水路撤去・復旧					Y4999 (レベル4)
プレキャストL形側溝 据付・撤去 基礎碎石無し L形側溝(各種)					SPK20040093 0 A=3, B=2, C=7, D=1, E=1
	30	m			単第0-0137 表 030810
植生移設工					Y4999 (レベル4)
植栽撤去復旧 中低木 樹高100cm以上200cm未満 アベリア					V0013 0
	60	本			単第0-0129 表 030810
土留・仮締切工					Y1A011504 (レベル3)
		一式			

# 本工事費 内訳書

頁0-0021

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土のう					Y1A01150419 (レベル4)
		袋			
大型土のう製作					S0821 0 A=2650, B=1890
	8	袋			単第0-0138 表 030810
大型土のう設置・撤去 作業半径6m以下					S0822 0 A=1, B=1
	20	袋			単第0-0140 表 030810
大型土のう設置・撤去 作業半径6m以下					S0822 0 A=2, B=1
	20	袋			単第0-0142 表 030810
水替工					Y1A011506 (レベル3)
		一式			
ポンプ排水					Y1A01150601 (レベル4)
		日			
排水ポンプ設置・撤去工					S0812 0 A=3
	4	箇所			単第0-0144 表 030810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 常時排水					S1050031 0 A=1, B=2
	67	日			単第0-0146 表 030810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 常時排水					S1050031 0 A=1, B=2
	69	日			単第0-0146 表 030810

# 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
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 常時排水	36	日			S1050031 0 A=1, B=2  単第0-0146 表 030810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 常時排水	48	日			S1050031 0 A=1, B=2  単第0-0146 表 030810
ポンプ排水 道路		日			Y1A01150601 (レベル4)
排水ポンプ設置・撤去工	1	箇所			S0812 0 A=3  単第0-0144 表 030810
ポンプ運転 排水量 0以上40未満 (m3/h) 作業時排水	16	日			S1050031 0 A=1, B=1  単第0-0149 表 030810
交通管理工		一式			Y1A011521 (レベル3)
交通誘導警備員		人			Y1A01152101 (レベル4)
交通誘導警備員B	44	人			R0369 0   030810 1
交通誘導警備員		人			Y1A01152101 (レベル4)

# 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
交通誘導警備員 B					R0369 0
交代要員有	69	人			030810 1
**直接工事費**					
現場環境改善費					Z0012
共通仮設費					
**共通仮設費計**					
**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**					

# 施工単価表

単第0-0001 表

SPK20040001

1

m3 当り

掘削

土砂 上記以外(小規模)

標準

機械構成比: 30.52%

労務構成比:

58.07%

材料構成比: 11.41%

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	30.52%		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	58.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.41%		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 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

# 施工単価表

単第0-0002 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離40m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車(賃料) クローラ式2.0t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1m <sup>3</sup> ・t当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=1 砂・砂質土 C=2 機械による積込み E=2 待合わせ時間(標準2分)			B=40 運搬距離(m) D=2 積込み時間(分) (C=2のとき入力)		
1時間当り運搬量 Q = (60 * q * E) / CM = (60 * 0.810 * 0.95) / 6.600 = 6.995 (t/h)					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 2.000 + 1.600 + 2.000 + 1.000 = 6.600 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 40 / 50.000 = 1.600 (min)					

# 施工単価表

単第0-0003 表

STL01014

1 日 当り

不整地運搬車 (賃料)  
クローラ式 2.0 t 級

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	21.39	L			TTPC00013
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
不整地運搬車 [クローラ型油圧ダンプ] 賃料 2.0 t 積	1.75	供用日			KR0800
*** 単位当たり ***	1	日			
軽油(L) = 燃料消費量(L/時間) × 標準運転時間(T) 軽油(L) = 0.134 * 23.000 * 6.900 燃料消費量(L/時間) = 燃料消費率(L/kw・h) × 機関出力(KW) 燃料消費量(L/時間) = 0.134 * 23.000 供用日 = 損料表(5)欄 / 損料表(4)欄 供用日 = 140.000 / 80.000					

# 施工単価表

単第0-0004 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離20m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=1 砂・砂質土 C=2 機械による積込み E=2 待合わせ時間 (標準2分)			B=20 運搬距離 (m) D=2 積込み時間 (分) (C=2のとき入力)		
1時間当り運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 0.810 * 0.95 ) / 5.800 = 7.960 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 2.000 + 0.800 + 2.000 + 1.000 = 5.800 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 20 / 50.000 = 0.800 (min)					

# 施工単価表

単第0-0005 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離26m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=1 砂・砂質土 C=2 機械による積込み E=2 待合わせ時間 (標準2分)			B=26 D=2	運搬距離 (m) 積込み時間 (分) (C=2のとき入力)	
1時間当り運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 0.810 * 0.95 ) / 6.000 = 7.695 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 2.000 + 1.000 + 2.000 + 1.000 = 6.000 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 26 / 50.000 = 1.000 (min)					

# 施工単価表

単第0-0006 表

1 m3 当り

SPK20040007

平均施工幅1m以上2m未満

積込(ルーズ)

土砂

機械構成比: 31.84% 労務構成比: 54.93% 材料構成比: 13.23%

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
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	31.84%		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
特殊運転手	54.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	13.23%		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=3 平均施工幅1m以上2m未満		

# 施工単価表

単第0-0007 表

SPK20040002

DID区間有り 距離7.0km以下(6.0km超)

1

m3 当り

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

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:

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)	47.71%		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
一般運転手	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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) E=18 距離7.0km以下(6.0km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=2 DID区間有り		

# 施工単価表

単第0-0008 表

SPK20040030

1

m2 当り

法面整形  
盛土部 法面締固め有り 現場制約無し  
機械構成比： 13.69% 労務構成比： 73.73%

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

材料構成比： 12.58%

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
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	13.69%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	30.64%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.23%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	15.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.58%		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 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=1 法面締固め有り D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土		

# 施工単価表

単第0-0009 表

SPK20040002

DID区間有り 距離17.5km以下(12.0km超)

1

m3 当り

土砂等運搬

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

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:

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)	47.71%		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
一般運転手	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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=54 距離17.5km以下(12.0km超)			B=3 バックハウ山積0.45m3(平積0.35m3) D=2 DID区間有り		

# 施工単価表

単第0-0010 表

SPK20040015

1

m3 当り

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 22.42%

労務構成比: 70.13%

材料構成比: 7.45%

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
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	22.42%		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
特殊運転手	37.92%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.21%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.45%		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 E=1 -(全ての費用)			B=5 上記以外(小規模)		



# 施工単価表

単第0-0012 表

SPK20040019

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 10.80%

労務構成比:

85.21%

材料構成比:

3.99%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1

m3 当り

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
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	10.14%		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	0.66%		ランマ ランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.38%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.37%		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	0.62%		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 D=1	上記以外(小規模) -(全ての費用)		B=1 土砂		



# 施工単価表

単第0-0014 表

SPK20040074

1

m 当り

プレキャスト擁壁設置  
基礎砕石有り 均しCo有り  
機械構成比： 2.65%

擁壁(各種)

労務構成比： 26.72%

材料構成比： 70.63%

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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m <sup>3</sup>	1.29%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m <sup>3</sup> 吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.79%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.70%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
プレキャストL型水路 H1000  見積	68.87%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 宅認(q=10kN/m <sup>2</sup> )1000型(L=2.0m)		F0000030800 TTPT00043
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.86%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

単第0-0014 表

SPK20040074

1

m 当り

プレキャスト擁壁設置  
基礎砕石有り 均しCo有り  
機械構成比： 2.65%

擁壁(各種)

労務構成比： 26.72%

材料構成比： 70.63%

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		EP001
A=1 C=1 E=30800 プレキャスト擁壁高さ0.5m以上1.0m以下 均しCo有り 【F】擁壁(個(製品長2m))			B=1 D=21 基礎砕石有り 擁壁(各種)		



# 施工単価表

単第0-0016 表

1 m3 当り

SPK20040068

基礎碎石有り 均しCo無し

材料構成比： 32.27%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

重力式擁壁

擁壁平均高さ1m超2m未満

機械構成比： 1.90%

労務構成比：

65.83%

材料構成比：

32.27%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1 m3 当り

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
コンクリートポンプ車 圧送能力90～110m3/h	1.41%		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	24.94%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	16.59%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	5.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.07%		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 高炉 18-8-40 W/C60%以下	31.95%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPCD0010 TTPT00003
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.24%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

単第0-0016 表

SPK20040068

1

m3 当り

基礎碎石有り 均しCo無し

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

65.83%

材料構成比： 32.27%

労務構成比：

1.90%

重力式擁壁

擁壁平均高さ1m超2m未満

機械構成比：

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=1 擁壁平均高さ1m超2m未満 D=2 基礎碎石有り F=1 一般養生 H=1 -			B=2 18-8-40BB E=1 均しCo無し G=1 圧送管延長距離無し		







# 施工単価表

単第0-0020 表

SS000099

1 t 当り

鉄筋工  
SD295A\_D13

一般構造物 [規]10t未満

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			TSPC00001
異形棒鋼<JISG3112> SD295A, D13 単位質量0.995kg/m	1.030	t			TTPCD0446 1*1.03
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満			B=2 SD295A_D13 E=1 - H=1 -		
I=1 - K=1 -			J=1 -		

## 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	2.318	m3			SPK20040148 単第0-0022 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.232	m2			SPK20040150 単第0-0023 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1.545	m3			SPK20040148 単第0-0024 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.155	m2			SPK20040150 単第0-0025 表
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	15.450	m2			SPK20040039 単第0-0026 表
鉄筋工 SD295A_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.143	t			SS000099 単第0-0020 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.232	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
ウィープホール 底版用VUφ100	10	箇所			T0002 建設物価2021.7月P384KM100-V通常型相当占
吸出し防止材設置 点在 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	0.4	m2			SPK20040117 単第0-0028 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径128mm以上160mm未満 削孔深さ200mm以上400mm以下	5	孔			SPK20040116 単第0-0029 表
差し筋アンカー D13	45	本			W0001 建設物価2020.7月P65
*** 合計 ***	10	m			



# 施工単価表

単第0-0022 表

SPK20040148

1

m3 当り

コンクリート  
無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB

人力打設

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：

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
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 高炉 24-12-25(20) W/C55%以下	68.13%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00343 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=1 24-12-25(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

単第0-0023 表

SPK20040150

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

型枠

一般型枠

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

100.00%

材料構成比： 0.00%

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
型わく工	47.51%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.97%		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=1 鉄筋・無筋構造物		

# 施工単価表

単第0-0024 表

SPK20040148

1

m3 当り

コンクリート  
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB  
機械構成比： 0.00%

人力打設

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：

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
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 高炉 18-8-40 W/C60%以下	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

単第0-0025 表

SPK20040150

均しコンクリート

1

m2 当り

型枠

一般型枠

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

m2 当り

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
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

単第0-0026 表

SPK20040039

RC-40

1

m2 当り

基礎砕石  
砕石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下  
機械構成比： 5.46% 労務構成比： 66.62%

材料構成比： 27.92% 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
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	5.43%		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
普通作業員	32.06%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	13.93%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	12.45%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.72%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-40	23.36%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.53%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

SPK20040118

単第0-0027 表

1

m2 当り

目地板  
 瀝青纖維質目地板t=10mm

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 38.22% 材料構成比： 61.78% 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
普通作業員	31.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.39%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
目地板 瀝青纖維質板 厚10mm	61.78%		瀝青纖維質目地板 厚さ10mm		TTPC00199 TTPT00199
積算単価			積算単価		EP001
A=1 瀝青纖維質目地板t=10mm					

# 施工単価表

単第0-0028 表

SPK20040117

合織不織布 t=10mm 9.8kN/m

1

m2 当り

吸出し防止材設置

点在

機械構成比： 0.00%

労務構成比： 18.99%

材料構成比： 81.01%

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
普通作業員	18.99%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
吸出防止材 厚10mm 1tf/m以上	81.01%		不織布(合織) 厚10mm, 強度9.8kN/m		TTPC00048 TTPT00048
積算単価			積算単価		EP001
A=2 点在			B=1 合織不織布 t=10mm 9.8kN/m		

# 施工単価表

単第0-0029 表

1

孔 当り

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK20040116

削孔深さ200mm以上400mm以下

削孔径128mm以上160mm未満

機械構成比： 2.90%

労務構成比： 54.01%

材料構成比： 43.09%

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
コンクリート穿孔機 簡易仕様型最大穿孔径φ25cm	1.51%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径φ25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音	0.91%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	32.39%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	8.52%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 外径160.0mm, 一般用 コンクリート削孔用	40.49%		ダイヤモンドビット 外径160.0mm, 一般用 コンクリート削孔用		TTPC00261 TTPT00261
ガソリン レギュラー スタンド	2.17%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014



## 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 24-12-25(20)BB 人力打設	2.850	m3			SPK20040148 単第0-0022 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.285	m2			SPK20040150 単第0-0023 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	1.900	m3			SPK20040148 単第0-0024 表
型枠 一般型枠 均しコンクリート	0.190	m2			SPK20040150 単第0-0025 表
基礎碎石 碎石の厚さ17.5cmを超え20.0cm以下 RC-40	19.000	m2			SPK20040039 単第0-0026 表
鉄筋工 SD295A_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.1658	t			SS000099 単第0-0020 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.285	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
ウィープホール 底版用VUφ100	10	箇所			T0002 建設物価2021.7月P398KM100-V通常型相当占
吸出し防止材設置 点在 合繊不織布 t=10mm 9.8kN/m	0.4	m2			SPK20040117 単第0-0028 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径128mm以上160mm未満 削孔深さ200mm以上400mm以下	5	孔			SPK20040116 単第0-0029 表
差し筋アンカー D13	50	本			W0001 建設物価2020.7月P65
*** 合計 ***	10	m			





# 施工単価表

単第0-0032 表

1

m3 当り

SPK20040148

バックホウ(クレーン機能付)打設

コンクリート  
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

機械構成比: 4.61% 労務構成比: 37.84% 材料構成比: 57.55%

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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	4.35%		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
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.31%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.70%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	6.93%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.63%		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 高炉 18-8-40 W/C60%以下	55.50%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.94%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

単第0-0032 表

SPK20040148

1

m3 当り

コンクリート  
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

機械構成比: 4.61% 労務構成比: 37.84% 材料構成比: 57.55%

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=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
プレキャスト床版 T-6, L=4.8m	4	枚			W0001
1-1号受台	1	箇所			V0110 単第0-0035 表
1-2号受台	1	箇所			V0210 単第0-0037 表
地覆	1	箇所			V0310 単第0-0039 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

単第0-0035 表

V0110

1 箇所 当り

1-1号受台

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.204	m3			SPK20040148 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.700	m2			SPK20040150 単第0-0023 表
鉄筋工 SD295A_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.008	t			SS000099 単第0-0020 表
差し筋アンカー D13	4	本			W0001 建設物価2020.7月P65
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	1.173	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.850	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
充填補修	4	孔			SPK20040354 単第0-0036 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

SPK20040354

単第0-0036 表

1

孔 当り

充填補修

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：

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
普通作業員	60.17%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	35.07%		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	-(全ての費用)				

# 施工単価表

単第0-0037 表

V0210

1 箇所 当り

1-2号受台

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.262	m3			SPK20040148 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.788	m2			SPK20040150 単第0-0023 表
鉄筋工 SD295A_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.016	t			SS000099 単第0-0020 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	1.190	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.799	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm) 削孔深さ200mm以上400mm以下	13	孔			SPK20040114 単第0-0038 表
充填補修	13	孔			SPK20040354 単第0-0036 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

単第0-0038 表

1

孔 当り

コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm)

SPK20040114

削孔深さ200mm以上400mm以下

機械構成比： 2.57% 労務構成比： 95.31% 材料構成比： 2.12% 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
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音	1.10%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量2kVA 低騒音		KTPC00041 KTPT00041
電動ハンマドリル	0.96%		電動ハンマドリル 穴あけ能力φ40mm		MTPC00137 MTPT00137
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	45.34%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	18.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.66%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ガソリン レギュラー スタンド	1.70%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009





# 施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャスト床版 T-6, L=4.8m	4	枚			W0001 ※R2雨造橋参照
2-1号受台	1	箇所			V0111 単第0-0041 表
2-2号受台	1	箇所			V0211 単第0-0042 表
地覆	1	箇所			V0311 単第0-0043 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

単第0-0041 表

V0111

1 箇所 当り

2-1号受台

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.160	m3			SPK20040148 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	1.598	m2			SPK20040150 単第0-0023 表
鉄筋工 SD295A_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.007	t			SS000099 単第0-0020 表
差し筋アンカー D13	4	本			W0001 建設物価2020.7月P65
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.799	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.799	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
充填補修	4	孔			SPK20040354 単第0-0036 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

単第0-0042 表

V0211

1 箇所 当り

2-2号受台

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.228	m3			SPK20040148 単第0-0032 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	2.365	m2			SPK20040150 単第0-0023 表
鉄筋工 SD295A_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.018	t			SS000099 単第0-0020 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	1.309	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
目地板 瀝青繊維質目地板t=10mm	0.799	m2			SPK20040118 単第0-0027 表
コンクリート削孔(電動ハンマドリル40mm) 削孔深さ200mm以上400mm以下	13	孔			SPK20040114 単第0-0038 表
充填補修	13	孔			SPK20040354 単第0-0036 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			



# 施工単価表

単第0-0044 表

SPK20040380

1

m 当り

ガードレール復旧  
 コンクリート, 土中建込用支柱及びレール  
 機械構成比: 0.00% 労務構成比: 49.90%

コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装

材料構成比: 50.10%

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
普通作業員	48.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装	50.10%		ガードレール 土中建込 Gr-B-4E 塗装		TTPCD0101 TTPT00096
積算単価			積算単価		E9999
A=1 コンクリート, 土中建込用支柱及びレール D=1 -			B=8 コンクリート建込 Gr-C-2B 塗装 E=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0045 表

1 m 当り

横断・転落防止柵 コンクリート建込  
 ビーム式・パネル式 [規]100m未満

SS000145

転落防止柵-標準品-4段ビーム型, 白色

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
横断・転落防止柵設置 ビーム式・パネル式 コンクリート建込用	1.000	m			TSA17
転落防止柵 ビーム式 (4段ビーム) コンクリート建込用 スパン3m	1.000	m			T1662
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 ビーム式・パネル式 D=2 [規]100m未満			B=8 F=1	転落防止柵-標準品-4段ビーム型, 白色 -	

# 施工単価表

単第0-0046 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離56m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=11 セメント・鋼材等 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準2分)			B=56 D=0	運搬距離 (m) 積込み時間 (分) (C=2のとき入力)	
1時間当り運搬量 Q = (60 * q * E) / CM = (60 * 2.000 * 0.95) / 23.400 = 4.872 (t/h)					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 12.800 + 2.200 + 2.000 + 6.400 = 23.400 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 56 / 50.000 = 2.200 (min)					

# 施工単価表

単第0-0047 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ 2 t 級)

STF02006  
運搬距離 36 m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式 2.0 t 級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1 時間当り 運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費 / 運搬量 Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=11 セメント・鋼材等 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準 2 分)			B=36 運搬距離 (m) D=0 積込み時間 (分) (C=2 のとき入力)		
1 時間当り 運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 2.000 * 0.95 ) / 22.600 = 5.044 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 12.800 + 1.400 + 2.000 + 6.400 = 22.600 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 36 / 50.000 = 1.400 (min)					

# 施工単価表

単第0-0048 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ 2 t 級)

STF02006

運搬距離 42 m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式 2.0 t 級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=11 セメント・鋼材等 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準 2分)			B=42 運搬距離 (m) D=0 積込み時間 (分) (C=2 のとき入力)		
1時間当り運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 2.000 * 0.95 ) / 22.900 = 4.978 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 12.800 + 1.700 + 2.000 + 6.400 = 22.900 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 42 / 50.000 = 1.700 (min)					

# 施工単価表

単第0-0049 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離56m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=5 砂利・栗石・玉石 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準2分)			B=56 D=0	運搬距離 (m) 積込み時間 (分) (C=2のとき入力)	
1時間当り運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 0.970 * 0.95 ) / 22.700 = 2.436 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 17.500 + 2.200 + 2.000 + 1.000 = 22.700 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 56 / 50.000 = 2.200 (min)					

# 施工単価表

単第0-0050 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離36m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=5 砂利・栗石・玉石 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間 (標準2分)			B=36 運搬距離 (m) D=0 積込み時間 (分) (C=2のとき入力)		
1時間当り運搬量 Q = (60 * q * E) / CM = (60 * 0.970 * 0.95) / 21.900 = 2.525 (t/h)					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 17.500 + 1.400 + 2.000 + 1.000 = 21.900 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 36 / 50.000 = 1.400 (min)					

# 施工単価表

単第0-0051 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離42m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車(賃料) クローラ式2.0t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1m <sup>3</sup> ・t当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=5 砂利・栗石・玉石 C=1 人力による積込み E=2 待合わせ時間(標準2分)			B=42 運搬距離(m) D=0 積込み時間(分) (C=2のとき入力)		
1時間当り運搬量 Q = (60 * q * E) / CM = (60 * 0.970 * 0.95) / 22.200 = 2.491 (t/h)					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 17.500 + 1.700 + 2.000 + 1.000 = 22.200 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 42 / 50.000 = 1.700 (min)					

# 施工単価表

単第0-0052 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離56m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=8 C=1 E=2			B=56 D=0	運搬距離 (m) 積込み時間 (分) (C=2 のとき入力)	
1時間当り運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 0.730 * 0.95 ) / 15.700 = 2.650 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 10.500 + 2.200 + 2.000 + 1.000 = 15.700 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 56 / 50.000 = 2.200 (min)					

# 施工単価表

単第0-0053 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離36m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車(賃料) クローラ式2.0t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1m <sup>3</sup> ・t当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=8 C=1 E=2			B=36 D=0	運搬距離(m) 積込み時間(分) (C=2のとき入力)	
1時間当り運搬量 Q = ( 60 * q * E ) / CM = ( 60 * 0.730 * 0.95 ) / 14.900 = 2.793 ( t / h )					
サイクルタイム CM = 積込 + 運搬 + 待合 + 荷卸 = 10.500 + 1.400 + 2.000 + 1.000 = 14.900 (min)					
運搬時間 = 2 * L / V = 2 * 36 / 50.000 = 1.400 (min)					

# 施工単価表

単第0-0054 表

1 m<sup>3</sup>・t 当り

小型不整地運搬車運搬 (2 t)  
(クローラ2 t級)

STF02006

運搬距離42m

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
不整地運搬車 (賃料) クローラ式2.0 t級	1.00	日			STL01014 単第0-0003 表 1
1時間当り運転経費	100				#01 2
1 m <sup>3</sup> ・t 当り	100				#02 運転経費/運搬量Q
*** 単位当たり ***	1	m <sup>3</sup> ・t			
A=8 C=1 E=2	コンクリート 人力による積込み 待合わせ時間 (標準2分)		B=42 D=0	運搬距離 (m) 積込み時間 (分) (C=2のとき入力)	
1時間当り運搬量 Q	$Q = (60 * q * E) / CM$ $= (60 * 0.730 * 0.95) / 15.200 = 2.738 \text{ (t/h)}$				
サイクルタイム	$CM = \text{積込} + \text{運搬} + \text{待合} + \text{荷卸}$ $= 10.500 + 1.700 + 2.000 + 1.000 = 15.200 \text{ (min)}$				
運搬時間	$= 2 * L / V$ $= 2 * 42 / 50.000 = 1.700 \text{ (min)}$				

# 施工単価表

単第0-0055 表

SPK20040015

1

m3 当り

床掘り  
土砂 平均施工幅1m以上2m未満  
機械構成比： 31.93%

無し 障害無し

労務構成比： 55.08%

材料構成比： 12.99%

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
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
特殊運転手	55.08%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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

単第0-0056 表

SPK20040019

車尾南12号線

1

m3 当り

最大埋戻幅1m未満

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

材料構成比： 3.11%

労務構成比： 90.34%

機械構成比： 6.55%

埋戻し

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
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
タンパ賃料 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
特殊運転手	8.48%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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	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

単第0-0058 表

V1303

10 m 当り

縦断用自由勾配側溝  
B700×H800

歩道用グレーチング蓋

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 700×800×2000	10	m			SDT00015 単第0-0059 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	5	枚			SDT00017 単第0-0060 表
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

# 施工単価表

単第0-0059 表

SDT00015

1 m 当り

自由勾配側溝  
700×800×2000

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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 700*800*2000 リサイクル製品 参考質量1145kg	0.500	個			T2160097
再生クラッシュラン RC-40	0.132	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	0.188	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=27 F=1 I=1.1	700×800×2000 - 基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.77	基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0060 表

1 枚 当り

蓋版  
蓋版(各種) 40<重量≤170

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
縦断用自由勾配側溝用グレーチング蓋 B700用, 歩道用, L=1.0m, 細目	1.000	枚			F0000038800 見積
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=38800 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		



# 施工単価表

SDT00017

単第0-0062 表

1 枚 当り

蓋版  
蓋版(各種) 40<重量≤170

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
自由勾配側溝蓋 B700×L500 車道用	1.000	枚			F0000008060 県単価P152
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=8060 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		



# 施工単価表

SDT00015

単第0-0064 表

1 m 当り

自由勾配側溝  
700×900×2000

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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 700*900*2000 リサイクル製品 参考質量1225kg	0.500	個			T2160099
再生クラッシュラン RC-40	0.132	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	0.195	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=28 F=1 I=1.1	700×900×2000 - 基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.84	基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	



# 施工単価表

単第0-0066 表

SDT00015

1 m 当り

自由勾配側溝  
300×500×2000

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 300*500*2000 リサイクル製品 参考質量475kg	0.500	個			T2160049
再生クラッシュラン RC-40	0.084	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	0.080	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=3 300×500×2000 F=1 - I=0.7 基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.75 基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)		

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0067 表

1 枚 当り

蓋版  
蓋版(各種) 40≧重量

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000817
グレーチング蓋 縦断用B300用 歩道用細目, L1000	1.000	枚			F0000022100 県単価P58
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=22100 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=1 40≧重量 G=1 -		



# 施工単価表

単第0-0069 表

SDT00015

1 m 当り

自由勾配側溝  
700×900×2000

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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 700*900*2000 リサイクル製品 参考質量1225kg	0.500	個			T2160099
再生クラッシュラン RC-40	0.132	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	0.210	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=28 F=1 I=1.1	700×900×2000 - 基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=1.98	基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0070 表

1 枚 当り

蓋版  
グレーチング蓋

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
縦断用自由勾配側溝用グレーチング蓋 B700用, 歩道用, L=1.0m, 細目	1.000	枚			F0000038800 見積
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=38800 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		



# 施工単価表

SDT00017

単第0-0072 表

1 枚 当り

蓋版  
グレーチング蓋

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
グレーチング蓋 縦断用B700用 L1000, 2枚用(細目)	1.000	枚			F0000093900 県単価P57
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=93900 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		



# 施工単価表

単第0-0074 表

SDT00015

1 m 当り

自由勾配側溝  
700×1000×2000

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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 700*1000*2000 リサイクル製品 参考質量1305kg	0.500	個			T2160101
再生クラッシュラン RC-40	0.132	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	0.217	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=29 F=1 I=1.1	700×1000×2000 - 基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=2.05	基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	



# 施工単価表

SDT00015

単第0-0076 表

1 m 当り

自由勾配側溝  
自由勾配側溝(各種) 1000<重量≤2000

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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
横断用側溝 B500×H900 1枚蓋用	0.500	個			F0000085600 県単価P153
再生クラッシャーラン RC-40	0.110	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	0.131	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 C=85600 【F】自由勾配側溝(2m/本) E=1 時間的制約なし			B=50 D=2 F=1	自由勾配側溝(各種) 1000<重量≤2000 -	
G=2 RC-40 J=1 18-8-40BB M=1 -			I=0.92 L=1.24	基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m) 基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0077 表

1 枚 当り

蓋版  
グレーチング蓋

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
グレーチング蓋 横断用B500用 L1000, 1枚用	1.000	枚			F0000025800 県単価P58
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=25800 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		



# 施工単価表

SDT00015

単第0-0079 表

1 m 当り

自由勾配側溝  
自由勾配側溝(各種) 1000<重量≤2000

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_1000を超え2000/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000783
横断用自由勾配側溝 B700×H900 1枚蓋用	0.500	個			F0000126400 見積
再生クラッシャーラン RC-40	0.198	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	0.217	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 C=126400 【F】自由勾配側溝(2m/本) E=1 時間的制約なし			B=50 D=2 F=1	自由勾配側溝(各種) 1000<重量≤2000 -	
G=2 RC-40 J=1 18-8-40BB M=1 -			I=1.65 L=2.05	基礎碎石の設計数量(m <sup>3</sup> /10m) 基礎及び底部Coの設計数量(m <sup>3</sup> /10m)	

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0080 表

1 枚 当り

蓋版  
グレーチング蓋

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
グレーチング蓋 横断用B700用 L1000, 1枚用	1.000	枚			F0000079200 見積
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=79200 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

# 施工単価表

単第0-0081 表

V1009

1 箇所 当り

3号集水桝  
B1000×L1000×H1100

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 1.09m3を超え1.15m3以下	1	箇所			SPK20040099 単第0-0082 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	1	枚			SDT00017 単第0-0083 表
足掛金具(ビニール被膜) 現場打ち用 φ19, 300W	2	個			T0004 県単価
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.006	t			SS000099 単第0-0084 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

単第0-0082 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK20040099

1.09m3を超え1.15m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

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%

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
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	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
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	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 高炉 18-8-40 W/C60%以下	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

単第0-0082 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK20040099

1.09m3を超え1.15m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

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%

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
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.54%		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 D=1 F=1	18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設 -		C=28 E=1	1.09m3を超え1.15m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0083 表

1 枚 当り

蓋版  
蓋版(各種) 40<重量≤170

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
集水柵用グレーチング蓋 T-6 1000×1000用	1.000	枚			F0000399400 県単価P60
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=399400 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

# 施工単価表

単第0-0084 表

SS000099

一般構造物 [規]10t未満

1 t 当り

鉄筋工  
SD345 D13

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鉄筋工 加工・組立共	1.000	t			TSPC00001
異形棒鋼 SD345 D13	1.030	t			TTPC00001 1*1.03
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	t			
A=1 - D=1 一般構造物 F=2 [規]10t未満			B=5 SD345_D13 E=1 - H=1 -		
I=1 - K=1 -			J=1 -		

# 施工単価表

単第0-0085 表

V1010

1 箇所 当り

4-1号集水桝  
B1000×L1000×H1200

名称・規格など	数	量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 1.09m3を超え1.15m3以下	1		箇所			SPK20040099 単第0-0082 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	1		枚			SDT00017 単第0-0086 表
足掛金具(ビニール被膜) 現場打ち用 φ19, 300W	2		個			T0004 県単価
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.004		t			SS000099 単第0-0084 表
*** 単位当たり ***	1		箇所			

# 施工単価表

SDT00017

単第0-0086 表

1 枚 当り

蓋版  
蓋版(各種) 40<重量≤170

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_蓋版【手間のみ】 コンクリート・鋼製_40を超え170kg/枚以下 時間的制約なし	1.000	枚			TDT000819
集水柵用グレーチング T-25 1000×1000用	1.000	枚			F0000115000 県単価P60
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=115000 【F】蓋版(枚) F=1 時間的制約なし			B=9 蓋版(各種) E=2 40<重量≤170 G=1 -		

# 施工単価表

単第0-0087 表

V1011

1 箇所 当り

4-2号集水桝  
B1000×L1000×H1200

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水桝・街渠桝(本体) 18-8-40BB 1.09m3を超え1.15m3以下	1	箇所			SPK20040099 単第0-0082 表
蓋版 蓋版(各種) 40<重量≤170	1	枚			SDT00017 単第0-0086 表
足掛金具(ビニール被膜) 現場打ち用 φ19, 300W	2	個			T0004 県単価
鉄筋工 SD345_D13 一般構造物 [規]10t未満	0.004	t			SS000099 単第0-0084 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

# 施工単価表

単第0-0088 表

箇所 当り

SPK20040258

設置車止めポスト(各種)

1

標準単価:

車止め

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 21.50%

材料構成比: 78.50%

市場単価構成比: 0.00%

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
普通作業員	21.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
車止め 門型取外し式 φ60.5×1500×650 建設物価2021.8月P451	78.50%		車止めポスト ピラー型 取外し式 径114.3mm 高さ850mm スチール		F0000019800 TTPT00100
積算単価			積算単価		EP001
A=1 設置 D=19800 【F】車止めポスト(本)			B=5 車止めポスト(各種) E=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0089 表

SPK20040241

1

m2

当り

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 5 0 mm

機械構成比: 0.50%

労務構成比: 43.62%

材料構成比: 55.88%

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
振動ローラ(舗装用) 運転質量0.5~0.6t	0.29%		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 運転質量40~60kg	0.14%		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	19.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(20)	51.04%		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-3 プライムコート用	4.67%		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0-0089 表

1 m2 当り

SPK20040241

1層当り平均仕上厚 5 0 mm

1

標準単価:

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.50% 労務構成比: 43.62%

材料構成比: 55.88%

市場単価構成比: 0.00%

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
ガソリン レギュラー スタンド	0.12%		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)	0.03%		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=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=2 PK-3 H=1 -		

# 施工単価表

単第0-0090 表

1 m2 当り

SPK20040234

全仕上り厚100mm 1層施工

標準単価:

上層路盤(車道・路肩部)

M-30

機械構成比: 10.44% 労務構成比: 30.39% 材料構成比: 59.17%

市場単価構成比: 0.00%

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
モータグレーダ ブレード幅3.1m	4.22%		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 運転質量10t締固め幅2.1m	3.27%		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	1.07%		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	13.97%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.91%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	4.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
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0-0090 表

1 m2 当り

1

標準単価:

0.00%

市場単価構成比:

59.17%

材料構成比:

全仕上り厚100mm 1層施工

30.39%

労務構成比:

10.44%

上層路盤(車道・路肩部)

M-30

機械構成比:

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
粒度調整碎石 M-30	56.36%		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)	2.31%		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0-0091 表

1

m2 当り

SPK20040232

路盤材(各種)

下層路盤(車道・路肩部)  
全仕上り厚150mm 1層施工  
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：

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
モータグレーダ 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 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
タイヤローラ 8～20t	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
特殊運転手	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

単第0-0091 表

SPK20040232

1

m2

当り

下層路盤(車道・路肩部)  
全仕上り厚150mm 1層施工  
機械構成比: 5.24% 労務構成比:

路盤材(各種)

15.30%

材料構成比: 79.46%

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
路盤材 RCC-30, RCC-40  県単価	78.05%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		F0000004300 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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) C=4300 【F】路盤材(m3)			B=5 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0092 表

SPK20040241

1

m2

当り

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚40mm

機械構成比: 0.50%

労務構成比: 43.62%

材料構成比: 55.88%

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
振動ローラ(舗装用) 運転質量0.5~0.6t	0.29%		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
振動コンパクタ 運転質量40~60kg	0.14%		振動コンパクタ 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	19.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	3.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	51.04%		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 PK-3 プライムコート用	4.67%		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0-0092 表

1 m2 当り

SPK20040241

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

標準単価:

表層(車道・路肩部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.50% 労務構成比: 43.62% 材料構成比: 55.88%

市場単価構成比: 0.00%

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
ガソリン レギュラー スタンド	0.12%		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)	0.03%		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 再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=40 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

# 施工単価表

単第0-0093 表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

路盤材(各種)

園路路肩

1

m2 当り

全仕上り厚100mm 1層施工

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:

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
モータグレーダ 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 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
タイヤローラ 8~20t	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
特殊運転手	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

単第0-0093 表

1 m2 当り

下層路盤(車道・路肩部)  
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK20040232

路盤材(各種)

園路路肩

標準単価:

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%

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
路盤材 RCC-30, RCC-40  県単価	78.05%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		F0000004300 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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=100 全仕上り厚(mm) C=4300 【F】路盤材(m3)			B=5 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0094 表

1 m2 当り

SPK20040244

1層当り平均仕上厚 30mm

東山公園東線

表層(歩道部)

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.54% 労務構成比: 49.70%

材料構成比: 49.76%

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
振動ローラ(舗装用) 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
振動コンパクタ 運転質量40~60kg	0.09%		振動コンパクタ 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	19.65%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.99%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	43.78%		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	5.85%		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0-0094 表

1 m2 当り

表層(歩道部)

SPK20040244

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 30 mm

東山公園東線

1

機械構成比: 0.54%

労務構成比: 49.70%

材料構成比: 49.76%

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
ガソリン レギュラー スタンド	0.07%		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 再生密粒度アスファルト混合物(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0-0095 表

上層路盤(歩道部)

SPK20040235

東山公園東線

1

m2 当り

全仕上り厚100mm 1層施工

路盤材(各種)

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

機械構成比: 5.68%

労務構成比:

64.70%

材料構成比: 29.62%

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	2.94%		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3~4 t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.58%		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	27.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	22.85%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.77%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
路盤材 RCC-30, RCC-40  県単価	27.78%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100mm		F0000004300 TTPT00360
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.79%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013



# 施工単価表

単第0-0096 表

SPK20040244

1層当り平均仕上厚 30mm

1

m2 当り

表層(歩道部)

平均幅員1.4m以上

機械構成比: 2.96%

労務構成比: 22.56%

材料構成比: 74.48%

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
アスファルトフィニッシャ 舗装幅1.4~3.0m	2.23%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m		MTPC00052 MTPT00052
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	0.42%		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	8.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	3.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	1.97%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生アスファルト混合物 密粒度(13)	65.37%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

# 施工単価表

単第0-0096 表

1 m2 当り

SPK20040244

1層当り平均仕上厚 30 mm

1

標準単価:

表層(歩道部)

平均幅員1.4m以上

機械構成比: 2.96%

労務構成比: 22.56%

材料構成比: 74.48%

市場単価構成比: 0.00%

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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.74%		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)	0.33%		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 C=7 再生密粒度アスファルト混合物(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0-0097 表

下層路盤(車道・路肩部)  
全仕上り厚140mm 1層施工  
機械構成比： 5.24% 労務構成比： 15.30%

SPK20040232

路盤材(各種)

車尾南12号線

材料構成比： 79.46%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1

m2

当り

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
モータグレーダ 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 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
タイヤローラ 8~20t	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
特殊運転手	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

単第0-0097 表

下層路盤(車道・路肩部)

SPK20040232

車尾南12号線

1

m2 当り

全仕上り厚140mm 1層施工

路盤材(各種)

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

機械構成比: 5.24% 労務構成比: 15.30%

材料構成比: 79.46%

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
路盤材 RCC-30, RCC-40  県単価	78.05%		クラッシュラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		F0000004300 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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=140 全仕上り厚(mm) C=4300 【F】路盤材(m3)			B=5 路盤材(各種) D=1 -(全ての費用)		



# 施工単価表

SDT00003

単第0-0099 表

1,000 m 当り

区画線設置(ペイント式)  
溶剤型(加熱式) 実線\_15cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ペイント式(車載式)【手間のみ】_豪雪 実線_15cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000331
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=2 機械費・労務費のみ(1日未完了作業)		

# 施工単価表

SDT00003

単第0-0100 表

1,000 m 当り

区画線設置(ペイント式)  
溶剤型(加熱式) 実線\_15cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
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=3 材料費のみ(1日未満完了作業)		





# 施工単価表

単第0-0103 表

SPK20040308

コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下

1

m 当り

舗装版切断

コンクリート舗装版

機械構成比: 10.12%

労務構成比: 33.55%

材料構成比: 56.33%

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
コンクリートカッタ 切削深30cm級ブレード径φ75cm	6.84%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深30cm級ブレード径75cm		MTPC00057 MTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	11.67%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.92%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	5.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径30インチ(75cm)	25.58%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径75cm(30インチ)		TTPC00016 TTPT00016
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(56cm)	17.53%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
コンクリートカッタ(ブレード) 径14インチ(35cm)	10.72%		コンクリートカッタブレード 径14インチ		TTPC00344 TTPT00344

# 施工単価表

単第0-0103 表

SPK20040308

1

m 当り

コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下

標準単価:

舗装版切断

コンクリート舗装版

機械構成比: 10.12%

労務構成比:

33.55%

材料構成比: 56.33%

市場単価構成比: 0.00%

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
ガソリン レギュラー スタンド	1.69%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 E=1 コンクリート舗装版 -(全ての費用)			C=2 コンクリート舗装版厚15cmを超え30cm以下		

# 施工単価表

単第0-0104 表

SPK20040308

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

舗装版切断

アスファルト舗装版

機械構成比： 6.29%

労務構成比：

54.24%

材料構成比： 39.47%

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
コンクリートカッタ 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.25%		コンクリートカッタ バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	18.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.56%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタ(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.63%		コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径56cm(22インチ)		TTPC00015 TTPT00015
ガソリン レギュラー スタンド	1.92%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
その他(材料)			その他(材料)		EZ009



# 施工単価表

単第0-0105 表

SPK20040307

障害無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

舗装版破碎

アスファルト舗装版

機械構成比： 9.77%

労務構成比：

81.96%

材料構成比：

8.27%

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
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.45m3	9.77%		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	29.03%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.87%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.27%		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0-0106 表

SPK20040258

箇所 当り

1

撤去

標準単価：

市場単価構成比： 0.00%

材料構成比： 0.00%

労務構成比： 100.00%

機械構成比： 0.00%

車止め

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
普通作業員	100.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
積算単価			積算単価		EP001
A=2 撤去			E=1 -(全ての費用)		

# 施工単価表

単第0-0107 表

SPK20040146

1

m3 当り

殻運搬

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7.0km以下(6.0km超)

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:

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)	47.71%		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
一般運転手	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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 C=2 E=1	Co(無筋・鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り -(全ての費用)		B=1 D=33	機械積込 運搬距離7.0km以下(6.0km超)	

# 施工単価表

単第0-0108 表

SPK20040146

1

m3 当り

殻運搬

舗装版破碎 機械積込(騒音対策不要, 舗装版  
機械構成比: 47.71% 労務構成比:

DID区間有り 運搬距離10.5km以下(6.0km超)

37.09%

材料構成比: 15.20%

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)	47.71%		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
一般運転手	37.09%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	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=2 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=36 運搬距離10.5km以下(6.0km超)		



# 施工単価表

単第0-0110 表

SPK20040064

1

m2 当り

平石張

壁張り

方形石

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：

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
石工	39.46%		石工		RTPC00017 RTPT00017
普通作業員	33.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	16.67%		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=3 壁張り			B=2 方形石		

# 施工単価表

単第0-0111 表

1 本 当り

V0060

幹周15cm未満

植栽撤去復旧  
高木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
移植工（掘取） 高木 幹周15cm未満	1	本			V0061 単第0-0112 表 根巻あり
運搬 高木 幹周15cm未満	1	本			V0062 単第0-0113 表
植栽工 高木 幹周15cm未満	1	本			V0063 単第0-0115 表
移植工（掘取） 高木 幹周15cm未満	1	本			V0061 単第0-0112 表 根巻あり
運搬 高木 幹周15cm未満	1	本			V0062 単第0-0113 表
植栽工 高木 幹周15cm未満	1	本			V0063 単第0-0115 表
*** 単位当たり ***	1	本			

# 施工単価表

単第0-0112 表

100

本 当り

V0061

幹周15cm未満

根巻あり

移植工（掘取）  
高木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.0	人			RTPC00009
造園工	10.3	人			RTPC00012
特殊作業員	6.1	人			RTPC00001
諸雑費	5	%			#09
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			



# 施工単価表

単第0-0114 表

S9056

1 時間 当り

クレーン付トラック運転  
ベーストラック4t級・吊能力2.9t

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.70	L			TTPC00013
特殊運転手	0.17	人			RTPC00006
トラック クレーン装置付 ベーストラック4t級吊能力2.9t	1	時間			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=4      ベーストラック4t級・吊能力2.9t C=0      特殊運転手数量(人/h) 省略=自動計算			B=0      労務単価の夜間等割増率 D=0      燃料消費量 (L/h) 標準=省略		
燃料消費量 (時間当り) = 132.000 (kW) × 0.043 (燃料消費率) 運転日当運転時間 T = 760 (③欄) / 130 (④欄) = 5.8 運転労務歩掛 1 / T = 1 / 5.8 = 0.17	= 5.700	(L/時間)			



# 施工単価表

単第0-0116 表

1 本 当り

V0070

幹周15cm以上25cm未満

植栽撤去復旧  
高木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
移植工（掘取） 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0071 単第0-0117 表 根巻あり
運搬 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0072 単第0-0118 表
植栽工 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0073 単第0-0119 表
移植工（掘取） 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0071 単第0-0117 表 根巻あり
運搬 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0072 単第0-0118 表
植栽工 高木 幹周15cm以上25cm未満	1	本			V0073 単第0-0119 表
*** 単位当たり ***	1	本			

# 施工単価表

単第0-0117 表

100

本 当り

V0071

幹周15cm以上25cm未満

根巻あり

移植工（掘取）  
高木

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	4.4	人			RTPC00009 9
造園工	22.1	人			RTPC00012 9
特殊作業員	13.2	人			RTPC00001 9
諸雑費	5	%			#09
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			



# 施工単価表

単第0-0119 表

100

本 当り

V0073

幹周15cm以上25cm未満

植栽工  
高木

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
土木一般世話役	5.4	人			RTPC00009
造園工	27.4	人			RTPC00012
普通作業員	16.3	人			RTPC00002
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

# 施工単価表

単第0-0120 表

1 本 当り

V0080

幹周25cm以上40cm未満

植栽撤去復旧  
高木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
移植工（掘取） 高木 幹周25cm以上40cm未満	1	本			V0081 単第0-0121 表 根巻あり
運搬 高木 幹周25cm以上40cm未満	1	本			V0082 単第0-0123 表
植栽工 高木 幹周25cm以上40cm未満	1	本			V0083 単第0-0124 表
移植工（掘取） 高木 幹周25cm以上40cm未満	1	本			V0081 単第0-0121 表 根巻あり
運搬 高木 幹周25cm以上40cm未満	1	本			V0082 単第0-0123 表
植栽工 高木 幹周25cm以上40cm未満	1	本			V0083 単第0-0124 表
*** 単位当たり ***	1	本			

# 施工単価表

単第0-0121 表

100 本 当り

移植工 (掘取)  
高木

V0081  
幹周25cm以上40cm未満

根巻あり

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	7.0	人			RTPC00009 9
造園工	36.0	人			RTPC00012 9
特殊作業員	13.0	人			RTPC00001 9
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・吊能力2.9t	9.0	時間			S9056 単第0-0114 表 V-10参照
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	6.4	日			SM1802010 単第0-0122 表 V-10参照
諸雑費	6	%			#09
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

# 施工単価表

単第0-0122 表

1 日 当り

機-18\_小型バックホウ運転  
113 標準型 排2

SM1802010  
山積0.13m3(平積0.10m3)

V-10参照

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	21.00	L			TTPC00013
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	1.63	供用日			MTPC00077
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=3 C=1 E=1.63	113_標準型 排2 運転労務数量(人/日) 機械損料数量(供用日/日)		B=13 D=21	山積0.13m3(平積0.10m3) 燃料消費量(L/日)	



# 施工単価表

単第0-0124 表

100

本 当り

V0083

幹周25cm以上40cm未満

植栽工  
高木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	5.0	人			RTPC00009
造園工	23.0	人			RTPC00012
普通作業員	14.0	人			RTPC00002
クレーン付トラック運転 ベーストラック4t級・吊能力2.9t	47.0	時間			S9056 単第0-0114 表 V-10参照
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	2.1	日			SM1802010 単第0-0122 表 V-10参照
*** 合計 ***	100	本			
*** 単位当たり ***	1	本			

# 施工単価表

単第0-0125 表

1 本 当り

V0017

樹高200cm以上300cm未満

雑木

植栽撤去復旧  
中低木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
移植工（掘取） 中低木 樹高200cm以上300cm未満	1	本			V0021 単第0-0126 表
運搬 中低木 樹高200cm以上300cm未満	1	本			V0025 単第0-0127 表
公園植栽工 植樹工 中木_樹高200cm以上300cm未満 [規]10本未満	1	本			SS000229 単第0-0128 表
移植工（掘取） 中低木 樹高200cm以上300cm未満	1	本			V0021 単第0-0126 表
運搬 中低木 樹高200cm以上300cm未満	1	本			V0025 単第0-0127 表
公園植栽工 植樹工 中木_樹高200cm以上300cm未満 [規]10本未満	1	本			SS000229 単第0-0128 表
*** 単位当たり ***	1	本			







# 施工単価表

単第0-0129 表

1 本 当り

V0013

樹高100cm以上200cm未満

アベリア

植栽撤去復旧  
中低木

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
移植工（掘取） 中低木 樹高100cm以上200cm未満	1	本			V0019 単第0-0130 表
運搬 中低木 樹高100cm以上200cm未満	1	本			V0023 単第0-0131 表
公園植栽工 植樹工 中木_樹高100cm以上200cm未満 [規]50本以上	1	本			SS000229 単第0-0132 表
移植工（掘取） 中低木 樹高100cm以上200cm未満	1	本			V0019 単第0-0130 表
運搬 中低木 樹高100cm以上200cm未満	1	本			V0023 単第0-0131 表
公園植栽工 植樹工 中木_樹高100cm以上200cm未満 [規]50本以上	1	本			SS000229 単第0-0132 表
*** 単位当たり ***	1	本			







# 施工単価表

単第0-0133 表

S1050041

100 m2 当り

敷鉄板設置

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.152	人			RTPC00009
とび工	0.152	人			RTPC00004
普通作業員	0.152	人			RTPC00002
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	0.152	日			S9035 単第0-0134 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 656 = 0.152(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 656 = 0.152(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

# 施工単価表

単第0-0134 表

S9035

1 日 当り

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

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	112.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.06	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=19 C=1	クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対3次 運転労務数量(人/日)		B=112 D=1.06	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

# 施工単価表

単第0-0135 表

S1050043

100 m2 当り

敷鉄板撤去

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			RTPC00009
とび工	0.143	人			RTPC00004
普通作業員	0.143	人			RTPC00002
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			S9035 単第0-0134 表
諸雑費	1	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
土木一般世話役 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
とび工 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 100 / D = 1 * 100 / 701 = 0.143(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ(クローラ型)運転 = 100 / D = 100 / 701 = 0.143(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

# 施工単価表

単第0-0136 表

1 枚 当り

S1050029

賃貸期間221日

敷鉄板賃料  
22×1524×3048, 802kg/枚

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
(賃料)鉄板 22×1524×3048, 802kg/枚 360日以内	221.000	枚・日			K0100069 建設物価2021.8月P815
(賃料)鉄板 22×1524×3048, 802kg/枚 整備費	1.000	枚			K0100073 建設物価2021.8月P815
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=3 C=221 22×1524×3048, 802kg/枚 敷鉄板賃貸期間 (日)			B=1 D=2	賃料 整備費有り	

# 施工単価表

単第0-0137 表

SPK20040093

1

m 当り

プレキャストL形側溝  
据付・撤去 基礎碎石無し  
機械構成比： 6.74%

L形側溝(各種)

労務構成比： 66.31%

材料構成比： 26.95%

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
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	6.02%		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	33.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	13.09%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	8.10%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	4.29%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
L型側溝 再利用	24.39%		鉄筋コンクリートL形(JISA5372)300 500×155×600 参考質量65kg		F000000001 TTPT00101
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	2.29%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

# 施工単価表

単第0-0137 表

SPK20040093

1

m 当り

プレキャストL形側溝  
据付・撤去 基礎碎石無し  
機械構成比： 6.74%

L形側溝(各種)

労務構成比： 66.31%

材料構成比： 26.95%

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		EP001
A=3 据付・撤去 C=7 L形側溝(各種) E=1 -(全ての費用)			B=2 基礎碎石無し D=1 【F】L形側溝(個)		

# 施工単価表

単第0-0138 表

S0821

10 袋 当り

大型土のう製作

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.161	人			RTPC00009
特殊作業員	0.161	人			RTPC00001
普通作業員	0.161	人			RTPC00002
耐候性大型土のう袋	10	袋			F0000002650 県単価
山土 CBR≥12 締固→ルーズ換算	10	m <sup>3</sup>			F0000001890
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m <sup>3</sup> 低騒音3次	0.161	日			S9035 単第0-0139 表
諸雑費	7	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=2650 【F】大型土のう(袋)			B=1890	【F】土砂(m <sup>3</sup> )	
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 62 = 0.161 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 62 = 0.161 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

# 施工単価表

単第0-0139 表

S9035

1 日 当り

機-28\_バックホウ運転(賃料)  
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	112.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.44	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 C=1	クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 運転労務数量(人/日)		B=112 D=1.44	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

# 施工単価表

単第0-0140 表

S0822

10 袋 当り

大型土のう設置・撤去  
作業半径6m以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.116	人			RTPC00009
特殊作業員	0.116	人			RTPC00001
普通作業員	0.116	人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.116	日			S9035 単第0-0141 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 設置			B=1	作業半径6m以下	
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 86 = 0.116 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 86 = 0.116 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

# 施工単価表

単第0-0141 表

S9035

1 日 当り

機-28\_バックホウ運転(賃料)  
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	88.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.36	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 C=1	クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 運転労務数量(人/日)		B=88 D=1.36	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

# 施工単価表

単第0-0142 表

S0822

10 袋 当り

大型土のう設置・撤去  
作業半径6m以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.069	人			RTPC00009
特殊作業員	0.069	人			RTPC00001
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次	0.069	日			S9035 単第0-0143 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=2 撤去			B=1	作業半径6m以下	
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 144 = 0.069 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

# 施工単価表

単第0-0143 表

S9035

1 日 当り

機-28\_バックホウ運転(賃料)  
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	74.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.26	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 C=1	クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 低騒音3次 運転労務数量(人/日)		B=74 D=1.26	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

# 施工単価表

単第0-0144 表

1

箇所 当り

排水ポンプ設置・撤去工

S0812

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.500	人			RTPC00009
特殊作業員	0.100	人			RTPC00001
普通作業員	2.000	人			RTPC00002
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2次	0.500	日			S9035 単第0-0145 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 排出ガス対策型2次基準					

# 施工単価表

単第0-0145 表

S9035

1 日 当り

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2次

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	1.00	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	69.00	L			TTPC00013
バックホウ [クローラ型・クレーン付] 賃料 山積0.8m3	1.16	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=12 C=1	クレーン付2.9t吊 山積0.8m3 排対2次 運転労務数量(人/日)		B=69 D=1.16	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

# 施工単価表

単第0-0146 表

S1050031

1 日 当り

ポンプ運転  
排水量 0以上40未満 (m3/h)

常時排水

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.170	人			RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm,揚程15m 11.0kw	1.000	日			S9000045 単第0-0147 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			S9469 単第0-0148 表 9
諸雑費	1	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=2 常時排水		



# 施工単価表

単第0-0148 表

1 日 当り

S9469

排出ガス対策型2次基準

機-16\_発動発電機運転  
ディーゼル25kVA

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	79.00	L			TTPC00013
発動発電機 排出ガス対策型1次, 2次(賃料) ディーゼルエンジン駆動 25KVA 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	1.10	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6      ディーゼル25kVA C=1.1    機械賃料数量(供用日/日)			B=79 D=3	燃料消費量(L/日) 排出ガス対策型2次基準	

# 施工単価表

単第0-0149 表

S1050031

1 日 当り

ポンプ運転  
排水量 0以上40未満 (m3/h)

作業時排水

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊作業員	0.140	人			RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径150mm, 揚程15m 11.0kw	1.000	日			S9000045 単第0-0150 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			S9469 単第0-0151 表 9
諸雑費	3	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 排水量 0以上40未満 (m3/h)			B=1 作業時排水		



# 施工単価表

単第0-0151 表

1 日 当り

機-16\_発動発電機運転  
ディーゼル25kVA

S9469  
排出ガス対策型2次基準

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	26.00	L			TTPC00013
発動発電機 排出ガス対策型1次, 2次(賃料) ディーゼルエンジン駆動 25KVA 排出ガス対策型(第1, 2, 3次基準値)低騒音	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=6      ディーゼル25kVA C=1.2    機械賃料数量(供用日/日)			B=26      燃料消費量(L/日) D=3        排出ガス対策型2次基準		



## 土工流用調書

名 称	掘削(土砂)	作 業 土 工		仮設工			
		床掘り	埋戻し	埋戻し復旧	工事用道路盛土	大型土のう（製作）	土のう（製作）
土工	379.6						
擁壁護岸工		676.7	369.7				
付帯施設工		249.8	115.5				
仮設工						8.0	
合計 (m <sup>3</sup> )	379.6	926.5	485.2			8.0	
土砂運搬工							
						1056.3	m <sup>3</sup>
						1064.3	m <sup>3</sup>
残土処理工							
						2128.6	m <sup>3</sup>
						121.5	m <sup>3</sup>
※軟弱土が想定されるため、改良土を混ぜ処分 運搬距離13.3km 運搬距離6.6km							



擁 壁 護 岸 工 数 量 集 計 表 その1

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
作業土工				
床掘り	土砂, 小規模	m <sup>3</sup>	676.7	
埋戻し	小規模	m <sup>3</sup>	369.7	
水路工				
プレキャストL型水路	H=1000	m	174.8	16.0+108.1+50.7
場所打擁壁工				
小型重力式擁壁(SGW15) 2号床版部	H=1150	m	6.9	NO.32+3.150付近
小型重力式擁壁(SGW15) 1号床版部	H=1530	m	3.4	
小型重力式擁壁(SGW69)	H=1580	箇所	1.0	
小型重力式擁壁(SGW15)	H=1650	m	40.8	19.1+21.7
底張工				
2号底張工		m	174.8	16.0+108.1+50.7
3号底張工		m	32.3	19.1+13.2
底張コンクリート	t=15cm	m <sup>2</sup>	39.2	47.3+27.8+9.0
2号端止コンクリート		箇所	1.0	
床版工				
1号床版工		箇所	1.0	
2号床版工		箇所	1.0	
防護工				
ガードレール	Gr-C-2B	m	39.5	18.4+21.1
転落防止柵	GP	m	6.0	





## 擁壁護岸工延長調書

名 称	左右別	起 点	終 点	延 長	摘 要
プレキャストL型水路 H=1000	左	NO.24+3.25	NO.24+19.25	16.0 m	
		NO.27+3.47	NO.32+11.60	108.1 m	
		NO.32.+18.45	NO.35+9.15	50.7 m	
			計	174.8 m	
小型重力式擁壁(SGW15) (2号床版工)H=1150	左	NO.32+11.60	NO.32+18.45	6.9 m	
			計	6.9 m	
小型重力式擁壁(SGW15) (1号床版工)H=1530	左	NO.25+18.39	NO.26+1.79	3.4 m	
			計	3.4 m	
小型重力式擁壁(SGW69) H=1580	左	NO.35+9.5付近		1 箇所	
小型重力式擁壁(SGW15) H=1650	左	NO.24+19.25	NO.25+18.39	19.1 m	
		NO.26+1.79	NO.27+3.47	21.7 m	
			計	40.8 m	
2号底張工		NO.24+3.25	NO.24+19.25	16.0 m	
		NO.27+3.47	NO.32+11.61	108.1 m	
		NO.32.+18.45	NO.35+9.15	50.7 m	
			計	174.8 m	
3号底張工		NO.24+19.25	NO.25+18.39	19.1 m	
		NO.26+10.32	NO.27+3.47	13.2 m	
			計	32.3 m	
底張コンクリート		NO.26+5付近		22.6 m <sup>2</sup>	
		NO.32+15付近		13.2 m <sup>2</sup>	
		NO.35+10付近		3.4 m <sup>2</sup>	
			計	39.2 m <sup>2</sup>	



## 付 帯 施 設 工 数 量 集 計 表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
作業土工				
床掘り	土砂, 小規模	m <sup>3</sup>	57.2	自歩道車尾4号線
	土砂, 1m以上2m未満	m <sup>3</sup>	192.6	車尾南12号線
埋戻し	小規模	m <sup>3</sup>	24.5	自歩道車尾4号線
	最大埋戻幅1m未満	m <sup>3</sup>	91.0	車尾南12号線
基面整正		m <sup>2</sup>	123.8	
側溝工				
縦断用自由勾配側溝	B700×H800	m	64.7	歩道用L=23.8m 車道用L=40.9m
	B700×H900	m	46.2	車道用
縦断用自由勾配側溝 (泥溜部)	B700×H900	m	4.0	歩道用L=2.0m 車道用L=2.0m
	B700×H1000	m	6.0	車道用
縦断用自由勾配側溝	B300×H500	m	2.0	車道用
横断用自由勾配側溝	B500×H900	m	9.8	車道用
	B700×H900	m	2.0	車道用
集水柵工				
3号集水柵	B1000×L1000×H1050	箇所	1.0	
4-1号集水柵	B1000×L1000×H1200	箇所	1.0	
4-2号集水柵	B1000×L1000×H1200	箇所	1.0	
道路付属物設置工				
車止め	Φ60.5×1500×650	箇所	2.0	





# 付 帯 施 設 工 延 長 調 書

名 称	左右別	起 点	終 点	延 長	摘 要
縦断用自由勾配側溝 B700×H800		NO.39+7.33	NO.39+13.33	6.0 m	歩道用
		NO.39+15.33	NO.40+13.13	17.8 m	歩道用
		NO.40+14.53	NO.41+9.42	14.9 m	車道用
		NO.41+11.42	NO.42+5.42	14.0 m	車道用
		NO.42+7.42	NO.42+19.42	12.0 m	車道用
			計	64.7 m	
縦断用自由勾配側溝 B700×H900		NO.42+19.42	NO.43+1.42	2.0 m	車道用
		NO.43+3.42	NO.43+17.42	14.0 m	車道用
		NO.43+18.82	NO.44+16.82	18.0 m	車道用
		NO.44+18.82	NO.45+11.046	12.2 m	車道用
			計	46.2 m	
縦断用自由勾配側溝 B700×H900(泥溜部)		NO.39+13.33	NO.39+15.33	2.0 m	歩道用
		NO.41+9.42	NO.41+11.42	2.0 m	車道用
			計	4.0 m	
縦断用自由勾配側溝 B700×H1000(泥溜部)		NO.42+5.42	NO.42+7.42	2.0 m	車道用
		NO.43+1.42	NO.43+3.42	2.0 m	車道用
		NO.44+16.82	NO.44+18.82	2.0 m	
			計	6.0 m	
縦断用自由勾配側溝 B300×H500		NO.40+14.58付近		2.0 m	歩道用
			計	2.0 m	
横断用自由勾配側溝 B500×H900		NO.43+18.5付近		9.8 m	車道用
			計	9.8 m	
横断用自由勾配側溝 B700×H900		NO.45+11.5付近		2.0 m	車道用
			計	2.0 m	



## 付帯施設工インバート集計表

1/1

縦断用 B700-H800					
延長 (L)		64.71			
インバート面積 (A)		7.43			
平均 t =	$7.43 / 64.71 = 0.11 \text{ m}$				
縦断用 B700-H900					
延長 (L)		46.23			
インバート面積 (A)		5.38			
平均 t =	$5.38 / 46.23 = 0.12 \text{ m}$				
縦断用 B700-H900(泥溜部)					
延長 (L)		4.00			
インバート面積 (A)		0.56			
平均 t =	$0.56 / 4.00 = 0.14 \text{ m}$				
縦断用 B700-H1000(泥溜部)					
延長 (L)		6.00			
インバート面積 (A)		0.89			
平均 t =	$0.89 / 6.00 = 0.15 \text{ m}$				
縦断用 B300-H500					
延長 (L)		2.00			
インバート面積 (A)		0.32			
平均 t =	$0.32 / 2.00 = 0.16 \text{ m}$				
横断用 B500-H900					
延長 (L)		9.80			
インバート面積 (A)		1.24			
平均 t =	$1.24 / 9.80 = 0.13 \text{ m}$				
横断用 B700-H900					
延長 (L)		2.00			
インバート面積 (A)		0.26			
平均 t =	$0.26 / 2.00 = 0.13 \text{ m}$				

## 付帯施設インバート計算書

1/3

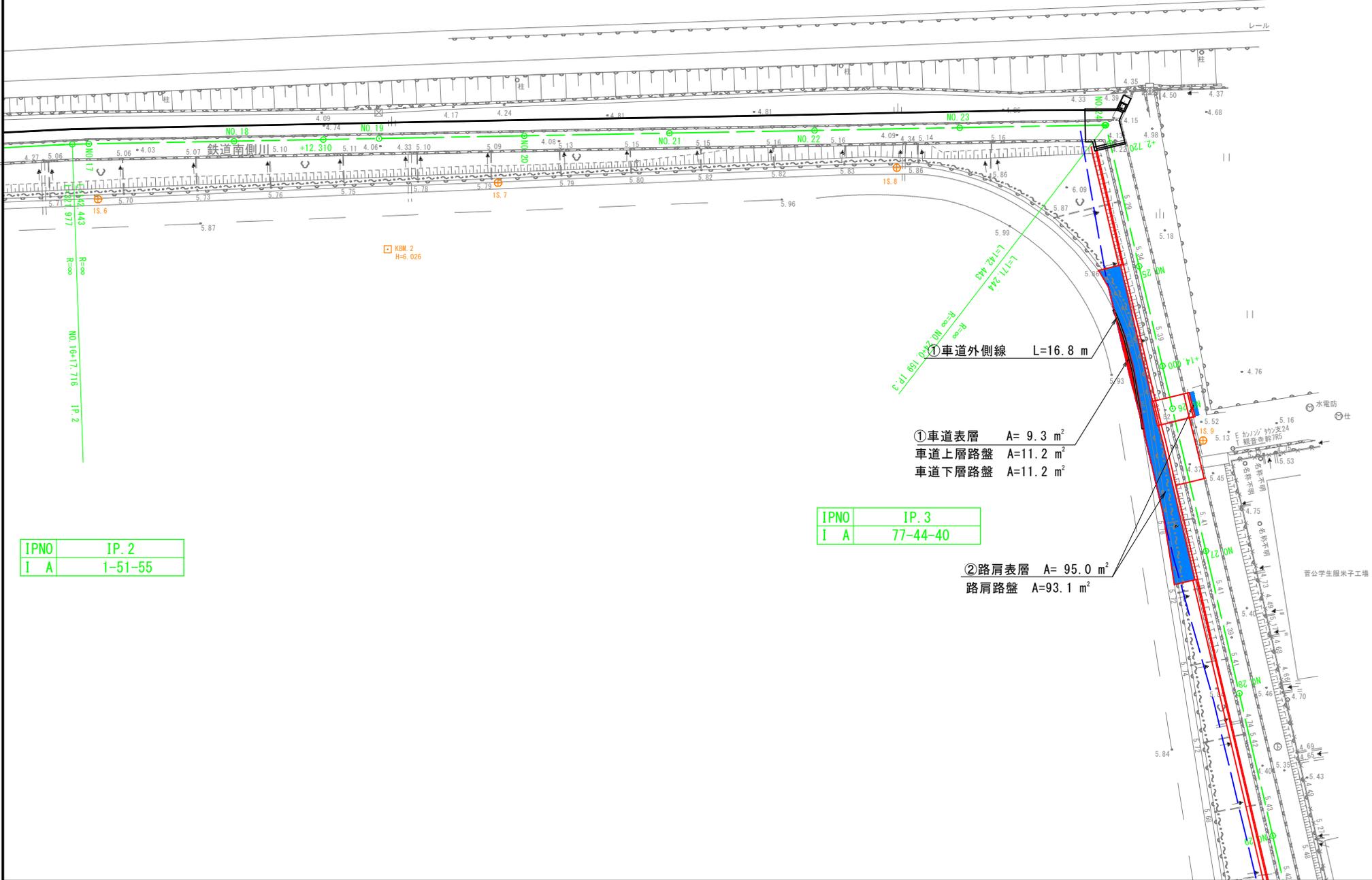
測点	距離	インバートコンクリート			摘要
		t	平均	A	
縦断用 B700-H800					
NO. 39+7.33	0.00	0.149	—	—	
NO. 39+13.33	6.00	0.148	0.1485	0.89	
NO. 39+15.33	0.00	0.148	—	—	
NO. 40	4.68	0.147	0.1475	0.69	
NO. 40+13.13	13.13	0.120	0.1335	1.75	
NO. 40+14.53	0.00	0.120	—	—	
NO. 41	5.49	0.130	0.1250	0.69	
NO. 41+9.42	9.42	0.113	0.1215	1.14	
NO. 41+11.42	0.00	0.111	—	—	
NO. 42	8.59	0.101	0.1060	0.91	
NO. 42+5.42	5.42	0.092	0.0965	0.52	
NO. 42+7.42	0.00	0.088	—	—	
NO. 42+19.42	12.00	0.052	0.0700	0.84	
合計	64.71			7.43	
縦断用 B700-H900					
NO. 42+19.42	0.00	0.151	—	—	
NO. 43	0.58	0.150	0.1505	0.09	
NO. 43+1.42	1.42	0.135	0.1425	0.20	
NO. 43+3.42	0.00	0.120	—	—	
NO. 43+17.42	14.00	0.119	0.1195	1.67	
NO. 43+18.82	0.00	0.119	—	—	
NO. 44	1.18	0.124	0.1215	0.14	
NO. 44+16.82	16.82	0.112	0.1180	1.98	
NO. 44+18.82	0.00	0.111	—	—	
NO. 45	1.18	0.111	0.1110	0.13	
NO. 45+11.046	11.05	0.100	0.1055	1.17	
合計	46.23			5.38	



# 舗装復旧平面図(1)

カタ 至 伯耆大山駅

レール



①車道外側線 L=16.8 m

- ①車道表層 A= 9.3 m<sup>2</sup>
- 車道上層路盤 A=11.2 m<sup>2</sup>
- 車道下層路盤 A=11.2 m<sup>2</sup>

- ②路肩表層 A= 95.0 m<sup>2</sup>
- 路肩路盤 A=93.1 m<sup>2</sup>

IPNO	IP. 2
I A	1-51-55

IPNO	IP. 3
I A	77-44-40



## 付帯施設インバート計算書

2/3

測点	距離	インバートコンクリート			摘要
		t	平均	A	
縦断用 B700-H900(泥溜部)					
NO. 39+13. 33	0. 00	0. 248	—	—	
	0. 50	0. 248	0. 2480	0. 12	
	0. 00	0. 050	—	—	
	1. 00	0. 050	0. 0500	0. 05	
	0. 00	0. 248	—	—	
NO. 39+15. 33	0. 50	0. 248	0. 2480	0. 12	
小計	2. 00			0. 29	
NO. 41+9. 42	0. 00	0. 213	—	—	
	0. 50	0. 212	0. 2125	0. 11	
	0. 00	0. 050	—	—	
	1. 00	0. 050	0. 0500	0. 05	
	0. 00	0. 211	—	—	
NO. 41+11. 42	0. 50	0. 211	0. 2110	0. 11	
小計	2. 00			0. 27	
合計	4. 00			0. 56	
縦断用 B700-H1000(泥溜部)					
NO. 42+5. 42	0. 00	0. 292	—	—	
	0. 50	0. 291	0. 2915	0. 15	
	0. 00	0. 050	—	—	
	1. 00	0. 050	0. 0500	0. 05	
	0. 00	0. 289	—	—	
NO. 42+7. 42	0. 50	0. 288	0. 2885	0. 14	
小計	2. 00			0. 34	
NO. 43+1. 42	0. 00	0. 233	—	—	
	0. 50	0. 228	0. 2305	0. 12	
	0. 00	0. 050	—	—	
	1. 00	0. 050	0. 0500	0. 05	
	0. 00	0. 220	—	—	
NO. 43+3. 42	0. 50	0. 220	0. 2200	0. 11	
小計	2. 00			0. 28	













## 構 造 物 撤 去 工 数 量 集 計 表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
構造物取壊し工				
【公園内】				
コンクリート構造物取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	6.2	
	鉄筋	m <sup>3</sup>	96.7	
コンクリート版切断	15cmを超え30cm以下	m	228.5	NO.24+3.2~NO.35+11.69
【団地内】				
コンクリート構造物取壊し	無筋	m <sup>3</sup>	0.1	
	鉄筋	m <sup>3</sup>	14.0	
アスファルト舗装取壊し工				
【公園内】				
舗装版切断	アスファルト舗装版厚15cm以下	m	47.7	4.9+31.8+4.3+6.7
舗装版破碎	アスファルト舗装版厚15cm以下	m <sup>2</sup>	47.5	37.6+9.9
【団地内】				
舗装版切断	アスファルト舗装版厚15cm以下	m	123.8	27.2+96.5
舗装版破碎	アスファルト舗装版厚15cm以下	m <sup>2</sup>	228.7	469+168.1+13.7
道路付属施設撤去工				
車止め撤去		箇所	2.0	
運搬工				
小型不整地運搬車運搬	クローラ2t級	t	80.8	Con殻, L=40.0m
	クローラ2t級	t	40.4	Con殻, L=20.0m
	クローラ2t級	t	52.3	Con殻, L=25.9m
運搬処理工				
【公園内】				
殻運搬	コンクリート殻	(t)	256.4	無筋=6.244*2.35 鉄筋=96.695*2.5
	無筋・鉄筋	m <sup>3</sup>	102.9	
	As殻	(t)	6.5	
	As殻	m <sup>3</sup>	2.8	
【団地内】				
殻運搬	コンクリート殻	(t)	35.2	無筋=0.0625*2.35 鉄筋=14.024*2.5
	無筋・鉄筋	m <sup>3</sup>	14.1	
	As殻	(t)	19.1	
	As殻	m <sup>3</sup>	8.1	

# 構 造 物 撤 去 工 数 量 計 算 書

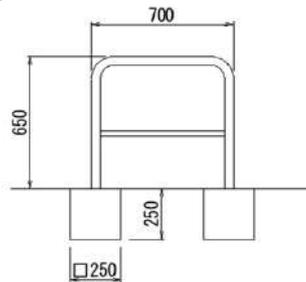
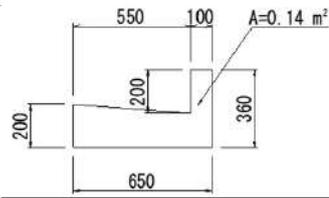
測 点	単距離	修 正 距 離	コンクリート構造物取壊し(無筋)			修 正 距 離	コンクリート構造物取壊し(鉄筋)			摘 要
			A	1 / 2	V		A	1 / 2	V	
NO. 24+3. 2	0. 0	0. 0				0. 0	0. 5	—	—	NO. 24+2. 720 同断面
NO. 25	16. 8	16. 8				16. 8	0. 4	0. 450	7. 6	
NO. 25+14. 000	14. 0	14. 0				14. 0	0. 4	0. 400	5. 6	
NO. 26	6. 0	6. 0				6. 0	0. 4	0. 400	2. 4	
NO. 27	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 28	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 29	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 30	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 31	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 32	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 32+13. 150	13. 2	13. 2				13. 2	0. 4	0. 400	5. 3	
NO. 33	6. 9	6. 9				6. 9	0. 4	0. 400	2. 7	
NO. 34	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 35	20. 0	20. 0				20. 0	0. 4	0. 400	8. 0	
NO. 35+11. 69	11. 7	11. 7				11. 7	0. 4	0. 400	4. 7	NO. 35 同断面
小計	228. 5	228. 5				228. 5			92. 3	
NO. 39+7. 33	0. 0	0. 0				0. 0	0. 1	—	—	
NO. 40	12. 7	12. 7				12. 7	0. 1	0. 100	1. 3	
NO. 40+14. 577	14. 6	14. 6				14. 6	0. 1	0. 100	1. 5	
NO. 41	5. 4	5. 4				5. 4	0. 1	0. 100	0. 5	
NO. 42	20. 0	20. 0				20. 0	0. 1	0. 100	2. 0	
NO. 43	20. 0	20. 0				20. 0	0. 1	0. 100	2. 0	
NO. 44	20. 0	20. 0				20. 0	0. 1	0. 100	2. 0	
NO. 45	20. 0	20. 0				20. 0	0. 1	0. 100	2. 0	
NO. 45+11. 110	11. 1	11. 1				11. 1	0. 1	0. 100	1. 1	
小計	123. 8	123. 8				123. 8			12. 4	



構造物取壊・撤去

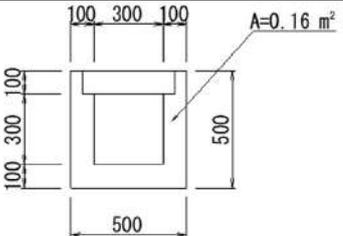
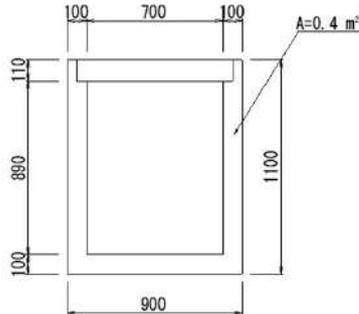
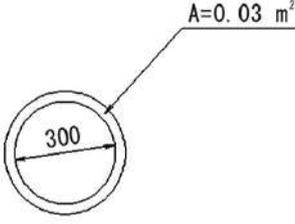
数量計算書

名称	規格	算式	数量	摘要
③ コンクリート床版	A=12.1m <sup>2</sup>			
	鉄筋構造物	V=12.1×0.17	2.1	m <sup>3</sup>
④ L型街渠	L=44.6m			
	無筋構造物	V=44.6×0.14	6.2	m <sup>3</sup>
⑤ コンクリート床版	A=11.4m <sup>2</sup>			
	鉄筋構造物	V=11.4×0.17	1.9	m <sup>3</sup>
⑩, ⑫ 車止め	N=2箇所			
	車止め	N=2	2.0	箇所
	無筋構造物	V=0.25×0.25×0.25×2	0.03	m <sup>3</sup>



構造物取壊・撤去

数量計算書

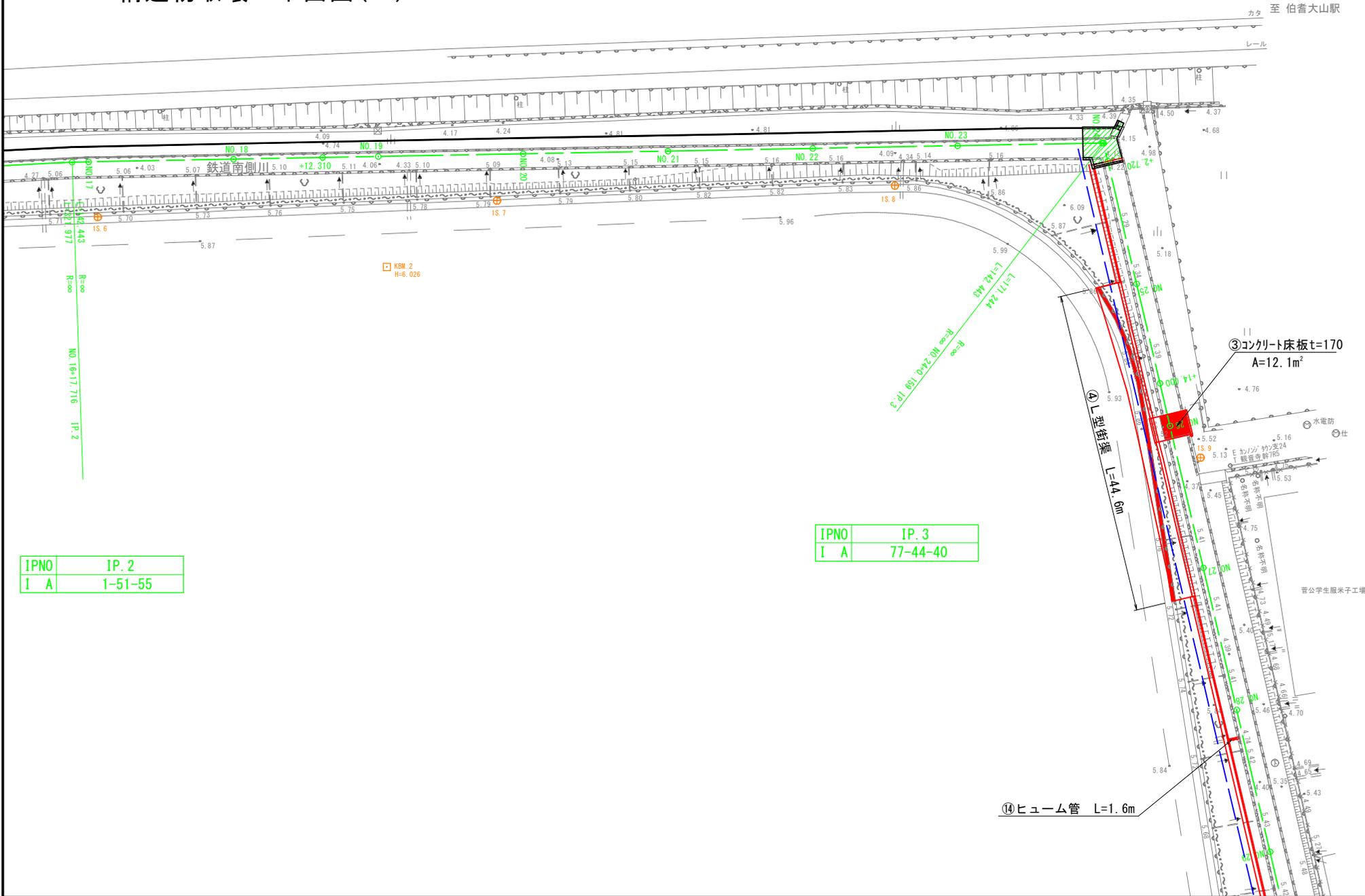
名称	規格	算式	数量	摘要
⑪ コンクリート水路	L=2.9m	 <p><math>A=0.16 \text{ m}^2</math></p>		
		鉄筋構造物 $V=0.16 \times 2.9$	0.5	$\text{m}^3$
⑬ コンクリート水路	L=2.9m	 <p><math>A=0.4 \text{ m}^2</math></p>		
		鉄筋構造物 $V=0.4 \times 2.9$	1.2	$\text{m}^3$
⑭, ⑱ ヒューム管	L=1.6m	 <p><math>A=0.03 \text{ m}^2</math></p>		
		鉄筋構造物 $V=0.03 \times 1.6$	0.05	$\text{m}^3$



# 構造物取壊工平面図(1)

カタ 至 伯耆大山駅

レール



IPNO	IP. 2
I A	1-51-55

IPNO	IP. 3
I A	77-44-40

# 構造物取壊工平面図(2)

IPNO	IP. 4
I A	2-04-33

⑮ ヒューム管 L=1.6m

⑤ コンクリート床板 A=11.4m

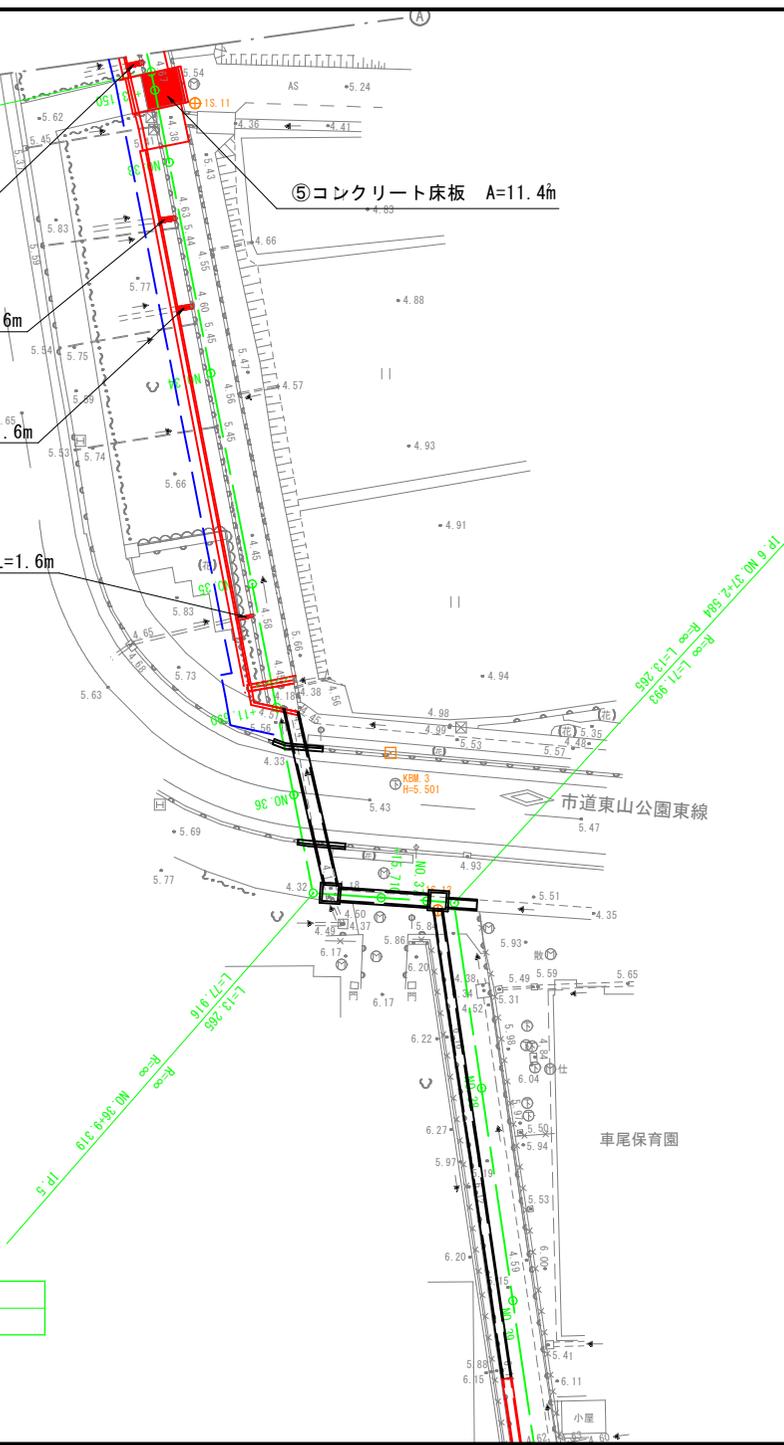
⑯ ヒューム管 L=1.6m

⑰ ヒューム管 L=1.6m

⑱ ヒューム管 L=1.6m

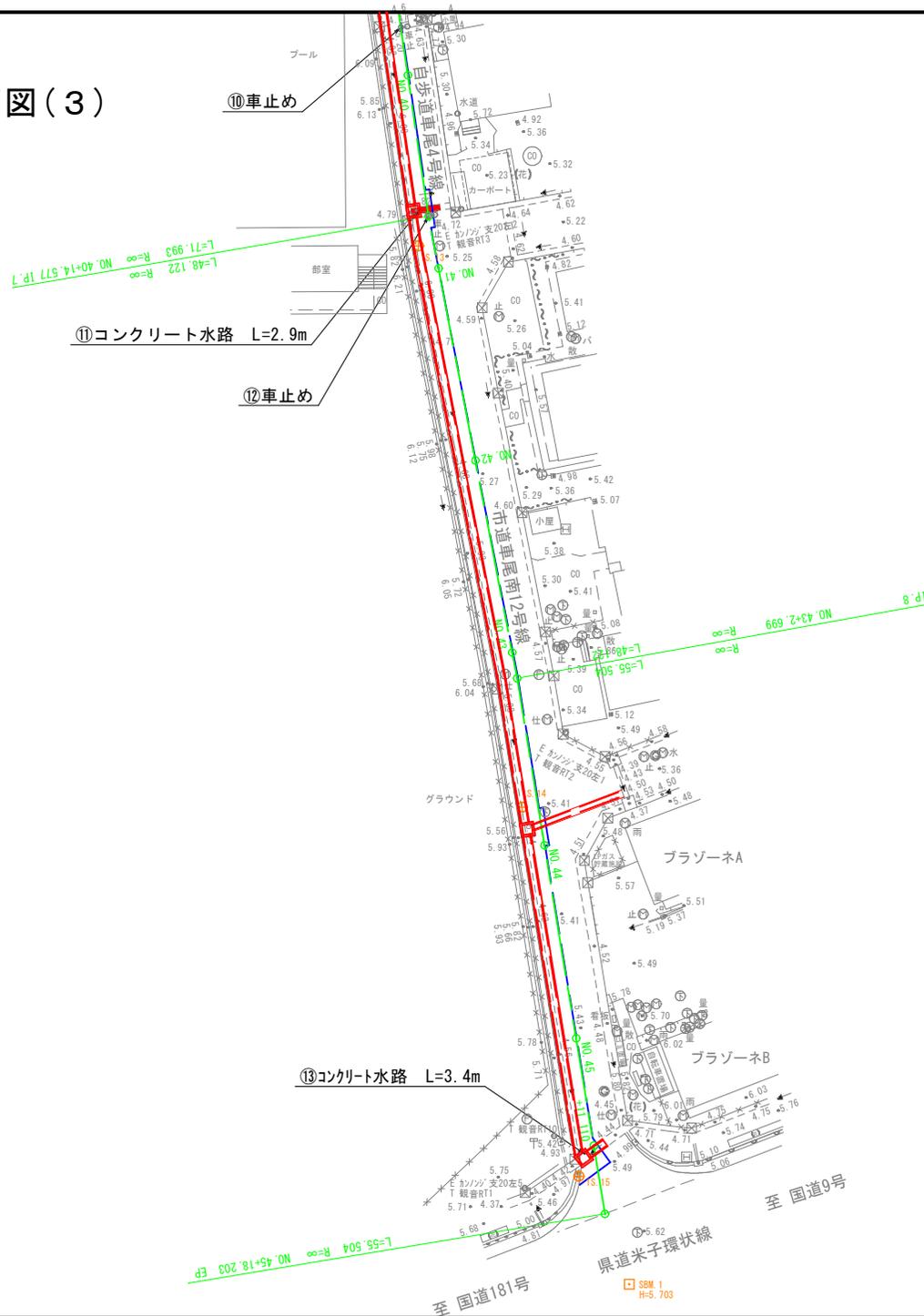
IPNO	IP. 5
I A	74-47-14

IPNO	IP. 6
I A	77-35-12



# 構造物取壊工平面図(3)

IPNO	IP.7
I A	2-28-22



IPNO	IP.8
I A	1-31-17

# 構 造 物 撤 去 工 数 量 計 算 書

測 点	単距離	修 正 距 離	舗装取り壊し			修 正 距 離				摘 要
			W	1 / 2	A					
<b>【自歩道車尾 4 号線】</b>										
NO. 39+7. 33	0. 0	0. 0	1. 72	—	—					t=30 NO. 40 使用
NO. 40	12. 7	12. 7	1. 72	1. 720	21. 8					
NO. 40+14. 577	14. 6	14. 6	1. 72	1. 720	25. 1					NO. 40 使用
小計	27. 2	27. 2			46. 9			× 0. 03=	1. 4	m3
<b>【車尾南 1 2 号線】</b>										
NO. 40+14. 577	0. 0	0. 0	1. 71	—	—					t=40
NO. 41	5. 4	5. 4	1. 72	1. 720	9. 3					
NO. 42	20. 0	20. 0	1. 72	1. 720	34. 4					
NO. 43	20. 0	20. 0	1. 76	1. 740	34. 8					
NO. 44	20. 0	20. 0	1. 74	1. 750	35. 0					
NO. 45	20. 0	20. 0	1. 76	1. 750	35. 0					
NO. 45+11. 110	11. 1	11. 1	1. 75	1. 760	19. 6					
小計	96. 5	96. 5			168. 1			× 0. 04=	6. 7	m3
<b>【公園内】</b>										
				①舗装取壊	37. 6					t=50
				②舗装取壊	9. 9					t=50
小計					47. 5			× 0. 05=	2. 4	m3
<b>【車尾公園東線】</b>										
				③舗装取壊	13. 7					t=30
小計					13. 7			× 0. 03=	0. 4	m3
合計					276. 2				10. 9	m3

## アスファルト撤去工

構造物取壊し工

数量計算書
-------

アスファルト舗装取壊し

番号	延長 (m)	舗装取壊(t=4cm)			舗装取壊(別紙根拠図)		摘要
		幅	平均幅	面積	t=5cm	t=3cm	
①					37.6		舗装取壊工平面図(1)
②					9.9		舗装取壊工平面図(2)
③						13.7	//
合計					47.5	13.7	

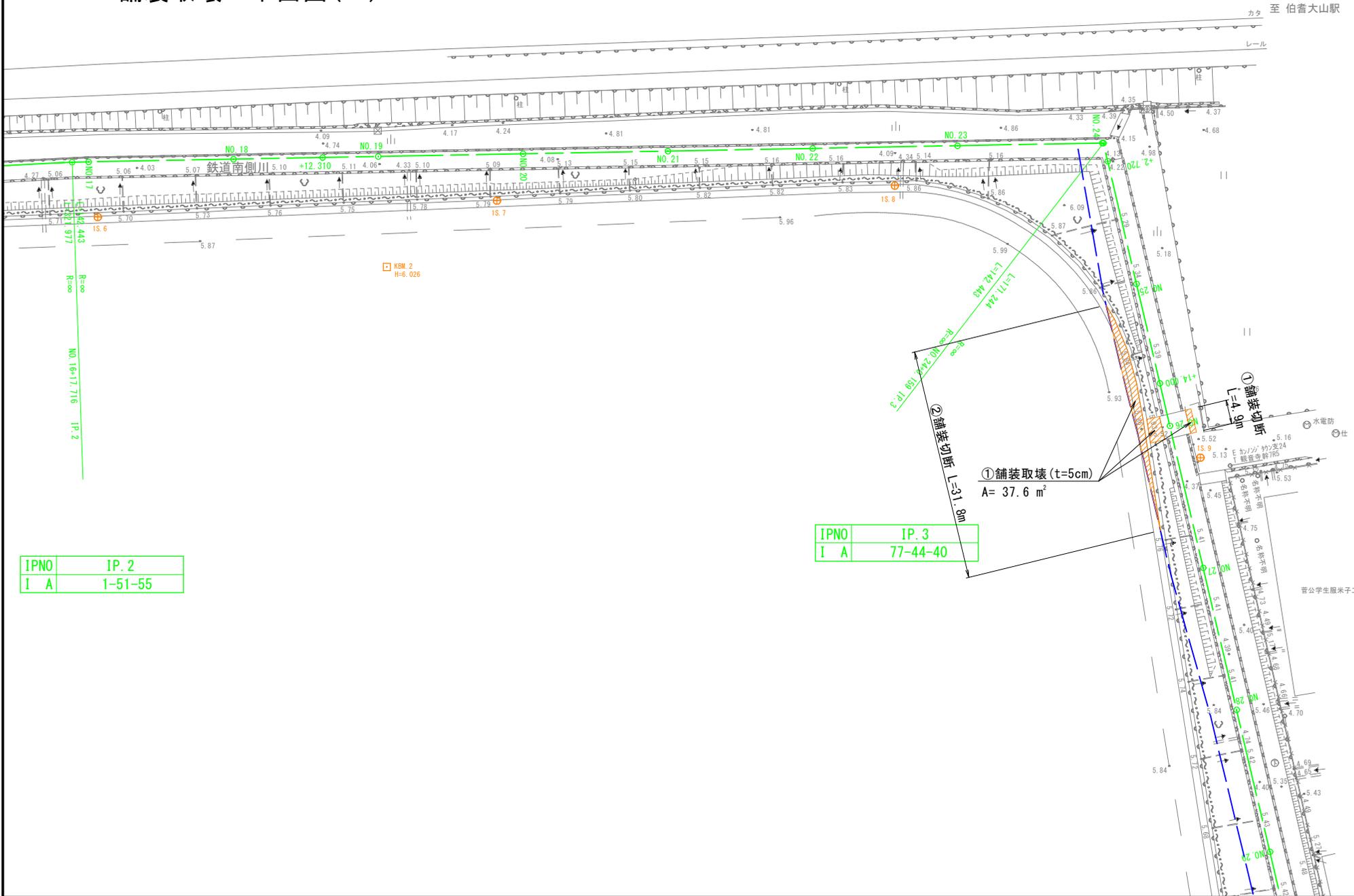
舗装切断

番号	延長	摘要
①	L= 4.9 m	舗装取壊工平面図(1)
②	L= 31.8 m	//
③	L= 4.3 m	舗装取壊工平面図(2)
④	L= 3.3 m	//
⑤	L= 6.7 m	//
合計	51.0 m	

# 舗装取壊工平面図(1)

カタ 至 伯耆大山駅

レール



KBM. 2  
H=6.026

① 舗装取壊 (t=5cm)  
A= 37.6 m<sup>2</sup>

② 舗装切断 L=31.8m

IPNO	IP. 3
I A	77-44-40

IPNO	IP. 2
I A	1-51-55

晋公学生服米子工場

# 舗装取壊工平面図(2)

IPNO	IP. 4
I A	2-04-33

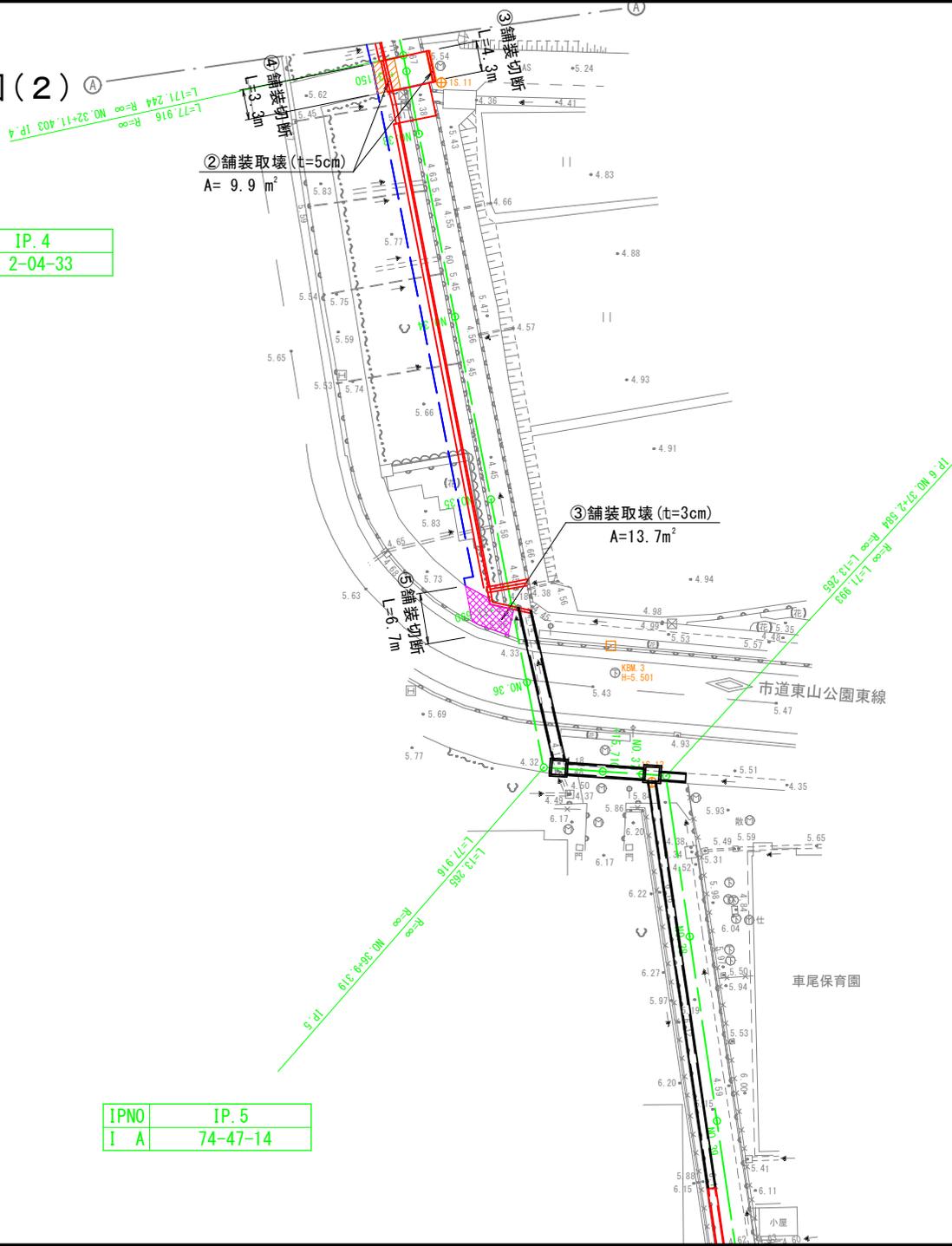
② 舗装取壊 (t=5cm)  
A = 9.9 m<sup>2</sup>

③ 舗装取壊 (t=3cm)  
A = 13.7 m<sup>2</sup>

⑤ 舗装切断  
L=6.7m

IPNO	IP. 5
I A	74-47-14

IPNO	IP. 6
I A	77-35-12



作業の種類		作業機械等	計算式	単位	数量
河川土工	小型不整地運搬車①	2t級, L=40.0m	1056.3*80.0m/228.5m	m <sup>3</sup>	369.82
	小型不整地運搬車②	2t級, L=20.0m	1056.3*40.0m/228.5m	m <sup>3</sup>	184.91
	小型不整地運搬車③	2t級, L=25.9m	1056.3*51.8m/228.5m	m <sup>3</sup>	239.46
擁壁工	<b>プレキャストL型水路</b>			<b>m</b>	<b>174.8</b>
	小型不整地運搬車②	L型水路, L=40.0m	0.529t/2m*80.0m	t	42.32
	小型不整地運搬車③	L型水路, L=20.0m	0.529t/2m*40.0m	t	21.16
	小型不整地運搬車④	L型水路, L=25.9m	0.529t/2m*51.8m	t	27.40
	小型不整地運搬車②	砕石, L=40.0m	6.000m <sup>2</sup> /10m*0.2m*80.0m	m <sup>3</sup>	9.60
	小型不整地運搬車③	砕石, L=20.0m	6.000m <sup>2</sup> /10m*0.2m*40.0m	m <sup>3</sup>	4.80
	小型不整地運搬車④	砕石, L=25.9m	6.000m <sup>2</sup> /10m*0.2m*51.8m	m <sup>3</sup>	6.22
	小型不整地運搬車②	コンクリート(均し), L=40.0m	0.750m <sup>3</sup> /10m*80.0m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	14.10
	小型不整地運搬車③	コンクリート(均し), L=20.0m	0.750m <sup>3</sup> /10m*40.0m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	7.05
	小型不整地運搬車④	コンクリート(均し), L=25.9m	0.750m <sup>3</sup> /10m*51.8m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	9.13
	<b>2号底張工</b>			<b>m</b>	<b>174.8</b>
	小型不整地運搬車②	鉄筋, L=40.0m	128.9kg/10m*80.0m/1000t/kg	t	1.03
	小型不整地運搬車③	鉄筋, L=20.0m	128.9kg/10m*40.0m/1000t/kg	t	0.52
	小型不整地運搬車④	鉄筋, L=25.9m	128.9kg/10m*51.8m/1000t/kg	t	0.67
	小型不整地運搬車②	砕石, L=40.0m	15.450m <sup>2</sup> /10m*0.2m*80.0m	m <sup>3</sup>	24.72
	小型不整地運搬車③	砕石, L=20.0m	15.450m <sup>2</sup> /10m*0.2m*40.0m	m <sup>3</sup>	12.36
	小型不整地運搬車④	砕石, L=25.9m	15.450m <sup>2</sup> /10m*0.2m*51.8m	m <sup>3</sup>	16.01
	小型不整地運搬車②	コンクリート, L=40.0m	2.318m <sup>3</sup> /10m*80.0m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	43.58
	小型不整地運搬車③	コンクリート, L=20.0m	2.318m <sup>3</sup> /10m*40.0m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	21.79
	小型不整地運搬車④	コンクリート, L=25.9m	2.318m <sup>3</sup> /10m*51.8m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	28.22
小型不整地運搬車②	コンクリート(均し), L=40.0m	1.545m <sup>3</sup> /10m*80.0m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	29.05	
小型不整地運搬車③	コンクリート(均し), L=20.0m	1.545m <sup>3</sup> /10m*40.0m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	14.52	
小型不整地運搬車④	コンクリート(均し), L=25.9m	1.545m <sup>3</sup> /10m*51.8m*2.35t/m <sup>3</sup>	t	18.81	
Con殻	小型不整地運搬車②	Con殻, L=40.0m	92.3m <sup>3</sup> *2.5t/m <sup>3</sup> *80.0m/228.5m	t	80.79
	小型不整地運搬車③	Con殻, L=20.0m	92.3m <sup>3</sup> *2.5t/m <sup>3</sup> *40.0m/228.5m	t	40.39
	小型不整地運搬車④	Con殻, L=25.9m	92.3m <sup>3</sup> *2.5t/m <sup>3</sup> *51.8m/228.5m	t	52.31

1056.3

0.529t(ランデ\*スカボク\*より)

92.3



# 石積取壊集計表

種類	名称	面積(m <sup>2</sup> )	破砕量(m <sup>3</sup> )	備考
平石張	方形石	29.0	10.2	控え35cm
<p>石積 撤去 <math>A = (3.0 + 2.9 + 10.0 + 9.2 + 0.8) \times 1.10 \times 1.019 = 29.0\text{m}^2</math></p> <p>復旧 <math>A = (4.2 + 5.0 + 0.8) \times 1.10 \times 1.019 = 11.2\text{m}^2</math></p>				
計		29.0	10.2	
	重量	$\times 2.60\text{t/m}^3$	26.5	

## 公園施設等撤去・移設工 土工流用調書

名称	伐根(本)	埋戻し	(表4-17) 普通客土量・鉢容量及び植穴容量(客土量=埋戻し土量)									
			形状	幹周 cm	鉢径 cm	鉢深さ cm	植え穴径 cm	植え穴深さ cm	鉢容量 m <sup>3</sup>	鉢穴容量 m <sup>3</sup>	客土量 m <sup>3</sup>	
高木 幹周: 0.15m未満	5.0	5.0×0.028 0.1	高	10 未満	33	25	69	37	0.017	0.138	0.121	
				10 以上 15 未満	38	28	75	40	0.028	0.177	0.149	
高木 幹周: 0.15以上0.25m未満	1.0	1.0×0.061 0.1		15 以上 20 未満	47	33	87	46	0.061	0.273	0.212	
				20 以上 25 未満	57	39	99	53	0.11	0.408	0.298	
高木 幹周: 0.25以上0.40m未満	5.0	5.0×0.4 2.0		25 以上 30 未満	66	45	111	59	0.17	0.570	0.400	
				30 以上 35 未満	71	48	117	62	0.21	0.666	0.456	
				35 以上 45 未満	90	59	141	75	0.4	1.170	0.770	
				45 以上 60 未満	113	74	171	90	0.74	2.066	1.326	
				60 以上 75 未満	141	91	207	109	1.32	3.666	2.346	
				75 以上 90 未満	170	108	243	128	2.08	5.450	3.37	
中木 樹高: 2.00m以上3.00m未満	15.0	15×0.032 0.5	木	90 以上 120 未満	213	136	298	155	3.585	10.804	7.219	
				120 以上 150 未満	270	172	372	195	7.248	21.178	13.93	
				150 以上 200 未満	347	220	470	248	15.312	43.002	27.69	
低木 樹高: 1.00m未満	99.0	99×0.005 0.5	中 低 木	30 未満	15	8	29	23	0.001	0.015	0.014	
				30 以上 50 未満	17	10	33	26	0.002	0.022	0.020	
				50 以上 80 未満	20	12	37	28	0.004	0.030	0.026	
				80 以上 100 未満	22	13	41	31	0.005	0.041	0.036	
				100 以上 150 未満	26	16	46	35	0.008	0.058	0.050	
				150 以上 200 未満	30	19	54	40	0.013	0.092	0.079	
				200 以上 250 未満	35	23	61	46	0.022	0.134	0.112	
			250 以上 300 未満	40	26	69	51	0.032	0.191	0.159		
合計 (m <sup>3</sup> )		3.2	※埋戻し土を「鳥取県公共施設緑化マニュアル,H13.12,鳥取県土木部」根鉢規格より換算									
			埋戻し土								m <sup>3</sup>	
			3.2									

# 数量計算書

種 別：公園施設等撤去・移設工

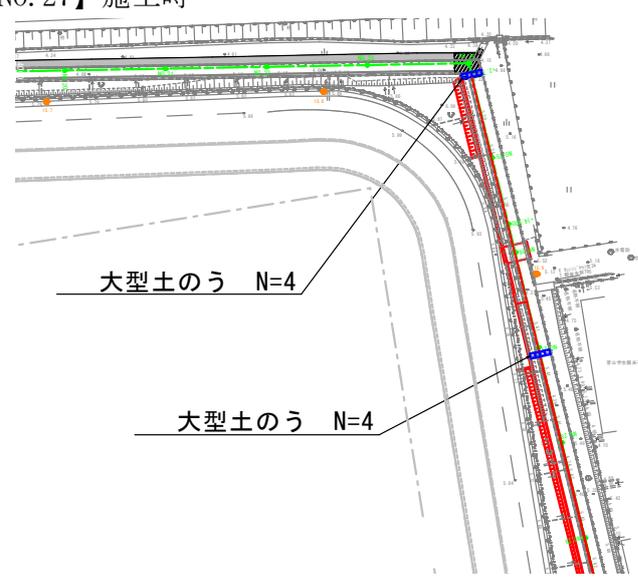
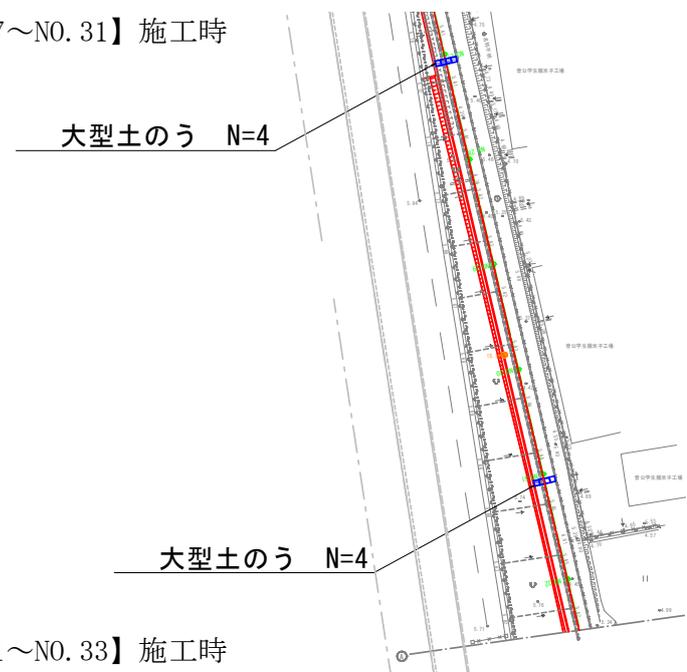
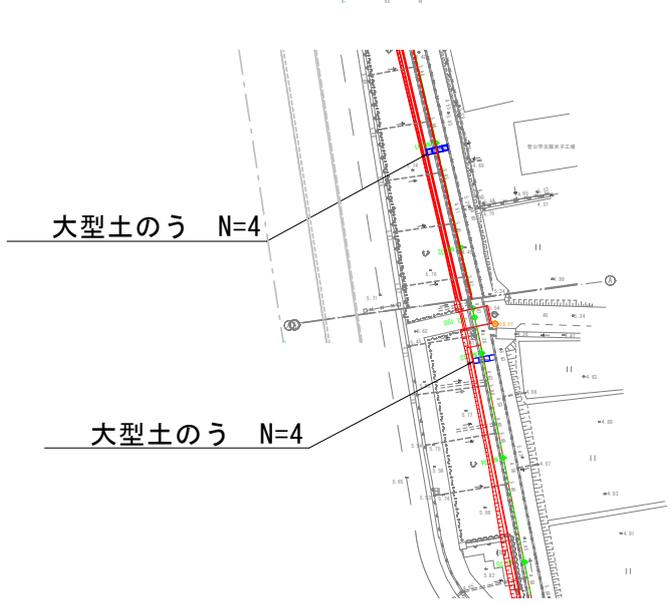
細別／規格	算 式 / 図	数 量																		
伐採工 (高木・中木・低木)																				
<p>至 柏書大山駅</p> <p>低木 (伐採) A=24.7m<sup>2</sup> N=A × 4 (本/m<sup>2</sup>) = 99本</p> <table border="1" data-bbox="304 1053 693 1276"> <caption>撤去植樹一覧表</caption> <thead> <tr> <th>凡例</th> <th>規格</th> <th>撤去本数</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>高木</td> <td>○ 幹周0.15m未満</td> <td>5本</td> </tr> <tr> <td></td> <td>○ 幹周0.15m以上0.25m未満</td> <td>1本</td> </tr> <tr> <td></td> <td>○ 幹周0.25m以上0.40m未満</td> <td>5本</td> </tr> <tr> <td>中木</td> <td>○ 樹高2.00m以上3.00m未満</td> <td>15本</td> </tr> <tr> <td>低木</td> <td>■ 樹高1.00m未満</td> <td>99本</td> </tr> </tbody> </table> <p>IPNO IP.3 I A 77-44-40</p> <p>床掘線</p> <p>床掘範囲 (撤去範囲)</p>			凡例	規格	撤去本数	高木	○ 幹周0.15m未満	5本		○ 幹周0.15m以上0.25m未満	1本		○ 幹周0.25m以上0.40m未満	5本	中木	○ 樹高2.00m以上3.00m未満	15本	低木	■ 樹高1.00m未満	99本
凡例	規格	撤去本数																		
高木	○ 幹周0.15m未満	5本																		
	○ 幹周0.15m以上0.25m未満	1本																		
	○ 幹周0.25m以上0.40m未満	5本																		
中木	○ 樹高2.00m以上3.00m未満	15本																		
低木	■ 樹高1.00m未満	99本																		

## 仮 設 工 数 量 集 計 表

名 称	規 格	単 位	数 量	摘 要
工事用道路工				
敷鉄板設置・撤去	設置・撤去 22mm×1,524mm×3,048mm	m <sup>2</sup>	180.0	221 日 N=180m <sup>2</sup> ÷1.524×3.048=38.7枚
L型側溝撤去・復旧		m	30.0	
公園植樹撤去・復旧	低木 樹高：1.00m未満	本	60.0	
土留・仮締切工				
大型土のう製作・設置	製作	袋	8.0	
大型土のう撤去・設置	設置	袋	12.0	
大型土のう撤去・設置	撤去	袋	20.0	
水替工				
【公園内】				
ポンプ排水	排水ポンプ設置・撤去	箇所	4.0	
	ポンプ運転 排水量 0以上40未満(m <sup>3</sup> /h)	日	67.0	【NO.24+3.2~NO.27】 常時排水
	ポンプ運転 排水量 0以上40未満(m <sup>3</sup> /h)	日	69.0	【NO.27~NO.31】 常時排水
	ポンプ運転 排水量 0以上40未満(m <sup>3</sup> /h)	日	36.0	【NO.31~NO.33】 常時排水
	ポンプ運転 排水量 0以上40未満(m <sup>3</sup> /h)	日	48.0	【NO.33~NO.35+11.69】 常時排水
【団地内】				
ポンプ排水	排水ポンプ設置・撤去	箇所	1.0	
	ポンプ運転 排水量 0以上40未満(m <sup>3</sup> /h)	日	16.0	作業時排水
交通管理工				
【公園内】				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	44.0	交代要員無
【団地内】				
交通誘導警備員	交通誘導警備員B	人	69.0	交代要員有

# 数量計算書

種 別：仮設工

細別／規格 土留・仮締切工	算 式 / 図
	<p>【NO. 24+3.2～NO. 27】 施工時</p>  <p>大型土のう N=4</p> <p>大型土のう N=4</p> <p>【NO. 27～NO. 31】 施工時</p>  <p>大型土のう N=4</p> <p>大型土のう N=4</p> <p>【NO. 31～NO. 33】 施工時</p>  <p>大型土のう N=4</p> <p>大型土のう N=4</p>

種 別：仮設工

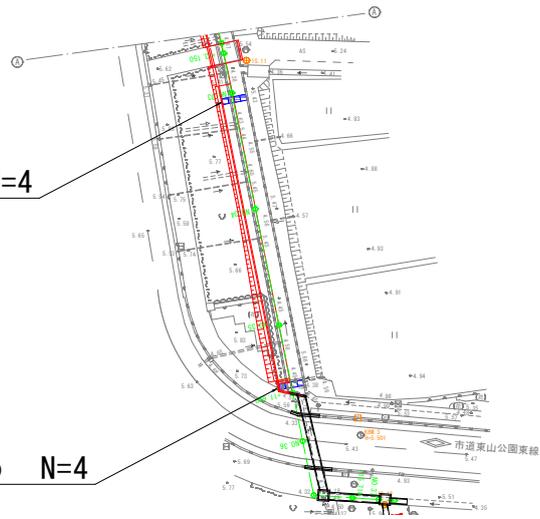
細別／規格  
土留・仮締切工

算 式 / 図

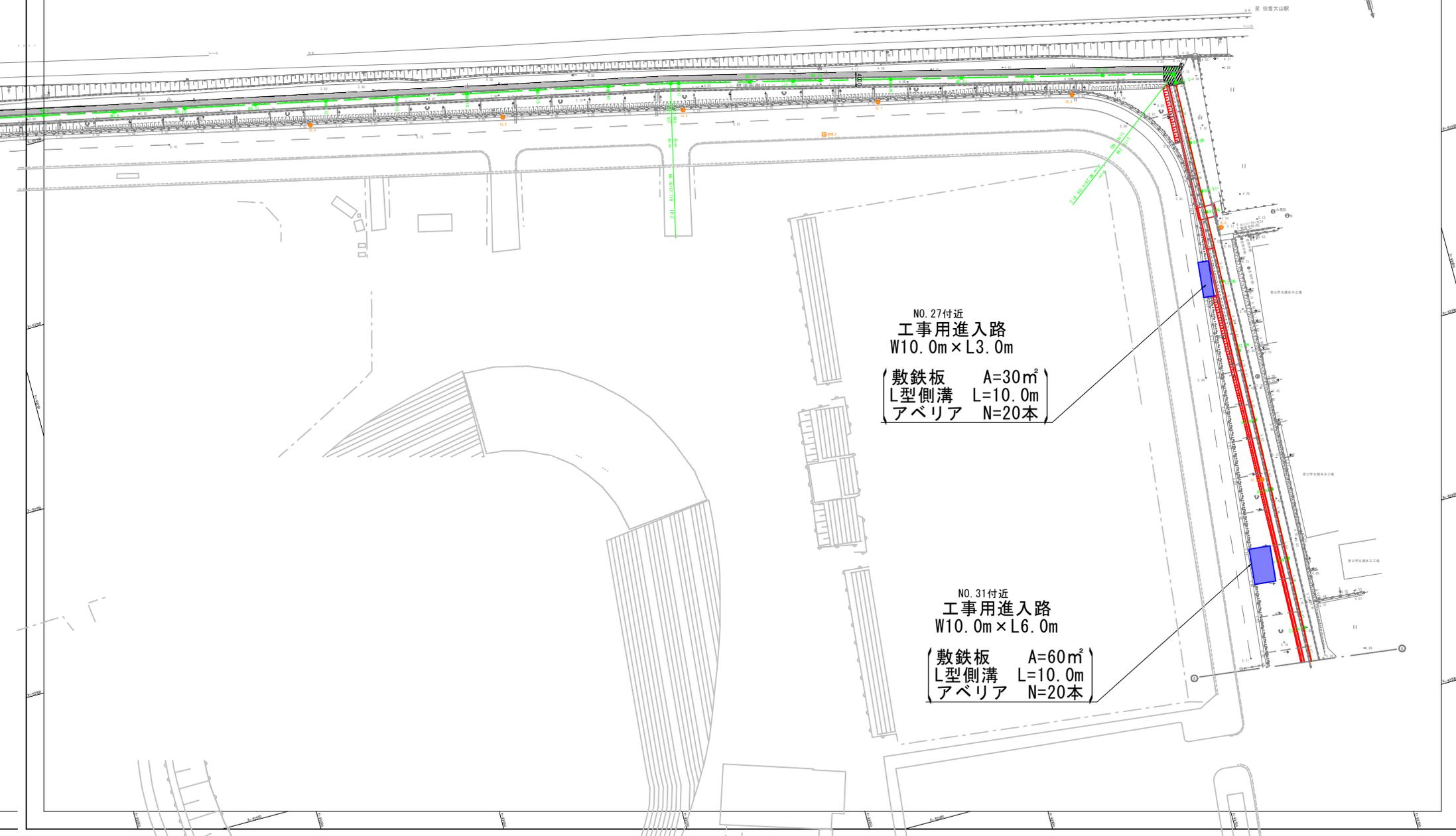
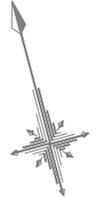
【NO. 33～NO. 35+11.69】 施工時

大型土のう N=4

大型土のう N=4



# 工事用道路工平面図 (1)



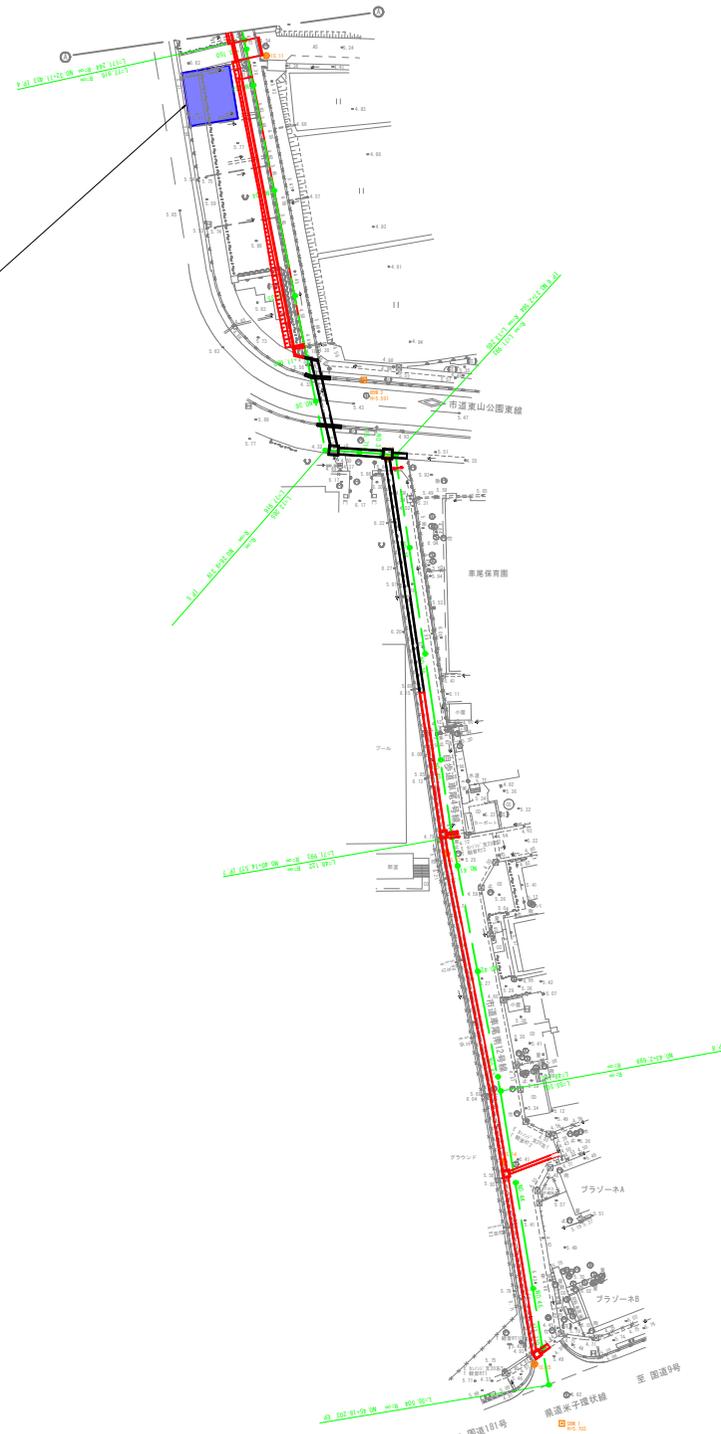
NO. 27付近  
工事用進入路  
W10.0m × L3.0m  
(敷鉄板 A=30m<sup>2</sup>)  
L型側溝 L=10.0m  
アベリア N=20本

NO. 31付近  
工事用進入路  
W10.0m × L6.0m  
(敷鉄板 A=60m<sup>2</sup>)  
L型側溝 L=10.0m  
アベリア N=20本

# 工事用道路工平面図 (2)

NO. 31付近  
 工事用進入路  
 W10.0m × L9.0m

敷鉄板 A=90m<sup>2</sup>  
 L型側溝 L=10.0m  
 アベリア N=20本



図面番号	第 14 枚内 2 号
図面名称	鉄道南側川改良工事 平面図 (2) 標準断面図、舗装構成図
縮尺	図示
製図年月日	
承認年月日	
米子市都市整備部都市整備課	