

入 札 説 明 書

市が行う建設工事の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

工事希望型指名競争入札に付する工事	工 事 名	米子市宮東山庭球場擁壁改修工事		
	工 事 場 所	米子市車尾地内	工期	契約日から 令和4年3月31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	スポーツ振興課			
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12月21日 午前9時30分 本庁舎202会議室		開札
契約保証に関する事項	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。 (1) 契約保証金の納付 (2) 契約保証金に代わる担保となる有価証券等の提供 (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 (4) 公共工事履行保証証券による保証 (5) 履行保証保険契約の締結			
前払金	有	40%以内 ※ただし、請負代金の額が130万円を超える場合に限る		
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	<ol style="list-style-type: none"> 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。 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。 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。 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。 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。 落札となるべき価格と同一価格の入札をしたものが2人以上あるときは、当該入札者にくじを引かせて、落札者を決定するものとする。この場合において、くじを引くべき入札者が、当該入札の立会者として参加している場合はその者が、参加していない場合は入札事務に関与しない職員に当該入札者に代わってくじを引かせるものとする。 本件工事は、米子市建設工事最低制限価格設定要領に定める方法により、予定価格の2/3（ただし、8/10を下回る場合は、8/10とする。）以上で最低制限価格を設定しており、最低制限価格を下回る価格で入札があった場合は、当該入札者を失格とし、予定価格の範囲内の価格で入札した他の者のうち最低の価格をもって入札した者を落札者とする。 入札書に工事費内訳書が同封されていない場合は、無効とする 落札決定に当たっては、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、見積った契約希望価格の110分の100に相当する金額を入札書に記載すること。 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。 入札回数は、1回とする。 			
その他の注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 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。 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。 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。 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。 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。 			
施工に関する注意事項	<ol style="list-style-type: none"> 工事設計図書 別紙のとおり 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。 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。 工事着手前に自治会長及び地元関係者に連絡すること。 			
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				¥44,618,200
最低制限価格	(直接工事費＋共通仮設費＋現場管理費の9/10＋一般管理費5.5/10)×1.1			

工 事 設 計 書

令和 3 年度	工 事 名	米子市宮東山庭球場擁壁改修工事				
工 事 概 要		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3月31日 まで					
工事場所	米子市 車尾 地内					
工事概要	施工延長 L=79.7m					
	敷地造成工	1式	園路広場整備工	1式		
	植栽基盤工	1式	管理施設整備工	1式		
	法面工	1式	構造物撤去工	1式		
	擁壁工	1式	ひび割れ補修工	1式		
	移植工	1式	仮設工	1式		
	公園施設等撤去・移設工	1式				
	給水設備工	1式				
	電気設備工	1式				
	雨水排水設備工	1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（下請授業者含む）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（IV）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、事前に監督員等と協議を行うこと。

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、別紙1及び別紙2により対応すること。

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。

首相官邸 厚生労働省 厚生労働省フリーダイヤル
厚労省 コロナ 検索 **0120-565653**

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(毎時的30m³)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。
- 通常家庭用エアコンは、空気を循環させるだけで、換気を行っていません。別途、換気を確認してください。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。

首相官邸 厚生労働省 厚生労働省フリーダイヤル
厚労省 コロナ 検索 **0120-565653**

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

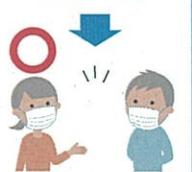
首相官邸 厚生労働省 厚生労働省フリーダイヤル
厚労省 コロナ 検索 **0120-565653**

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。

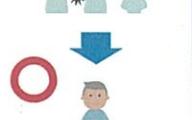


- エレベーターや電車の中などでは、距離が近づかざるを得ない場合があります。**会話や携帯電話による通話を慎み**ましょう。

- 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、このほか注意して下さい。



首相官邸 厚生労働省 厚生労働省フリーダイヤル
厚労省 コロナ 検索 **0120-565653**

新型コロナウイルス感染症の感染拡大防止に向けた 工事及び業務の対応について

1 工事及び業務（以下「工事等」という。）で新型コロナウイルス感染症の感染等が確認された場合の 対応（以下「当対応」という。）（別紙2参照）

（1）対象者

発注者：監督員、調査職員（以下「監督員等」という。）を対象とする。

受注者：現場で直接作業する作業従事者（現場代理人、主任技術者、監理技術者、担当技術者、作業員（下請含む）及び業務で配置される全ての配置技術者）（以下「作業従事者」という。）を対象とする。（社内の事務員、他現場の作業従事者は、接触者、濃厚接触者に該当する場合であっても当対応の対象外）

（2）用語の定義

現場等：作業場、事業所等をいう。工事においては工事現場、現場事務所及び休憩所、業務については執務を行っている事務所をいう。

陽性者：PCR検査により、新型コロナウイルス感染症の感染が確認された者

濃厚接触者：保健所が濃厚接触者に該当すると判断した者

接触者：PCR検査で陽性が判明した当該現場等作業従事者と、陽性が判明した日から遡って一週間以内に会話した者

感染の疑いがある者：濃厚接触者、接触者及び咳や発熱等、新型コロナウイルス感染症が疑われる症状を呈している者

（3）感染の疑いがある者が確認された場合の対応

ア 感染の疑いがある者が受注者側の作業従事者に確認された場合

別紙2 「[1] 該当者が受注者側の作業従事者の場合」により対応。

イ 感染の疑いがある者が発注者側の監督員等に確認された場合

別紙2 「[2] 該当者が発注者側の監督員等の場合」により対応。

（4）注意事項

ア 陽性者について

陽性者は、保健所、医療機関等の指導に従う。

陽性者の現場作業への復帰時期についても医療機関等の判断に従う。

イ 濃厚接触者について

濃厚接触者は、保健所の指導に従う。

ただし、保健所の指導に関わらず、濃厚接触者は陰性であっても2週間の自宅待機とする。

ウ 接触者について

接触者に該当するか否かは受発注者がそれぞれ判断する。

パーティションの使用、マスク着用の有無を問わず、現場等において、陽性が判明した日から遡って一週間以内に陽性者と会話した者は接触者となる。

エ PCR検査で陰性が確認された場合の対応

受注者：濃厚接触者は陰性でも2週間の自宅待機とする。

接触者は、陰性が確認されれば現場作業に復帰可能。

発注者：濃厚接触者は陰性でも2週間の自宅待機とする。

接触者は陰性でも、保健所の判断に従い出勤の可否を判断する。

オ (3) アにおける、「現場等の安全が確保されたか」について

工事等の一時中止を解除するにあたり、保健所の指導に従い、機械設備、現場等の消毒作業を実施する。特に保健所から指導が無い場合、消毒完了をもって安全が確保されたとみなす。

カ (3) イにおける、「工事等の一時中止の要否を検討」について

現場等の作業継続が可能な場合、監督員等の追加・変更（通知）や段階確認の臨場を机上とする（指示）等、現場等が継続できるよう監督員体制等の確保に努める。

2 工事等の書類の提出及び打合せについて

(1) 工事等の書類の提出

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 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、事前に監督員等と協議を行うこと。

(2) 受発注者間の打合せ

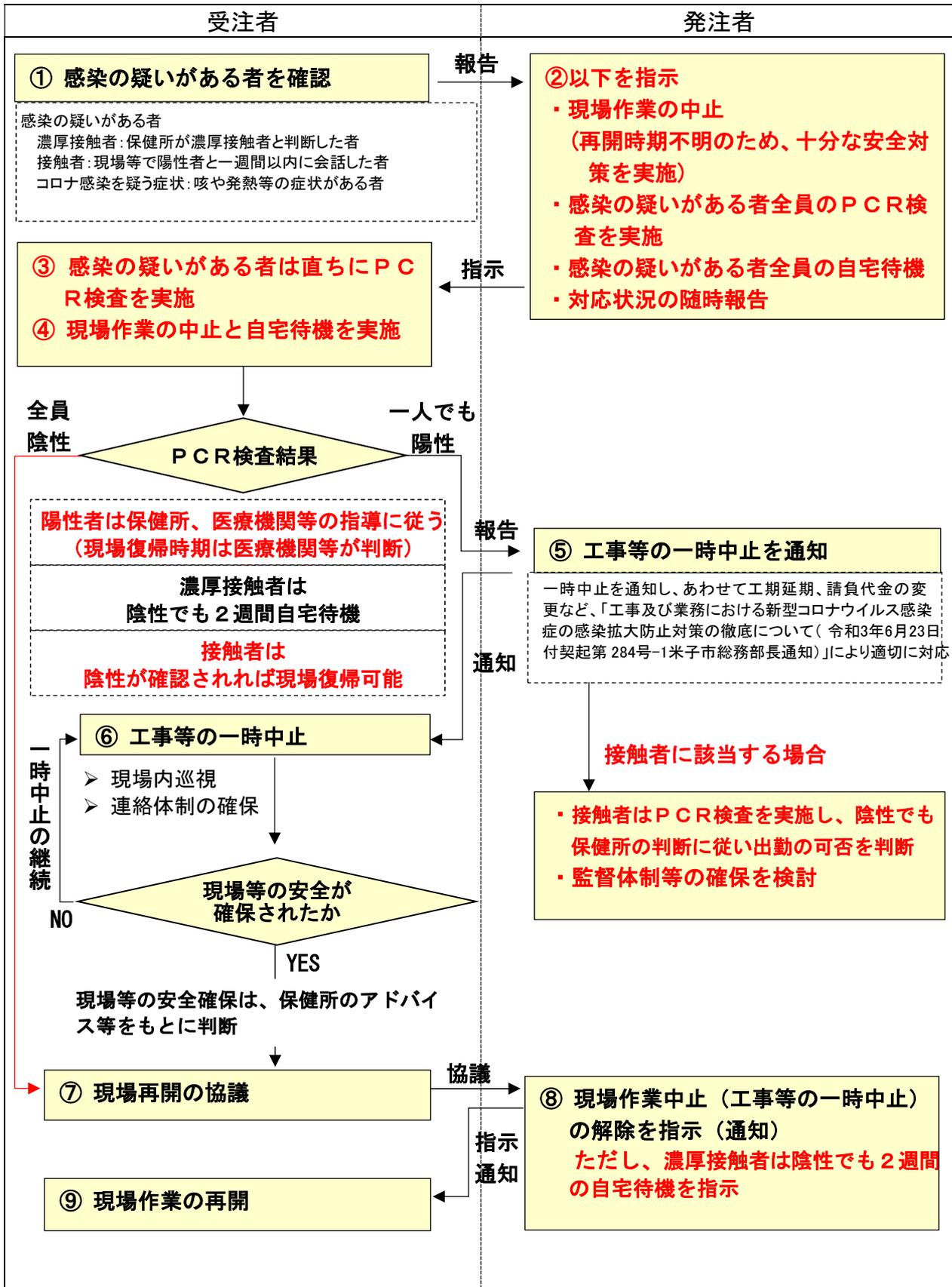
ア 打合せは、事前に電子メール等により打合せに必要な書類を提出したうえで、WEB会議システム、電話、情報共有システム等を活用し、やむを得ない場合、現場立会を除き、対面による打合せは行わないこととする。

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。

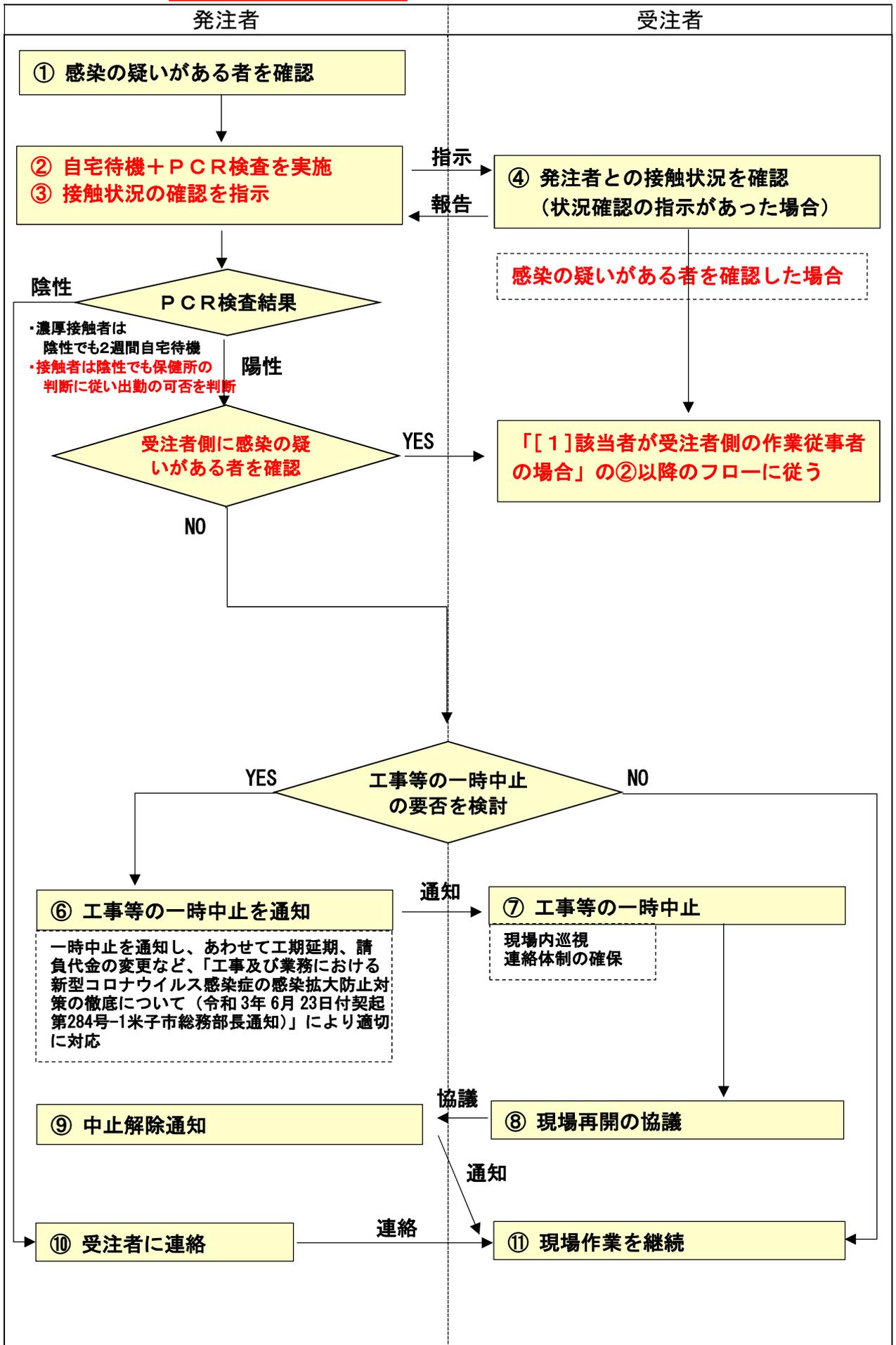
- ・①密閉空間、②密集場所、③密接場面の3つの条件を避けること。
- ・最小限の人数で実施するよう双方で働きかけを行う。
- ・マスク着用を推奨する等、感染予防を徹底する。
- ・打合せ等に出席した全員の氏名を受発注者双方で記録すること。

工事等で新型コロナウイルス感染症の感染等が確認された場合の対応

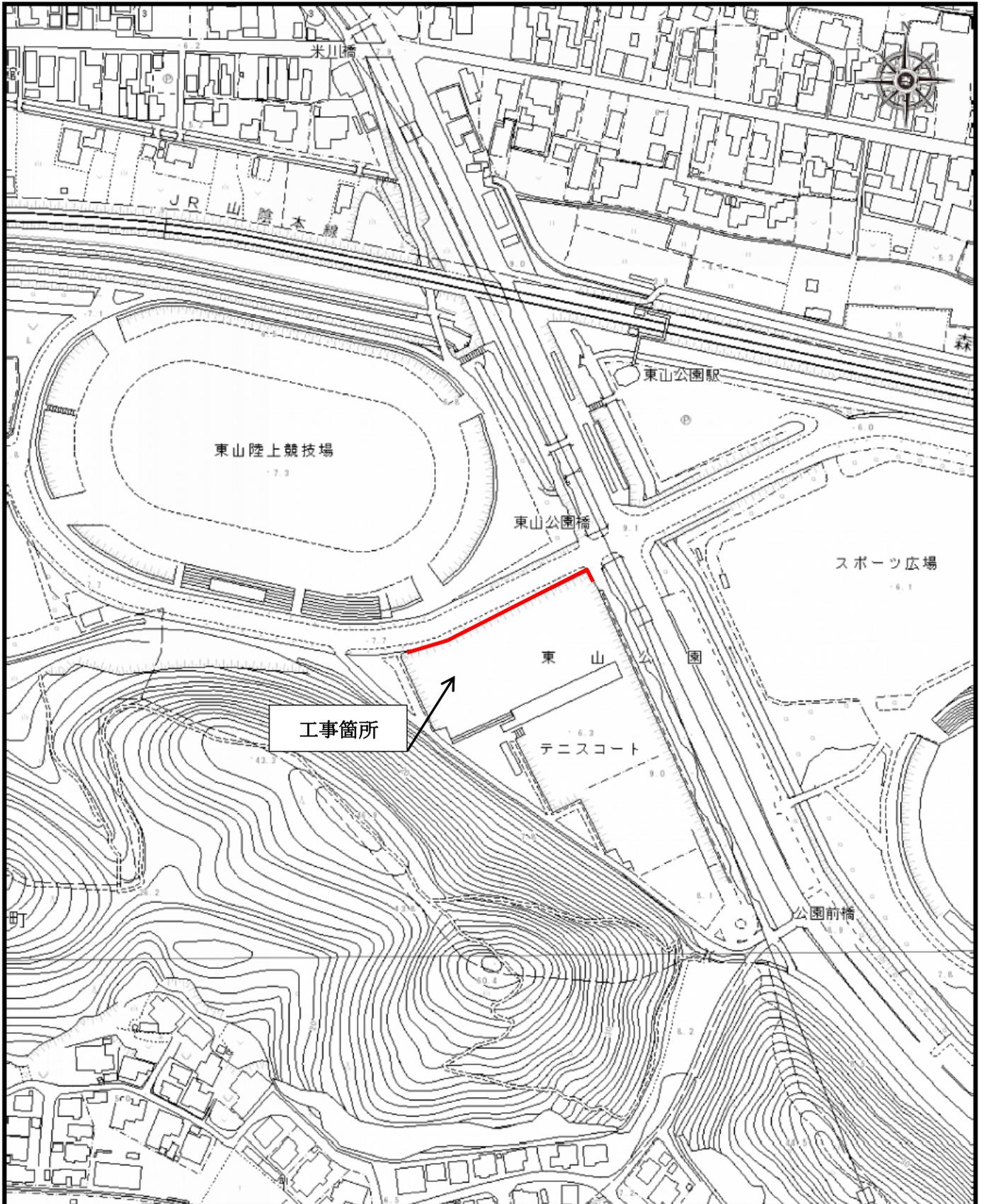
[1] 該当者が受注者側の作業従事者の場合



[2] 該当者が発注者側の監督員等の場合



位置図



数量総括表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
基盤整備	敷地造成工	盛土工	路体盛土	2.5m未満	式	1		
		法面整形工	法面整形	人力盛土部	式	1		
		残土処理工	土砂運搬		式	1		
	植栽基盤工	表土盛土工	客土	流用土	式	1		
		法面工	植生工	張芝	野芝	式	1	
	擁壁工	作業土工	床掘		機械土砂	式	1	
				埋戻	機械流用土	式	1	
		場所打擁壁工	1型小型重力式擁壁	H=780	m	2		
			2型小型重力式擁壁	平均H=920	m	7		
		プラスチック擁壁工	逆L型擁壁	H=1.1m L=2.0m	m	12	ジオグリッド含む	
H=1.1m L=1.7m	m			1.7	"			
H=1.2m L=2.0m	m			2	"			
H=1.3m L=2.0m	m			6	"			
H=1.4m L=2.0m	m			4	"			
H=1.5m L=2.0m	m			6	"			
H=1.6m L=2.0m	m			4	"			
H=1.8m L=2.0m	m			4	"			
H=1.9m L=2.0m	m			2	"			
H=2.1m L=2.0m	m			6	"			
		裏込砕石	RC-40	m ³	10			
	コンクリートブロック工	ブロック積基礎		m	4			
		コンクリートブロック積	1:0.4 控35cm、裏コン10cm	m ²	6			
		裏込砕石	RC-40	m ³	2			
		天端コンクリート		m	4			
		小口止工		箇所	1			
	移植工	中低木移植工	ツバキ	H=2.0m	本	7		
			支柱設置	添え柱型丸太	本	7		

数量総括表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
	公園施設等 撤去・移設工	移設工	案内板移設	W=1.4m、地上高H=2.1m	基	1		
		伐採工	中木伐採	H=3.0m、根回り周0.4m	本	2		
			高木伐採	H=4.0~11.0m	本	15		
			伐木処分		m3	4	W=2.4t	
	給水設備工	作業土工	床掘	機械 土砂	m3	10		
			埋戻	機械 流用土	m3	30		
		構造物取壊し工	舗装版切断	人工芝+As、t=8cm	m	34		
			舗装版破砕	As、t=5cm	m2	11		
			運搬処理工	殻運搬処分	アスファルト殻	m3	1	W=1.2t
				人工芝	m3	1		
		グラウンド・コート舗装工	コート舗装(A)		m ²	11		
		給水管路工	既設配管撤去	HIVPφ50	m	89		
				直管	HIVPφ50	m	96	
				TSエルボ	90° HIVPφ50	ヶ	7	
			45° HIVPφ50	ヶ	6			
			TSチーズ	50×50	ヶ	3		
	電気設備工		作業土工	床掘	機械 土砂	式	1	
		埋戻		機械 流用土	式	1		
		(設置) 電線管路工	配管	FEP30	m	117		
				現況再利用 FEP30	m	35		
				PE28	m	1		
			配線	CV8□-2C	m	30		
				CV14□-2C	m	57		
				CV22□-2C	m	30		
				現況再利用 CV3.5□-3C	m	35		
				プルボックス	PB200×200×150 SUS WP	箇所	1	
				ハンドホール	H1-6-9	箇所	2	
			(撤去) 電線管路工	配管	FEP30	m	117	
					現況再利用 FEP30	m	35	
	電気設備工	配線	CV8□-2C	m	30			
			CV14□-2C	m	57			
			CV22□-2C	m	30			
			現況再利用 CV3.5□-3C	m	35			
				ハンドホール	H1-6-9	箇所	1	

数量総括表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
	雨水排水設備工	作業土工	床掘	機械 土砂	式	1		
			埋戻	機械 流用土	式	1		
		側溝工	1型側溝	現況再利用 B300×H300	m	2		
			2型側溝	B300×H400	m	15		
			2型側溝	B300×H500	m	25		
			2型側溝	B300×H600	m	28		
			3型側溝	B300×H1100	m	3		
				自由勾配側溝	B300×H600	m	3	
				B300×H700	m	2		
			インパットコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	3	0.19+2.54	
			縦排水路		箇所	1		
			張コンクリート	コンクリート t=7cm	m ²	9		
		管渠工	パイプカルバート	CP1-RC1-D300	m	1		
		集水柵・マンホール工	1型集水柵	B500×L500×H1100	箇所	1		
			2型集水柵	B500×L500×H1100	箇所	1		
			3型集水柵	B500×L500×H1100	箇所	1		
	園路広場整備工	歩道部 アスファルト舗装工	路盤工	再生クラッシャーランRC-30 t=10cm	m ²	64		
			表層	再生密粒度7スコンt=3cm	m ²	64		
			路盤工	再生クラッシャーランRC-30 t=10cm	m ²	11		
			表層	ゴムチップ舗装(グリーン)t=3cm	m ²	11		
				1型路肩保護コンクリート		m	18	
				2型路肩保護コンクリート		m	37	
		グラウンド・コート舗装工	コート舗装(A)		m ²	141		
			コート舗装(B)		m ²	82		
		園路縁石工	歩車道境界ブロック	切下用	m	1		
			地先境界ブロック	現況再利用	m	2		
	管理施設整備工	柵工	ネットフェンス	H=1.5m	m	54		
	構造物撤去工	防護柵撤去工	ネットフェンス撤去	H=1.5m	m	56		
		構造物取壊し工	コンクリート 構造物取壊し	機械、無筋	m ³	76		
			コンクリート 構造物取壊し	機械、鉄筋	m ³	1		
	構造物撤去工	構造物取壊し工	舗装版切断	As、t=3cm	m	83		
			舗装版切断	人工芝+As、t=8cm	m	75		
			舗装版切断	人工芝、t=3cm	m	68		
			舗装版破砕	As、t=3cm	m ²	70		
			舗装版破砕	As、t=5cm	m ²	144		

数量総括表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		排水構造物撤去工	U型側溝撤去	再利用 B300-H300	m	2	
			ゴム製蓋撤去	再利用 B400×L600	枚	3	
			ゴム製蓋撤去	B400×L600	枚	112	
		運搬処理工	殻運搬処分	コンクリート殻 無筋	m3	76	W=177.5 t
				コンクリート殻 鉄筋	m3	1	W=1.8 t
				アスファルト殻	m3	9	W=19.1t
				人工芝	m3	7	
				鉄くず	t	0.6	へびーH1
	ひび割れ補修工	作業土工	床掘	機械 土砂	式	1	
			埋戻	機械 流用土	式	1	
		法面整形工	法面整形	盛土部	式	1	
		表土盛土工	客土		式	1	
		植生工	張芝	野芝	式	1	
		ひび割れ補修工	ひび割れ注入工	土木補修用エポキシ樹脂 注入材(3種)	m	1	
			ひび割れ充填工	可撓性 エポキシ系充填材	m	1	
	仮設工	工事用道路工	工事用道路盛土	購入土	m3	40	
			上置碎石	RC-40, t=10cm	m2	31	
			工事用道路盛土撤去		m3	40	
				土砂運搬	m3	40	
			ブルーシート	設置・撤去	m2	49	
		ネットフェンス 撤去復旧工	ネットフェンス撤去・復旧	再利用 H=1.5m	m	4	
			門扉撤去・復旧	H=1.5m	箇所	1	
		照明灯仮設工	仮設工事	既設照明灯 P-2仮設	箇所	1	
				既設照明灯 P-3仮設	箇所	1	
				既設照明灯 P-4仮設	箇所	1	
			仮設撤去工事	既設照明灯 P-2撤去	箇所	1	
				既設照明灯 P-3撤去	箇所	1	
				既設照明灯 P-4撤去	箇所	1	

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、優良な専門工事業者の選定、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である。
- (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> ・ <u>屋外体育施設の建設指針</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、_____ か月を見込んでいますが、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。 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。 本工事 _____ の施工に当って、_____ 電柱 _____ が支障となっているが、_____ 工事着手時 _____ までに移設が完了する見込みである。 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 _____ 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 _____ 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）</p> <p>②（建設技術センター）</p> <p>③（民間残土受入地）</p>	<p>建設発生土は_____市・町・村_____地内の_____</p> <p>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、1m³当たり円をセンターに支払うこと。</p> <p>建設発生土は <u>米子</u> 市・町・村 <u>尾高</u> 地内の <u>（有）小倉興産</u> に運搬（片道運搬距離 <u>11.6</u> km）するものとする。なお、処理費として、1m³当たり <u>1330</u> 円を <u>事業者</u> に支払うこと。</p>
建設 副 産 物 の 処 理	<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）</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）</p> <p>⑧（最終処理等）</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 1m³当り <u>6,617</u> 円（無筋） <u>13,090</u> 円（有筋）</p> <p>アスファルト塊 1m²当り <u>140.2</u> 円</p> <p>建設発生木材 1m³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 <u>米子</u> 市・町・村 <u>淀江町稲吉</u> 地内の <u>（株）大協組</u>（運搬距離 <u>12.2</u> km）、費用 1t 当り <u>800</u> 円</p> <p>アスファルト塊 <u>米子</u> 市・町・村 <u>淀江町稲吉</u> 地内の <u>（株）大協組</u>（運搬距離 <u>12.2</u> km）、費用 1t 当り <u>1100</u> 円</p> <p>建設発生木材 _____ 市・町・村 _____ 地内の _____（運搬距離 _____ km）、費用 1t 当り _____ 円</p> <p>その他（ 廃プラ） <u>米子</u> 市・町・村 <u>大篠津町</u> 地内の <u>（有）山陰クリエート</u>（運搬距離 <u>11.9</u> km）、費用 1t 当り <u>6500</u> 円</p> <p>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 1t 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	<p>① (建設発生土の使用)</p> <p>② (再生資材の使用)</p>	<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 o 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-40 _____] は、使用箇所：_____ 砕石、基礎材 _____ 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：_____] は、使用箇所：_____ 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														
仮設備														
その他	<p>① (労災補償に必要な保険の付保)</p> <p>② (現場環境改善)</p>	<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;"> <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)													

※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(庭球場改修工事)		
使用する特定建設資材の種類 (新築・維持・修繕工事のみ)		<input 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 _____ 10 _____ m 通学路 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input 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 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 type="checkbox"/> 無	
	その他			
工 程 ご と の 作 業 内 容 及 び 解 体 方 法	工程	作業内容		分別解体等の方法 (解体工事のみ)
	①仮設	仮設工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" 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 checked="" 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 checked="" type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	⑥その他 ()	その他の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無		<input type="checkbox"/> 手作業 <input checked="" 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	量の見込み	使用する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	180 トン	<input checked="" type="checkbox"/> ① <input checked="" type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input checked="" 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	19 トン	<input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input checked="" 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-*****-0815 -40 0 1 実施単価 30 米子市 0-03.11.10(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 工期算定区分 週休二日補正係数	09 公園 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 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
基盤整備						Y1999 (レベル1)
敷地造成工						Y2999 (レベル2)
盛土工						Y3999 (レベル3)
路床盛土 施工幅員2.5m未満						SPK21040005 0 A=1
	10		m3			単第0-0030 表 031110
法面整形工						Y3999 (レベル3)
法面整形 盛土部 法面締固め無し 現場制約無し レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土						SPK21040024 0 A=1, B=2, C=2, D=2, E=1
	200		m2			単第0-0031 表 031110
残土処理工						Y3999 (レベル3)
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14.0km以下(11.0km超)						SPK21040002 0 A=1, B=1, C=1, D=2, E=28
	100		m3			単第0-0032 表 031110

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
投棄料 建設残土処分料 地山 小倉興産	100	m 3	一式		#0041 C=投棄料 TTV0060 0 031110
植栽基盤工					Y2999 (レベル2)
表土盛土工					Y3999 (レベル3)
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	30	m3			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0033 表 031110
法面工					Y2999 (レベル2)
植生工					Y3999 (レベル3)
人工張芝 芝(各種)	200	m2			SPK21040032 0 A=2, B=490 単第0-0034 表 031110
擁壁工					Y2999 (レベル2)

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
作業土工						Y3999 (レベル3)
床掘り 土砂 標準 無し 障害無し	500		m3			SPK21040015 0 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1 単第0-0035 表 031110
埋戻し 最大埋戻幅1m以上4m未満	340		m3			SPK21040019 0 A=3, D=1 単第0-0036 表 031110
場所打擁壁工						Y3999 (レベル3)
1型小型重力式擁壁 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 18-8-40BB 基礎碎石有り	1		m3			SPK21040060 0 A=2, B=2, D=2, E=2, F=1, G=1 単第0-0037 表 031110
2型小型重力式擁壁 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 18-8-40BB 基礎碎石有り	3		m3			SPK21040060 0 A=3, B=2, D=2, E=2, F=1, G=1 単第0-0038 表 031110
プレキャスト擁壁工						Y3999 (レベル3)
逆L型擁壁 H=1100 L=2000	12		m			G0020 科目内訳0001号表
逆L型擁壁 H=1100 L=1700	1.7		m			G0021 科目内訳0002号表

本工事費 内訳書

頁0-0005

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
逆L型擁壁 H=1200 L=2000	2		m						G0022	科目内訳0003号表
逆L型擁壁 H=1300 L=2000	6		m						G0023	科目内訳0004号表
逆L型擁壁 H=1400 L=2000	4		m						G0024	科目内訳0005号表
逆L型擁壁 H=1500 L=2000	6		m						G0025	科目内訳0006号表
逆L型擁壁 H=1600 L=2000	4		m						G0026	科目内訳0007号表
逆L型擁壁 H=1800 L=2000	4		m						G0027	科目内訳0008号表
逆L型擁壁 H=1900 L=2000	2		m						G0028	科目内訳0009号表
逆L型擁壁 H=2100 L=2000	6		m						G0029	科目内訳0010号表
逆L型擁壁 H=2300 L=2000	4		m						G0030	科目内訳0011号表

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
逆L型擁壁 H=2400 L=2000	4		m			G0031 科目内訳0012号表
逆L型擁壁 H=2600 L=2000	6		m			G0032 科目内訳0013号表
逆L型擁壁 H=2800 L=2000	4		m			G0033 科目内訳0014号表
逆L型擁壁 H=2800 L=1900	1.9		m			G0034 科目内訳0015号表
逆L型擁壁 H=2900 L=2000 400口箱抜き	2		m			G0035 科目内訳0016号表
裏込砕石 RC-40	10		m ³			SPK21040034 0 A=1, C=1 単第0-0039 表 031110
コンクリートブロック工						Y3999 (レベル3)
ブロック積基礎	4		m			G0002 科目内訳0017号表
コンクリートブロック積工(練積) 滑面ブロック (リサイクル製品) 18-8-40BB	6		m ²			SDT00039 0 A=1, B=1, C=1, E=1, F=1, H=0.1, I=1, L=1 単第0-0040 表 031110

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
裏込砕石 RC-40	2		m3			SPK21040034 0 A=1, C=1 単第0-0039 表 031110
天端コンクリート 18-8-25(20)BB 一般養生	0.32		m3			SPK21040049 0 A=1, C=1, D=1 単第0-0041 表 031110
小口止工	1		箇所			G0003 科目内訳0018号表
移植工						Y2999 (レベル2)
中低木移植						Y3999 (レベル3)
ツバキ移植 H=2.0m	7		本			W0001
見積り 支柱設置 添え柱型丸太	7		本			W0001
見積り 公園施設等撤去・移設工	7		本			Y2999 (レベル2)
移設工						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
案内板移設					G0018
	1	基			科目内訳0019号表
伐採工					Y3999 (レベル3)
中木伐採 H=3.0m 根回り周0.4m 見積り	2	本			W0001
高木伐採					G0001
見積り	1	一式			科目内訳0020号表
処分工					Y4999 (レベル4)
現場発生品・支給品運搬 クレーン装置付4t級2.9t吊 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)	1	回			SPK21040409 0 A=2, B=4, C=2
投棄料					単第0-0042 表 031110
		一式			#0041 C=投棄料
処分費 木くず					TTV0040 0
環境緑地(株)	2.4	t			031110
給水設備工					Y2999 (レベル2)

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
作業土工						Y3999 (レベル3)
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	10		m3			SPK21040015 0 A=1, B=5, E=1 単第0-0043 表 031110
埋戻し 土砂 上記以外(小規模) 流用土	30		m3			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0033 表 031110
構造物取壊し工						Y3999 (レベル3)
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	34		m			SPK21040302 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0044 表 031110
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下	11		m2			SPK21040301 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0045 表 031110
運搬処理工						Y3999 (レベル3)
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超) As殻	1		m3			SPK21040138 0 A=3, B=3, C=2, D=57, E=1 単第0-0046 表 031110
現場発成品・支給品運搬 クレーン装置付2t級2t吊 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超) 人工芝	1		回			SPK21040409 0 A=1, B=4, C=1 単第0-0047 表 031110

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
投棄料 〃 〃 一式					#0041 C=投棄料
処分費 As殻	1.2	t			TTV0040 0 031110
処分費 人工芝	1	m ³			TTV0040 0 031110
グラウンド・コート舗装工 〃 〃 コート舗装 (A)					Y3999 (レベル3) G0004
給水管路工 〃 〃 配管布設 HIVP50	11	m ²			科目内訳0021号表 Y3999 (レベル3)
配管撤去 HIVP50	96	m			V0019 0 単第0-0048 表 031110
TSエルボ 90° HIVP φ 50 建設物価P692	89	m			V0020 0 単第0-0049 表 031110
〃 〃 〃 7 ケ	7	ケ			W0001

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
TSエルボ 45° HIVP φ50 見積り	6		ヶ			W0001
TSチーズ 50×50	3		ヶ			W0001
電気設備工						Y2999 (レベル2)
作業土工						Y3999 (レベル3)
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	40		m3			SPK21040015 0 A=1, B=5, E=1 単第0-0043 表 031110
埋戻し 土砂 上記以外(小規模) 流用土	30		m3			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0033 表 031110
電線管路設置工						Y3999 (レベル3)
配管 FEP30	117		m			V0001 0 単第0-0050 表 031110
配管 FEP30 現況再利用	35		m			V0002 0 単第0-0051 表 031110

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
配管 PE28	1	m			V0003 0 単第0-0052 表 031110
配線 CV8□-2C	30	m			V0004 0 単第0-0053 表 031110
配線 CV14□-2C	57	m			V0005 0 単第0-0054 表 031110
配線 CV22□-2C	30	m			V0006 0 単第0-0055 表 031110
配線 CV3.5□-3C	35	m			V0007 0 単第0-0056 表 031110
現況再利用 プルボックス PB200×200×150 SUS WP	1	個			V0008 0 単第0-0057 表 031110
ハンドホール	2	箇所			G0005 科目内訳0022号表
電線管路撤去工					Y3999 (レベル3)
配管撤去 FEP30 見積り	117	m			W0001

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
配管撤去 現況再利用					W0001
見積り	35	m			
配線撤去 CV8□-2C					W0001
見積り	30	m			
配線撤去 CV14□-2C					W0001
見積り	57	m			
配線撤去 CV22□-2C					W0001
見積り	30	m			
配線撤去 CV3.5□-3C 現況再利用					W0001
見積り	35	m			
ハンドホール撤去					G0006
H1-6-9	1	箇所			科目内訳0023号表
雨水排水設備工					Y2999 (レベル2)
作業土工					Y3999 (レベル3)
床掘り 土砂 上記以外(小規模)					SPK21040015 0 A=1, B=5, E=1
	10	m3			単第0-0043 表 031110

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
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	10	m ³			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0033 表 031110
側溝工					Y3999 (レベル3)
1型側溝 材料別途 L=600mm/本					SDT00013 0 A=1, B=6, E=1, F=1, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.5
現況再利用	2	m			単第0-0058 表 031110
2型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 0 A=1, B=5, D=21700, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.6
	15	m			単第0-0059 表 031110
2型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 0 A=1, B=5, D=24400, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.6
	25	m			単第0-0060 表 031110
2型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 0 A=1, B=5, D=27150, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.6
	28	m			単第0-0061 表 031110
3型側溝 U型側溝(各種) L=2000mm/本					SDT00013 0 A=1, B=5, D=62350, E=3, F=6, G=1, I=1, J=1, K=2, N=0.6
	3	m			単第0-0062 表 031110
ゴム製蓋 B500×L600× t 12.5					W0001
	121	枚			
自由勾配側溝 300×600×2000					SDT00015 0 A=1, B=4, E=1, F=1, G=2, I=0.7, J=1, L=0, M=1
	3	m			単第0-0063 表 031110

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
自由勾配側溝 300×700×2000	2		m			SDT00015 0 A=1, B=5, E=1, F=1, G=2, I=0.7, J=1, L=0, M=1 単第0-0064 表 031110
蓋版 蓋版(各種) 40≧重量	5		枚			SDT00017 0 A=1, B=9, D=1990, E=1, F=1, G=1 単第0-0065 表 031110
インバートコンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	3		m ³			SPK21040140 0 A=1, B=3, C=2, F=3, H=2, J=1, K=1 単第0-0066 表 031110
縦排水路	1		箇所			G0007 科目内訳0024号表
張コンクリート Co厚さ70mm 18-8-40BB	9		m ²			S1040011 0 A=1, B=2, C=1, D=1, F=70, G=1 単第0-0067 表 031110
管渠工						Y3999 (レベル3)
パイプカルバート CP1-RC1-D300	1		m			G0008 科目内訳0025号表
1型集水桝 B500×L500×H1100	1		箇所			G0009 科目内訳0026号表
2型集水桝 B500×L500×H1100	1		箇所			G0010 科目内訳0027号表

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
3型集水桝 B500×L500×H1100	1	箇所			G0011 科目内訳0028号表
園路広場整備工					Y2999 (レベル2)
歩道部アスファルト舗装工					Y3999 (レベル3)
北側歩道部					Y4999 (レベル4)
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	64	m ²			SPK21040226 0 A=100, B=3, D=1 単第0-0068 表 031110
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	64	m ²			SPK21040237 0 A=1, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0-0069 表 031110
東側歩道部					Y4999 (レベル4)
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚100mm 1層施工 RC-30	11	m ²			SPK21040226 0 A=100, B=3, D=1 単第0-0068 表 031110
ゴムチップ舗装					W0001
見積り	11	m ²			

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
1型路肩保護コンクリート					G0012
	18	m			科目内訳0029号表
2型路肩保護コンクリート					G0013
	37	m			科目内訳0030号表
グラウンド・コート舗装工					Y3999 (レベル3)
コート舗装 (A)					G0004
	141	m ²			科目内訳0021号表
コート舗装 (B)					G0014
	82	m ²			科目内訳0031号表
園路縁石工					Y3999 (レベル3)
歩車道境界ブロック 各種(1000超2000mm以下, 150以上550kg未満) 設置 RC-40 養生工有り					SPK21040281 0 A=1, B=16, C=10700, D=100, E=1, F=1, G=2, H=1
	1	m			単第0-0070 表 031110
地先境界ブロック 各種(600mm以下, 50kg未満) 再利用設置 RC-40 養生工有り					SPK21040282 0 A=2, B=4, E=1, F=1, G=2, H=1
	2	m			単第0-0071 表 031110
管理施設整備工					Y2999 (レベル2)

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
柵工						Y3999 (レベル3)
ネットフェンス設置 H=1.5m	54		m			W0001
構造物撤去工						Y2999 (レベル2)
防護柵撤去工						Y3999 (レベル3)
ネットフェンス撤去	56		m			V0018 0
構造物取壊し工						単第0-0072 表 031110 Y3999 (レベル3)
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	76		m3			SDT00031 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0074 表 031110
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	1		m3			SDT00033 0 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0-0075 表 031110
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	83		m			SPK21040302 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0044 表 031110

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
舗装版切断 人工芝+As t=8cm	75	m			SPK21040302 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0076 表 031110
舗装版切断 人工芝 t=3cm	68	m			SPK21040302 0 A=1, B=1, E=1 単第0-0077 表 031110
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 t=3cm	70	m2			SPK21040301 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0045 表 031110
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害無し 舗装版厚15cm以下 t=5cm	144	m2			SPK21040301 0 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0-0045 表 031110
排水構造物撤去工					Y3999 (レベル3)
再利用撤去 U型側溝 L=600_60を超え300kg/個以下	2	m			SDT00019 0 A=1, B=1, C=2, D=1, F=1 単第0-0078 表 031110
再利用撤去 蓋版 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下	3	枚			SDT00019 0 A=1, B=2, C=6, D=1, F=1 単第0-0079 表 031110
ゴム製蓋撤去 40kg以上80kg以下 B400×L600	112	枚			S2572 0 単第0-0080 表 031110
運搬処理工					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
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)	77	m3			SPK21040138 0 A=2, B=1, C=2, D=50, E=1 単第0-0081 表 031110
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離15.0km以下(11.0km超)	9	m3			SPK21040138 0 A=3, B=4, C=2, D=51, E=1 単第0-0082 表 031110
スクラップ 鉄くず へビー H1	0.6	t			TTU0052 0 031110 8
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
処分費 Co殻 大協組	180	t			TTV0040 0 031110
処分費 As殻 大協組	19	t			TTV0040 0 031110
処分費 人工芝 山陰クリエート	7	m3			TTV0040 0 031110
ひび割れ補修工					Y2999 (レベル2)
作業土工					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
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	2	m3			SPK21040015 0 A=1, B=5, E=1 単第0-0043 表 031110
埋戻し 土砂 上記以外(小規模)	2	m3			SPK21040019 0 A=5, B=1, D=1 単第0-0033 表 031110
法面整形工					Y3999 (レベ ^ル 3)
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	4	m2			SPK21040024 0 A=1, B=1, C=2, D=2, E=1 単第0-0083 表 031110
表土盛土工					Y3999 (レベ ^ル 3)
植生基材吹付工 厚10cm [規]250m2未満	4	m2			SS000271 0 A=7, B=4, D=1, E=1 単第0-0084 表 031110
ラス張工 [規]250m2未満	4	m2			SS000187 0 A=4, C=2 単第0-0085 表 031110
植生工					Y3999 (レベ ^ル 3)
人工張芝 芝(各種)					SPK21040032 0 A=2, B=490
野芝	4	m2			単第0-0034 表 031110

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
ひび割れ補修工									Y3999	(レベル3)
ひび割れ補修工(低圧注入工法) 補修延べ延長25m未満の場合	1			構造物					S1020035 0 A=2720, B=0.006, C=1920, D=1, E=600, F=3	単第0-0086 表 031110
ひび割れ補修工(充てん工法) 補修延べ延長20m未満の場合	1			構造物					S1020031 0 A=2720, B=1	単第0-0087 表 031110
仮設工									Y2999	(レベル2)
工事用道路工									Y3999	(レベル3)
工事用道路盛土 施工幅員2.5m未満	40			m3					SPK21040005 0 A=1	単第0-0088 表 031110
上置砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	31			m2					SPK21040033 0 A=2, B=1, D=1	単第0-0089 表 031110
工事用盛土撤去 土砂 上記以外(小規模) 標準	40			m3					SPK21040001 0 A=1, B=5, F=7	単第0-0090 表 031110
被覆シート張 ブルーシート	49			m2					SPK21040195 0 A=1	単第0-0091 表 031110

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 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間有り 距離7.0km以下(5.5km超)	40	m ³			SPK21040002 0 A=2, B=5, C=1, D=2, F=32 単第0-0092 表 031110
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
建設残土処分料 地山					TTV0060 0 031110
小倉興産 ネットフェンス撤去復旧工	40	m ³			Y3999 (レベル3)
ネットフェンス撤去・復旧					V0016 0
門扉撤去・復旧	4	m			単第0-0093 表 031110
照明灯仮設工	1	箇所			G0017 科目内訳0032号表 Y3999 (レベル3)
仮設工事					Y4999 (レベル4)
既設照明灯 P-2仮設					W0001
見積り	1	箇所			

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
既設照明灯 P-3仮設									W0001	
見積り	1			箇所						
既設照明灯 P-4仮設									W0001	
見積り	1			箇所						
仮設撤去工事									Y4999	(レベル4)
既設照明灯 P-2撤去									W0001	
見積り	1			箇所						
既設照明灯 P-3撤去									W0001	
見積り	1			箇所						
既設照明灯 P-4撤去									W0001	
見積り	1			箇所						
直接工事費										
現場環境改善費									Z0012	
共通仮設費										

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
** 共通仮設費計 **										
** 純工事費 **										
現場管理費										
** 工事原価 **										
一般管理费率分										
契約保証費										
一般管理費計										
** 工事価格 **										
** 消費税相当額 **										

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
工事費計										

逆L型擁壁

G0020

科目内訳表

科目内訳0001号表

頁0-0027

H=1100

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1100	5	本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10	m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	10.8	m ³			S5210 0 単第0-0002 表
ジオグリッド TD=44KN/m	64.2	m ²			W0001
クラッシャーラン C-40	10.8	m ³			TTPC00005 0
不織布シート t=2mm	45.2	m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20	本			W0001
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

逆L型擁壁

G0021

科目内訳表

科目内訳0002号表

頁0-0028

H=1100

L=1700

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1100	5	本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10	m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	10.8	m ³			S5210 0 単第0-0002 表
ジオグリッド TD=44KN/m	64.2	m ²			W0001
クラッシャーラン C-40	10.8	m ³			TTPC00005 0
不織布シート t=2mm	45.2	m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20	本			W0001
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

逆L型擁壁

G0022

科目内訳表

科目内訳0003号表

頁0-0029

H=1200

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1200	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎砕石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎砕石敷均し	11		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	11		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	65.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	45.7		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0023

科目内訳表

科目内訳0004号表

頁0-0030

H=1300

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
逆L型擁壁 H1100	5	本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10	m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	11.5	m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	11.5	m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	67.2	m ²			W0001
不織布シート t=2mm	46.7	m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20	本			W0001
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

逆L型擁壁

G0024

科目内訳表

科目内訳0005号表

頁0-0031

H=1400

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1400	5	本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10	m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	11.8	m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	11.8	m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	68.2	m ²			W0001
不織布シート t=2mm	47.2	m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20	本			W0001
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

逆L型擁壁

G0025

科目内訳表

科目内訳0006号表

頁0-0032

H=1500

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1500	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	12.8		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	12.8		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	72.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	49.2		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0026

科目内訳表

科目内訳0007号表

頁0-0033

H=1600

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1600	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	12.8		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	12.8		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	72.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	49.2		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0027

科目内訳表

科目内訳0008号表

頁0-0034

H=1800

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1800	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	13.5		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	13.5		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	75.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	50.7		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0028

科目内訳表

科目内訳0009号表

頁0-0035

H=1900

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H1900	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=2, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0001 表
基礎碎石敷均し	14.5		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	14.5		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	79.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	52.7		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0029

科目内訳表

科目内訳0010号表

頁0-0036

H=2100

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H2100	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表
基礎碎石敷均し	14.5		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	14.5		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	79.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	52.7		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0030

科目内訳表

科目内訳0011号表

頁0-0037

H=2300

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
逆L型擁壁 H2300	5		本						W0001	
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m						SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表	
基礎碎石敷均し	16.3		m ³						S5210 0 単第0-0002 表	
クラッシャーラン C-40	16.3		m ³						TTPC00005 0	
ジオグリッド TD=44KN/m	86.2		m ²						W0001	
不織布シート t=2mm	56.2		m ²						W0001	
固定ピン D10 L=200	20		本						W0001	
*** 合計 ***	10		m							
*** 単位当たり ***	1		m							

逆L型擁壁

G0031

科目内訳表

科目内訳0012号表

頁0-0038

H=2400

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
逆L型擁壁 H2400	5	本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10	m			SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表
基礎碎石敷均し	16.3	m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	16.3	m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	86.2	m ²			W0001
不織布シート t=2mm	56.2	m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20	本			W0001
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

逆L型擁壁

G0032

科目内訳表

科目内訳0013号表

頁0-0039

H=2600

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H2600	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表
基礎碎石敷均し	17.8		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	17.8		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	92.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	59.2		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0033

科目内訳表

科目内訳0014号表

頁0-0040

H=2800

L=2000

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
逆L型擁壁 H2800	5		本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10		m			SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表
基礎碎石敷均し	18.5		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	18.5		m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	95.2		m ²			W0001
不織布シート t=2mm	60.7		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20		本			W0001
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

逆L型擁壁

G0034

科目内訳表

科目内訳0015号表

頁0-0041

H=2800

L=1900

10 m 当り

施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
逆L型擁壁 H2800	5	本			W0001
プレキャスト擁壁設置 基礎砕石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10	m			SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表
基礎砕石敷均し	18.5	m ³			S5210 0 単第0-0002 表
クラッシャーラン C-40	18.5	m ³			TTPC00005 0
ジオグリッド TD=44KN/m	95.2	m ²			W0001
不織布シート t=2mm	60.7	m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	20	本			W0001
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

逆L型擁壁

G0035

科目内訳表

科目内訳0016号表

頁0-0042

H=2900

L=2000

400□箱抜き

10 m 当り

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
逆L型擁壁 H2900	5			本					W0001	
プレキャスト擁壁設置 基礎碎石無し 均しCo無し 擁壁(各種)	10			m					SPK21040067 0 A=3, B=2, C=2, D=21, E=1 単第0-0003 表	
基礎碎石敷均し	18.8			m ³					S5210 0 単第0-0002 表	
クラッシャーラン C-40	18.5			m ³					TTPC00005 0	
ジオグリッド TD=44KN/m	96.2			m ²					W0001	
不織布シート t=2mm	61.2			m ²					W0001	
固定ピン D10 L=200	20			本					W0001	
*** 合計 ***	10			m						
*** 単位当たり ***	1			m						

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.114		m	3					SPK21040140 0 A=1, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0-0004 表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.4		m	2					SPK21040142 0 A=1, B=1, C=1 単第0-0005 表	
基礎砕石 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	0.72		m	2					SPK21040033 0 A=3, B=1, D=1 単第0-0006 表	
*** 単位当たり ***	1		m							

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	0.51		m3						SPK21040140 0 A=2, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0-0007 表	
型枠 一般型枠 小型構造物	4		m2						SPK21040142 0 A=1, B=2, C=1 単第0-0008 表	
*** 単位当たり ***	1		箇所							

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
標識柱・基礎撤去(路側式)[単柱式・複柱式] 単柱式(基礎含む) [規]2基以下	1			基					SS000225 0 A=1, B=3, D=1 単第0-0009 表	
標識柱・基礎設置(路側式)[単柱式・複柱式] 単柱式 メッキ品 柱径φ60.5 [規]2基以下	1			基					SS000067 0 A=1, B=1, C=1, D=3, F=1 単第0-0010 表	
*** 単位当たり ***	1			基						

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
N1									W0001	
	1			本						
N2									W0002	
	1			本						
N3									W0003	
	1			本						
N4									W0004	
	1			本						
N5									W0005	
	1			本						
N6									W0006	
	1			本						
N7									W0007	
	1			本						
N8									W0008	
	1			本						
N9									W0009	
	1			本						

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
N10									W0010	
	1		本							
N11									W0011	
	1		本							
N12									W0012	
	1		本							
N13									W0013	
	1		本							
N14									W0014	
	1		本							
N15									W0015	
	1		本							
*** 単位当たり ***	1		式							

科目内訳表

1 m² 当り

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
砂入り透水型人工芝 t=19mm~25mm	1		m ²						W0001	
基層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚50mm	1		m ²						SPK21040232 0 A=4, B=50, C=18, E=1, G=1, H=1, I=1	単第0-0011 表
下層路盤(車道・路肩部) 全仕上り厚150mm 1層施工 C-40	1		m ²						SPK21040225 0 A=150, B=2, D=1	単第0-0012 表
再生砂									TTPC00011 0	
フィルター材	1		m ³							
*** 単位当たり ***	1		m ²							

科目内訳表

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
プレキャストマンホール 据付 基礎碎石無し又は円形断面以外 製品質量2000kg/基以下	1		基			SPK21040087 0 A=1, B=1, C=72800, D=2, E=1 単第0-0013 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB 人力打設	0.08		m3			SPK21040140 0 A=1, B=3, C=3, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0-0004 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.4		m2			SPK21040142 0 A=1, B=1, C=1 単第0-0005 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	0.8		m2			SPK21040033 0 A=3, B=1, D=1 単第0-0006 表
埋設標識シート 50mm×50m 2倍 水抜き穴無し	1		巻			W0001
電工	0.004		人			R0090 0
*** 単位当たり ***	1		箇所			

ハンドホール撤去

G0006

科目内訳表

科目内訳0023号表

頁0-0050

H1-6-9

1箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
プレキャストマンホール 撤去 製品質量2000kg/基以下	1	基			SPK21040087 0 A=2, B=1, E=1 単第0-0014 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
現場打ち水路(本体) 18-8-25(20)BB 鉄筋有り 6. 1m3/10mを超え6. 4m3/10m以下	1.66		m						SPK21040092 0 A=3, C=2, D=27, E=2, F=1, G=1 単第0-0015 表	
アンカーボルト L型ナット付 M12×200	8		本						W0001	
アンカーボルト設置	8		本						S3454 0 単第0-0016 表	
縞鋼板 t=3.2	35.801		kg						W0001	
*** 単位当たり ***	1		箇所							

科目内訳表

CP1-RC1-D300

10 m 当り

施工名称など	数	量	単位	単価	金額	備考
ヒューム管(B形管) 据付 管径300mm 固定基礎90° 巻き 基礎碎石有り 外圧管1種	10		m			SPK21040078 0 A=1, B=3, C=1, D=1, E=1, G=2, I=1, J=1 単第0-0018 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.69		m3			SPK21040140 0 A=1, B=3, C=2, F=2, H=2, J=1, K=1 単第0-0019 表
型枠 一般型枠 小型構造物	3.2		m2			SPK21040142 0 A=1, B=2, C=1 単第0-0008 表
基礎碎石 碎石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 RC-40	7		m2			SPK21040033 0 A=3, B=1, D=1 単第0-0006 表
*** 合計 ***	10		m			
*** 単位当たり ***	1		m			

1型集水桝

G0009

科目内訳表

科目内訳0026号表

頁0-0053

B500×L500×H1100

1 箇所 当り

施工名称など	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 0.46m3を超え0.49m3以下	1		箇所			SPK21040093 0 A=3, C=13, D=2, E=1, F=1 単第0-0020 表
蓋版 蓋版(各種) 40≧重量 110° 開閉式	1		枚			SDT00017 0 A=1, B=9, D=18600, E=1, F=1, G=1 単第0-0021 表
足掛け金具 W=300	2		本			W0001
*** 単位当たり ***	1		箇所			

2型集水桝

G0010

科目内訳表

科目内訳0027号表

頁0-0054

1 箇所 当り

施工名称など	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 0.65m ³ を超え0.69m ³ 以下	1		箇所			SPK21040093 0 A=3, C=19, D=2, E=1, F=1 単第0-0022 表
ジオグリッド TD=44KN/m	5		m ²			W0001
基礎碎石敷均し	0.8		m ³			S5210 0 単第0-0002 表
碎石各種 C-40	0.8		m ³			TTPCD0078 0
不織布シート t=2mm	3.5		m ²			W0001
固定ピン D10 L=200	2		本			W0001
縞鋼板蓋 B750×L600	1		枚			V0015 0 単第0-0023 表
ゴム製蓋 B600×L650×T16	1		枚			W0001
足掛金具 W=300	2		本			W0001

2型集水桝

G0010

科目内訳表

科目内訳0027号表

頁0-0055

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当たり ***	1	箇所			

3型集水桝

G0011

科目内訳表

科目内訳0028号表

頁0-0056

B500×L500×H1100

1 箇所 当り

施工名称など	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 0.43m3を超え0.46m3以下	1			箇所					SPK21040093 0 A=3, C=12, D=2, E=1, F=1 単第0-0024 表	
ゴム製蓋 B600×L650×T16	1			枚					W0001	
足掛金具 W=300	2			本					W0001	
*** 単位当たり ***	1			箇所						

1型路肩保護コンクリート

G0012

科目内訳表

科目内訳0029号表

頁0-0057

10 m 当り

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート打設工 Co厚さ70mm 18-8-40BB	0.29		m	2					S1040011 0 A=2, B=2, C=1, D=1, F=70, G=1 単第0-0025 表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.7		m	2					SPK21040142 0 A=1, B=1, C=1 単第0-0005 表	
*** 合計 ***	10		m							
*** 単位当たり ***	1		m							

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
コンクリート打設工 Co厚さ70mm 18-8-40BB	0.27		m	2					S1040011 0 A=2, B=2, C=1, D=1, F=70, G=1 単第0-0025 表	
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.7		m	2					SPK21040142 0 A=1, B=1, C=1 単第0-0005 表	
*** 合計 ***	10		m							
*** 単位当たり ***	1		m							

科目内訳表

施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
砂入り透水型人工芝 t=19mm~25mm									W0001	
	1			m ²						
*** 単位当たり ***										
	1			m ²						

科目内訳表

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
門扉復旧 片開き 門柱高2m以下	1	基			SPK21040249 0 A=1, B=1, C=1 単第0-0027 表
門扉撤去	1	式			V0017 0 単第0-0028 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

単第0-0001 表

SPK21040067

1

m 当り

プレキャスト擁壁設置
基礎砕石無し 均しCo無し
機械構成比： 1.24%

擁壁(各種)

労務構成比： 12.70%

材料構成比： 86.06%

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 ³	1.09%		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 ³ 吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.36%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.35%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
逆L型擁壁	85.24%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 宅認(q=10kN/m ²)1600型(L=2.0m)		F000000001 TTPT00044
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.72%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0001 表

SPK21040067

1

m 当り

プレキャスト擁壁設置
基礎砕石無し 均しCo無し
機械構成比： 1.24%

擁壁(各種)

労務構成比： 12.70%

材料構成比： 86.06%

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		EP001
A=2 C=2 E=1 プレキャスト擁壁高さ1.0mを超え2.0m以下 均しCo無し 【F】擁壁(個(製品長2m))			B=2 D=21 基礎砕石無し 擁壁(各種)		

施工単価表

単第0-0002 表

S5210

10 m3 当り

基礎碎石敷均し

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
クラッシャーラン C-40	12	m3			TTPC00005
特殊作業員	0.3	人			RTPC00001 6
普通作業員	1.8	人			RTPC00002 6
雑材料	3	%			#06
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

単第0-0003 表

SPK21040067

1

m 当り

プレキャスト擁壁設置
基礎砕石無し 均しCo無し
機械構成比： 3.20%

擁壁(各種)

労務構成比： 7.03%

材料構成比： 89.77%

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
ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ] 賃料 25t吊 長期割引適用外	2.76%		ラフテレーンクレーン [油圧伸縮ジブ型]25t吊		KTPC00014 KTPT00014
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	2.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.62%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.62%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
逆L型擁壁	89.77%		コンクリート擁壁(中地震対応型) 宅認(q=10kN/m ²)2500型(L=2.0m)		F000000001 TTPT00045
積算単価			積算単価		EP001
A=3 C=2 E=1 プレキャスト擁壁高さ2.0mを超え3.5m以下 均しCo無し 【F】擁壁(個(製品長2m))			B=2 D=21 基礎砕石無し 擁壁(各種)		

施工単価表

単第0-0004 表

SPK21040140

1

m3 当り

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-25(20)BB

人力打設

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 31.75%

材料構成比： 68.25% 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	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.10%		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 18-8-20(25) W/C60%以下	68.25%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPC00003 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=3 18-8-25(20)BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

単第0-0005 表

SPK21040142

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%

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	47.45%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	24.97%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.89%		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0-0006 表

SPK21040033

RC-40

1

m2 当り

基礎砕石
 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下
 機械構成比： 5.73% 労務構成比： 71.13%

材料構成比： 23.14% 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	5.70%		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	34.32%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.88%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	13.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.14%		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	18.40%		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)	4.71%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0006 表

SPK21040033

1

m2 当り

基礎砕石

砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下

RC-40

機械構成比: 5.73%

労務構成比: 71.13%

材料構成比: 23.14%

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 D=1 砕石の厚さ12.5cmを超え17.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

施工単価表

単第0-0007 表

1

m3 当り

SPK21040140

バックホウ(クレーン機能付)打設

コンクリート
小型構造物 18-8-40BB

機械構成比: 4.43% 労務構成比: 39.79% 材料構成比: 55.78%

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	4.18%		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
普通作業員	12.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	11.03%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	6.76%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.39%		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	53.83%		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)	1.84%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0007 表

SPK21040140

1

m3 当り

コンクリート
小型構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

機械構成比: 4.43%

労務構成比:

39.79%

材料構成比: 55.78%

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
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 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

単第0-0008 表

SPK21040142

小型構造物

1

m2 当り

型枠

一般型枠

機械構成比： 0.00%

労務構成比：

100.00%

材料構成比：

0.00%

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
型わく工	45.16%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	30.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.11%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=2 小型構造物		

施工単価表

単第0-0009 表

1 基 当り

SS000225

標識柱・基礎撤去(路側式)[単柱式・複柱式]

単柱式(基礎含む)

[規]2基以下

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
道路標識撤去工 標識柱基礎含 路側式 単柱式 径60.5~径101.6	1.000			基					TS616	
諸雑費	1			一式					#91	
*** 単位当たり ***	1			基						
A=1 単柱式(基礎含む) D=1 -					B=3	[規]2基以下				

施工単価表

単第0-0010 表

1

基 当り

標識柱・基礎設置(路側式)[単柱式・複柱式] SS000067

単柱式 メッキ品

柱径φ60.5 [規]2基以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
道路標識設置工 標識柱・基礎 路側式 単柱式 メッキ 径60.5	1.000	基			TS572
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	基			
A=1 単柱式 C=1 柱径φ60.5 F=1 -			B=1 D=3	メッキ品 [規]2基以下	

施工単価表

単第0-0011 表

1 m2 当り

SPK21040232

1層当り平均仕上厚 5 0 mm

1

標準単価:

基層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.97%

労務構成比: 12.47%

材料構成比: 85.56%

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
アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m	1.27%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅2.3~6.0m		KTPC00060 KTPT00060
ロードローラ[マカダム] 質量10	0.20%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
タイヤローラ 8~20t	0.20%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	2.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	2.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	0.86%		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0-0011 表

1 m2 当り

SPK21040232

1層当り平均仕上厚 50mm

1

標準単価:

基層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.97%

労務構成比: 12.47%

材料構成比: 85.56%

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
アスファルト混合物 開粒度(13)	81.66%		開粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00020 TTPT00283
アスファルト乳剤 PK-4 タックコート用	3.20%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-4タックコート用		TTPC00027 TTPT00027
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.60%		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=4 平均幅員3.0m超 C=18 開粒度アスファルト混合物(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=1 PK-4 H=1 -		

施工単価表

単第0-0012 表

1 m2 当り

1

標準単価:

0.00%

市場単価構成比:

79.25%

材料構成比:

C-40

労務構成比:

5.23%

下層路盤(車道・路肩部)
全仕上り厚150mm 1層施工
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
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	2.12%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マタダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	1.64%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
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	7.14%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	2.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	2.39%		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0-0012 表

SPK21040225

C-40

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: 5.23%

労務構成比: 15.52%

材料構成比: 79.25%

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
クラッシャーラン C-40	77.85%		クラッシャーラン 40~0mm [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPC00005 TTPT00346
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.15%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=150 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=2 C-40		

施工単価表

単第0-0013 表

1

基 当り

SPK21040087

製品質量2000kg/基以下

プレキャストマンホール

据付 基礎砕石無し又は円形断面以外

機械構成比： 2.86% 労務構成比： 12.71%

材料構成比： 84.43%

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	2.84%		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	5.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	3.90%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	0.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ハンドホール	83.35%		プレキャストマンホール 製品質量2,000kg/基以下		F0000072800 TTPT00138
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0013 表

1

基 当り

プレキャストマンホール

SPK21040087

据付 基礎砕石無し又は円形断面以外

製品質量2000kg/基以下

機械構成比： 2.86% 労務構成比： 12.71%

材料構成比： 84.43%

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		EP001
A=1 据付 C=72800 【F】マンホール(式) E=1 -(全ての費用)			B=1 製品質量2000kg/基以下 D=2 基礎砕石無し又は円形断面以外		

施工単価表

単第0-0014 表

1

基 当り

SPK21040087

製品質量2000kg/基以下

プレキャストマンホール

撤去

機械構成比： 17.20% 労務構成比： 76.30%

材料構成比： 6.50% 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	17.03%		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	33.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	23.39%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	16.02%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.99%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	6.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0-0014 表

SPK21040087

製品質量2000kg/基以下

1

基 当り

プレキャストマンホール

撤去

機械構成比: 17.20%

労務構成比:

76.30%

材料構成比:

6.50%

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
積算単価			積算単価		EP001
A=2 E=1 撤去 -(全ての費用)			B=1 製品質量2000kg/基以下		

施工単価表

単第0-0015 表

1

m 当り

現場打ち水路(本体)

SPK21040092

18-8-25(20)BB 鉄筋有り

6.1m3/10mを超え6.4m3/10m以下

機械構成比: 0.19%

労務構成比:

73.91%

材料構成比: 22.65%

市場単価構成比:

3.25%

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	0.19%		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	26.42%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	26.33%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	9.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	3.29%		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 18-8-20(25) W/C60%以下	13.47%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
異形棒鋼 SD345 D13	3.66%		鉄筋コンクリート用棒鋼 SD345 D13		TTPC00001 TTPT00001
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.16%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0015 表

1

m 当り

SPK21040092

6.1m3/10mを超え6.4m3/10m以下

現場打ち水路(本体)

18-8-25(20)BB 鉄筋有り

機械構成比: 0.19%

労務構成比: 73.91%

材料構成比: 22.65%

市場単価構成比: 3.25%

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
鉄筋工 加工・組立共	3.25%		鉄筋工加工・組立共一般構造物-		TSPC00001 TSPT00001
積算単価			積算単価		E9999
A=3 D=27 F=1	18-8-25(20)BB 6.1m3/10mを超え6.4m3/10m以下 一般養生・特殊養生(練炭)		C=2 E=2 G=1	鉄筋有り 人力打設 -	

施工単価表

単第0-0016 表

1 本 当り

アンカーボルト設置

S3454

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.200	人			RTPC00009
特殊作業員	1.000	人			RTPC00001
普通作業員	1.000	人			RTPC00002
発動発電機運転 ガソリン 2kVA 普通型	1.000	日			S9470 単第0-0017 表
その他 電動ハンマドリル 穴あけ能力φ38~40mm	1.000	日			ME003
諸雑費	1	一式			#91
小計 (1日当り)		日			+00
1本当り		本			+00 単価/1日当り作業量
*** 単位当たり ***	1	本			
1日当り作業量 = 42 (本/日)					

施工単価表

単第0-0017 表

S9470

1 日 当り

発動発電機運転
ガソリン 2kVA

普通型

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ガソリン レギュラー スタンド	8.40	L			TTPC00014 1.2*7
発動発電機 ガソリンエンジン駆動 定格容量2kVA	1	日			M2742
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=22 ガソリン 2kVA C=1 普通型			B=7	運転日当り運転時間 (T)	
燃料消費量 (時間当り) = 2.700 (kW) × 0.436 損料表⑬欄 = 297	(燃料消費率)	= 1.200 (L/時間)			

施工単価表

単第0-0018 表

1

m 当り

ヒューム管(B形管)

SPK21040078

据付 管径300mm 固定基礎90° 巻き

基礎砕石有り 外圧管1種

機械構成比: 5.89% 労務構成比: 52.77%

材料構成比: 41.34%

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0.35m ³ , 吊能力2.9t	4.50%		バックホウ(クローラ型) 標準型・クレーン機能付き・排1 山積0.45/平積0.35m ³ , 吊能力2.9t		MTPC00063 MTPT00063
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	14.46%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	7.98%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	6.23%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.18%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ヒューム管(外圧管1種) B形 300×30×2000 リサイクル製品 廃ガラス入	32.30%		ヒューム管 外圧管 B形1種 径300mm×長さ2,000mm		TTPC00109 TTPT00109
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	6.82%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003

施工単価表

単第0-0018 表

1

m 当り

ヒューム管(B形管)

SPK21040078

据付 管径300mm 固定基礎90° 巻き

基礎碎石有り 外圧管1種

機械構成比： 5.89% 労務構成比： 52.77%

材料構成比： 41.34%

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
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.70%		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 据付 C=1 固定基礎90° 巻き E=1 外圧管1種 I=1 -			B=3 管径300mm D=1 基礎碎石有り G=2 18-8-25(20)BB J=1 -(全ての費用)		

施工単価表

単第0-0019 表

SPK21040140

1

m3 当り

コンクリート
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 31.75% 材料構成比： 68.25% 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	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.10%		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	68.25%		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0-0020 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK21040093

0.46m3を超え0.49m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 0.09% 労務構成比: 87.72%

材料構成比: 12.19%

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] 賃料 山積0.8m3	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.61%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.77%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.43%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.19%		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	11.82%		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)	0.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0-0020 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK21040093

0.46m3を超え0.49m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 0.09%

労務構成比:

87.72%

材料構成比: 12.19%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備考
A=3 D=2 F=1 18-8-40BB 人力打設 -			C=13 E=1 0.46m3を超え0.49m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		E9999

施工単価表

SDT00017

単第0-0021 表

1 枚 当り

蓋版
蓋版(各種) 40≧重量

110° 開閉式

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
側溝	1.000	本			F0000018600
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=18600 【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0-0022 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK21040093

0.65m3を超え0.69m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 0.09% 労務構成比: 86.73% 材料構成比: 13.18%

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] 賃料 山積0.8m3	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.80%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.68%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.38%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.35%		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	12.82%		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)	0.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0-0022 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK21040093

0.65m3を超え0.69m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 0.09% 労務構成比: 86.73% 材料構成比: 13.18%

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
積算単価			積算単価		E9999
A=3 D=2 F=1	18-8-40BB 人力打設 -		C=19 E=1	0.65m3を超え0.69m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)	

施工単価表

単第0-0023 表

V0015

1 枚 当り

縞鋼板蓋
B750×L600

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
縞鋼板 t=3.2mm	11.916	k g			W0001 建設物価P43
等辺山形鋼 30×30×3	1.333	k g			W0001 建設物価P33
取手鉄筋 φ13	0.936	k g			W0001 県単
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

単第0-0024 表

箇所 当り

1

標準単価:

SPK21040093

0.43m3を超え0.46m3以下

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

18-8-40BB

機械構成比: 0.09% 労務構成比: 87.94%

材料構成比: 11.97%

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] 賃料 山積0.8m3	0.09%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	34.79%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.44%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.16%		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	11.60%		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)	0.07%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0-0024 表

1

箇所 当り

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)

SPK21040093

18-8-40BB

0.43m3を超え0.46m3以下

機械構成比 : 0.09%

労務構成比 :

87.94%

材料構成比 : 11.97%

市場単価構成比 : 0.00%

標準単価 :

1

箇所 当り

代表機労材規格 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備考
A=3 18-8-40BB D=2 人力打設 F=1 -			C=12 0.43m3を超え0.46m3以下 E=1 一般養生・特殊養生(練炭)		E9999

施工単価表

単第0-0025 表

S1040011

100 m2 当り

18-8-40BB

コンクリート打設工
Co厚さ70mm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.600	人			RTPC00009
特殊作業員	1.100	人			RTPC00001
普通作業員	1.900	人			RTPC00002
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	8.470	m3			TTPCD0010
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付1.7t吊 山積0.28m3 排対1・2・3次	0.890	日			S9035 単第0-0026 表
諸雑費	4.0	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=2 施工幅 1.0m超2.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-40BB G=1 -		
コンクリート使用量 = 設計量 * (1 + ロス率) = ((70 / 1,000) * 100) * (1 + 0.21) = 8.470(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0-0026 表

S9035

1 日 当り

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付1.7t吊 山積0.28m3 排対1・2・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)	39.50	L			TTPC00013
バックホウ (排出ガス対策型1次, 2次) [クレーン型] クレーン機能付 1.7 t 吊 山積0.28m3	1.60	供用日			KTPC00019
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=8 C=1 クレーン付1.7t吊 山積0.28m3 排対1・2・3次 運転労務数量(人/日)			B=39.5 D=1.6	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

単第0-0027 表

SPK21040249

1

基 当り

門扉復旧
片開き
機械構成比： 0.00% 労務構成比： 100.00%

門柱高2m以下
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	74.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	23.26%		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 片開き C=1 -(全ての費用)			B=1 門柱高2m以下		

施工単価表

単第0-0028 表

V0017

1 式 当り

門扉撤去

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
門扉 片開き 門柱高2m以下	1	基			SPK21040249 単第0-0029 表
全体割増		式			+00
*** 単位当たり ***	1	式			

施工単価表

単第0-0029 表

SPK21040249

1

基 当り

門柱高2m以下

標準単価:

門扉

片開き

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%

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	74.78%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	23.26%		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 片開き C=1 -(全ての費用)			B=1 門柱高2m以下		

施工単価表

単第0-0030 表

SPK21040005

1

m3 当り

路床盛土
施工幅員2.5m未満

機械構成比： 0.90% 労務構成比： 98.86% 材料構成比： 0.24% 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 [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8～1.1t	0.90%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

単第0-0031 表

SPK21040024

1

m2

当り

法面整形
盛土部 法面締固め無し 現場制約無し
機械構成比： 13.80% 労務構成比： 73.63%

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

材料構成比： 12.57%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	13.80%		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	33.08%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.90%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	12.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.57%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 盛土部 C=2 現場制約無し E=1 -(全ての費用)			B=2 法面締固め無し D=2 レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土		

施工単価表

単第0-0032 表

SPK21040002

DID区間有り 距離14.0km以下(11.0km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: 47.38% 労務構成比: 37.64%

材料構成比: 14.98% 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)	47.38%		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	37.64%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.98%		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=28 距離14.0km以下(11.0km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0-0033 表

SPK21040019

上記以外(小規模)

1

m3 当り

埋戻し

土砂

機械構成比: 10.59%

労務構成比:

85.50%

材料構成比:

3.91%

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	9.94%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3		MTPC00083 MTPT00083
タンパ及びランマ 質量60~80kg	0.65%		タンパ及びランマ ランマ 質量60~80kg		MTPC00048 MTPT00048
普通作業員	48.90%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	19.42%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	17.18%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	3.29%		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

SPK21040032

単第0-0034 表

1

m2 当り

人工張芝
芝(各種)

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 63.79% 材料構成比： 36.21% 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	46.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	17.65%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
野芝	36.21%		張芝 幅100cm ワラ付		F0000000490 TTPT00274
積算単価			積算単価		EP001
A=2 芝(各種)			B=490 【F】芝(m2)		

施工単価表

単第0-0035 表

SPK21040015

1

m3 当り

無し 障害無し

床掘り

土砂 標準

機械構成比： 25.31% 労務構成比： 50.82% 材料構成比： 23.87% 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	25.31%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
特殊運転手	50.82%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	23.87%		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=1 標準 D=1 障害無し		

施工単価表

単第0-0036 表

SPK21040019

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

埋戻し

機械構成比： 12.45% 労務構成比： 82.78% 材料構成比： 4.77% 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0.8/平積0.6m3	10.67%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00014 MTPT00014
振動ローラ [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8~1.1t	1.68%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8~1.1t		KTPC00008 KTPT00008
タンパ賃料 質量60~80kg	0.10%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	51.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	22.61%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	8.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.67%		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	0.10%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

単第0-0036 表

SPK21040019

最大埋戻幅1m以上4m未満

1

m3 当り

埋戻し

機械構成比： 12.45%

労務構成比：

82.78%

材料構成比：

4.77%

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
A=3 最大埋戻幅1m以上4m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

頁0-0110

1型小型重力式擁壁

SPK21040060

単第0-0037 表

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満

18-8-40BB 基礎砕石有り

1

m3 当り

機械構成比： 3.43% 労務構成比： 80.14% 材料構成比： 16.43% 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・超低騒音・C機能・排2011 山積0.45/平積0.35m3, 吊能力2.9t	2.47%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能付・排2011 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00145 MTPT00145
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	23.71%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	21.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.34%		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	15.75%		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)	0.49%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0037 表

1 m3 当り

1型小型重力式擁壁

SPK21040060

擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満

18-8-40BB 基礎碎石有り

機械構成比： 3.43% 労務構成比： 80.14%

材料構成比： 16.43% 市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

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=2 擁壁平均高さ0.6m以上0.8m未満 D=2 基礎碎石有り F=1 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 18-8-40BB E=2 均しCo有り G=1 -		

施工単価表

単第0-0038 表

1

m3 当り

2型小型重力式擁壁

SPK21040060

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎砕石有り

機械構成比: 3.77%

労務構成比: 78.56%

材料構成比: 17.67%

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・超低騒音・C機能・排2011 山積0.45/平積0.35m3, 吊能力2.9t	2.66%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・C機能付・排2011 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00145 MTPT00145
その他(機械)			その他(機械)		EK009
型わく工	21.94%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.53%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.86%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.51%		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	16.93%		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)	0.52%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0038 表

1 m3 当り

2型小型重力式擁壁

SPK21040060

擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下

18-8-40BB 基礎碎石有り

機械構成比： 3.77%

労務構成比： 78.56%

材料構成比： 17.67%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

1

m3

当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 D=2 F=1 擁壁平均高さ0.8m以上1.0m以下 基礎碎石有り 一般養生・特殊養生(練炭)			B=2 E=2 G=1 18-8-40BB 均しCo有り -		

施工単価表

単第0-0039 表

SPK21040034

1

m3 当り

裏込砕石

RC-40

機械構成比： 4.76% 労務構成比： 65.89% 材料構成比： 29.35% 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	4.74%		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	32.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	14.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	10.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	7.83%		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	24.81%		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)	4.52%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0039 表

SPK21040034

1

m3 当り

裏込碎石

RC-40

機械構成比： 4.76% 労務構成比： 65.89% 材料構成比： 29.35% 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		EP001
A=1 RC-40			C=1 -(全ての費用)		

施工単価表

単第0-0040 表

SDT00039

1 m2 当り

コンクリートブロック積工(練積)
滑面ブロック (リサイクル製品)

18-8-40BB

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_ブロック積工【手間のみ】 時間的制約なし	1.000	m2			TDT001609
コンクリート積ブロック 滑面 150kg/個未満 JISタイプ (リサイクル製品)	1.000	m ²			TTM0162
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.246	m3			TTPCD0010
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.112	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 昼間施工 C=1 18-8-40BB F=1 18-8-40BB I=1 滑面ブロック (リサイクル製品)			B=1 - E=1 - H=0.1 裏込コンクリートの厚さ(m) L=1 時間的制約なし		

施工単価表

単第0-0041 表

SPK21040049

1

m3 当り

天端コンクリート

18-8-25(20)BB

一般養生

機械構成比： 3.15%

労務構成比： 66.15%

材料構成比： 30.70%

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 ³	3.15%		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 ³ 吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
型わく工	21.50%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	15.80%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.64%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	6.28%		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 18-8-20(25) W/C60%以下	29.26%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.44%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		E9999

施工単価表

単第0-0041 表

SPK21040049

1

m3 当り

天端コンクリート

18-8-25(20)BB

一般養生

機械構成比： 3.15% 労務構成比： 66.15% 材料構成比： 30.70% 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
A=1 D=1 18-8-25(20)BB -			C=1 一般養生		

施工単価表

単第0-0042 表

1

回 当り

SPK21040409

片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)

標準単価:

現場発生品・支給品運搬

クレーン装置付4t級2.9t吊

機械構成比: 18.49%

労務構成比:

75.40%

材料構成比:

6.11%

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
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	18.49%		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		MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	38.06%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	37.34%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	6.11%		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 クレーン装置付4t級2.9t吊 C=2 1回当り平均積載質量0.1t超0.2t以下			B=4 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)		

施工単価表

単第0-0043 表

SPK21040015

1

m3 当り

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 22.07%

労務構成比: 70.62%

材料構成比: 7.31%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回型・排2 山積0.28/平積0.2m3	22.07%		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	38.15%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	32.47%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	7.31%		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0-0044 表

SPK21040302

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： 6.24%

労務構成比： 54.57%

材料構成比： 39.19%

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ー バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.22%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		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ー(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.35%		コンクリートカッターブレード 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0-0044 表

SPK21040302

1

m 当り

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

機械構成比： 6.24%

労務構成比：

54.57%

材料構成比： 39.19%

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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=1 アスファルト舗装版 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

単第0-0045 表

SPK21040301

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： 9.68%

労務構成比： 82.20%

材料構成比： 8.12%

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	9.68%		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	28.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	28.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	25.10%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	8.12%		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0-0046 表

SPK21040138

DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超) As殻

1

m3 当り

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比: 47.38% 労務構成比: 37.64% 材料構成比: 14.98% 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)	47.38%		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	37.64%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.98%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=3 機械積込(騒音対策不要, 舗装版厚15cm以下) D=57 運搬距離19.5km以下(10.5km超)		

施工単価表

単第0-0047 表

1 回 当り

現場発生品・支給品運搬

SPK21040409

片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)

人工芝

1

クレーン装置付2t級2t吊

機械構成比： 12.82% 労務構成比： 82.26%

材料構成比： 4.92%

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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.0t	12.82%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.0t		MTPC00020 MTPT00020
特殊運転手	41.57%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	40.69%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	4.92%		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 クレーン装置付2t級2t吊 C=1 1回当り平均積載質量0.1t以下			B=4 片道運搬距離14.0km以下(9.0km超)		

施工単価表

単第0-0048 表

V0019

100 m 当り

配管布設
HIVP50

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	15.7	人			RTPC00022
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	15.7	人			RTPC00022
全体割増		式			+00
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0050 表

V0001

1 m 当り

配管
FEP30

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
波付硬質合成樹脂管<JISC3653附> FEP(波付硬質ポリエチレン管) 30mm	1	m			TTPCD0503
電工	0.026	人			R0090
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0051 表

1 m 当り

V0002

現況再利用

配管
FEP30

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.026	人			R0090
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0052 表

V0003

1 m 当り

配管
PE28

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.09	人			R0090
ケーブル保護用合成樹脂被覆鋼管 28mm	1	m			W0001 建設物価P574
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0053 表

V0004

1 m 当り

配線
CV8□-2C

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.012	人			R0090
低圧電力用ケーブル600V 8mm2	1	m			W0001 建設物価P550
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0054 表

V0005

1 m 当り

配線
CV14□-2C

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.012	人			R0090
低圧電力用ケーブル600V 14mm2	1	m			W0001 建設物価P550
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0055 表

V0006

1 m 当り

配線
CV22□-2C

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.012	人			R0090
低圧電力用ケーブル600V 22mm2	1	m			W0001 建設物価P550
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

V0007

単第0-0056 表

1 m 当り

現況再利用

配線
CV3.5□-3C

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.012	人			R0090
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0-0057 表

V0008

1 個 当り

プルボックス
PB200×200×150

SUS WP

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
電工	0.275	人			R0090
金属製プルボックス ステンレス 完全防水	1	個			W0001 建設物価P602
*** 単位当たり ***	1	個			

施工単価表

単第0-0058 表

SDT00013

1 m 当り

現況再利用

1型側溝
材料別途 L=600mm/本

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=600_60kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000721
再生クラッシャーラン RC-40	0.060	m ³			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 L=600mm/本 G=1 時間的制約なし			B=6 材料別途 F=1 60≧重量 I=1 -		
J=1 - N=0.5 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)			K=2 RC-40		

施工単価表

単第0-0059 表

SDT00013

1 m 当り

2型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
蓋なし式可変勾配側溝 B300×H400	0.500	本			F0000021700
再生クラッシャーラン RC-40	0.072	m ³			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=21700 【F】U型側溝(本) F=6 1000≧重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.6 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		

施工単価表

単第0-0060 表

SDT00013

1 m 当り

2型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
蓋なし式可変勾配側溝 B300×H500	0.500	本			F0000024400
再生クラッシャーラン RC-40	0.072	m ³			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=24400 【F】U型側溝(本) F=6 1000≧重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.6 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		

施工単価表

単第0-0061 表

SDT00013

1 m 当り

2型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
蓋なし式可変勾配側溝 B300×H600	0.500	本			F0000027150
再生クラッシャーラン RC-40	0.072	m ³			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=27150 【F】U型側溝(本) F=6 1000≧重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.6 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		

施工単価表

単第0-0062 表

SDT00013

1 m 当り

3型側溝
U型側溝(各種) L=2000mm/本

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000725
蓋なし式可変勾配側溝 B300×H1100	0.500	本			F0000062350
再生クラッシャーラン RC-40	0.072	m ³			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=62350 【F】U型側溝(本) F=6 1000≧重量			B=5 U型側溝(各種) E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし		
I=1 - K=2 RC-40			J=1 - N=0.6 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		

施工単価表

単第0-0063 表

SDT00015

1 m 当り

自由勾配側溝
300×600×2000

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*600*2000 リサイクル製品 参考質量575kg	0.500	個			T2160051
再生クラッシュラン RC-40	0.084	m ³			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.000	m ³			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=4 300×600×2000 F=1 - I=0.7 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0 基礎及び底部Coの設計数量(m ³ /10m)		

施工単価表

単第0-0064 表

SDT00015

1 m 当り

自由勾配側溝
300×700×2000

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*700*2000 リサイクル製品 参考質量645kg	0.500	個			T2160053
再生クラッシュラン RC-40	0.084	m ³			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.000	m ³			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=5 300×700×2000 F=1 - I=0.7 基礎碎石の設計数量(m ³ /10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0 基礎及び底部Coの設計数量(m ³ /10m)		

施工単価表

SDT00017

単第0-0065 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
歩道用側溝蓋	1.000	枚			F0000001990
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 D=1990 【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0-0066 表

SPK21040140

1

m3 当り

インバートコンクリート

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

機械構成比： 0.57% 労務構成比： 33.57%

材料構成比： 65.86% 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
業務用可搬型ヒータ [ジェットヒータ] 126MJ	0.57%		ジェットヒータ 126MJ(30,100kcal)		KTPC00012 KTPT00012
普通作業員	17.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.79%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	5.64%		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	63.11%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
灯油白灯油業務用ミニローリー	2.75%		灯油白灯油業務用ミニローリー		TTPC00012 TTPT00012
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=3 特殊養生(練炭,ジェットヒータ) J=1 -		

施工単価表

単第0-0067 表

S1040011

100 m2 当り

18-8-40BB

張コンクリート
Co厚さ70mm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.000	人			RTPC00009
普通作業員	3.200	人			RTPC00002
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	8.470	m3			TTPCD0010
諸雑費	3.0	%			#09
*** 合計 ***	100	m2			
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=1 施工幅 1.0m以下 C=1 - F=70 コンクリート厚さ(mm)			B=2 施工高さ -1.0m以上1.0m以下 D=1 18-8-40BB G=1 -		
コンクリート使用量 = 設計量 * (1 + ロス率) = ((70 / 1,000) * 100) * (1 + 0.21) = 8.470(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

単第0-0068 表

1 m2 当り

1

標準単価:

0.00%

市場単価構成比:

23.06%

材料構成比:

RC-30

労務構成比:

6.11%

機械構成比:

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚100mm 1層施工

SPK21040226

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
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08) 排出ガス対策型(第1,2,3次基準値)低騒音	3.17%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
振動ローラ [搭乗式・コンバインド型] 賃料 質量3~4t 排出ガス対策型(第1,2次基準値)低騒音	2.77%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	29.82%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.99%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.96%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC-30	21.10%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100mm		TTPCD0018 TTPT00352
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.91%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0068 表

SPK21040226

1

m2 当り

下層路盤(歩道部)

全仕上り厚 100mm 1層施工

RC-30

機械構成比: 6.11%

労務構成比:

70.83%

材料構成比: 23.06%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100 全仕上り厚(mm) D=1 -(全ての費用)			B=3 RC-30		

施工単価表

単第0-0069 表

1 m2 当り

SPK21040237

1層当り平均仕上厚 30mm

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: 50.90% 材料構成比: 48.56%

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.37%		振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t		MTPC00047 MTPT00047
振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg	0.09%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.17%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.04%		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)	42.53%		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	5.89%		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0-0069 表

1 m2 当り

SPK21040237

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未満(1層平均50mm以下)

機械構成比: 0.54%

労務構成比:

50.90%

材料構成比: 48.56%

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	0.08%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	0.04%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=7 再生密粒度アスファルト混合物(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0-0070 表

1

m 当り

SPK21040281

設置 RC-40 養生工有り

歩車道境界ブロック

各種(1000超2000mm以下, 150以上550kg未満)

機械構成比: 2.17%

労務構成比: 55.08%

55.08%

材料構成比: 42.75%

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 排ガス1次山積0.45m3	1.80%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.45m3吊2.9t		KTPC00005 KTPT00005
バックホウ [クローラ型] 賃料 山積0.8m3	0.37%		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	17.88%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
型わく工	9.29%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
土木一般世話役	8.26%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	8.09%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
歩車道境界ブロック	31.77%		歩車道境界ブロック C種(180/210×300×600) ※(注4)		F0000010700 TTPT00364
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	8.27%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003

施工単価表

単第0-0070 表

1

m 当り

歩車道境界ブロック

SPK21040281

各種(1000超2000mm以下, 150以上550kg未満)

設置 RC-40 養生工有り

機械構成比: 2.17%

労務構成比:

55.08%

材料構成比: 42.75%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	1.90%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
再生クラッシャーラン RC-40	0.81%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 C=10700 【F】ブロック(個) E=1 RC-40 G=2 養生工有り			B=16 各種(1000超2000mm以下, 150以上550kg未満) D=100 100m当りの使用量(個) F=1 18-8-25(20)BB H=1 -		

施工単価表

単第0-0071 表

1

m 当り

地先境界ブロック
各種(600mm以下, 50kg未満)
機械構成比: 0.45%

SPK21040282
再利用設置 RC-40 養生工有り
労務構成比: 88.95%

材料構成比: 10.60%

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0.8m ³	0.45%		バックホウ クローラ型 山積0.8m ³ (平積0.6m ³)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	34.36%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	17.06%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	16.50%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
型わく工	14.35%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
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 18-8-20(25) W/C60%以下	9.26%		生コンクリート 高炉 18-8-25(20) W/C 60%		TTPC00003 TTPT00003
再生クラッシャーラン RC-40	0.97%		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)	0.37%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0071 表

1 m 当り

SPK21040282

再利用設置 RC-40 養生工有り

標準単価:

地先境界ブロック
各種(600mm以下, 50kg未満)

機械構成比: 0.45% 労務構成比: 88.95% 材料構成比: 10.60%

市場単価構成比: 0.00%

代表機労材規格 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備考
A=2 再利用設置 E=1 RC-40 G=2 養生工有り			B=4 各種(600mm以下, 50kg未満) F=1 18-8-25BB H=1 -		E9999

施工単価表

単第0-0072 表

V0018

1 m 当り

ネットフェンス撤去

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	1		m						SPK21040245	単第0-0073 表
全体割増				式					+00	
*** 単位当たり ***	1		m							

施工単価表

単第0-0073 表

SPK21040245

支柱間隔2m

1

m 当り

金網・支柱(立入防止柵)

基礎ブロック

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	90.79%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	8.41%		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 基礎ブロック D=1 -(全ての費用)			C=2 支柱間隔2m		

施工単価表

SDT00031

単第0-0074 表

1 m3 当り

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

名称・規格など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000		m3						TDT001561	
諸雑費	1		一式						#91	
*** 単位当たり ***	1		m3							
A=1 昼間施工 C=1 -					B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし					

施工単価表

単第0-0075 表

SDT00033

1 m3 当り

構造物とりこわし工(鉄筋構造物)
機械施工

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_鉄筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001573
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=1 -			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

単第0-0076 表

SPK21040302

1

m 当り

舗装版切断

人工芝+As

t=8cm

機械構成比： 6.24%

労務構成比：

54.57%

材料構成比： 39.19%

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ー バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.22%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		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ー(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.35%		コンクリートカッターブレード 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

SPK21040302

施工単価表

単第0-0076 表

舗装版切断

人工芝+As

t =8cm

機械構成比： 6.24%

労務構成比： 54.57%

材料構成比： 39.19%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m 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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 E=1 アスファルト舗装版 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		

施工単価表

単第0-0077 表

SPK21040302

1

m 当り

舗装版切断

人工芝

t =3cm

機械構成比： 6.24%

労務構成比：

54.57%

材料構成比： 39.19%

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ー バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm	4.22%		コンクリートカッター バキューム式・湿式 切削深20cm級ブレード径φ56cm		MTPC00056 MTPT00056
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.07%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	9.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.29%		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ー(ブレード) 径22インチ(56cm)	36.35%		コンクリートカッターブレード 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0-0077 表

SPK21040302

1 m 当り

標準単価：

0.00%

市場単価構成比：

39.19%

材料構成比：

t =3cm

54.57%

労務構成比：

6.24%

舗装版切断

人工芝

機械構成比：

代表機労材規格 積算単価	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区) 積算単価	単価(東京地区)	備考
A=1 E=1 アスファルト舗装版 -(全ての費用)			B=1 アスファルト舗装版厚15cm以下		EP001

施工単価表

単第0-0078 表

SDT00019

1 m 当り

再利用撤去

U型側溝 L=600_60を超え300kg/個以下

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_U型側溝【手間のみ】 L=600_60を超え300kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000723
1m当り		m			+00
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=2 L=600_60を超え300kg/個以下 F=1 -			B=1 U型側溝 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

SDT00019

単第0-0079 表

1 枚 当り

再利用撤去

蓋版 コンクリート・鋼製 40kg/枚以下

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
1枚当り		枚			+00
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 C=6 コンクリート・鋼製_40kg/枚以下 F=1 -			B=2 蓋版 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

単第0-0080 表

100 枚 当り

S2572

B400×L600

ゴム製蓋撤去
40kg以上80kg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	0.300	人			RTPC00009
普通作業員	1.400	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	100	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 40kg以上80kg以下					

施工単価表

単第0-0081 表

SPK21040138

DID区間有り 運搬距離14.4km以下(10.9km超)

1

m3 当り

殻運搬

Co(鉄筋)構造物とりこわし

機械構成比: 43.38% 労務構成比: 41.88%

材料構成比: 14.74% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 10t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	43.38%		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	41.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	14.74%		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 C=2 E=1 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間有り -(全ての費用)			B=1 D=50 機械積込 運搬距離14.4km以下(10.9km超)		

施工単価表

単第0-0082 表

SPK21040138

DID区間有り 運搬距離15.0km以下(11.0km超)

1

m3 当り

殻運搬

舗装版破碎

機械構成比： 19.75% 労務構成比： 70.85% 材料構成比： 9.40% 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] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	19.75%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 2t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00016T1 MTPT00016T1
一般運転手	70.85%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	9.40%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=3 舗装版破碎 C=2 DID区間有り E=1 -(全ての費用)			B=4 機械積込(小規模土工) D=51 運搬距離15.0km以下(11.0km超)		

施工単価表

単第0-0083 表

SPK21040024

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： 13.56% 労務構成比： 74.09%

レキ質土, 砂及び砂質土, 粘性土

材料構成比： 12.35%

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	13.56%		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	30.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	27.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	15.76%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.35%		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0-0084 表

1 m2 当り

SS000271

[規]250m2未満

植生基材吹付工
厚10cm

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
法面工 機械播種施工による植生工 植生基材吹付工 厚10cm	1.000	m ²			TS276
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=7 厚10cm D=1 -			B=4 [規]250m2未満 E=1 -		

施工単価表

SS000187

単第0-0085 表

1 m2 当り

ラス張工
[規]250m2未満

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
吹付枠工 ラス張工	1.000	m ²			TS934
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=4 [規]250m2未満			C=2		ラス張工で法面清掃を必要としない場合

施工単価表

単第0-0086 表

S1020035

1 構造物 当り

ひび割れ補修工(低圧注入工法)
補修延べ延長25m未満の場合

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.500	人			RTPC00009
特殊作業員	2.400	人			RTPC00001
普通作業員	1.800	人			RTPC00002
土木補修用エポキシ樹脂	0.006	m ³			F0000002720
シール材	1.370	kg			F0000001920
低圧注入器具	3.000	個			F0000000600
諸雑費	6	%			見積り #09
*** 単位当たり ***	1	構造物			
A=2720 【F】 注入材(kg) C=1920 【F】 シール材(kg) E=600 【F】 低圧注入器具(個)			B=0.006 D=1 F=3	注入材の必要数量(kg/構造物) シール材の設計数量(kg/構造物) 低圧注入器具の必要数量(個/構造物)	
シール材の材料使用数量 = 設計数量(kg) * (1 + ロス率) = 1.00000000 * (1 + 0.37) = 1.370(kg) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

S1020031

単第0-0087 表

1 構造物 当り

ひび割れ補修工(充てん工法)
補修延べ延長20m未満の場合

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.850	人			RTPC00009
特殊作業員	1.300	人			RTPC00001
普通作業員	1.100	人			RTPC00002
土木補修用エポキシ樹脂	1.200	m ³			F0000002720
諸雑費	17	%			#09
*** 単位当たり ***	1	構造物			
A=2720 【F】 充てん材(kg)			B=1	充てん材の設計数量(kg/構造物)	
充てん材の材料使用数量 = 設計数量(kg) * (1 + ロス率) = 1.000000000 * (1 + 0.20) = 1.200(kg) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

SPK21040005

単第0-0088 表

1

m3 当り

工事用道路盛土

施工幅員2.5m未満

機械構成比： 0.90%

労務構成比： 98.86%

材料構成比： 0.24%

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 [ハンドガイド式] 賃料 質量0.8～1.1t	0.90%		振動ローラ(舗装用) [ハンドガイド式] 質量0.8～1.1t		KTPC00008 KTPT00008
普通作業員	89.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
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
積算単価			積算単価		EP001
A=1 施工幅員2.5m未満					

施工単価表

単第0-0089 表

SPK21040033

1

m2 当り

上置砕石
 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下
 機械構成比： 6.11% 労務構成比： 75.77%

RC-40

材料構成比： 18.12%

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	6.07%		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
普通作業員	36.57%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.85%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.16%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	8.67%		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	13.07%		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)	5.02%		軽油1.2号パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0-0089 表

SPK21040033

1

m2 当り

上置砕石
砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

RC-40

機械構成比： 6.11% 労務構成比： 75.77% 材料構成比： 18.12% 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		EP001
A=2 D=1 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

施工単価表

単第0-0090 表

SPK21040001

1

m3 当り

工所用盛土撤去

土砂 上記以外(小規模)

標準

機械構成比: 30.15%

労務構成比:

58.62%

材料構成比: 11.23%

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2 山積0.28/平積0.2m3	30.15%		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	58.62%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	11.23%		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 F=7 標準			B=5 上記以外(小規模)		

施工単価表

SPK21040195

単第0-0091 表

1

m2 当り

被覆シート張
ブルーシート

機械構成比： 0.00% 労務構成比： 29.70% 材料構成比： 70.30% 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
法面工	14.26%		法面工		RTPC00003 RTPT00003
普通作業員	11.31%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
被覆シート 長繊維不織布 245N/5cm	70.30%		被覆シート 長繊維不織布 245N/5cm		TTPC00196 TTPT00196
積算単価			積算単価		EP001
A=1	-(全ての費用)				

施工単価表

単第0-0092 表

SPK21040002

1

m3 当り

DID区間有り 距離7.0km以下(5.5km超)

土砂等運搬

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

機械構成比: 25.95% 労務構成比: 61.91%

材料構成比: 12.14%

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	25.95%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	61.91%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	12.14%		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 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=32 距離7.0km以下(5.5km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=2 DID区間有り		

施工単価表

単第0-0093 表

V0016

1 m 当り

ネットフェンス撤去・復旧

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	1	m			SPK21040245 単第0-0073 表
金網・支柱(立入防止柵) 基礎ブロック 支柱間隔2m	1	m			SPK21040245 単第0-0073 表
全体割増		式			+00
*** 単位当たり ***	1	m			

数量集計表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
基盤整備	敷地造成工	盛土工	路体盛土	2.5m未満 人力	m3	10	
		法面整形工	法面整形	盛土部	m2	200	
		残土処理工	土砂運搬		m3	100	
	植栽基盤工	表土盛土工	客土	流用土	m3	30	
		法面工	植生工	張芝	野芝	m2	200
	擁壁工	作業土工	床掘	機械 土砂	m3	500	
			埋戻	機械 流用土	m3	340	
		場所打擁壁工	1型小型重力式擁壁	H=780	m	2	
			2型小型重力式擁壁	平均H=920	m	7	
		プラスチック擁壁工	逆L型擁壁	H=1.1m L=2.0m	m	12	ジオグリッド含む
	逆L型擁壁		H=1.1m L=1.7m	m	1.7	〃	
	逆L型擁壁		H=1.2m L=2.0m	m	2	〃	
	逆L型擁壁		H=1.3m L=2.0m	m	6	〃	
	逆L型擁壁		H=1.4m L=2.0m	m	4	〃	
	逆L型擁壁		H=1.5m L=2.0m	m	6	〃	
	逆L型擁壁		H=1.6m L=2.0m	m	4	〃	
	逆L型擁壁		H=1.8m L=2.0m	m	4	〃	
	逆L型擁壁		H=1.9m L=2.0m	m	2	〃	
	逆L型擁壁		H=2.1m L=2.0m	m	6	〃	
		裏込砕石	RC-40	m3	10		
	コンクリートブロック工	ブロック積基礎		m	4		
		コンクリートブロック積	1:0.4 控35cm、裏コン10cm	m2	6		
		裏込砕石	RC-40	m3	2		
		天端コンクリート		m	4		
		小口止工		箇所	1		
	移植工	中低木移植工	ツバキ	H=2.0m	本	7	
			支柱設置	添え柱型丸太	本	7	

数量集計表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
	公園施設等 撤去・移設工	移設工	案内板移設	W=1.4m、地上高H=2.1m	基	1	
		伐採工	中木伐採	H=3.0m、根回り周0.4m	本	2	
			高木伐採	H=4.0~11.0m	本	15	
			伐木処分		m3	4	W=2.4t
	給水設備工	作業土工	床掘	機械 土砂	m3	10	
			埋戻	機械 流用土	m3	30	
		構造物取壊し工	舗装版切断	人工芝+As、t=8cm	m	34	
			舗装版破碎	As、t=5cm	m2	11	
			運搬処理工	殻運搬処分	アスファルト殻	m3	1
				人工芝	m3	1	
		グラウンド・コート舗装工	コート舗装(A)		m ²	11	
		給水管路工	既設配管撤去	HIVPφ50	m	89	
			直管	HIVPφ50	m	96	
			TSエルボ	90° HIVPφ50	ヶ	7	
	45° HIVPφ50			ヶ	6		
	TSチーズ		50×50	ヶ	3		
	電気設備工		作業土工	床掘	機械 土砂	m3	40
		埋戻		機械 流用土	m3	30	
	(設置) 電線管路工	配管	FEP30	m	117		
			現況再利用 FEP30	m	35		
			PE28	m	1		
		配線	CV8□-2C	m	30		
			CV14□-2C	m	57		
			CV22□-2C	m	30		
			現況再利用 CV3.5□-3C	m	35		
			プルボックス	PB200×200×150 SUS WP	箇所	1	
			ハンドホール	H1-6-9	箇所	2	
		(撤去) 電線管路工	配管	FEP30	m	117	
	現況再利用 FEP30			m	35		
	電気設備工	配線	CV8□-2C	m	30		
			CV14□-2C	m	57		
			CV22□-2C	m	30		
			現況再利用 CV3.5□-3C	m	35		
			ハンドホール	H1-6-9	箇所	1	

数量集計表

工事区分	工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
	雨水排水設備工	作業土工	床掘	機械 土砂	m ³	10		
			埋戻	機械 流用土	m ³	10		
		側溝工	1型側溝	現況再利用 B300×H300	m	2		
			2型側溝	B300×H400	m	15		
			2型側溝	B300×H500	m	25		
			2型側溝	B300×H600	m	28		
			3型側溝	B300×H1100	m	3		
			自由勾配側溝	B300×H600	m	3		
				B300×H700	m	2		
			インパルトコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	3	0.19+2.54	
			縦排水路		箇所	1		
			張コンクリート	コンクリート t=7cm	m ²	9		
		管渠工	パイプカルバート	CP1-RC1-D300	m	1		
		集水柵・マンホール工	1型集水柵	B500×L500×H1100	箇所	1		
			2型集水柵	B500×L500×H1100	箇所	1		
			3型集水柵	B500×L500×H1100	箇所	1		
	園路広場整備工	歩道部 アスファルト舗装工	路盤工	再生クラッシャーランRC-30 t=10cm	m ²	64		
			表層	再生密粒度7スコンt=3cm	m ²	64		
			路盤工	再生クラッシャーランRC-30 t=10cm	m ²	11		
			表層	ゴムチップ舗装(グリーン)t=3cm	m ²	11		
				1型路肩保護コンクリート		m	18	
				2型路肩保護コンクリート		m	37	
				コート舗装(A)		m ²	141	
				コート舗装(B)		m ²	82	
		園路縁石工	歩車道境界ブロック	切下用	m	1		
			地先境界ブロック	現況再利用	m	2		
	管理施設整備工	柵工	ネットフェンス	H=1.5m	m	54		
	構造物撤去工	防護柵撤去工	ネットフェンス撤去	H=1.5m	m	56		
		構造物取壊し工	コンクリート 構造物取壊し	機械、無筋	m ³	76		
			コンクリート 構造物取壊し	機械、鉄筋	m ³	1		
	構造物撤去工	構造物取壊し工	舗装版切断	As、t=3cm	m	83		
			舗装版切断	人工芝+As、t=8cm	m	75		
			舗装版切断	人工芝、t=3cm	m	68		
			舗装版破砕	As、t=3cm	m ²	70		
			舗装版破砕	As、t=5cm	m ²	144		

土工流用計算

発生土 (土砂)			
擁壁工	作業土工	床掘	495.9
給水設備工	作業土工	床掘	12.2
電気設備工	作業土工	床掘	36.6
雨水排水設備工	作業土工	床掘	5.7
ひび割れ補修工	作業土工	床掘	2.2
	発生土計		552.6

必要土			
敷地造成工	盛土工	路体盛土	6.6
植栽基盤工	盛土工	表土盛土	30.0
擁壁工	作業土工	埋戻	338.2
給水設備工	作業土工	埋戻	5.1
電気設備工	作業土工	埋戻	21.8
雨水排水設備工	作業土工	埋戻	5.6
ひび割れ補修工	作業土工	埋戻	1.7
	必要土計		407.3

1. 残土処理

残土処理工

$$\text{土砂 } V = 552.6 - 407.3 / 0.9$$

$$= 100.0 \text{ m}^3$$

敷地造成工数量計算書

(1/2)

測点	種別	断面間 距離 (m)	修正 距離 (m)	法面整形工 : SL									摘要
				SL (m)	SL/2 (m)	A (m ²)							
NO.0+0.3		0.0		2.3	—	—							
NO.0+4.5		4.2		2.5	2.40	10.1							
小計						10.1							
NO.0+5.3		0.0		2.5	—	—							
NO.0+9.0		3.7		2.5	2.50	9.3							
NO.1		11.0		2.3	2.40	26.4							
NO.2		20.0		2.5	2.40	48.0							
NO.3		20.0		2.3	2.40	48.0							
NO.3+12.93		12.9		2.4	2.35	30.3							
NO.3+15.5		2.6		2.4	2.40	6.2							
NO.3+17.8		2.3		0.0	1.20	2.8							
NO.3+17.8	〃	0.0		0.0	—	—							
NO.3+17.8		2.2		2.5	1.25	2.8							
NO.3+13.38		4.1		2.5	2.50	10.3							
R3.0		〃		4.5	—	—							
		1.1		0.0	2.25	2.5							

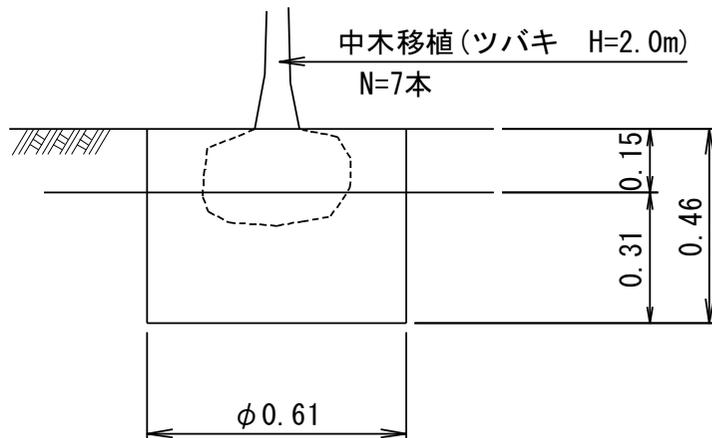
1.客土

$$\text{張芝部V1} = \text{張芝面積} \times \text{客土厚} = 196.7 \times 0.15 = 29.5$$

$$\text{中木部V2} = \frac{1}{4} \times \pi \times \text{植穴径}^2 \times \text{植穴深さ} \times \text{本数} = \frac{1}{4} \times \pi \times 0.61^2 \times 0.31 \times 7 = 0.6$$

$$\Sigma V = 30.1 \text{ m}^3$$

中木移植部参考図



1本(m²) 当り土壤改良材標準施工量

	樹高	鉢径	鉢の深さ	植穴径	植穴深さ	鉢容量	鉢穴容量	客土量	土壤改良材		肥料		備考
									有機質系土壤改良材	無機質系土壤改良材	油粕	固形肥料 (緩効性)	
									バーク堆肥	珪藻土焼成粒			
cm	m	m	m	m	m ³	m ³	m ³	kg/本 (Kg/m ²)	kg/本 (Kg/m ²)	kg/本	kg/本	個	
中低木	200以上250未満	0.35	0.23	0.61	0.46	0.022	0.133	0.111	5.6	4.3	0.56	0.10	6
芝生								0.150	7.5	5.8	芝生(化成肥料) 0.04kg/m ²		

法 面 工 数 量 計 算 書

(1/2)

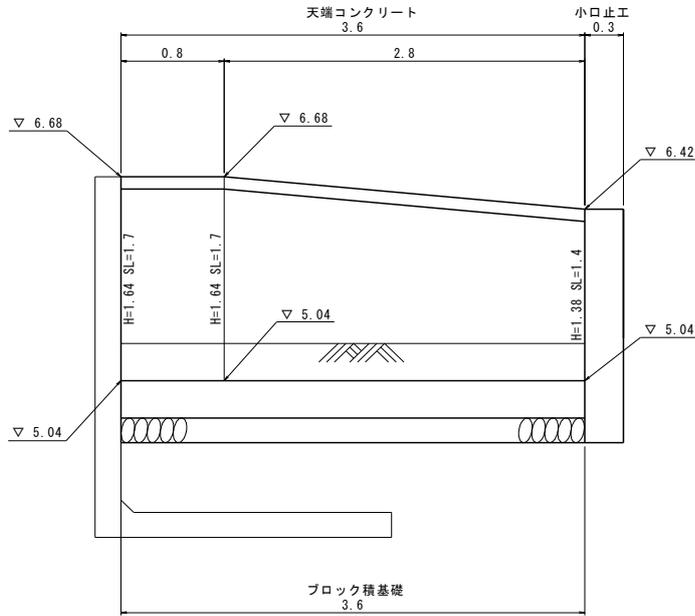
測点	種別	断面間 距離 (m)	修 正 距 離 (m)	張 芝 : SL									摘 要
				SL (m)	SL/2 (m)	A (m ²)							
NO.0+0.3		0.0		2.3	—	—							
NO.0+4.5		4.2		2.5	2.40	10.1							
小 計						10.1							
NO.0+5.3		0.0		2.5	—	—							
NO.0+9.0		3.7		2.5	2.50	9.3							
NO.1		11.0		2.3	2.40	26.4							
NO.2		20.0		2.5	2.40	48.0							
NO.3		20.0		2.3	2.40	48.0							
NO.3+12.93		12.9		2.4	2.35	30.3							
NO.3+15.5		2.6		2.4	2.40	6.2							
NO.3+17.8		2.3		0.0	1.20	2.8							
”		0.0		0.0	—	—							
		2.2		2.5	1.25	2.8							
NO.3+13.38		4.1		2.5	2.50	10.3							
R3.0		”		4.5	—	—							
		1.1		0.0	2.25	2.5							

擁 壁 工 数 量 集 計 表

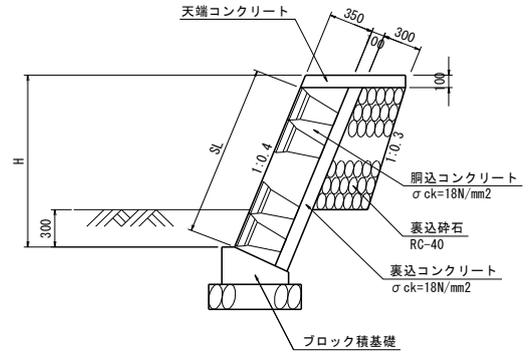
種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
作業土工	床掘	機械 土砂	m3	495.9	
	埋戻	機械 流用土	m3	338.2	
場所打擁壁工	1型小型重力式擁壁	H=780	m	1.5	
	2型小型重力式擁壁	平均H=920	m	7.0	
ﾌﾟﾚｷﾞｽﾄ擁壁工	逆L型擁壁	H=1.1m L=2.0m	m	12.0	
	逆L型擁壁	H=1.1m L=1.7m	m	1.7	
	逆L型擁壁	H=1.2m L=2.0m	m	2.0	
	逆L型擁壁	H=1.3m L=2.0m	m	6.0	
	逆L型擁壁	H=1.4m L=2.0m	m	4.0	
	逆L型擁壁	H=1.5m L=2.0m	m	6.0	
	逆L型擁壁	H=1.6m L=2.0m	m	4.0	
	逆L型擁壁	H=1.8m L=2.0m	m	4.0	
	逆L型擁壁	H=1.9m L=2.0m	m	2.0	
	逆L型擁壁	H=2.1m L=2.0m	m	6.0	
	逆L型擁壁	H=2.3m L=2.0m	m	4.0	
	逆L型擁壁	H=2.4m L=2.0m	m	4.0	
	逆L型擁壁	H=2.6m L=2.0m	m	6.0	
	逆L型擁壁	H=2.8m L=2.0m	m	4.0	
	逆L型擁壁	H=2.8m L=1.9m	m	1.9	
	逆L型擁壁	H=2.9m L=2.0m 400口箱抜き	m	2.0	
	裏込碎石	RC-40	m3	9.6	
ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ工	ﾌﾞﾛｯｸ積基礎		m	3.6	
	ｺﾝｸﾘｰﾄﾌﾞﾛｯｸ積	1:0.4 控35cm、裏ｺﾝ10cm	m2	5.7	
	裏込碎石	RC-40	m3	1.7	
	天端ｺﾝｸﾘｰﾄ		m	3.6	

ブロック積擁壁数量計算書

展開図



断面図



測点	単距離 (m)	寸法		ブロック積(控35cm,裏コンt=10cm)			裏込砕石(RC-40)		
		H(m)	根入れh1(m)	SL(m)	1/2	A(m ²)	A(m ²)	1/2	V(m ³)
NO.3+14付近	0.0	1.64	0.30	1.7	-	-	0.5	-	-
	0.8	1.64	0.30	1.7	1.70	1.4	0.5	0.50	0.4
	2.8	1.38	0.30	1.4	1.55	4.3	0.4	0.45	1.3
合計	3.6					5.7			1.7
天端コンクリート		L= 3.6 m							
ブロック積基礎		L= 3.6 m							
小口止工		N= 1箇所							
ブロック積擁壁斜長算出		$SL=(H-0.10) \times \sqrt{(1+0.4^2)}$							
裏込砕石算出式		$A=1/2 \times (H-h1-0.1) \times [2 \times 0.30 \times \sqrt{(1+0.4^2)} + 0.1 \times (H-h1+0.1)]$							

2型小型重力式擁壁 平均高 計算書

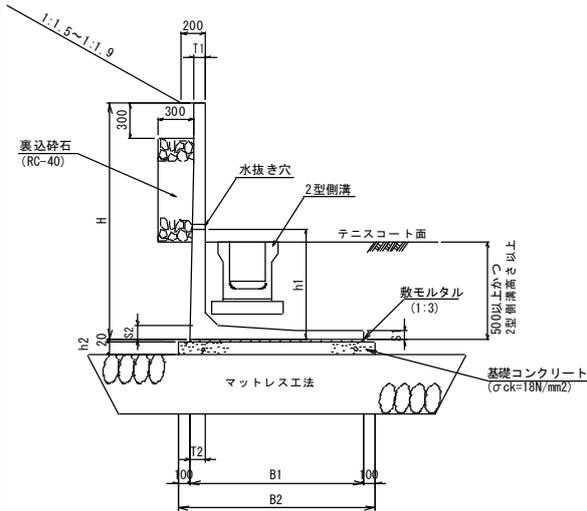
測 点	距 離	直高	平均高	面積	備 考
NO. 3+18付近	0.0	1.00			
	3.3	1.00	1.000	3.30	
	3.0	0.76	0.880	2.64	
	0.7	0.73	0.745	0.52	
合 計	m 7.00			m ² 6.46	

平均高 $h = 6.46 \div 7.00 = 0.92 \text{ m}$

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1100

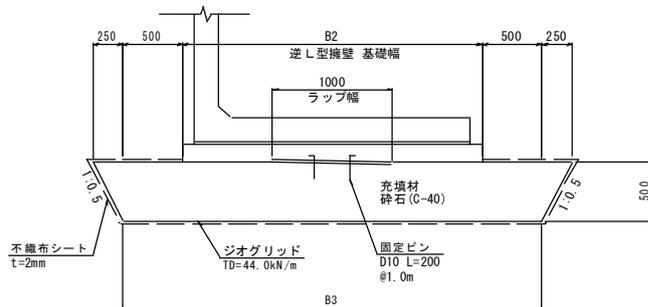
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

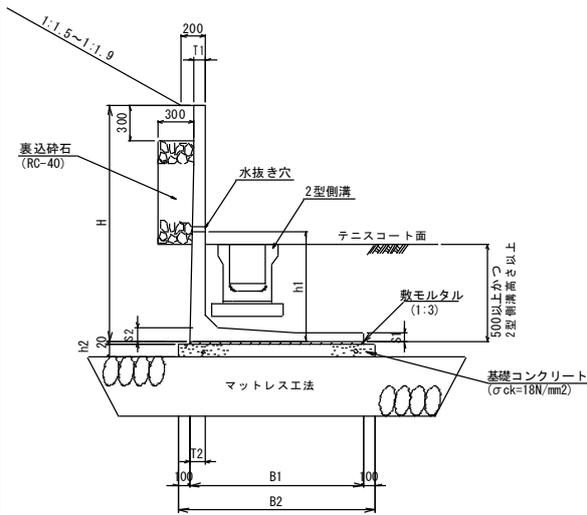
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1100	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	$0.700 \times 0.020 \times 10.000$	m ³	0.140
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.900 \times 0.100 \times 10.000$	m ³	0.900
基礎コンクリート型枠	小型構造物	$0.100 \times 2 \times 10.000$	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(1.900 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\} \times 10.000$	m ²	64.180
	製品	64.180 × 1.100	m ²	70.60
充填材	砕石 (C-40)	$(1.900 + 0.250) \times 0.500 \times 10.000$	m ³	10.750
不織布シート	t=2mm	$\{1.900 + (0.500 \times 1.118 + 0.750) \times 2\} \times 10.000$	m ²	45.180
	製品	45.180 × 1.100	m ²	49.70
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1200

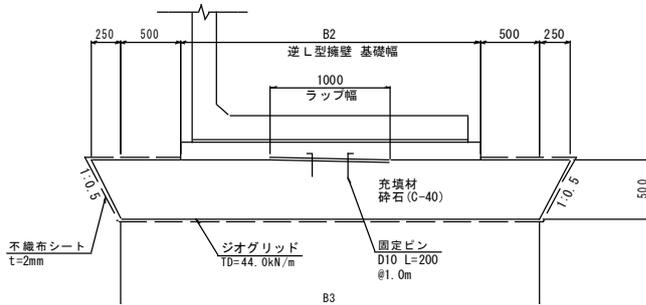
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

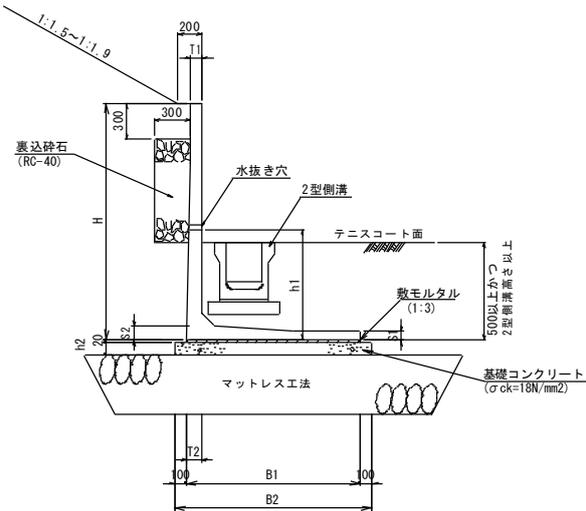
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1200	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	$0.750 \times 0.020 \times 10.000$	m ³	0.150
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.950 \times 0.100 \times 10.000$	m ³	0.950
基礎コンクリート型枠	小型構造物	$0.100 \times 2 \times 10.000$	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(1.950 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\} \times 10.000$	m ²	65.180
	製品	65.180 × 1.100	m ²	71.70
充填材	砕石 (C-40)	$(1.950 + 0.250) \times 0.500 \times 10.000$	m ³	11.000
不織布シート	t=2mm	$\{1.950 + (0.500 \times 1.118 + 0.750) \times 2\} \times 10.000$	m ²	45.680
	製品	45.680 × 1.100	m ²	50.25
固定ピン	D10 L=200	2×10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1300

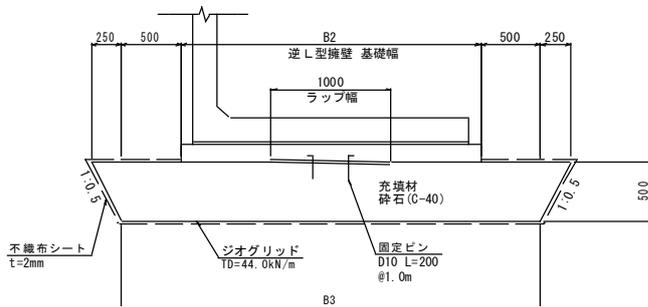
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

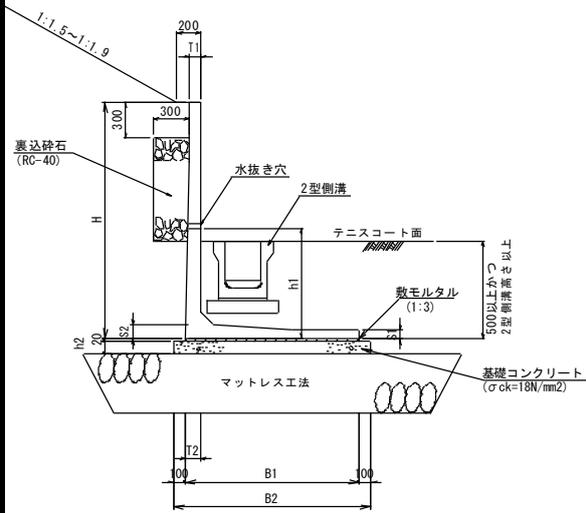
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1300	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	0.850 × 0.020 × 10.000	m ³	0.170
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	1.050 × 0.100 × 10.000	m ³	1.050
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100 × 2 × 10.000	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(2.050 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	67.180
	製品	67.180 × 1.100	m ²	73.90
充填材	砕石(C-40)	(2.050 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	11.500
不織布シート	t=2mm	{2.050 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	46.680
	製品	46.680 × 1.100	m ²	51.35
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1400

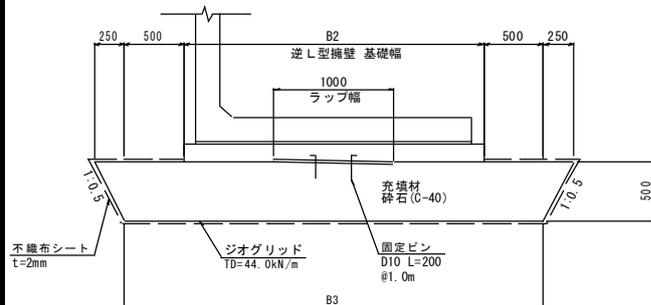
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

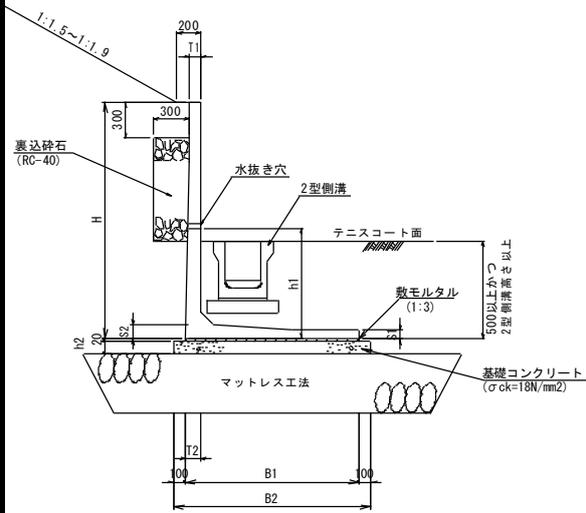
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1400	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	$0.900 \times 0.020 \times 10.000$	m ³	0.180
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1.100 \times 0.100 \times 10.000$	m ³	1.100
基礎コンクリート型枠	小型構造物	$0.100 \times 2 \times 10.000$	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(2.100 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\} \times 10.000$	m ²	68.180
	製品	68.180 × 1.100	m ²	75.00
充填材	砕石 (C-40)	$(2.100 + 0.250) \times 0.500 \times 10.000$	m ³	11.750
不織布シート	t=2mm	$\{2.100 + (0.500 \times 1.118 + 0.750) \times 2\} \times 10.000$	m ²	47.180
	製品	47.180 × 1.100	m ²	51.90
固定ピン	D10 L=200	2×10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1500

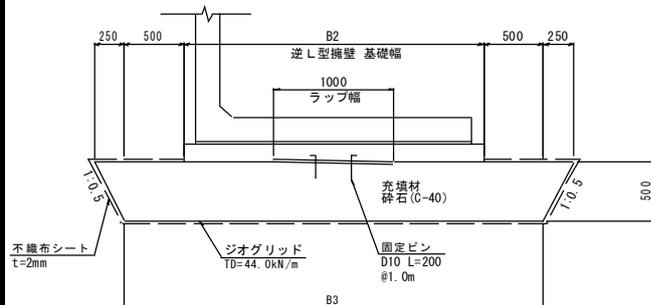
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法寸法表

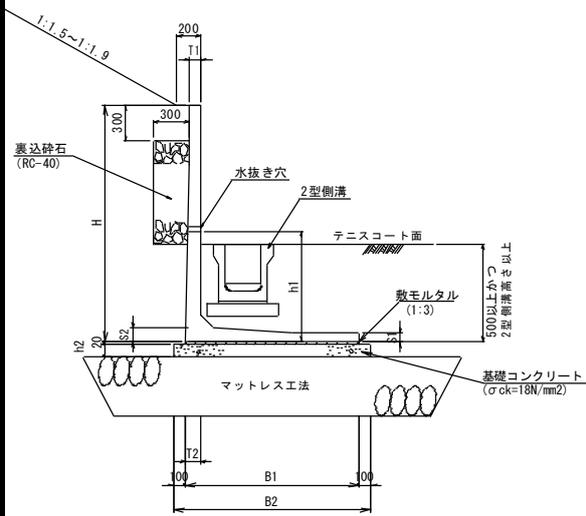
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1500	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	1.100 × 0.020 × 10.000	m ³	0.220
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	1.300 × 0.100 × 10.000	m ³	1.300
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100 × 2 × 10.000	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(2.300 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	72.180
	製品	72.180 × 1.100	m ²	79.40
充填材	砕石(C-40)	(2.300 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	12.750
不織布シート	t=2mm	{2.300 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	49.180
	製品	49.180 × 1.100	m ²	54.10
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1600

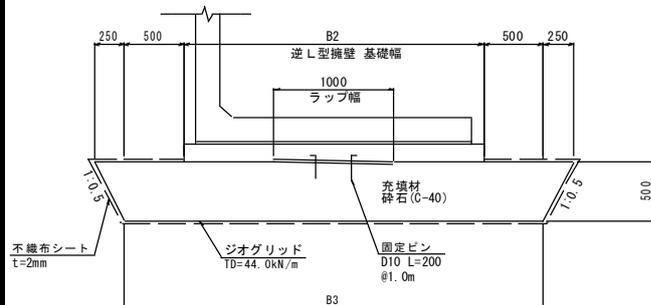
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

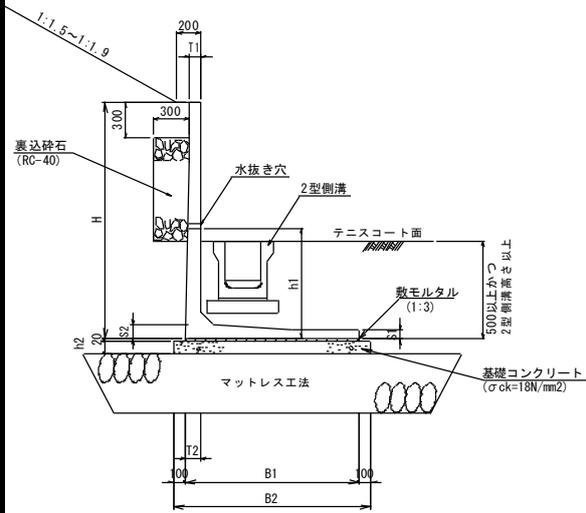
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1600	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	1.100 × 0.020 × 10.000	m ³	0.220
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	1.300 × 0.100 × 10.000	m ³	1.300
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100 × 2 × 10.000	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(2.300 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	72.180
	製品	72.180 × 1.100	m ²	79.40
充填材	砕石 (C-40)	(2.300 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	12.750
不織布シート	t=2mm	{2.300 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	49.180
	製品	49.180 × 1.100	m ²	54.10
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1800

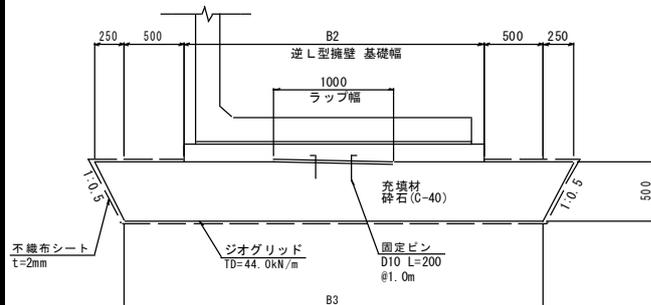
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法寸法表

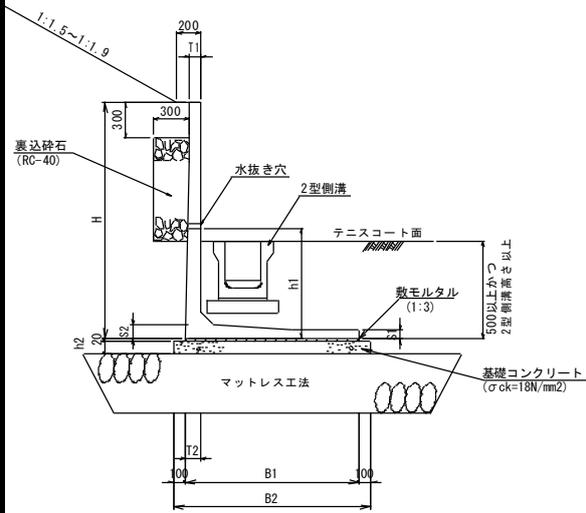
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1800	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	1.250 × 0.020 × 10.000	m ³	0.250
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	1.450 × 0.100 × 10.000	m ³	1.450
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100 × 2 × 10.000	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(2.450 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	75.180
	製品	75.180 × 1.100	m ²	82.70
充填材	砕石 (C-40)	(2.450 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	13.500
不織布シート	t=2mm	{2.450 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	50.680
	製品	50.680 × 1.100	m ²	55.75
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H1900

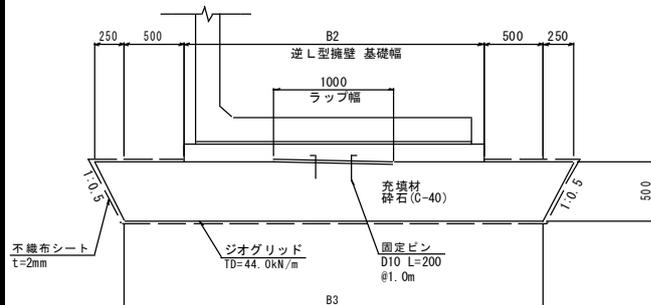
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

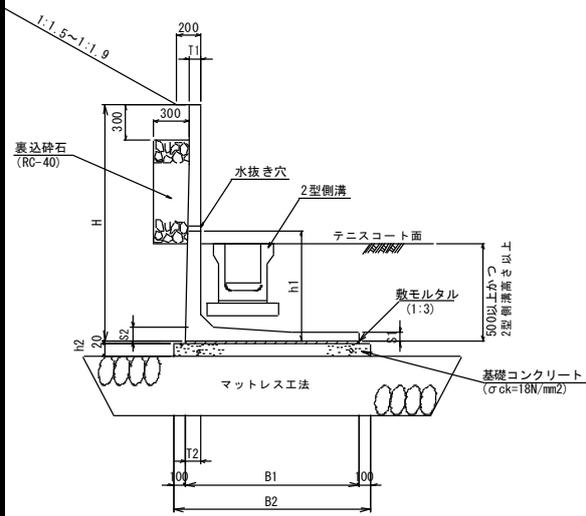
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H1900	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	1.450 × 0.020 × 10.000	m ³	0.290
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	1.650 × 0.100 × 10.000	m ³	1.650
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.100 × 2 × 10.000	m ²	2.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(2.650 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	79.180
	製品	79.180 × 1.100	m ²	87.10
充填材	砕石 (C-40)	(2.650 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	14.500
不織布シート	t=2mm	{2.650 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	52.680
	製品	52.680 × 1.100	m ²	57.95
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H2100

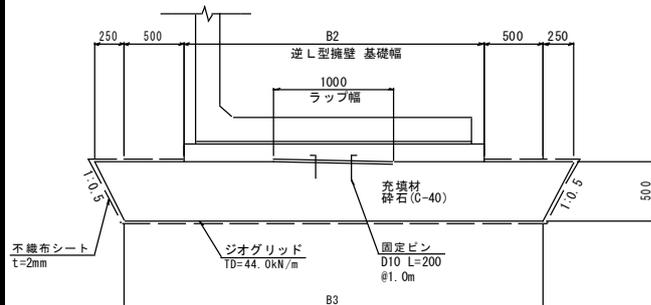
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

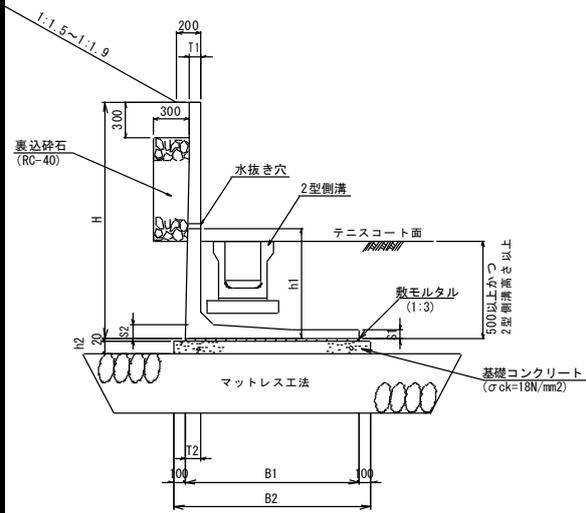
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H2100	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	$1.450 \times 0.020 \times 10.000$	m ³	0.290
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$1.650 \times 0.150 \times 10.000$	m ³	2.475
基礎コンクリート型枠	小型構造物	$0.150 \times 2 \times 10.000$	m ²	3.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(2.650 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\} \times 10.000$	m ²	79.180
	製品	79.180 × 1.100	m ²	87.10
充填材	碎石(C-40)	$(2.650 + 0.250) \times 0.500 \times 10.000$	m ³	14.500
不織布シート	t=2mm	$\{2.650 + (0.500 \times 1.118 + 0.750) \times 2\} \times 10.000$	m ²	52.680
	製品	52.680 × 1.100	m ²	57.95
固定ピン	D10 L=200	2×10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H2300

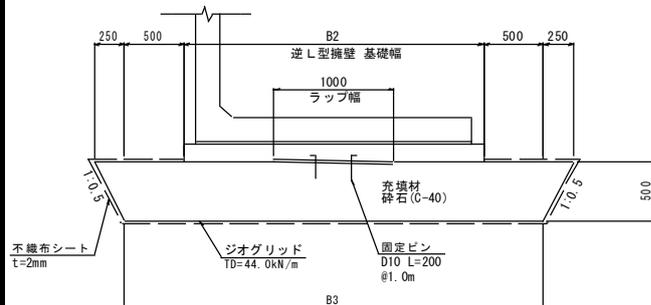
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法寸法表

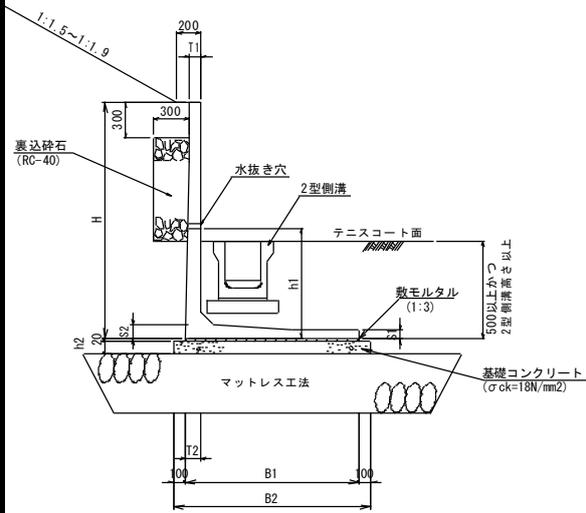
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H2300	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	1.800 × 0.020 × 10.000	m ³	0.360
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	2.000 × 0.150 × 10.000	m ³	3.000
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.150 × 2 × 10.000	m ²	3.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(3.000 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	86.180
	製品	86.180 × 1.100	m ²	94.80
充填材	砕石 (C-40)	(3.000 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	16.250
不織布シート	t=2mm	{3.000 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	56.180
	製品	56.180 × 1.100	m ²	61.80
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H2400

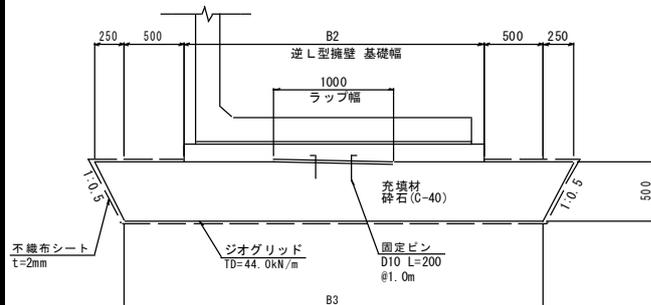
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法寸法表

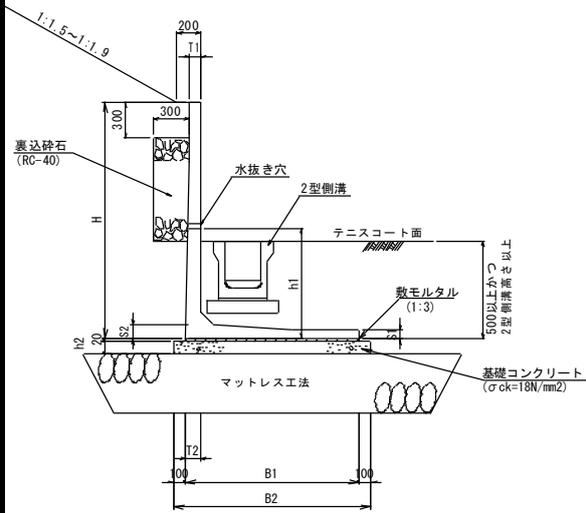
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H2400	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	1.800 × 0.020 × 10.000	m ³	0.360
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	2.000 × 0.150 × 10.000	m ³	3.000
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.150 × 2 × 10.000	m ²	3.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(3.000 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	86.180
	製品	86.180 × 1.100	m ²	94.80
充填材	碎石 (C-40)	(3.000 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	16.250
不織布シート	t=2mm	{3.000 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	56.180
	製品	56.180 × 1.100	m ²	61.80
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H2600

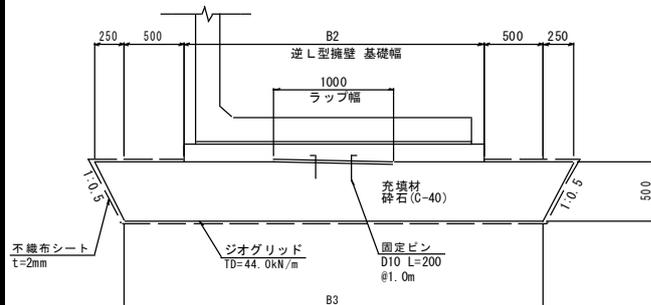
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

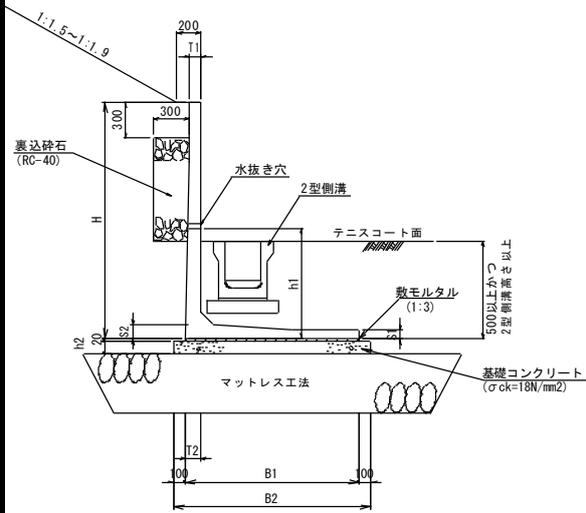
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H2600	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	2.100 × 0.020 × 10.000	m ³	0.420
基礎コンクリート	σck=18N/mm ²	2.300 × 0.150 × 10.000	m ³	3.450
基礎コンクリート型枠	小型構造物	0.150 × 2 × 10.000	m ²	3.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	{(3.300 + 0.500 × 1.118 + 0.250) × 2 + 1.000} × 10.000	m ²	92.180
	製品	92.180 × 1.100	m ²	101.40
充填材	砕石(C-40)	(3.300 + 0.250) × 0.500 × 10.000	m ³	17.750
不織布シート	t=2mm	{3.300 + (0.500 × 1.118 + 0.750) × 2} × 10.000	m ²	59.180
	製品	59.180 × 1.100	m ²	65.10
固定ピン	D10 L=200	2 × 10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H2800

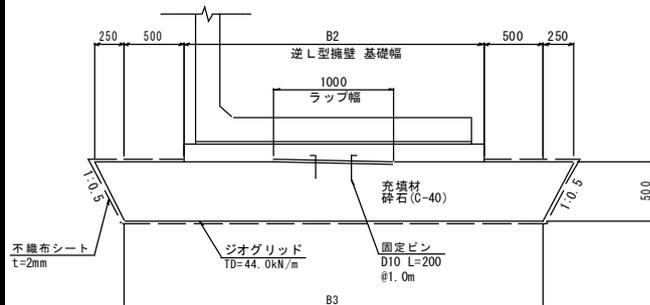
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法寸法表

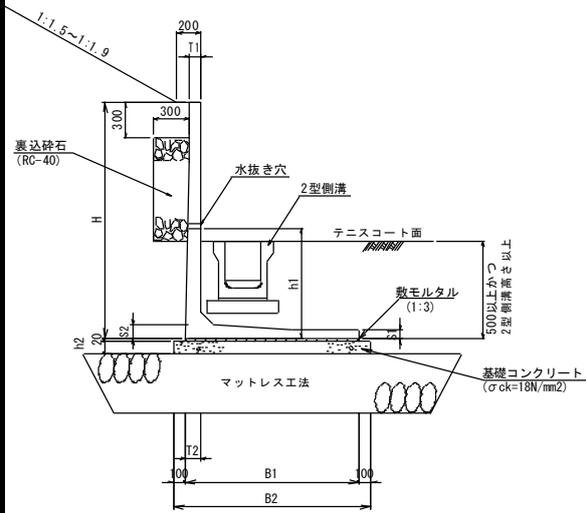
逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H2800	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	$2.250 \times 0.020 \times 10.000$	m ³	0.450
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$2.450 \times 0.150 \times 10.000$	m ³	3.675
基礎コンクリート型枠	小型構造物	$0.150 \times 2 \times 10.000$	m ²	3.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(3.450 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\} \times 10.000$	m ²	95.180
	製品	95.180 × 1.100	m ²	104.70
充填材	碎石(C-40)	$(3.450 + 0.250) \times 0.500 \times 10.000$	m ³	18.500
不織布シート	t=2mm	$\{3.450 + (0.500 \times 1.118 + 0.750) \times 2\} \times 10.000$	m ²	60.680
	製品	60.680 × 1.100	m ²	66.75
固定ピン	D10 L=200	2×10.000	本	20

単位数量計算書

逆L型擁壁 H2900

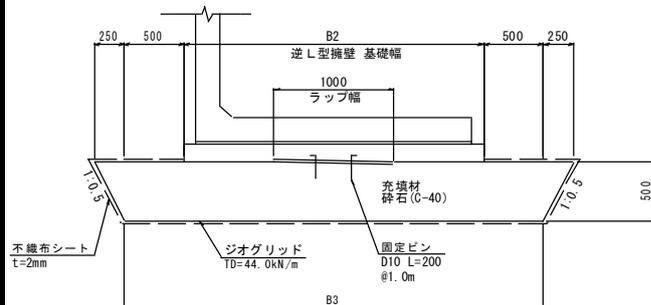
構造図



逆L型擁壁寸法表

H	h1	h2	B1	B2	T1	T2	S1	S2	水抜き穴	参考重量 (kg)
1100	900	100	700	900	100	100	80	100	55	790
1200	900	100	750	950	100	100	80	100	55	860
1300	900	100	850	1050	100	100	80	100	55	940
1400	900	100	900	1100	100	100	80	100	55	1010
1500	1000	100	1100	1300	100	100	80	100	55	1130
1600	1000	100	1100	1300	100	130	80	130	55	1360
1800	1100	100	1250	1450	100	130	80	130	55	1510
1900	1100	100	1450	1650	100	130	80	130	55	1630
2100	1300	150	1450	1650	100	160	100	160	75	2070
2300	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2330
2400	1400	150	1800	2000	100	160	100	160	75	2370
2600	1500	150	2100	2300	120	200	130	200	75	3530
2800	1600	150	2250	2450	120	200	130	200	75	3740
2900	1700	150	2300	2500	120	200	130	200	75	3830

マットレス工法 S=1:30



マットレス工法表

逆L型擁壁高 H	B2	B3
1100	900	1900
1200	950	1950
1300	1050	2050
1400	1100	2100
1500	1300	2300
1600	1300	2300
1800	1450	2450
1900	1650	2650
2100	1650	2650
2300	2000	3000
2400	2000	3000
2600	2300	3300
2800	2450	3450
2900	2500	3500

種別	規格	計算式	単位	10m当たり数量
逆L型擁壁	H2900	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	$2.300 \times 0.020 \times 10.000$	m ³	0.460
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$2.500 \times 0.150 \times 10.000$	m ³	3.750
基礎コンクリート型枠	小型構造物	$0.150 \times 2 \times 10.000$	m ²	3.000
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(3.500 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\} \times 10.000$	m ²	96.180
	製品	96.180 × 1.100	m ²	105.80
充填材	碎石(C-40)	$(3.500 + 0.250) \times 0.500 \times 10.000$	m ³	18.750
不織布シート	t=2mm	$\{3.500 + (0.500 \times 1.118 + 0.750) \times 2\} \times 10.000$	m ²	61.180
	製品	61.180 × 1.100	m ²	67.30
固定ピン	D10 L=200	2×10.000	本	20

逆 L 型擁壁裏込碎石数量計算書

裏込碎石厚	碎石高h1 (m)	碎石高h2 (m)	距離 (m)	計算式	裏込碎石 (m ³)
NO. 1+1. 0~NO. 2					
300	0. 10	0. 45	19. 0	$(0. 10+0. 45) / 2 \times 19. 0 \times 0. 300$	1. 57
NO. 2~NO. 3					
300	0. 45	0. 81	20. 0	$(0. 45+0. 81) / 2 \times 20. 0 \times 0. 300$	3. 78
NO. 3~NO. 3+12. 9					
300	0. 81	1. 04	12. 9	$(0. 81+1. 04) / 2 \times 12. 9 \times 0. 300$	3. 58
NO. 3+12. 9~NO. 3+14. 9					
300	1. 04	1. 04	2. 0	$(1. 04+1. 04) / 2 \times 2. 0 \times 0. 300$	0. 62
合計					9. 6

1. 伐採工

1-1. 中木伐採

・ N1 (H=3.0m根本周0.4m)	=	1 本
・ W1= $1/4 \times \pi \times 0.13^2 \times 3.0$	=	0.04 m ³
・ N2 (H=3.0m根本周0.4m)	=	1 本
・ W2= $1/4 \times \pi \times 0.13^2 \times 3.0$	=	0.04 m ³

$\Sigma N =$	2 本
$\Sigma V =$	0.08 m ³

1-2. 高木伐採

・ N1 (H=11.0m, C=1.2m)	=	1 本
・ W1= $1/4 \times \pi \times 0.38^2 \times 11.0$	=	1.248 m ³
・ N2 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W2= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N3 (H=4.0m, C=0.4m)	=	1 本
・ W3= $1/4 \times \pi \times 0.13^2 \times 4.0$	=	0.053 m ³
・ N4 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W4= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N5 (H=6.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W5= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 6.0$	=	0.17 m ³
・ N6 (H=10.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W6= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 10.0$	=	0.284 m ³
・ N7 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W7= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N8 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W8= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N9 (H=6.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W9= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 6.0$	=	0.17 m ³
・ N10 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W10= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N11 (H=10.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W11= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 10.0$	=	0.284 m ³
・ N12 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W12= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N13 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W13= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³
・ N14 (H=8.0m, C=0.6m)	=	1 本
・ W14= $1/4 \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$	=	0.227 m ³

• N15 (H=8.0m, C=0.6m)

$$\cdot W_{15} = \frac{1}{4} \times \pi \times 0.19^2 \times 8.0$$

= 1 本

= 0.227 m³

$\Sigma N = 15$ 本

$\Sigma V = 4.252$ m³

1-3. 伐木処分

$$\Sigma W = 0.08 + 4.252 = 4.33 \text{ m}^3$$

$$\Sigma t = 4.332 \times 0.55 \text{ t/m}^3 = 2.38 \text{ t}$$

電気設備工数量集計表

種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要	
作業土工	床掘	機械 土砂	m3	36.6		
	埋戻	機械 流用土	m3	21.8		
	埋戻	砂	m3	4.6		
(設置) 電線管路工	配管	FEP30	m	117.0		
		現況再利用 FEP30	m	34.5		
			PE28	m	1.0	
	配線		CV8□-2C	m	30.0	
			CV14□-2C	m	57.0	
			CV22□-2C	m	30.0	
			現況再利用 CV3.5□-3C	m	34.5	
		プルボックス	PB200×200×150 SUS WP	箇所	1	
		ハンドホール	H1-6-9	箇所	2	
	(撤去) 電線管路工	配管	FEP30	m	117.0	
現況再利用 FEP30			m	34.5		
配線			CV8□-2C	m	30.0	
			CV14□-2C	m	57.0	
			CV22□-2C	m	30.0	
			現況再利用 CV3.5□-3C	m	34.5	
		ハンドホール	H1-6-9	箇所	1	

電線管路工集計
(設置)

	規格	単位	管路①		管路②		管路③		合計
			数量計算	数量	数量計算	数量	数量計算	数量	
配管	FEP30	m	30×3	90.0	27×1	27.0	-	-	117.0
	現況再利用、FEP30	m	-	-	-	-	-	34.5	34.5
	PE28	m	-	-	-	-	-	1.0	1.0
配線	CV8□-2C	m	-	30.0	-	-	-	-	30.0
	CV14□-2C	m	-	30.0	-	27.0	-	-	57.0
	CV22□-2C	m	-	30.0	-	-	-	-	30.0
	現況再利用 CV3.5□-3C	m	-	-	-	-	-	34.5	34.5
プルボックス	PB200×200×150 SUS WP	箇所	-	-	-	-	-	1	1.0
ハンドホール	H1-6-9	箇所	-	1	-	1	-	-	2.0

(撤去)

	規格	単位	管路①		管路②		管路③		合計
			数量計算	数量	数量計算	数量	数量計算	数量	
配管	FEP30	m	30×3	90.0	27×1	27.0	-	-	117.0
	現況再利用、FEP30	m	-	-	-	-	-	34.5	34.5
配線	CV8□-2C	m	-	30.0	-	-	-	-	30.0
	CV14□-2C	m	-	30.0	-	27.0	-	-	57.0
	CV22□-2C	m	-	30.0	-	-	-	-	30.0
	現況再利用 CV3.5□-3C	m	-	-	-	-	-	34.5	34.5
ハンドホール	H1-6-9	箇所	-	-	-	1	-	-	1.0

第 号

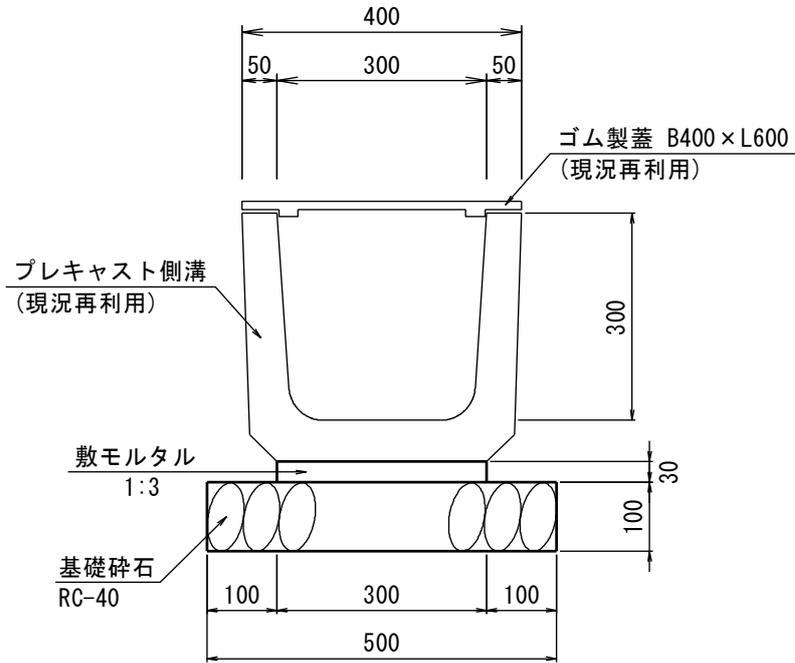
雨水排水設備工 延長調書

名 称	左・右別	起 点	終 点	延 長	摘 要
1型側溝 (現況再利用 B300×H300)		NO.0 +3.0	NO.0 +4.6	1.6 m	
2型側溝 (B300×H400)		NO.0 +5.3	NO.1	14.7 m	
2型側溝 (B300×H500)		NO.1	NO.2 +5.0	25.0 m	
2型側溝 (B300×H600)		NO.2 +5.0	NO.3 +12.9	27.9 m	
3型側溝 (B300×H1100)	右	NO.3 +13.4付近		3.1 m	
自由勾配側溝 (B300×H600)	左	NO.0 -0.1	NO.0 +2.5	2.6 m	
自由勾配側溝 (B300×H700)	左	NO.0 +2.5	NO.0 +4.5	2.0 m	
縦排水路	左	NO.0 +4.9付近		1.0 箇所	
パイプカルバート (CP1-RC1-D300)	左	NO.0 +4.9付近		0.5 m	

単位数計算書

1型側溝(現況再利用)

構造図

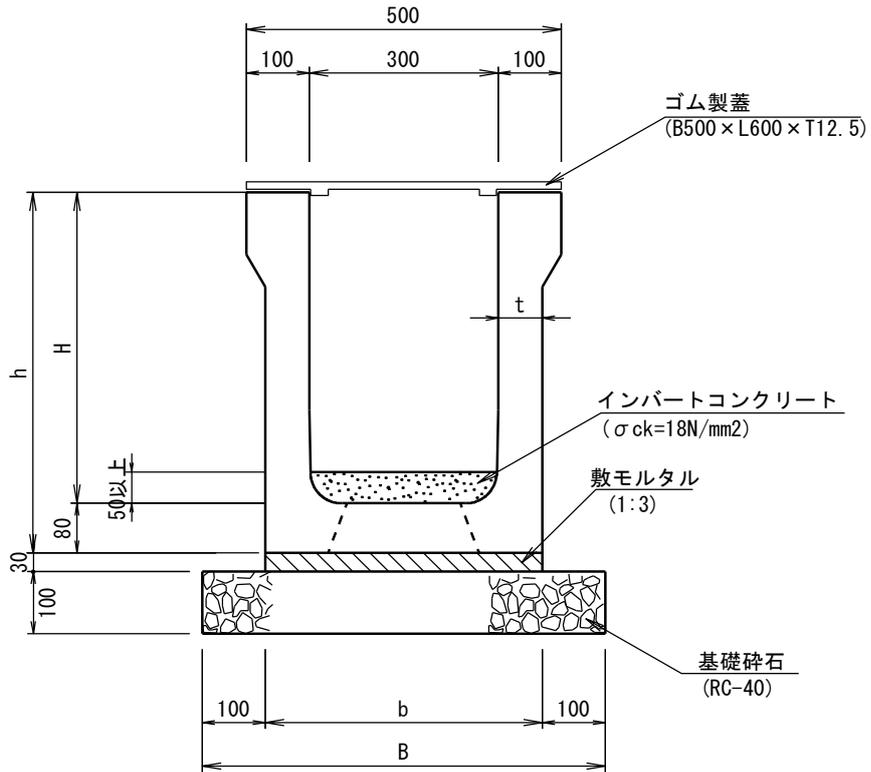


種 別	規 格	計 算 式	単 位	10m当たり 数 量
プレキャスト側溝	B300-H300 L=0.6m (現況再利用)	10.000/0.605	個	16.5
敷モルタル	1:3	0.300×0.030×10.000	m ³	0.090
基礎碎石	RC-40	0.500×0.100×10.000	m ³	0.500
ゴム製蓋	B400×L600 (現況再利用)	10.000/0.600	枚	16.7

単位数量計算書

2型側溝 B300×H400

構造図



2型側溝寸法表

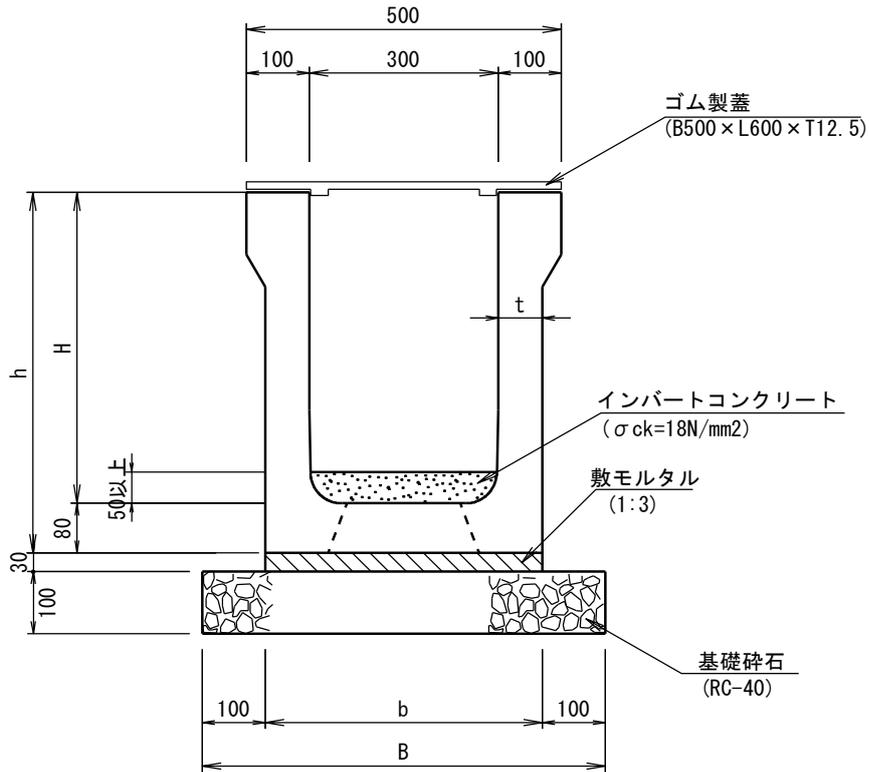
	H	h	t	b	B
B300×H400	400	480	50	400	600
B300×H500	500	580	70	440	640
B300×H600	600	680			

種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
蓋なし式可変 勾配型側溝	B300×H400	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	0.400×0.030×10.000	m ³	0.120
基礎碎石	RC-40	0.600×0.100×10.000	m ³	0.600
ゴム製蓋	B500×L600×T12.5	10.000/0.600	枚	16.7

単位数量計算書

2型側溝 B300×H500

構造図



2型側溝寸法表

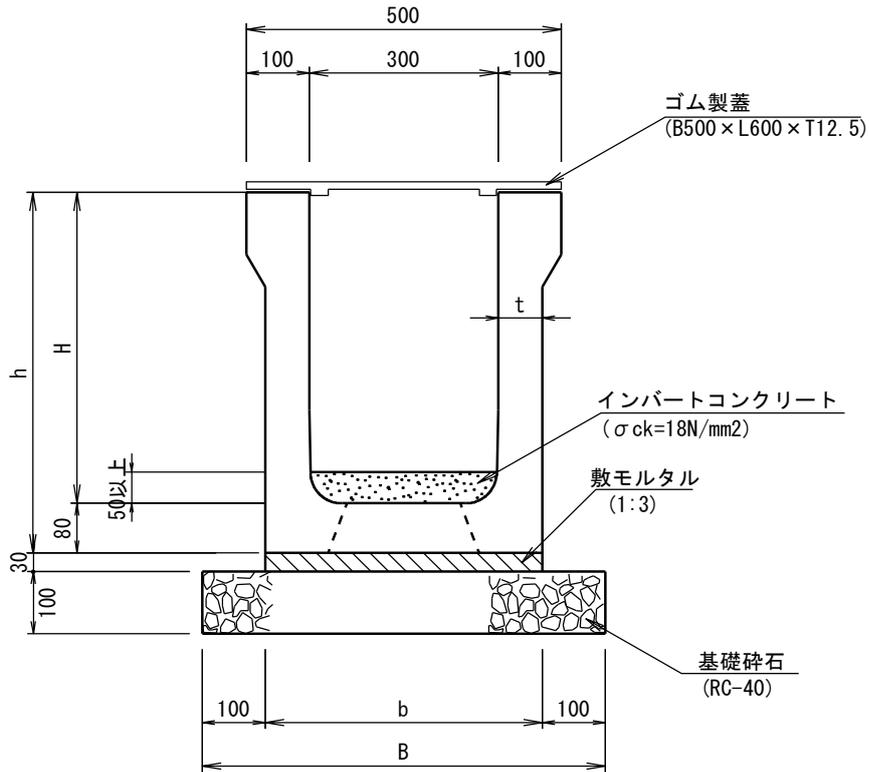
	H	h	t	b	B
B300×H400	400	480	50	400	600
B300×H500	500	580	70	440	640
B300×H600	600	680			

種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
蓋なし式可変 勾配型側溝	B300×H500	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	0.440×0.030×10.000	m ³	0.132
基礎砕石	RC-40	0.640×0.100×10.000	m ³	0.640
ゴム製蓋	B500×L600×T12.5	10.000/0.600	枚	16.7

単位数量計算書

2型側溝 B300×H600

構造図



2型側溝寸法表

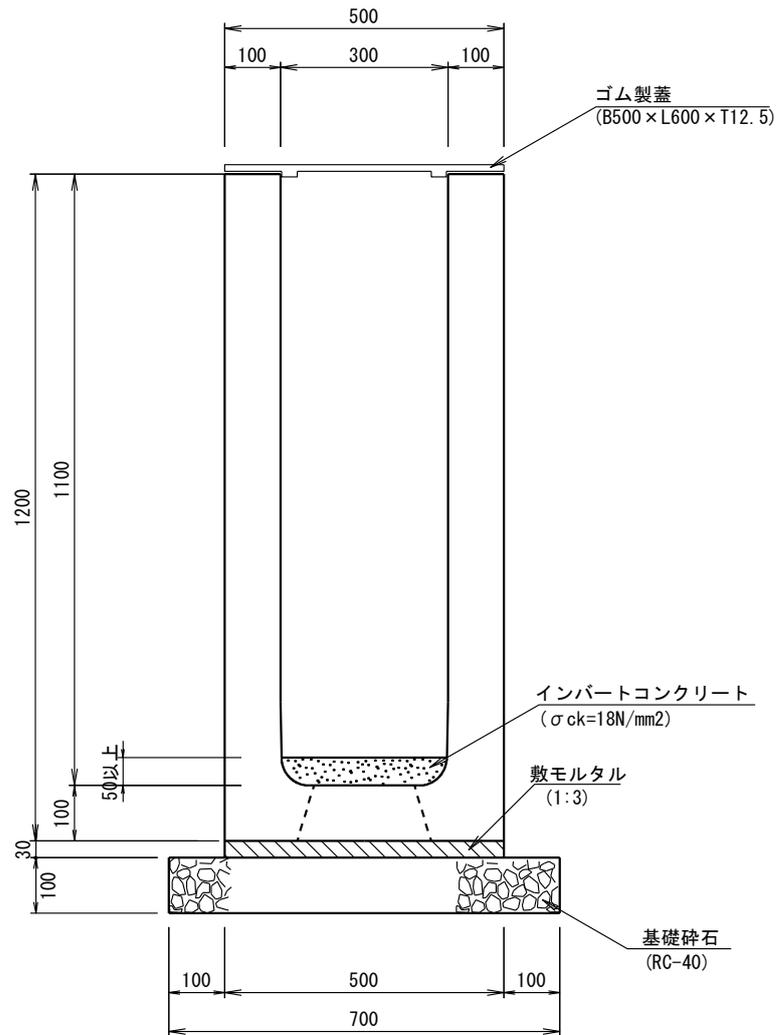
	H	h	t	b	B
B300×H400	400	480	50	400	600
B300×H500	500	580	70	440	640
B300×H600	600	680			

種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
蓋なし式可変 勾配型側溝	B300×H600	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	0.440×0.030×10.000	m ³	0.132
基礎碎石	RC-40	0.640×0.100×10.000	m ³	0.640
ゴム製蓋	B500×L600×T12.5	10.000/0.600	枚	16.7

単位数量計算書

3型側溝 B300×H1100

構造図

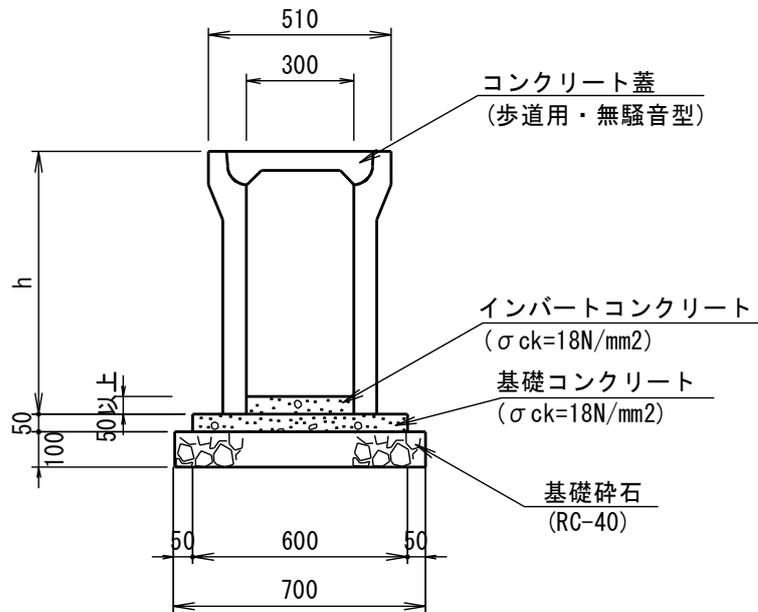


種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
蓋なし式可変 勾配型側溝	B300×H1100	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	0.500×0.030×10.000	m ³	0.150
基礎碎石	RC-40	0.700×0.100×10.000	m ³	0.700
ゴム製蓋	B500×L600×T12.5	10.000/0.600	枚	16.7

単位数量計算書

自由勾配側溝(縦断用) B300×H600

構造図



自由勾配側溝寸法表

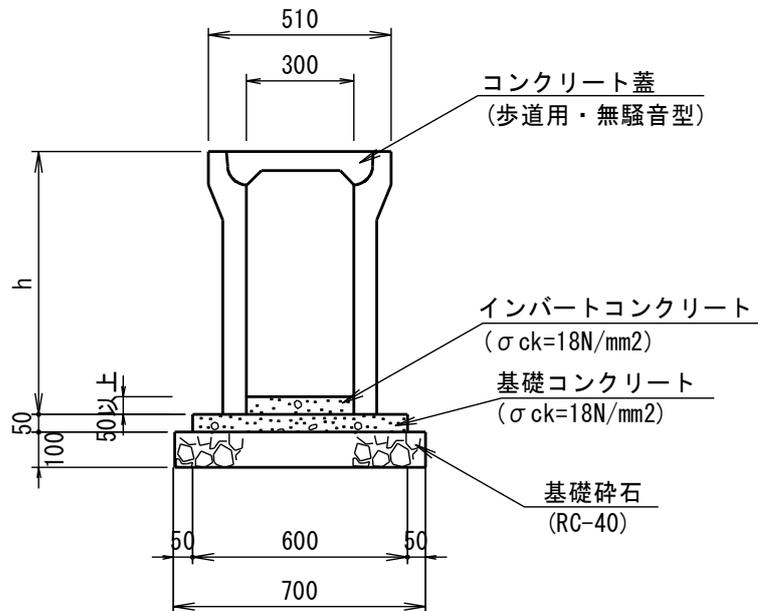
	h
B300×H600	745
B300×H700	845

種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり数量
自由勾配側溝 (縦断用)	B300×H600	10.000/2.000	個	5.0
基礎コンクリート	σck=18N/mm2	0.600×0.050×10.000	m ³	0.300
基礎コンクリート 型枠	均し基礎コンクリート	0.050×10.000×2	m ²	1.000
基礎碎石	RC-40	0.700×0.100×10.000	m ³	0.700
コンクリート蓋	歩道用・無騒音型		枚	10.0

単位数量計算書

自由勾配側溝(縦断用) B300×H700

構造図



自由勾配側溝寸法表

	h
B300×H600	745
B300×H700	845

種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
自由勾配側溝 (縦断用)	B300×H700	10.000/2.000	個	5.0
基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.600 \times 0.050 \times 10.000$	m^3	0.300
基礎コンクリート 型枠	均し基礎コンクリート	$0.050 \times 10.000 \times 2$	m^2	1.000
基礎碎石	RC-40	$0.700 \times 0.100 \times 10.000$	m^3	0.700
コンクリート蓋	歩道用・無騒音型		枚	10.0

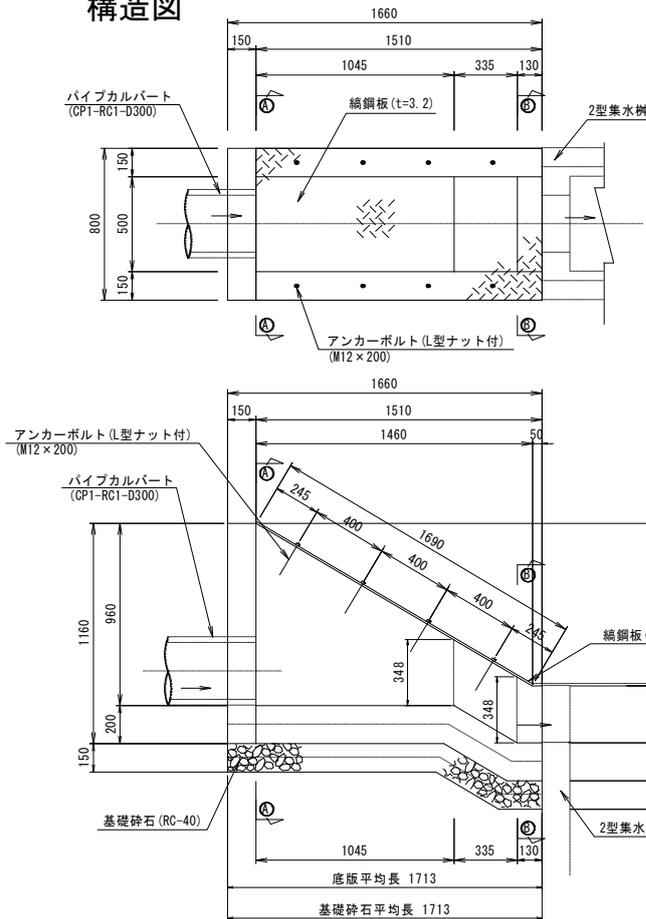
インバートコンクリート数量計算書

規格 B × H	インバート厚1 (m)	インバート厚2 (m)	距離 (m)	計算式	インバート量 (m ³)
自由勾配側溝					
NO. 0-0.1~NO. 0+4.5					
300 × 600	0.155	0.085	2.6	$(0.155+0.085)/2 \times 2.6 \times 0.300$	0.094
300 × 700	0.185	0.135	2.0	$(0.185+0.135)/2 \times 2.0 \times 0.300$	0.096
				小計=	0.190
2型側溝					
NO. 0+5.3~NO. 1					
300 × 400	0.080	0.060	3.7	$(0.080+0.060)/2 \times 3.7 \times 0.300$	0.078
300 × 400	0.060	0.050	11.0	$(0.060+0.050)/2 \times 11.0 \times 0.300$	0.182
2型側溝					
NO. 1~NO. 2+5.0					
300 × 500	0.150	0.060	20.0	$(0.150+0.060)/2 \times 20.0 \times 0.300$	0.630
300 × 500	0.060	0.050	5.0	$(0.060+0.050)/2 \times 5.0 \times 0.300$	0.083
2型側溝					
NO. 2+5.0~NO. 3+12.9					
300 × 600	0.150	0.110	15.0	$(0.150+0.110)/2 \times 15.0 \times 0.300$	0.585
300 × 600	0.110	0.080	12.9	$(0.110+0.080)/2 \times 12.9 \times 0.300$	0.368
3型側溝					
NO. 3+13.4付近					
300 × 1100	0.110	0.130	3.1	$(0.110+0.130)/2 \times 3.1 \times 0.300$	0.112
	2型側溝 底版部		67.60	$67.6 \div 2.00 \times 0.014m^3/2m$	0.473
	3型側溝 底版部		3.10	$3.10 \div 2.00 \times 0.017m^3/2m$	0.026
				小計=	2.537
合計					
					2.727

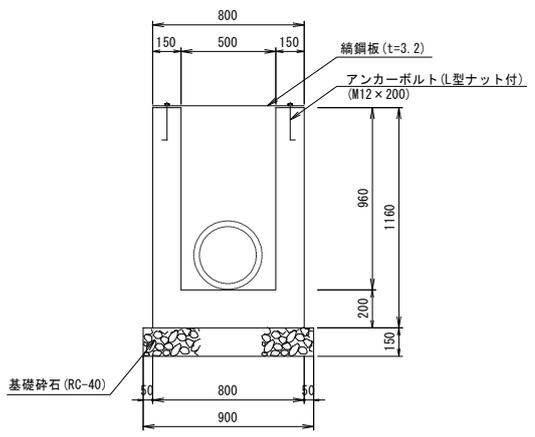
単位数量計算書

縦排水路

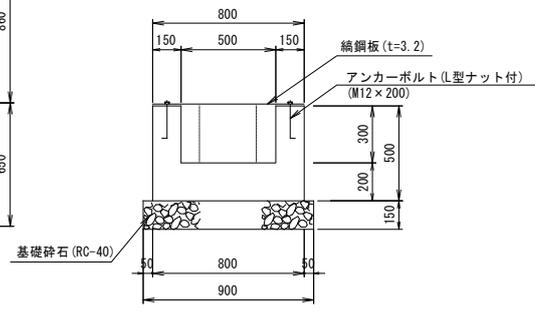
構造図



①-①断面



②-②断面

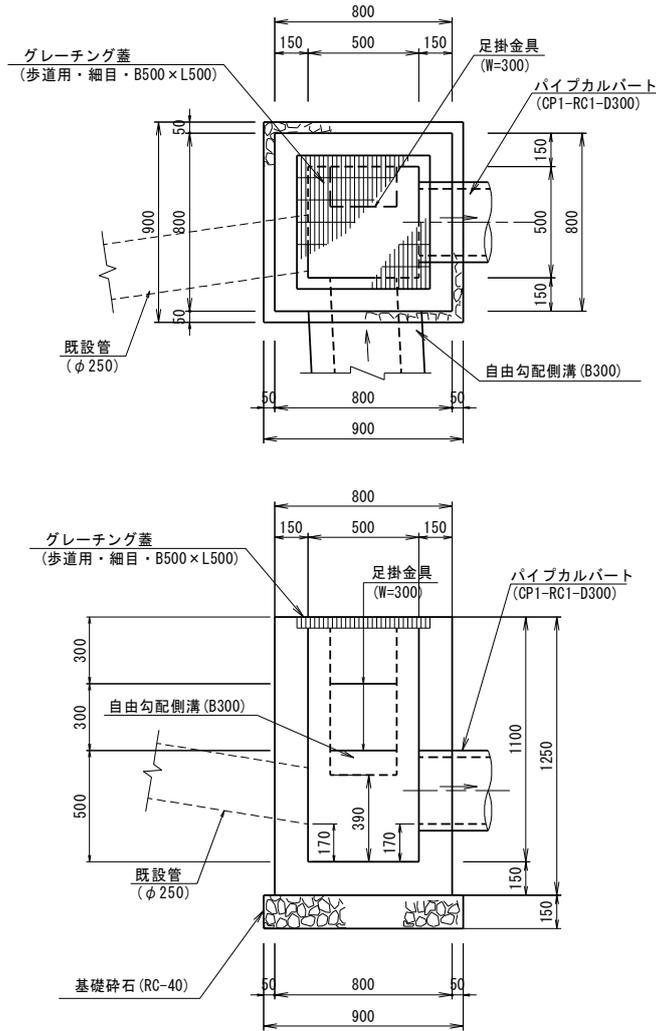


種別	規格	計 算 式	単位	1箇所当たり 数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$V=0.960 \times 0.150 \times 0.800=0.115$		
		$V=1/2 \times (0.960+0.348) \times 1.045 \times 0.15 \times 2=0.205$		
		$V=0.348 \times 0.335 \times 0.15 \times 2=0.035$		
		$V=1/2 \times (0.348+0.300) \times 0.080 \times 0.15 \times 2=0.008$		
		$V=0.300 \times 0.050 \times 0.15 \times 2=0.005$		
		$V=1.713 \times 0.200 \times 0.800=0.274$		
		$V=0.115+0.205+0.035+0.008+0.005+0.274$	m ³	0.642
型 枠	小型構造物	$A=0.960 \times 0.150 \times 2=0.288$		
		$A=1/2 \times (0.960+0.348) \times 1.045 \times 4=2.734$		
		$A=0.348 \times 0.335 \times 4=0.466$		
		$A=1/2 \times (0.348+0.300) \times 0.080 \times 4=0.104$		
		$A=0.300 \times 0.050 \times 4=0.060$		
		$A=1.713 \times 0.200 \times 4=1.370$		
		$A=(0.960 \times 0.800 \times 2+0.200 \times 0.800) \times 2=1.856$		
$A=0.300 \times 0.150 \times 2+0.200 \times 0.800=0.250$				
		$A=0.288+2.734+0.466+0.104+0.060+1.370$ $+1.856+0.250$	m ²	7.128

単位数量計算書

1型集水枳 (B500×L500×H1100)

構造図

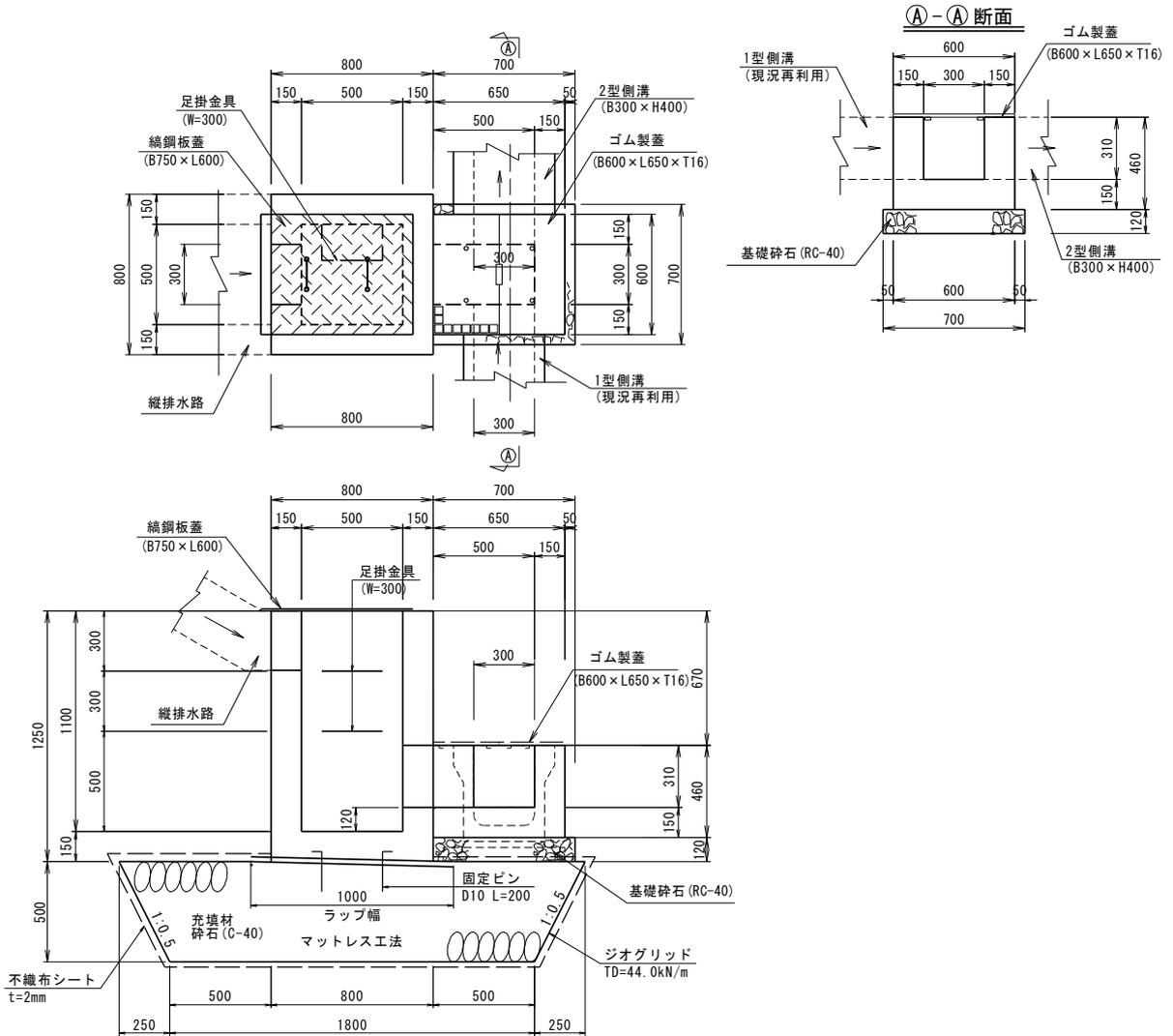


種 別	規 格	計 算 式	単位	1箇所当たり 数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.800 \times 0.800 \times 1.250 - 0.500 \times 0.500 \times 1.100$ $- 0.30 \times 0.71 \times 0.15$	m ³	0.493
型 枠	小型構造物	$(0.800 + 0.500) \times 1.250 \times 4$	m ²	6.500
基礎碎石	RC-40 t=15cm	0.900×0.900	m ²	0.810
グレーチング蓋	歩道用・細目 B500×L500		枚	1.0
足掛金具	W=300		本	2.0

単位数量計算書

2型集水桝 (B500 × L500 × H1100)

構造図

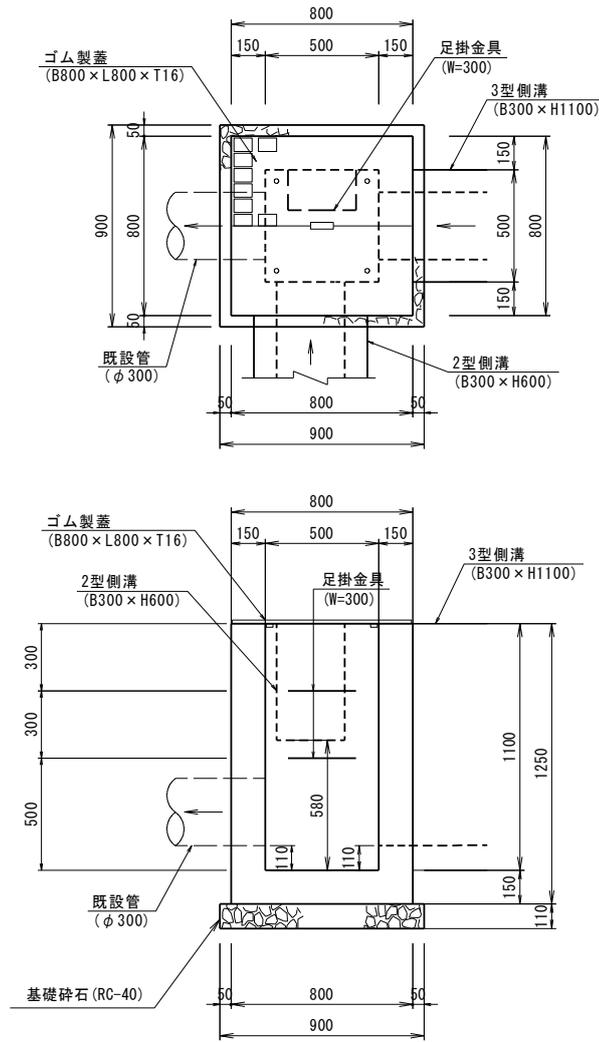


種別	規格	計 算 式	単位	1箇所当たり 数量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N}/\text{mm}^2$	$0.800 \times 0.800 \times 1.250 - 0.500 \times 0.500 \times 1.100$ $+ 0.650 \times 0.600 \times 0.46 - 0.500 \times 0.300 \times 0.310$	m^3	0.658
型 枠	小型構造物	$(0.800 + 0.500) \times 1.250 \times 4$ $+ (0.650 \times 2 + 0.600 + 0.500 \times 2 + 0.300) \times 0.46$	m^2	7.972
基礎碎石	RC-40 t=12cm	0.700×0.700	m^2	0.490
ジオグリッド	TD=44.0kN/m	$\{(1.800 + 0.500 \times 1.118 + 0.250) \times 2 + 1.000\}$ $\times 0.800$	m^2	4.974
	製品	4.974 × 1.100	m^2	5.47
充填材	碎石 (C-40)	$(1.800 + 0.250) \times 0.500 \times 0.800$	m^3	0.820

単位数量計算書

3型集水枳 (B500 × L500 × H1100)

構造図



種 別	規 格	計 算 式	単位	1箇所当たり 数 量
コンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	$0.800 \times 0.800 \times 1.250 - 0.500 \times 0.500 \times 1.100$ $- 0.30 \times 0.52 \times 0.15 - 0.30 \times 0.99 \times 0.15$	m^3	0.457
型 枠	小型構造物	$(0.800 + 0.500) \times 1.250 \times 4$	m^2	6.500
基礎碎石	RC-40 t=11cm	0.900×0.900	m^2	0.810
ゴム製蓋	B800 × L800 × T16		枚	1.0
足掛金具	W=300		本	2.0

1. 歩道舗装

$$\Sigma A=36.3+27.8=64.1\text{m}^2$$

2. カラー舗装

$$A=10.7\text{m}^2$$

3. 1型路肩保護コンクリート

$$L=18.4\text{m}$$

4. 2型路肩保護コンクリート

$$L=36.6\text{m}$$

3. コート舗装(A)

$$\Sigma A=59.8+81.1=140.9\text{m}^2$$

4. コート舗装(B)

$$\Sigma A=15.5+9.0+29.6+28.1=82.2\text{m}^2$$

5. 歩車道境界ブロック(切下用)

$$L=0.5\text{m}$$

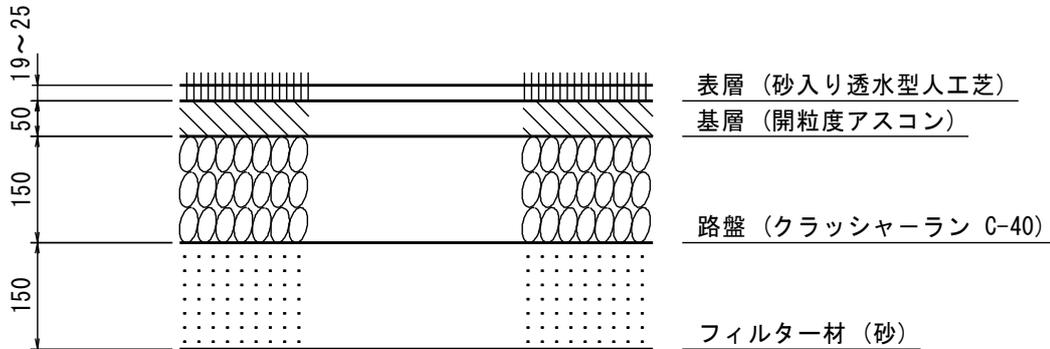
6. 地先境界ブロック(現況再利用)

$$L=1.7\text{m}$$

単位数計算書

コート舗装(A)

構造図

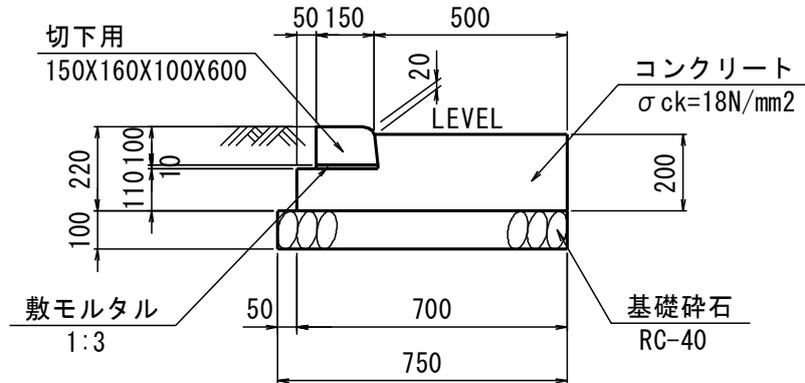


種 別	規 格	計 算 式	単 位	100m2当たり 数 量
表層	砂入り透水型人工芝 t=19mm~25mm		m ²	100.0
基層	開粒度アスコン t=50mm		m ²	100.0
路盤	クラッシャーラン G-40 t=150mm		m ²	100.0
フィルター材	砂 t=150mm		m ²	100.0

単位数量計算書

歩車道境界ブロック

構造図

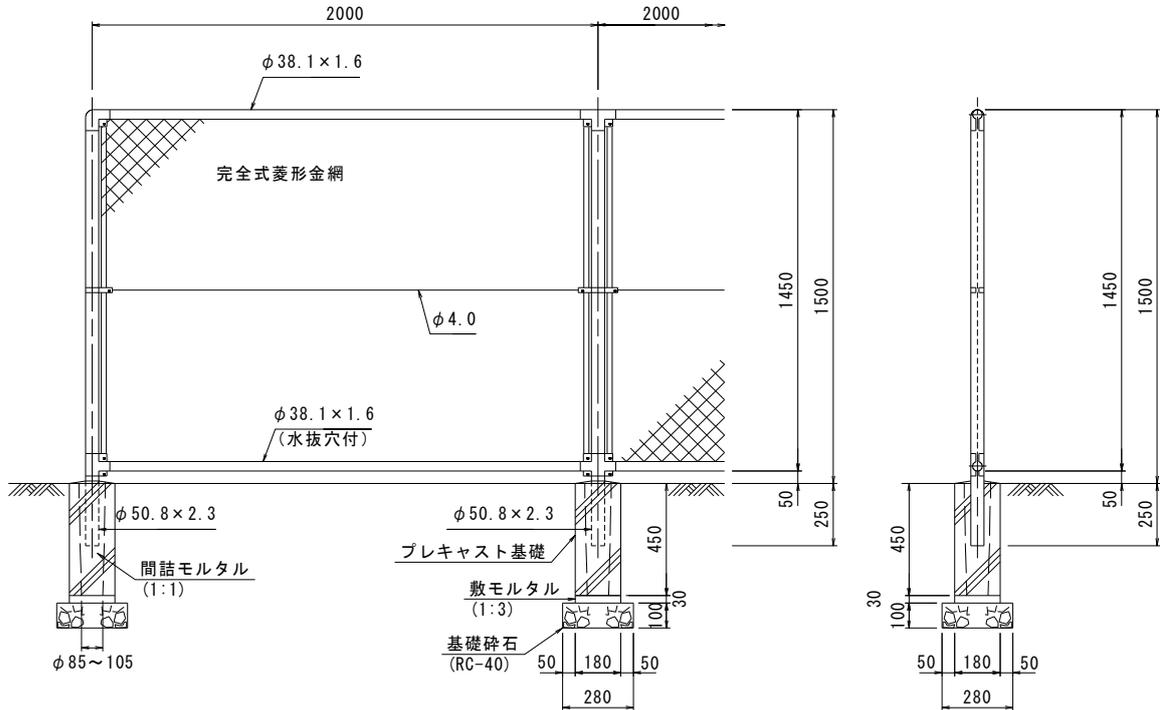


種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
歩車道境界ブロック	切下用 150×160×100×600	10.000/0.605	個	16.5
コンクリート	σck=18N/mm ²	(0.500×0.200+0.200×0.110)×10.000	m ³	1.220
型 枠	小型構造物	(0.110+0.200)×10.000	m ²	3.100
敷モルタル	1:3	0.160×0.010×10.000	m ³	0.016
基礎碎石	RC-40, t=10cm	0.750×10.000	m ²	7.500

単位数量計算書

ネットフェンス (H=1.5m)

構造図



種別	規格	計 算 式	単位	10m当たり 数量
ネットフェンス	金網φ3.2×40mm H=1.5m		m	10.0
プレキャスト基礎	180×180×450	10.000/2.000	個	5.0
敷モルタル	1:3	0.180×0.180×0.030×5	m ³	0.005
基礎碎石	RC-40, t=10cm	0.280×0.280×5	m ²	0.392
間詰モルタル	1:1	平均φ=1/2×(0.105+0.085)=0.095 1/4×π×0.095 ² ×0.450×5	m ³	0.016

1. ネットフェンス撤去 (H=1.5m)

$$\Sigma L=20.0+36.0=56.0\text{m}$$

2. コンクリート構造物取壊し(無筋)

$$\text{擁壁① } L=4.7\text{m} \\ V1= \frac{1}{2} \times (0.20 + 0.49) \times 0.95 \times 4.7 = 1.54 \text{ m}^3$$

$$\text{擁壁② } L=15.2\text{m} \\ V2= \frac{1}{2} \times (0.20 + 0.49) \times 0.95 \times 15.2 = 4.98 \text{ m}^3$$

$$\text{擁壁③ } L=56.0\text{m} \\ V3= \frac{1}{2} \times (0.20 + 0.75) \times 1.38 \times 56.0 = 36.71 \text{ m}^3$$

$$\text{擁壁④ } L=12.3\text{m} \\ V4= \frac{1}{2} \times (0.20 + 0.66) \times 0.77 \times 12.3 = 4.07 \text{ m}^3$$

$$\text{側溝① } L=6.5\text{m} \\ V5= \{ 0.60 \times 0.65 - (0.40 \times 0.10 + 0.30 \times 0.40) \} \times 6.5 = 1.50 \text{ m}^3$$

$$\text{側溝③ } L=55.6\text{m} \\ V6= (0.58 \times 1.10 - 0.20 \times 0.91) \times 55.6 = 25.35 \text{ m}^3$$

$$\text{張コンクリート } L=12.3\text{m} \\ V7= 0.14 \times 0.07 \times 12.3 = 0.12 \text{ m}^3$$

$$\text{柵① } N=1\text{箇所} \\ V8= 1.20 \times 1.20 \times 1.15 - 0.90 \times 0.90 \times 1 = 0.85 \text{ m}^3$$

$$\text{フェンス基礎 } N=10+18=28\text{個} \\ V9= 0.18 \times 0.18 \times 0.45 \times 28 = 0.41 \text{ m}^3$$

$$\Sigma V= 75.53 \text{ m}^3$$

3. コンクリート構造物取壊し(鉄筋)

$$\text{側溝② } L=11.2\text{m} \\ V1= (0.40 \times 0.39 - 0.28 \times 0.33) \times 11.2 = 0.71 \text{ m}^3$$

$$\text{ヒューム管 } (\phi 250) \quad L=0.9\text{m}$$

$$V2= \left(\frac{1}{4} \times \pi \times 0.31^2 - \frac{1}{4} \times \pi \times 0.25^2 \right) \times 0.9 = 0.02 \text{ m}^3$$

$$\Sigma V= 0.73 \text{ m}^3$$

4. 舗装版切断 (As, t=3cm)

$$\Sigma L = 1.8 + 26.6 + 6.8 + 39.1 + 8.4 = 82.7 \text{ m}$$

5. 舗装版切断 (人工芝+As, t=8cm)

$$L = 74.5 \text{ m}$$

6. 舗装版切断 (人工芝, t=3cm)

$$L = 67.7 \text{ m}$$

7. 舗装版破碎 (As, t=3cm)

$$\Sigma A = 32.0 + 27.5 + 10.6 = 70.1 \text{ m}^2$$

8. 舗装版破碎 (As, t=5cm)

$$A = 144.3 \text{ m}^2$$

9. 舗装版破碎 (人工芝, t=3cm)

$$\Sigma A = 15.5 + 9.0 + 59.8 = 84.3 \text{ m}^2$$

10. U型側溝撤去 (再利用・B300-H300)

$$L = 1.6 \text{ m}$$

11. ゴム製蓋撤去 (再利用・B400×L600)

$$N = 3 \text{ 枚}$$

12. ゴム製蓋撤去 (B400×L600)

$$\Sigma N = 19 + 93 = 112 \text{ 枚}$$

13. 殻運搬処分

・コンクリート殻 (無筋)

$$V = 75.53 \text{ m}^3$$

$$W = 75.53 \times 2.35 \text{ t/m}^3 = 177.5 \text{ t}$$

・コンクリート殻 (鉄筋)

$$V = 0.73 \text{ m}^3$$

$$W = 0.73 \times 2.50 \text{ t/m}^3 = 1.8 \text{ t}$$

・アスファルト殻

$$W = 70.1 \times 0.03 + 144.3 \times 0.05 \quad V = 9.3 \text{ m}^3$$

$$W = 70.1 \times 0.03 \times 2.20 \text{ t/m}^3$$

$$+ 144.3 \times 0.05 \times 2.00 \text{ t/m}^3 = 19.1 \text{ t}$$

・人工芝 $V = (144.3 + 84.3) \times 0.03 = 6.9 \text{ m}^3$

・鉄くず (へビ—H 1)
 $W = 56.0 \times 10.3 \text{ kg/m} = 576.8 \text{ kg}$
 $= 0.6 \text{ t}$

工事用道路工

(設置)

1. 工事用道路盛土
進入路 L=10.2m

$$V=1/2 \times (4.0+5.5) \times 0.75 \times 10.2=36.3\text{m}^3$$

2. 上置碎石(再生クラッシャーランRC-40, t=10cm)

$$A=3.0 \times 10.2=30.6\text{m}^2$$

(撤去)

1. 工事用道路盛土撤去

$$V=36.3+30.6 \times 0.1=39.4\text{m}^3$$

ネットフェンス撤去・復旧工

(撤去)

1. ネットフェンス撤去 (再利用)

L= 4.0 m

2. 門扉撤去 (W=1.0m扉再利用)

N= 1 箇所

(復旧)

1. ネットフェンス設置 (再利用)

L= 4.0 m

2. 門扉撤去 (W=1.0m扉再利用)

N= 1 箇所

照明灯仮設工

(仮設)

1.既設照明灯P-2仮設 N= 1箇所

2.既設照明灯P-3仮設 N= 1箇所

3.既設照明灯P-4仮設 N= 1箇所

(撤去)

1.既設照明灯P-2撤去 N= 1箇所

2.既設照明灯P-3撤去 N= 1箇所

3.既設照明灯P-4撤去 N= 1箇所

既設照明灯(仮設)P-2,3,4共通

1.仮設用支線工事L1

支線 亜鉛メッキ鋼より線38mm²、ステーブロック(ロッド付)、自在バンド共 N= 1箇所

2.仮設用支線工事L2

支線 亜鉛メッキ鋼より線38mm²、ステーブロック(ロッド付)、自在バンド共 N= 2箇所

3.支線基礎 L1

N= 1箇所

4.支線基礎 L2

N= 2箇所

既設照明灯(撤去)P-2,3,4共通

1.支線撤去

N= 3箇所

3.支線基礎撤去 L1

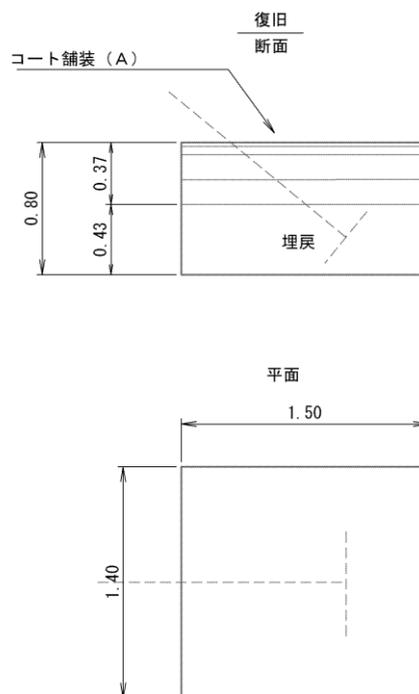
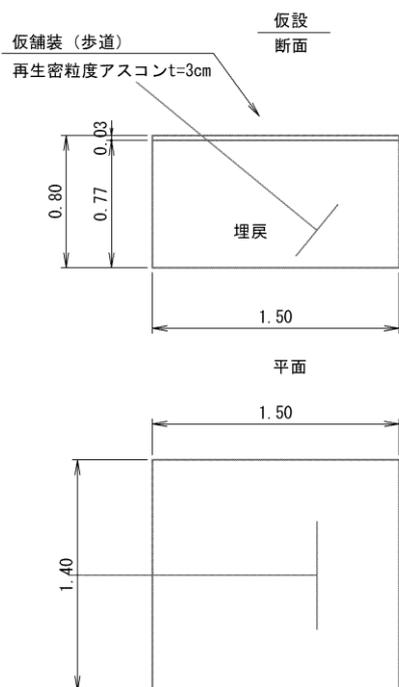
N= 1箇所

4.支線基礎撤去 L2

N= 2箇所

既設照明灯(仮設、復旧)P-2,3,4共通

支線 L1



(仮設)

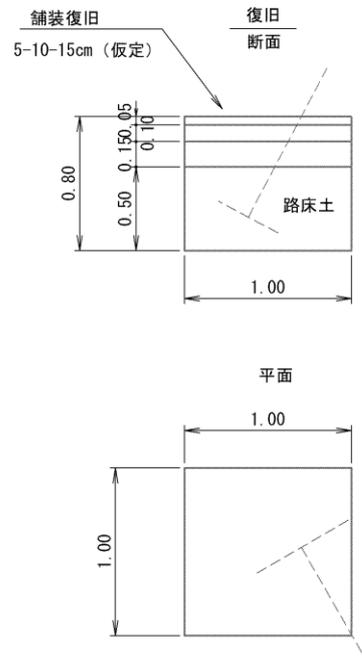
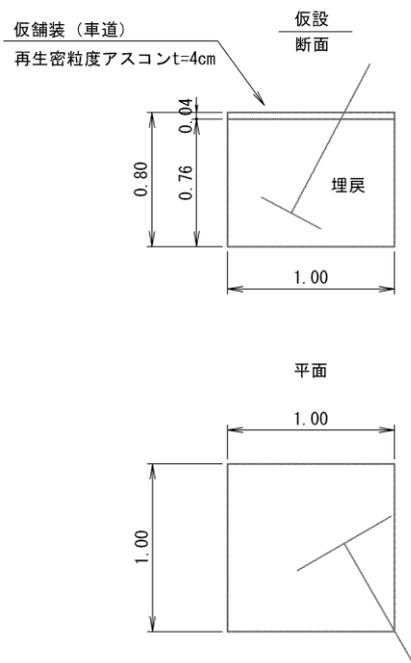
1.舗装版切断 (t=8cm)	$(1.5+1.4) \times 2$	L=	5.8	m
2.舗装版破碎 (t=5cm)	1.5×1.4	A=	2.1	m ²
3.人工芝剥ぎ取り	1.5×1.4	A=	2.1	m ²
4.殻処分(舗装t=5cm)	$1.5 \times 1.4 \times 0.05$	V=	0.11	m ³
5.殻処分(人工芝t=3cm)	$1.5 \times 1.4 \times 0.03$	V=	0.06	m ³
6.床掘	$1.5 \times 1.4 \times 0.77$	V=	1.62	m ³
7.埋戻	$1.5 \times 1.4 \times 0.77$	V=	1.62	m ³
8.仮舗装 (t=3cm)	1.5×1.4	A=	2.1	m ²

(復旧)

1.舗装版切断(t=3cm)	$(1.5+1.4) \times 2$	L=	5.8	m
2.舗装版破碎(t=3cm)	1.5×1.4	A=	2.1	m ²
3.殻処分(舗装t=3cm)	$1.5 \times 1.4 \times 0.05$	V=	0.11	m ³
4.床掘	$1.5 \times 1.4 \times (0.37-0.03)$	V=	0.71	m ³
5.残土処分		V=	0.71	m ³
6.コート舗装(A)	1.5×1.4	A=	2.1	m ²

既設照明灯(仮設、復旧)P-2,3,4共通

支線 L2



(仮設)

1.舗装版切断(t=8cm)	$(1.0+1.0) \times 2$	L=	4	m
2.舗装版破碎(t=5cm)	1.0×1.0	A=	1.0	m ²
3.殻処分(舗装t=5cm)	$1.0 \times 1.0 \times 0.05$	V=	0.05	m ³
4.床掘	$1.0 \times 1.0 \times (0.8-0.05)$	V=	0.75	m ³
7.埋戻	$1.0 \times 1.0 \times 0.76$	V=	0.76	m ³
8.仮舗装(t=4cm)	1.0×1.0	A=	1.0	m ²

(復旧)

1.舗装版切断(t=4cm)	$(1.0+1.0) \times 2$	L=	4	m
2.舗装版破碎(t=4cm)	1.0×1.0	A=	1.0	m ²
3.殻処分(舗装t=4cm)	$1.0 \times 1.0 \times 0.04$	V=	0.04	m ³
4.床掘	$1.0 \times 1.0 \times (0.3-0.04)$	V=	0.26	m ³
5.残土処分		V=	0.26	m ³
6.管理道舗装 (5-10-15cm)	1.0×1.0	A=	1.0	m ²