

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

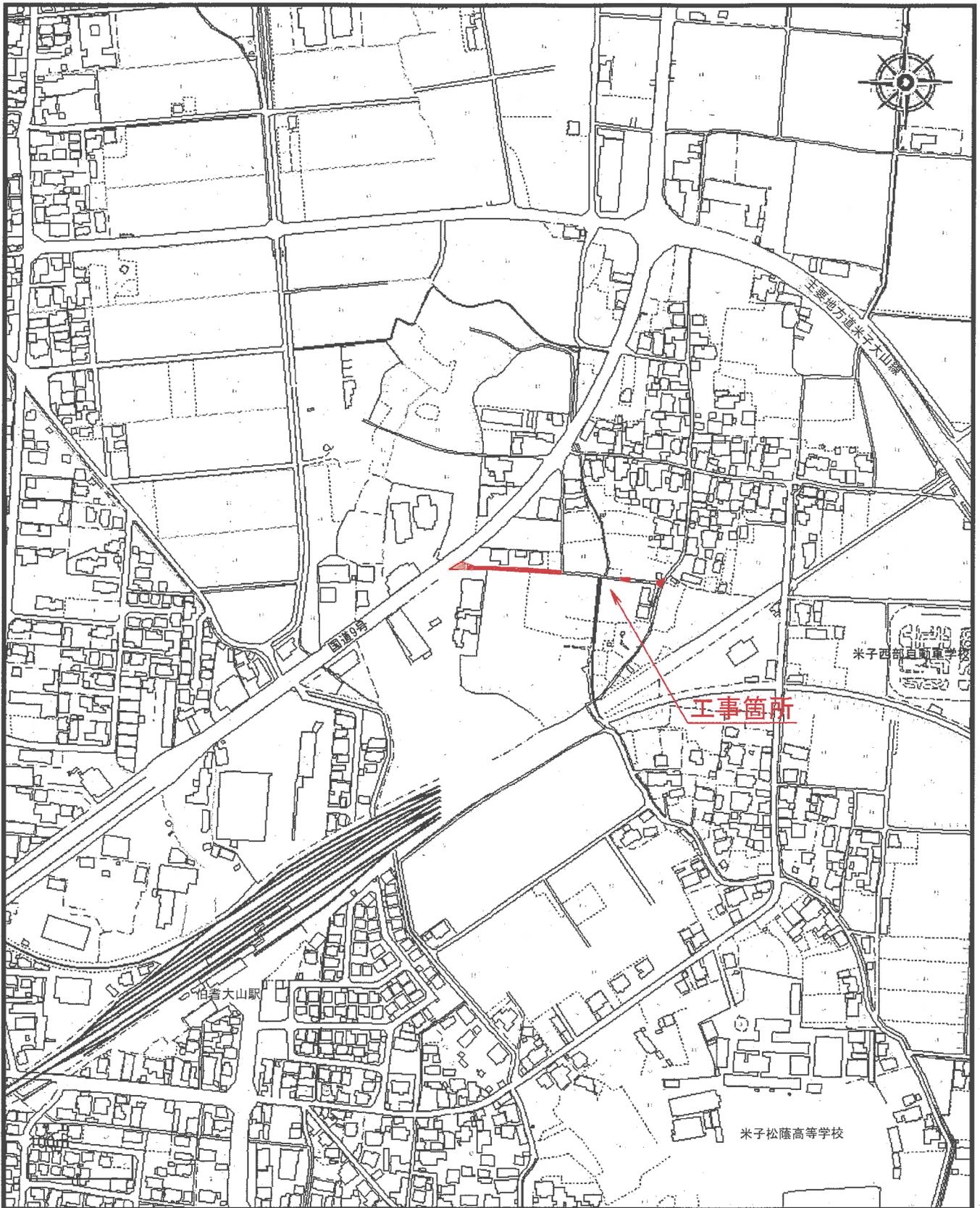
工事希望型指名競争入札に付する工事	工 事 名	市道箕1号線改良工事その2		
	工 事 場 所	米子市二本木地内	工期	契約日から令和7年3月31日まで
契約条項を示す場所	米子市総務部契約検査課			
担 当 課	道路整備課			
入札保証金に関する事項	入札保証金	免除		
現 場 説 明 会	なし			
開札の日時及び場所	日時	令和6年10月29日 午前9時30分		開札
	場所	本庁舎202会議室		
契約保証に関する事項	請負代金の額が130万円を超える工事については、契約の締結と同時に請負代金額の10分の1以上の額を保証する次の各号の一に掲げる保証を付さなければならない。 (1) 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 部 分 払	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		
	有	回数、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できるよう努めること。 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		¥24,823,700		
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 6 年度	工事名	市道箕1号線改良工事その2				
		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7年3月31日 まで					
工 事 場 所	米子市 二本木 地内					
工 事 概 要	施工延長 L=107.3m 道路土工 一式 排水構造物工 一式 構造物撤去工 一式 仮設工 一式 舗装工 一式 縁石工 一式 区画線工 一式					

米 子 市

位置図



1 / 5000

注釈：

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
道路土工						
	掘削工	掘削		m ³	180	
	路体盛土工	路体(築堤)盛土	B<2.5, 流用土	m ³	1	
	路床盛土工	路床盛土	B<2.5, 購入土	m ³	80	
	残土処理工	土砂等運搬	土砂	m ³	180	
		残土等処分		m ³	180	
排水構造物工	作業土工	床掘り	土砂	式	1	
		埋戻し	土砂	式	1	
	側溝工	U型側溝	PU5-300A	m	56	
		泥溜部	PU5-300C	箇所	3	
		自由勾配側溝	縦断用 300×300, スリット付	m	3	
		自由勾配側溝	縦断用 300×400, スリット付	m	32	
		自由勾配側溝	縦断用 300×500, スリット付	m	36	
		自由勾配側溝	縦断用 300×600, スリット付	m	8	
		自由勾配側溝	縦断用 300×700, スリット付	m	12	
		自由勾配側溝	縦断用 300×800, スリット付	m	10	
		自由勾配側溝	縦断用 300×900, スリット付	m	2	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1100, スリット付	m	4	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1200, スリット付	m	4	

設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
		自由勾配側溝	縦断用 300×1300, スリット付	m	6	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1400, スリット付	m	7	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1500, スリット付	m	2	
		自由勾配側溝	横断用 300×700	m	2	
		自由勾配側溝	横断用 700×700	m	8	
		自由勾配側溝	土留用 300×600, スリット付	m	2	材料支給
		自由勾配側溝	土留用 300×900, スリット付	m	4	
		自由勾配側溝	土留用 300×1000, スリット付	m	4	
		自由勾配側溝	土留用 300×1100, スリット付	m	2	
		インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	式	1	
		中詰碎石	RC-40	m ³	0.2	
		コンクリート蓋 (自由勾配側溝)	縦断用 300型 車道用 L=0.5m, スリット付	式	1	
		グレーチング蓋 (自由勾配側溝)	縦断用 300型 車道用普通目 L=0.5m	式	1	
			横断用 300型 車道用普通目 L=0.5m	式	1	
			横断用 700型 車道用普通目 L=1.0m	式	1	
		2号水路復旧工	角フリューム400	m	2	材料支給
		7号水路復旧工	現場打ち水路	m	1	
		支給品運搬	積込、荷卸し、運搬	t	1	
管渠工		塩ビ管	VPφ100	m	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要	
	集水桝・マンホール工	現場打ち集水桝	B500-L500-H850	箇所	2		
		防草コンクリート	張りコンクリート	t=10cm, $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ²	11	
構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート, 機械施工	m ³	9		
		コンクリート構造物取壊し	鉄筋コンクリート, 機械施工	m ³	2		
		舗装版切断	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m	18		
		舗装版破砕	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m ²	320		
	運搬処理工	殻運搬	無筋コンクリート構造物取壊し, 機械施工	m ³	9		
		殻運搬	鉄筋コンクリート構造物取壊し, 機械施工	m ³	2		
		殻運搬	As舗装版破砕, 機械施工	m ³	13		
		殻処分	コンクリート殻(無筋)	t	20		
		殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	t	4		
		殻処分	アスファルト殻	t	29		
仮設工	土留仮締切工	大型土のう	製作・設置	式	1		
		大型土のう	撤去	式	1		
	水替工	排水ポンプ設置撤去		式	1		
		排水ポンプ運転		式	1		
	交通管理工	交通誘導警備員B		式	1		
舗装工	アスファルト舗装工	路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石(M-30), t=12cm	m ²	333		
		表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=4cm, 1.4 ≤ b ≤ 3.0	m ²	284		

設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
			再生密粒度アスコン t=4cm , b>3.0	m ²	50	
		路盤(歩道部)	再生クラッシュラン(RC-30), t=10 cm	m ²	26	
		表層(歩道部)	再生密粒度アスコン t=3cm , b<1.4	m ²	7	
			再生密粒度アスコン t=3cm , b>1.4	m ²	20	
縁石工	縁石工	地先境界ブロック	BB1	m	3	
区画線工	区画線工	溶融式区画線	ゼブラ, 45cm	m	2	

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か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) 受注者は、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（資機材等の搬出入車両を含む）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) 受注者は、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、受注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、受注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) 受注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、受注者は建設現場ごとに「建設業の許可票」を掲示すること。
- (5) 上記のほか、建設業法等に抵触する行為は行わないこと。

11 労働基準法の遵守

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

12 建設業からの暴力団排除の徹底について

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

13 現場代理人、追加技術者、主任技術者及び監理技術者の雇用関係について

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

14 労働者の福祉向上について

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

15 産業廃棄物の処理に係る税について

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

16 コンクリート構造物に使用するコンクリートの水セメント比

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

17 消費税及び地方消費税の適正転嫁等について

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

18 その他

- (1) 工事施工管理資料等については簡略化名称を使用できることとする。ただし、略称については、発注者と協議の上重複しないよう注意し、また、わかりやすく簡単なものとする。
- (2) コンクリート構造物については、「コンクリート構造物ひびわれ抑制対策指針」に基づき施工するものとする。
- (3) 建設副産物のリサイクル、熱帯木材型枠の削減等、環境対策について積極的に取り組むこと。
- (4) 労務費については、法定労働時間週40時間を考慮したものとしている。
- (5) 受注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、受注者は、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) 舗装単独工事（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) 契約書第25条第5項の対応については、国土交通省「工事請負契約書第26条第5項（単品スライド条項）運用マニュアル（案）」に基づき請求を行うこと。なお当マニュアル中「工事請負契約書第26条」とあるのは「米子市建設工事請負契約書第25条」と読み替えるものとする。

契約書第25条第6項の対応については、国土交通省「賃金等の変動に対する工事請負契約書第25条第6項（インフレスライド条項）運用マニュアル（暫定版）」に基づき請求を行うこと。

現場説明書

令和6年6月1日改正
特記事項1

仕様書		<p>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。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ <u>鳥取県土木工事共通仕様書</u> ・ <u>鳥取県土木工事施工管理基準</u> ・ _____
工程	<p>① (他工事等との調整)</p> <p>② (部分完成、着工保留)</p> <p>③ (施工時間)</p> <p>④ (余裕期間設定工事)</p> <p>⑤ (鋼材の調達の遅れによる工期の延長)</p> <p>⑥ (週休2日工事)</p>	<p>_____については、_____と関連するので相互の連絡を密にすること。</p> <p>_____については、_____まで_____（_____すること・_____しないこと）。</p> <p>本工事の施工時間は、<u>8:30 ~ 17:00</u>とする。</p> <p>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。</p> <p>工期については、調達公告のとおりとする。</p> <p>この工事の工期には、鋼材調達期間として、_____か月を見込んでいるが、請負者の責に帰することができない事由により鋼材の調達が遅れ、工期内に工事を完成することができない場合は、その理由を明示した書面により、発注者に工期の延長変更を請求することができる。</p> <p>本工事は、米子市週休2日工事実施要領（土木工事）（令和3年4月1日施行）の対象工事である。本工事調達公告日時点で最新の同要領の規定に従い週休2日工事を実施すること。</p>
用地関係	<p>① (用地・物件等未処理)</p>	<p>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。</p> <p>_____なお、_____頃_____の予定である。</p>
支障物件	<p>① (埋設物等の事前調査)</p> <p>② (支障物件)</p> <p>③ (立木の置き場所)</p>	<p>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。</p> <p>_____の施工に当たって、_____が支障となっているが、_____までに移設が完了する見込みである。</p> <p>_____予定どおり処理できなかった場合は別途協議する。</p> <p>_____工事用地内の立木は伐採し、_____に置くこと。</p>
対公害	<p>① (騒音振動対策)</p>	<p>「建設工事にもなう騒音振動対策技術指針」を順守すること。</p> <p>本工事の施工に当たっては、排出ガス対策型建設機械を使用すること。</p>
安全対策	<p>① (交通安全施設等)</p>	<p>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。</p> <p>なお、交通整理の必要日数 <u>25</u> 日を見込んでいる。配置人員として、交通誘導員Aを合計_____名(交代要員[有/無])、交通誘導員Bを合計 <u>75</u> 名(交代要員[有/無])を見込んでいるが、警察等との協議により変更が生じた場合は別途協議すること。</p> <p>警備業法に規定する警備員を配置する場合には、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。</p> <p>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。</p> <p>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。</p>
排水処理濁水	<p>① (濁水処理)</p>	<p>_____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、その手法については、設計図書によるものとする。</p> <p>_____なお、これにより難い場合は別途協議すること。</p>

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>④（土質改良プラント）</p>	<p>建設発生土は_____市・町・村_____地内の_____ 工事現場に運搬（片道運搬距離_____km）するものとする。</p> <p>建設発生土は_____市・町・村_____地内のセンター事業所に運 搬（片道運搬距離_____km）するものとする。なお、処理費として、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>米子市・町・村</u> <u>尾高</u> 地内の <u>小倉興産</u> に 運搬（片道運搬距離 <u>6.3</u> km）するものとする。なお、処理費として、1m³当たり <u>1,700</u> 円を <u>小倉興産</u> に支払うこと。</p> <p>建設発生土は_____市・町・村_____地内の_____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_____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>⑤（分別解体等）</p> <p>⑥（他工事等流用）</p> <p>⑦（再資源化施設への搬出）</p> <p style="text-align: center;">(施設の名称・受入れ費用)</p> <p style="text-align: center;">(受入れ時間帯)</p> <p style="text-align: center;">(受入れ条件)</p> <p>⑧（木材市場等売却）</p> <p>⑨（最終処理等）</p> <p>⑩（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>9,631(無筋)、16,880(鉄筋)</u> 円</p> <p>アスファルト塊 1m² 当り <u>513.5</u> 円</p> <p>建設発生木材 1m³ 当り _____円</p> <p>〔C〕雑書林・_____〕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>米子市・町・村</u> <u>淀江町稲吉</u> 地内の <u>大協組</u> (運搬距離 <u>8.4</u> km)、費用 1t 当り <u>800</u> 円</p> <p>アスファルト塊 <u>米子市・町・村</u> <u>和田町</u> 地内の <u>カネックス</u> (運搬距離 <u>14.0</u> km)、費用 1t 当り <u>1,300</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 () _____市・町・村_____地内の_____ (運搬距離_____km)、費用 1t 当り _____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 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、運搬車両ごとにマ ニフェスト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の雑草等は、_____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・コンクリート切削等は、_____工事から運搬し、使用箇所：_____に使用する。</p> <p>3）再生クラッシャーラン〔規格：RC-30、RC-40〕は、 使用箇所：路盤、基礎砕石に使用する。</p> <p>_____再生コンクリート砂〔規格：RS_____〕は、 使用箇所：_____に使用する。</p> <p>4）再生加熱アスファルト混合物〔規格：再生密粒As〕は、 使用箇所：表層に使用する。</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>
工事中道路	<p>①（農地の一時転用について）</p> <p>②（農地の賃貸借）</p>	<p>本工事を施工するために必要な仮設道路等を農地に設置する目的で、受注者が農地を借地する場合は、事前に所轄農業委員会と協議を行い、農地法第5条第1項に基づく農地一時転用の許可を得ること。</p> <p>【令和5年4月1日時点で、前工事等の請負業者が一時転用している農地を継続して利用する場合は、以下も記載する。（該当がなければ記載を削除）】</p> <p>受注者は、前工事等の請負業者が農地一時転用している農地を継続して利用する場合、速やかに変更報告書を作成の上、所轄農業委員会へ提出し、工事完了後はその旨を連絡すること。</p> <p>ア_____の用途に使用するため、_____市・町・村_____番地を賃貸借すること。</p> <p>イ土地賃貸借契約書に「米子市との建設工事請負契約に基づき、土地の貸借権は米子市が有することとし、原状復旧の責は米子市が負い、受注者がその任に当たるものとする。」を明記すること。</p> <p>ウ賃貸人に賃貸借料を支払うこと。</p> <p>エ工事完了後、速やかに農地の原状に復旧すること。</p> <p>オイにより契約した地番における、農地一時転用許可は不要である。</p>
仮設備		

現場説明書

特記事項4

<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・もたす]。</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)												
<p style="text-align: center;">その他</p>													
<p>③ (スタラップ費について)</p>	<p>○○○○の撤去に伴うスタラップ費については、共通仮設費、現場管理費、一般管理費等の対象額に含めない。なお、スタラップ費は、建設物価2024.9.P○○鉄ペビ○○を見込んでいる。</p>												
<p>④ (支給品データ)</p>	<p>排水構造物工のうち支給品データについて、共通仮設費と現場管理費の対象とするが、一般管理費の対象とはしない。支給品は二本木地内の米子市資材置き場で保管しているため現場へ運搬すること (L=1.2km)。なお、支給品単価は以下を見込んでいる。</p> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 70%;">自由勾配側溝(土留用) B300×H600×2000</td> <td style="text-align: right;">50,900 円/個</td> </tr> <tr> <td>角フリューム 400×400×2000</td> <td style="text-align: right;">15,000 円/個</td> </tr> </table>	自由勾配側溝(土留用) B300×H600×2000	50,900 円/個	角フリューム 400×400×2000	15,000 円/個								
自由勾配側溝(土留用) B300×H600×2000	50,900 円/個												
角フリューム 400×400×2000	15,000 円/個												

※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)		□鉄筋コンクリート造 □その他()				
工事の種類		□新築工事 □維持・修繕工事 □解体工事 □電気 □水道 □ガス □下水道 □鉄道 □電話 ☑その他(道路改良工事)				
使用する特定建設資材の種類 (新築・維持・修繕工事のみ)		☑コンクリート ☑コンクリート及び鉄から成る建設資材 □アスファルト・コンクリート □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 ☑住宅 □商業施設 □学校 □病院 □その他() 敷地境界との最短距離 約 __0.0__ 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 ☑十分 □不十分 その他()			
	搬出経路		障害物 □有() ☑無 前面道路の幅員 約 __4__ m 通学路 ☑有 □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)		□有 () ☑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)	□有 特定建設資材への付着(□有 □無) ☑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 □有 ☑無		□ 手作業 □ 手作業・機械作業の併用	
	②土工		土工事 ☑有 □無		□ 手作業 □ 手作業・機械作業の併用	
	③基礎		基礎工事 □有 ☑無		□ 手作業 □ 手作業・機械作業の併用	
	④本体構造		本体構造の工事 □有 ☑無		□ 手作業 □ 手作業・機械作業の併用	
	⑤本体付属品		本体付属品の工事 □有 ☑無		□ 手作業 □ 手作業・機械作業の併用	
	⑥その他 (構造物撤去工)		その他の工事 ☑有 □無		□ 手作業 □ 手作業・機械作業の併用	
工事の工程の順序 (解体工事のみ)		□上の工程における⑤→④→③の順序 □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) □① □② □③ □④ □⑤ □⑥ □① □② □③ □④ □⑤ ☑⑥ □① □② □③ □④ □⑤ □⑥	
			☑コンクリート塊	24 トン		
			☑アスファルト・コンクリート塊	29 トン		
			□建設発生木材	トン		
(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 設計書 当初 06-*****-60725-10 0 1 実施単価 30 米子市 00-06.10.10(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 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 週休二日補正係数	04 道路改良 01 率計上する(地方部) 13 一般交通影響有り(2) 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 01 算出する 12 月単位の週休2日				

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	
道路改良									Y1E01	(レベル1)
道路土工					一	式			Y1E0101	(レベル2)
掘削工					一	式			Y1E010101	(レベル3)
掘削					一	式			Y1E01010101	(レベル4)
掘削 土砂 オープンカット 押土無し 障害無し 5,000m3未満	180				m	3			SPK24040001 00 A=1, B=1, C=2, D=1, E=3 単第0 -0001 表	061010
路体盛土工					一	式			Y1E010103	(レベル3)
路体(築堤)盛土					m	3			Y1E01010301	(レベル4)
路体(築堤)盛土 施工幅員2.5m未満	1				m	3			SPK24040004 00 A=1 単第0 -0002 表	061010

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
路床盛土工					Y1E010105 (レ^ Ⅱ3)
路床盛土		一式			Y1E01010501 (レ^ Ⅱ4)
路床盛土 施工幅員2.5m未満		m3			SPK24040005 00 A=1
土材料	80	m3			単第0 -0003 表 061010 Y1E01010507 (レ^ Ⅱ4)
山土 C B R 1 2		m3			TTM0052 00
残土処理工	80	m 3			061010 Y1E010110 (レ^ Ⅱ3)
土砂等運搬		一式			Y1E01011002 (レ^ Ⅱ4)
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離6.5km以下(5.5km超)		m3			SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=20
残土等処分	180	m3			単第0 -0004 表 061010 Y1E01011003 (レ^ Ⅱ4)
		m3			

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
残土処分					F0000001001 00
県単価 小倉興産	180	m ³			061010 9
排水構造物工		一式			Y1E0109 (レ ^ハ Ⅱ2)
作業土工		一式			Y1E010901 (レ ^ハ Ⅱ3)
床掘り		一式			Y1E01090102 (レ ^ハ Ⅱ4)
床掘り 土砂 上記以外(小規模)		m ³			SPK24040015 00 A=1, B=5, E=1
埋戻し	80	m ³			単第0 -0005 表 061010
埋戻し		m ³			Y1E01090103 (レ ^ハ Ⅱ4)
埋戻し 最大埋戻幅1m未満	70	m ³			SPK24040020 00 A=4, D=1 単第0 -0006 表 061010
側溝工		一式			Y1E010903 (レ ^ハ Ⅱ3)

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
プレキャストU型側溝		m			Y1E01090301 (レ ^ハ Ⅱ4)
U型側溝 PU5-300A	56	m			V2024 00 単第0 -0007 表 061010
泥溜部 PU5-300C	3	箇所			V2025 00 単第0 -0010 表 061010
自由勾配側溝		m			Y1E01090304 (レ ^ハ Ⅱ4)
自由勾配側溝 300×300×2000	3	m			SDT00015 00 A=1,B=1,E=1,F=1,G=2,I=0.7,J=1,L=0.3,M=1 単第0 -0013 表 061010
自由勾配側溝 300×400×2000	32	m			SDT00015 00 A=1,B=2,E=1,F=1,G=2,I=0.7,J=1,L=0.3,M=1 単第0 -0014 表 061010
自由勾配側溝 300×500×2000	36	m			SDT00015 00 A=1,B=3,E=1,F=1,G=2,I=0.7,J=1,L=0.3,M=1 単第0 -0015 表 061010
自由勾配側溝 300×600×2000	8	m			SDT00015 00 A=1,B=4,E=1,F=1,G=2,I=0.7,J=1,L=0.3,M=1 単第0 -0016 表 061010
自由勾配側溝 300×700×2000	12	m			SDT00015 00 A=1,B=5,E=1,F=1,G=2,I=0.7,J=1,L=0.3,M=1 単第0 -0017 表 061010

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 300×800×2000	10		m						SDT00015 00 A=1, B=6, E=1, F=1, G=2, I=0.7, J=1, L=0.3, M=1 単第0 -0018 表 061010	
自由勾配側溝 縦断 300×900	2		m						V2001 00 単第0 -0019 表 061010	
自由勾配側溝 縦断 300×1100	4		m						V2002 00 単第0 -0021 表 061010	
自由勾配側溝 縦断 300×1200	4		m						V2003 00 単第0 -0022 表 061010	
自由勾配側溝 縦断 300×1300	6		m						V2004 00 単第0 -0023 表 061010	
自由勾配側溝 縦断 300×1400	7		m						V2006 00 単第0 -0024 表 061010	
自由勾配側溝 縦断 300×1500	2		m						V2007 00 単第0 -0025 表 061010	
自由勾配側溝 横断 300×700	2		m						V2008 00 単第0 -0026 表 061010	
自由勾配側溝 横断 700×700	8		m						V2009 00 単第0 -0028 表 061010	

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 土留め 300×600									V2010 00	
材料支給	2		m						単第0 -0030 表	061010
自由勾配側溝 土留め 300×900									V2011 00	
	4		m						単第0 -0032 表	061010
自由勾配側溝 土留め 300×1000									V2012 00	
	4		m						単第0 -0034 表	061010
自由勾配側溝 土留め 300×1100									V2013 00	
	2		m						単第0 -0036 表	061010
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	6		m3						SPK24040153 00 A=2, B=3, C=2, F=2, H=2, J=1, K=1	
									単第0 -0012 表	061010
中詰砕石 RC-40									V2026 00	
	0.2		m3						単第0 -0037 表	061010
支給品データ									#0020	
										一式
自由勾配側溝(土留用) B300×H600×2000(2枚蓋用)	1								F0000002009 00	061010
										4
側溝蓋									Y1E01090305 (1/4)	
										枚

本工事費 内訳書

頁0-0008

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート蓋（自由勾配側溝 縦断） 300型 車道 L=0.5m スリット付	112	枚			V2020 00 単第0 -0039 表 061010
グレーチング蓋（自由勾配側溝 縦断） 300型 車道 普通目 L=0.5m	27	枚			V2021 00 単第0 -0041 表 061010
グレーチング蓋（自由勾配側溝 横断） 300型 車道 T-25 普通目 L=0.5m	2	枚			V2022 00 単第0 -0042 表 061010
グレーチング蓋（自由勾配側溝 横断） 700型 車道 T-25 普通目 L=0.5m	4	枚			V2023 00 単第0 -0043 表 061010
水路復旧工					Y4999 (L^ 1/4)
2号水路復旧工					V2030 00
材料支給	2	m			単第0 -0044 表 061010
7号水路復旧工	1	m			V2031 00 単第0 -0046 表 061010
支給品データ		一式			#0020
角フリューム 400×400×2000	1	個			F0000002202 00 061010 4

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
支給品運搬工									Y4999 (レ ^ハ Ⅱ4)	
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下	1		t						SPK24040410 00 A=1, B=1, C=2 単第0 -0048 表	061010
現場発生品及び支給品積込み・荷卸し クレーン装置付BT2t級2.9t吊	1		t						SPK24040411 00 A=1 単第0 -0049 表	061010
管渠工				一式					Y1E010904 (レ ^ハ Ⅱ3)	
暗渠排水管				m					Y1E01090403 (レ ^ハ Ⅱ4)	
暗渠排水管 据付 直管 50～150mm 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm	1		m						SPK24040092 00 A=1, B=1, C=1, D=44, G=1, I=1 単第0 -0050 表	061010
集水桝・マンホール工				一式					Y1E010905 (レ ^ハ Ⅱ3)	
現場打ち集水桝				箇所					Y1E01090502 (レ ^ハ Ⅱ4)	
現場打ち集水桝	1		箇所						V2040 00 単第0 -0051 表	061010

本工事費 内訳書

頁0-0010

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
現場打ち集水桝	1	箇所			V2041 00 単第0 -0053 表 061010
排水工		一式			Y1E010908 (レベル3)
張りコンクリート		m2			Y1E01090803 (レベル4)
コンクリート打設工 防草コンクリート Co厚さ100mm 18-8-20BB	11	m2			S1040011 00 A=1, B=2, C=1, D=1, F=100, G=1 単第0 -0055 表 061010
構造物撤去工		一式			Y1E0112 (レベル2)
構造物取壊し工		一式			Y1E011206 (レベル3)
コンクリート構造物取壊し		m3			Y1E01120601 (レベル4)
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	9	m3			SDT00031 00 A=1, B=1, C=2, D=1 単第0 -0056 表 061010
構造物とりこわし工(鉄筋構造物) 機械施工	2	m3			SDT00033 00 A=1, B=1, C=2, D=1 単第0 -0057 表 061010

本工事費 内訳書

頁0-0011

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		m			Y1E01120602 (レ [^] Ⅱ4)
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	18	m			SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0058 表 061010
舗装版破碎		m ²			Y1E01120603 (レ [^] Ⅱ4)
舗装版破碎 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	320	m ²			SPK24040305 00 A=1, B=1, C=2, D=1, F=1, G=1 単第0 -0059 表 061010
運搬処理工		一式			Y1E011216 (レ [^] Ⅱ3)
殻運搬		m ³			Y1E01121601 (レ [^] Ⅱ4)
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	9	m ³			SPK24040151 00 A=1, B=1, C=1, D=44, E=1 単第0 -0060 表 061010
殻運搬 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)	2	m ³			SPK24040151 00 A=2, B=1, C=1, D=44, E=1 単第0 -0061 表 061010
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離17.5km以下(12.0km超)	13	m ³			SPK24040151 00 A=3, B=2, C=2, D=54, E=1 単第0 -0062 表 061010

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
殻処分					Y1E01121602 (レベル4)
投棄料		m3			#0041 C=投棄料
殻処分(無筋Co)		一式			F0000003001 00
県単価 大協組 殻処分(鉄筋Co)	20	t			F0000003002 00 061010 9
県単価 大協組 殻処分(As)	4	t			F0000003003 00 061010 9
県単価 カネックス	29	t			F0000003003 00 061010 9
仮設工					Y1E0115 (レベル2)
土留・仮締切工		一式			Y1E011504 (レベル3)
土のう		一式			Y1E01150419 (レベル4)
大型土のう製作・設置 バックホウによる設置		袋			S1050019 00 A=1, B=9001, C=9002
	2	袋			単第0 -0063 表 061010

本工事費 内訳書

頁0-0013

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
大型土のう設置・撤去 作業半径6m以下	2		袋						S0822 00 A=2, B=1 単第0 -0065 表	061010
水替工				一式					Y1E011506 (レベル3)	
ポンプ排水				日					Y1E01150601 (レベル4)	
排水ポンプ設置・撤去工	1		箇所						S0812 00 単第0 -0067 表	061010
ポンプ運転 排水量 40以上120未満 (m3/h) 常時排水	14		日						S1050031 00 A=2, B=2 単第0 -0069 表	061010
交通管理工				一式					Y1E011521 (レベル3)	
交通誘導警備員				人					Y1E01152101 (レベル4)	
交通誘導警備員B	75		人						R0369 00	061010 1
舗装				一式					Y1E02 (レベル1)	

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
舗装工									Y1E0204	(レ ^レ ル2)
アスファルト舗装工					一	式			Y1E020404	(レ ^レ ル3)
車道・路肩部					一	式			Y4999	(レ ^レ ル4)
上層路盤(車道・路肩部) M-30 全仕上り厚 1 2 0 mm 1層施工	333		m	2					SPK24040234 00 A=6, E=120, H=1 単第0 -0072 表	061010
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m以上3.0m以下 1層当り平均仕上厚 4 0 mm	284		m	2					SPK24040241 00 A=3, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0073 表	061010
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚 4 0 mm	50		m	2					SPK24040241 00 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0074 表	061010
進入路部									Y4999	(レ ^レ ル4)
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚 1 0 0 mm 1層施工 RC-30	26		m	2					SPK24040233 00 A=100, B=3, D=1 単第0 -0075 表	061010
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 3 0 mm	7		m	2					SPK24040244 00 A=1, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0076 表	061010

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層(歩道部) 平均幅員1.4m以上 1層当り平均仕上厚30mm	20	m ²			SPK24040244 00 A=3, B=30, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0077 表 061010
縁石工		一式			Y1E0206 (レ ^ハ Ⅱ2)
縁石工		一式			Y1E020603 (レ ^ハ Ⅲ3)
地先境界ブロック		m			Y1E02060302 (レ ^ハ Ⅳ4)
地先境界ブロック A種(120×120×600) 設置 RC-40	3	m			SPK24040288 00 A=1, B=1, E=1, F=4 単第0 -0078 表 061010
区画線工		一式			Y1E0210 (レ ^ハ Ⅱ2)
区画線工		一式			Y1E021001 (レ ^ハ Ⅲ3)
溶融式区画線		m			Y1E02100101 (レ ^ハ Ⅳ4)
区画線設置(溶融式) ゼブラ_45cm	2	m			SDT00001 00 A=1, B=1, C=12, D=1, E=1, F=1, G=1, H=1, I=2, J=1 単第0 -0079 表 061010

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
** 直接工事費 **					
現場環境改善費					Z0012
共通仮設費					
** 共通仮設費計 **					
** 純工事費 **					
現場管理費					
** 工事原価 **					
一般管理費率 分					
契約保証費					

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
一般管理費計						
** 工事価格 **						
** 消費税相 当額 **						
** 工事費計 **						

施工単価表

単第0 -0001 表

掘削
土砂 オープンカット 押土無し

SPK24040001

障害無し 5,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 44.26% 労務構成比: 36.73%

材料構成比: 19.01%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3	44.26%		バックホウ(クローラ型) 標準型・超低騒音型・排3 山積0.8/平積0.6m3		MTPC00128 MTPT00128
特殊運転手	36.73%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	19.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂 C=2 押土無し E=3 5,000m3未満			B=1 オープンカット D=1 障害無し		

施工単価表

単第0 -0002 表

路体(築堤)盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比: 0.70%

SPK24040004

労務構成比: 99.06%

材料構成比: 0.24%

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.70%		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	90.63%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	8.43%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローラー(パトロール給油)	0.24%		軽油パトロール給油		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 -0003 表

路床盛土
 施工幅員2.5m未満
 機械構成比： 0.81%

SPK24040005

労務構成比： 98.92%

材料構成比： 0.27%

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
<賃>振動ローラ(ハンドガイド式) 質量0.8~1.1t	0.81%		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	89.26%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	9.66%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.27%		軽油パトロール給油		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

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0004 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離6.5km以下(5.5km超)

1

m3 当り

機械構成比: 45.59% 労務構成比: 39.52%

材料構成比: 14.89%

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
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)	45.59%		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	39.52%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.89%		軽油パトロール給油		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=20 距離6.5km以下(5.5km超)			B=1 バックホウ山積0.8m3(平積0.6m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

SPK24040015

単第0 -0005 表

床掘り

土砂 上記以外(小規模)

機械構成比: 19.87%

労務構成比: 72.99%

材料構成比: 7.14%

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
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	19.87%		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	39.96%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	33.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.14%		軽油パトロール給油		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)		

埋戻し

SPK24040020

施工単価表

単第0 -0006 表

頁0-0023

最大埋戻幅1m未満

1

m3 当り

機械構成比: 9.57%

労務構成比:

86.79%

材料構成比: 3.64%

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・排2014 山積0.45/平積0.35m3	8.96%		バックホウ(クローラ型) 後方超小旋回・超低騒音・排2014 山積0.45/平積0.35m3		MTPC00159 MTPT00159
<賃>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	0.61%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
普通作業員	53.01%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	25.36%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	8.42%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.80%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
ガソリン レギュラー スタンド	0.84%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
積算単価			積算単価		EP001
A=4 最大埋戻幅1m未満			D=1 -(全ての費用)		

施工単価表

U型側溝
PU5-300A

V2024

単第0 -0007 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300A[300×300×2000]	10	m			SDT00013 単第0-0008 表
蓋版 材料別途 40 重量	20	枚			SDT00017 単第0-0009 表
コンクリート蓋 縦断 300型 T-25 L500 スリット付	20	枚			F0000002106
諸雑費	1	式			見積 #91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0008 表

U型側溝

SDT00013

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種

300A[300×300×2000]

1 m 当り

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
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300A 300×300×2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T0972
再生クラッシャーラン RC - 40	0.067	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=12 300A[300×300×2000] I=1 -			B=3 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 G=1 時間的制約なし J=1 -		
K=2 RC-40			N=0.56 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

SDT00017

単第0 -0009 表

蓋版
材料別途 40 重量

1 枚 当り

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
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	枚			
A=1 昼間施工 E=1 40 重量 G=1 -			B=10 F=1	材料別途 時間的制約なし	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 300C[300×500×2000]	2	m			SDT00013 単第0-0011 表
コンクリート 小型構造物 18-8-40BB 人力打設	0.053	m3			SPK24040153 単第0-0012 表
蓋版 材料別途 40 重量	2	枚			SDT00017 単第0-0009 表
コンクリート蓋 縦断 300型 T-25 L500 スリット付	2	枚			F0000002106 見積
蓋版 材料別途 40 重量	2	枚			SDT00017 単第0-0009 表
グレーチング蓋(U型側溝 嵩上げ) 縦断 T-25 B300-L500 普通目	2	枚			F0000002105 見積
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

単第0 -0011 表

U型側溝

SDT00013

落ちふた式U形側溝(JIS A 5372)3種

300C[300×500×2000]

1 m 当り

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
道路用鉄筋コンクリート側溝 3種 300C 300×500×2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T0974
再生クラッシャーラン RC - 40	0.065	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=14 300C[300×500×2000] I=1 -			B=3 落ちふた式U形側溝(JIS_A_5372)3種 G=1 時間的制約なし J=1 -		
K=2 RC-40			N=0.54 基礎碎石の設計数量(m3/10m)		

施工単価表

単第0 -0012 表

コンクリート

SPK24040153

小型構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 42.01%

材料構成比: 57.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
普通作業員	22.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.31%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	7.89%		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	57.99%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=2 小型構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

施工単価表

自由勾配側溝
300×300×2000

SDT00015

単第0 -0013 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*300*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160045
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			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=1 300×300×2000 F=1 - I=0.7 基礎砕石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
300×400×2000

SDT00015

単第0 -0014 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*400*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160047
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			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=2 300×400×2000 F=1 - I=0.7 基礎砕石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
300×500×2000

SDT00015

単第0 -0015 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*500*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160049
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40			B=3 300×500×2000 F=1 - I=0.7 基礎砕石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
300×600×2000

SDT00015

単第0 -0016 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*600*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160051
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			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(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
300×700×2000

SDT00015

単第0 -0017 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*700*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160053
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			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 基礎砕石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
300×800×2000

SDT00015

単第0 -0018 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
自由勾配側溝_ふた2枚掛製品_側溝本体 300*800*2000 鳥取県認定グリーン商品	0.500	個			T2160055
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			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=6 300×800×2000 F=1 - I=0.7 基礎砕石の設計数量(m3/10m)		
J=1 18-8-40BB M=1 -			L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)		

施工単価表

自由勾配側溝
縦断 300×900

V2001

単第0 -0019 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0020 表
自由勾配側溝（縦断） B300×H900×2000（2枚蓋用）	5	個			F0000002001 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0020 表

SDT00015

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
再生クラッシャーラン RC - 40	0.084	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.032	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=0.7 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.3 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

自由勾配側溝
縦断 300×1100

V2002

単第0 -0021 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0020 表
自由勾配側溝(縦断) B300×H1100×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002002 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0022 表

自由勾配側溝
縦断 300×1200

V2003

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0020 表
自由勾配側溝(縦断) B300×H1200×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002003 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0023 表

V2004

自由勾配側溝
縦断 300×1300

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0020 表
自由勾配側溝(縦断) B300×H1300×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002004 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0024 表

自由勾配側溝
縦断 300×1400

V2006

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0020 表
自由勾配側溝(縦断) B300×H1400×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002005 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0025 表

自由勾配側溝
縦断 300×1500

V2007

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0020 表
自由勾配側溝(縦断) B300×H1500×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002006 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

自由勾配側溝
横断 300×700

V2008

単第0 -0026 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0027 表
自由勾配側溝(横断) B300×H700×2000(1枚蓋用)	5	個			F0000002007 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0027 表

SDT00015

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
再生クラッシャーラン RC - 40	0.100	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.077	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=0.83 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.73 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

単第0 -0028 表

自由勾配側溝
横断 700×700

V2009

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0029 表
自由勾配側溝 (横断) B700×H700×2000 (1枚蓋用)	5	個			F0000002008
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0029 表

SDT00015

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
再生クラッシャーラン RC - 40	0.211	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.171	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=1.76 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=1.61 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

単第0 -0030 表

自由勾配側溝
土留め 300×600

V2010

材料支給

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0031 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0031 表

SDT00015

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
再生クラッシャーラン RC - 40	0.122	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.049	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=1.02 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.46 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

自由勾配側溝
土留め 300×900

V2011

単第0 -0032 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0033 表
自由勾配側溝(土留用) B300×H900×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002010 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0033 表

SDT00015

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
再生クラッシャーラン RC - 40	0.136	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.055	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=1.13 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.52 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

単第0 -0034 表

自由勾配側溝
土留め 300×1000

V2012

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0035 表
自由勾配側溝(土留用) B300×H1000×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002011 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0035 表

SDT00015

自由勾配側溝
材料別途 1000 重量

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_自由勾配側溝【手間のみ】 L=2000_1000kg/個以下 時間的制約なし	1.000	m			TDT000781
再生クラッシャーラン RC - 40	0.142	m3			TTPC00008
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	0.057	m3			TTPCD0010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 D=1 1000 重量 F=1 -			B=51 材料別途 E=1 時間的制約なし G=2 RC-40		
I=1.18 基礎碎石の設計数量(m3/10m) L=0.54 基礎及び底部Coの設計数量(m3/10m)			J=1 18-8-40BB M=1 -		

施工単価表

自由勾配側溝
土留め 300×1100

V2013

単第0 -0036 表

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
自由勾配側溝 材料別途 1000 重量	10	m			SDT00015 単第0-0035 表
自由勾配側溝(土留用) B300×H1100×2000(2枚蓋用)	5	個			F0000002012 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

中詰砕石
RC-40

V2026

施工単価表

単第0 -0037 表

頁0-0054

10 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
積込(ルーズ) 土砂 小規模(標準以外)	10	m3			SPK24040007 単第0-0038 表
再生クラッシャーラン RC - 40	10	m3			TTPC00008
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

単第0 -0038 表

積込(ルーズ)
土砂

SPK24040007

小規模(標準以外)

1

m3 当り

機械構成比: 20.80% 労務構成比: 71.28% 材料構成比: 7.92% 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
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	20.80%		小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3		MTPC00077 MTPT00077
特殊運転手	71.28%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	7.92%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 土砂			B=5 小規模(標準以外)		

施工単価表

コンクリート蓋（自由勾配側溝 縦断）
300型 車道 L=0.5m スリット付

V2020

単第0 -0039 表

10 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 材料別途 40<重量 170	10	枚			SDT00017 単第0-0040 表
コンクリート蓋（自由勾配側溝） 縦断 300型 T-25 L500 スリット付	10	枚			F0000002101
諸雑費	1	式			見積 #91
*** 合計 ***	10	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

グレーチング蓋（自由勾配側溝 縦断）
300型 車道 普通目 L=0.5m

V2021

単第0 -0041 表

10 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 材料別途 40 重量	10	枚			SDT00017 単第0-0009 表
グレーチング蓋（自由勾配側溝） 縦断 T-25 B300-L500 2枚用	10	枚			F0000002102 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

グレーチング蓋（自由勾配側溝 横断）
300型 車道 T-25 普通目 L=0.5m

V2022

単第0 -0042 表

10 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 材料別途 40 重量	10	枚			SDT00017 単第0-0009 表
グレーチング蓋（自由勾配側溝） 横断 T-25 B300-L500 1枚用	10	枚			F0000002103 県単価
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

グレーチング蓋（自由勾配側溝 横断）
700型 車道 T-25 普通目 L=0.5m

V2023

単第0 -0043 表

10 枚 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
蓋版 材料別途 40 重量	10	枚			SDT00017 単第0-0009 表
グレーチング蓋（自由勾配側溝） 横断 T-25 B700-L1000 1枚用	10	枚			F0000002104 見積
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	枚			
*** 単位当たり ***	1	枚			

施工単価表

材料支給

10 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
U型側溝 材料別途 L=2000mm/本	10	m			SDT00013 単第0-0045 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

SDT00013

単第0 -0045 表

U型側溝
材料別途 L=2000mm/本

1 m 当り

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
再生クラッシャーラン RC - 40	0.062	m3			TTPC00008
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 E=3 L=2000mm/本 G=1 時間的制約なし			B=6 材料別途 F=6 1000 重量 I=1 -		
J=1 - N=0.52 基礎碎石の設計数量(m3/10m)			K=2 RC-40		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち水路(本体) 18-8-40BB 鉄筋無し 3.3m ³ /10mを超え3.6m ³ /10m以下	10	m			SPK24040104 単第0-0047 表
諸雑費	1	式			#91
*** 合計 ***	10	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

現場打ち水路(本体)
18-8-40BB 鉄筋無し

SPK24040104

3.3m3/10mを超え3.6m3/10m以下

単第0 -0047 表

1

m 当り

機械構成比: 0.17%

労務構成比:

82.54%

材料構成比: 17.29%

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.17%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	29.60%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.11%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.12%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.81%		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	16.37%		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)	0.16%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0 -0048 表

現場発生品及び支給品運搬

SPK24040410

クレーン装置付BT2t級2.9t吊

片道運搬距離2.0km以下

機械構成比: 13.58% 労務構成比: 83.54%

材料構成比: 2.88%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価: 1

t 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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.58%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
特殊運転手	42.54%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	41.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 C=2 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離2.0km以下			B=1 DID区間無し		

施工単価表

現場発生品及び支給品積込み・荷卸し
クレーン装置付BT2t級2.9t吊

SPK24040411

単第0 -0049 表

1

t 当り

機械構成比： 13.52% 労務構成比： 83.62% 材料構成比： 2.86% 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
トラック クレーン装置付 ベーストラック2t積吊能力2.9t	13.52%		トラック クレーン装置付 ベーストラック2t級吊能力2.9t		MTPC00154 MTPT00154
特殊運転手	42.39%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	40.83%		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)	2.86%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 クレーン装置付BT2t級2.9t吊					

施工単価表

単第0 -0050 表

暗渠排水管

据付 直管 50 ~ 150mm

機械構成比: 0.00%

労務構成比:

SPK24040092
硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm

43.69%

材料構成比: 56.31%

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
普通作業員	31.14%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	12.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
硬質ポリ塩化ビニル管 VP100	56.31%		暗渠排水管 直管 呼び径75mm ポリエチレン吸水管		TTPCD0394 TTPT00188
積算単価			積算単価		E9999
A=1 据付 C=1 50 ~ 150mm G=1 -			B=1 直管 D=44 硬質ポリ塩化ビニル管 VP 呼び径100mm I=1 -(全ての費用)		

施工単価表

現場打ち集水枡

V2040

単第0 -0051 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水枡・街渠枡(本体) 18-8-25(20)BB 0.36m3を超え0.38m3以下	1	箇所			SPK24040105 単第0-0052 表
蓋版 材料別途 40 重量	1	枚			SDT00017 単第0-0009 表
鋼製グレーチング(ますぶた・すべり止型) 110度開閉 500×500用 T-25	1	枚			F0000002201 建設物価 P276
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK24040105

単第0 -0052 表

0.36m3を超え0.38m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

87.03% 材料構成比:

12.89% 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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.08%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.47%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.33%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	2.01%		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	12.54%		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)	0.07%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0 -0052 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK24040105

0.36m3を超え0.38m3以下

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

87.03%

材料構成比: 12.89%

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=1 D=2 F=1 18-8-25(20)BB 人力打設 -			C=9 E=1 0.36m3を超え0.38m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		E9999

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
現場打ち集水枮・街渠枮(本体) 18-8-25(20)BB 0.34m3を超え0.36m3以下	1	箇所			SPK24040105 単第0-0054 表
蓋版 材料別途 40 重量	1	枚			SDT00017 単第0-0009 表
鋼製グレーチング(ますぶた・すべり止型) 110度開閉 500×500用 T-25	1	枚			F0000002201 建設物価 P276
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK24040105

単第0 -0054 表

0.34m3を超え0.36m3以下

1

箇所 当り

機械構成比: 0.08% 労務構成比: 87.24%

材料構成比: 12.68%

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
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.08%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
型わく工	33.63%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	29.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	11.34%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	1.98%		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	12.32%		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)	0.08%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009

施工単価表

単第0 -0054 表

現場打ち集水桝・街渠桝(本体)
18-8-25(20)BB

SPK24040105

0.34m3を超え0.36m3以下

機械構成比: 0.08% 労務構成比:

87.24%

材料構成比: 12.68%

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=1 D=2 F=1 18-8-25(20)BB 人力打設 -			C=8 E=1 0.34m3を超え0.36m3以下 一般養生・特殊養生(練炭)		E9999

施工単価表

コンクリート打設工
防草コンクリート Co厚さ100mm

S1040011

18-8-20BB

単第0 -0055 表

100

m2 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.000	人			RTPC00009 9
普通作業員	3.200	人			RTPC00002 9
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-20(25) W/C60%以下	12.100	m3			TTPC00003
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=100 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 18-8-20BB G=1 -		
コンクリート使用量 = 設計量 * (1 + ロス率) = ((100 / 1,000) * 100) * (1 + 0.21) = 12.100(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

構造物とりこわし工(無筋構造物)
機械施工

SDT00031

単第0 -0056 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_無筋構造物【手間のみ】 機械施工 時間的制約なし	1.000	m3			TDT001561
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 昼間施工 C=2 低騒音・低振動対策			B=1 機械施工 D=1 時間的制約なし		

施工単価表

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK24040306

アスファルト舗装版厚15cm以下

単第0 -0058 表

1

m 当り

機械構成比: 15.42% 労務構成比:

57.13% 材料構成比: 27.45%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm	10.49%		コンクリートカッタ バキューム式(超低騒音型)・湿式 切削深20cm級ブレード径 56cm		MTPC00164 MTPT00164
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.60%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	10.55%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
普通作業員	8.73%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
その他(労務)			その他(労務)		ER009
コンクリートカッタブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ) 県単価	23.29%		コンクリートカッタブレード 径18インチ		TTPC00394 TTPT00394
ガソリン レギュラー スタンド	2.83%		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

舗装版切断
アスファルト舗装版

SPK24040306

単第0 -0058 表

アスファルト舗装版厚15cm以下

1

m 当り

機械構成比： 15.42% 労務構成比： 57.13% 材料構成比： 27.45% 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
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 -0059 表

舗装版破碎
アスファルト舗装版

SPK24040305

障害等無し 舗装版厚15cm以下

1

m2 当り

機械構成比: 31.76% 労務構成比:

62.64% 材料構成比: 5.60%

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
バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN	21.93%		バックホウ用アタッチメント コンクリート圧砕装置(大割機) 開口幅735~850mm 破砕力550~980kN		MTPC00051 MTPT00051
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	9.83%		バックホウ(クローラ型) [後方超小旋回型] 山積0.45m3(平積0.35m3)		KTPC00066 KTPT00066
特殊運転手	28.07%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	24.15%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	10.42%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.60%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 アスファルト舗装版 C=2 騒音振動対策必要 F=1 積込作業有り			B=1 障害等無し D=1 舗装版厚15cm以下 G=1 -(全ての費用)		

施工単価表

単第0 -0060 表

殻運搬

SPK24040151

Co(無筋)構造物とりこわし

DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

1

m3 当り

機械構成比: 41.69% 労務構成比:

43.88% 材料構成比: 14.43%

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
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)	41.69%		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	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=1 Co(無筋)構造物とりこわし C=1 DID区間無し E=1 -(全ての費用)			B=1 機械積込 D=44 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

殻運搬
Co(鉄筋)構造物とりこわし
機械構成比： 41.69%

SPK24040151

DID区間無し 運搬距離10.9km以下(8.0km超)

単第0 -0061 表

1

m3 当り

労務構成比： 43.88%

材料構成比： 14.43%

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
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)	41.69%		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	43.88%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	14.43%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 C=1 E=1 Co(鉄筋)構造物とりこわし DID区間無し -(全ての費用)			B=1 D=44 機械積込 運搬距離10.9km以下(8.0km超)		

施工単価表

単第0 -0062 表

殻運搬 SPK24040151
 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離17.5km以下(12.0km超) 1
 機械構成比: 44.95% 労務構成比: 38.97% 材料構成比: 16.08% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価: 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
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)	44.95%		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	38.97%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	16.08%		軽油パトロール給油		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=2 機械積込(騒対不要,15cm超)又(騒対要) D=54 運搬距離17.5km以下(12.0km超)		

施工単価表

大型土のう製作・設置
バックホウによる設置

S1050019

単第0 -0063 表

10 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.278	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.278	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.278	人			RTPC00002 9
耐候性大型土のう 110×110 1年対応	10	袋			F0000009001 県単価
山土	10	m ³			F0000009002 県単価
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m ³	0.278	日			S9035 単第0-0064 表
諸雑費	4	%			#09
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=1 バックホウによる設置 C=9002 【F】土砂(m ³)			B=9001	【F】大型土のう(袋)	
土木一般世話役 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
特殊作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = 1 * 10 / D = 1 * 10 / 36 = 0.278 (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
バックホウ運転 = 10 / D = 10 / 36 = 0.278 (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0064 表

1 日 当り

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)	104.00	L			TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.39	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=104 D=1.39	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

大型土のう設置・撤去
作業半径6m以下

S0822

単第0 -0065 表

10 袋 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.069	人			RTPC00009
特殊作業員	0.069	人			RTPC00001
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.069	日			S9035 単第0-0066 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	10	袋			
*** 単位当たり ***	1	袋			
A=2 撤去			B=1	作業半径6m以下	
土木一般世話役 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = $1 * 10 / D = 1 * 10 / 144 = 0.069$ (人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め バックホウ運転 = $10 / D = 10 / 144 = 0.069$ (日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0066 表

1 日 当り

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)	78.00	L			TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.26	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=21 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=78 D=1.26	軽油消費量(L/日) 機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.500	人			RTPC00009
特殊作業員	0.100	人			RTPC00001
普通作業員	2.000	人			RTPC00002
機-28_バックホウ運転(賃料) クレーン付2.9t吊_山積0.8m3	0.500	日			S9035 単第0-0068 表
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

機-28_バックホウ運転(賃料)
クレーン付2.9t吊 山積0.8m3

S9035

単第0 -0068 表

1 日 当り

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)	65.00	L			TTPC00013
<賃>バックホウ(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	1.16	供用日			KTPC00006
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=12 クレーン付2.9t吊_山積0.8m3 C=1 運転労務数量(人/日)			B=65 軽油消費量(L/日) D=1.16 機械賃料数量(供用日/日)		

施工単価表

単第0 -0069 表

S1050031

ポンプ運転

排水量 40以上120未満 (m3/h)

常時排水

1 日 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
特殊作業員	0.170	人			RTPC00001 9
建設用ポンプ(水中ポンプ)運転 口径200mm,揚程10m 11.0kw	1.000	日			S9000045 単第0-0070 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル35kVA 排出ガス対策型2次基準	1.000	日			S9469 単第0-0071 表 9
諸雑費	1	%			#09
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 排水量 40以上120未満 (m3/h)			B=2 常時排水		

施工単価表

建設用ポンプ(水中ポンプ)運転
口径200mm,揚程10m

S9000045

単第0 -0070 表

1 日 当り

11.0kw

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
<賃>工事用水中ポンプ 200mm 出力11.0kW 揚程10m程度	1.10	供用日			KR0912
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4 口径200mm,揚程10m			B=1.1	機械賃料数量(供用日/日)	

施工単価表

単第0 -0071 表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル35kVA

S9469
排出ガス対策型2次基準

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	98.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力35kVA	1.10	供用日			KR020015
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=7 ディーゼル35kVA C=1.1 機械賃料数量(供用日/日)			B=98 燃料消費量(L/日) D=3 排出ガス対策型2次基準		

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0072 表

M-30

全仕上り厚 1 2 0 mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88%

労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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	3.96%		モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m		MTPC00134 MTPT00134
ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m	3.13%		ロードローラ マカダム・排2 運転質量10t締固め幅2.1m		MTPC00135 MTPT00135
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	1.01%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊運転手	15.46%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	5.15%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	5.03%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	1.52%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

上層路盤(車道・路肩部)

SPK24040234

単第0 -0072 表

M-30

全仕上り厚 1 2 0 mm 1層施工

1

m2 当り

機械構成比: 9.88% 労務構成比: 33.13%

材料構成比: 56.99%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
粒度調整碎石 M - 3 0	53.57%		再生粒度調整碎石 RM-40 [標準数量]全仕上り厚150mm		TTPCD0021 TTPT00357
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	2.81%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=6 H=1	M-30 -(全ての費用)		E=120 全仕上り厚(mm)		

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

単第0 -0073 表

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3m	1.03%		アスファルトフィニッシャ [ホイール型] 舗装幅1.4~3.0m		KTPC00059 KTPT00059
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	0.21%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
<賃>タイヤローラ 質量3~4t	0.19%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	4.75%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	3.30%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.18%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.15%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)
平均幅員1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

単第0 -0073 表

1

m2 当り

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 13.99%

材料構成比: 84.40%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

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
再生密粒度アスコン (13)	77.40%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	6.70%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.27%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m以上3.0m以下 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=40 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	

施工単価表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比:

1.35%

労務構成比:

9.47%

材料構成比:

89.18%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

1

m2 当り

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

単第0 -0074 表

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅2.3~6m	0.87%		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
<賃>タイヤローラ 質量8~20t	0.13%		タイヤローラ 質量8~20t		KTPC00007 KTPT00007
<賃>ロードローラ(マカダム) 質量10~12t	0.13%		ロードローラ [マカダム]質量10t~12t		KTPC00047 KTPT00047
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	3.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	1.94%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	1.89%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	0.67%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

表層(車道・路肩部)

平均幅員3.0m超

機械構成比: 1.35%

労務構成比: 9.47%

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 40mm

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0074 表

1

m2 当り

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
再生密粒度アスコン (13)	81.56%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	7.06%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=4 C=7 G=1 I=1	平均幅員3.0m超 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=40 E=2 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) PK-3 -	

施工単価表

単第0 -0075 表

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚100mm 1層施工

SPK24040233

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.62% 労務構成比: 72.88% 材料構成比: 21.50% 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
<賃>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.91%		小型バックホウ [クローラ型] 山積0.11m3(平積0.08m3)		KTPC00001 KTPT00001
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	2.55%		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	30.50%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	26.32%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	13.94%		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	19.41%		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)	2.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0 -0075 表

下層路盤(歩道部)

SPK24040233

全仕上り厚 100mm 1層施工

RC-30

1

m2 当り

機械構成比: 5.62%

労務構成比: 72.88%

材料構成比: 21.50%

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 D=1 全仕上り厚(mm) -(全ての費用)			B=3 RC-30		

施工単価表

単第0 -0076 表

表層(歩道部)

SPK24040244

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 3 0 mm

機械構成比: 0.46% 労務構成比: 50.12%

材料構成比: 49.42%

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
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.31%		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	0.08%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	19.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	17.39%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.25%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生密粒度アスコン (13)	43.36%		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	5.90%		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

表層(歩道部)

SPK24040244

単第0 -0076 表

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 3 0 mm

1

m2 当り

機械構成比: 0.46% 労務構成比: 50.12%

材料構成比: 49.42%

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
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
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.04%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) C=7 再生密粒度アスコン(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

施工単価表

単第0 -0077 表

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上

SPK24040244

1層当り平均仕上厚 30mm

機械構成比: 2.65% 労務構成比: 23.01%

材料構成比: 74.34%

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
アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m	1.99%		アスファルトフィニッシャ クローラ型 舗装幅1.4~3.0m		MTPC00052 MTPT00052
<賃>振動ローラ(搭乗式コンバインド型) 質量3~4t	0.38%		振動ローラ(舗装用) [搭乗式コンバインド型] 質量3~4t		KTPC00009 KTPT00009
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	8.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	5.80%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	4.00%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	2.08%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生密粒度アスコン (13)	65.08%		再生密粒度As混合物(13) [標準数量]平均仕上り厚40mm		TTPC00024 TTPT00293

施工単価表

表層(歩道部)
平均幅員1.4m以上

SPK24040244

1層当り平均仕上厚 30mm

単第0 -0077 表

1

m2 当り

機械構成比: 2.65% 労務構成比: 23.01%

材料構成比: 74.34%

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
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	8.85%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.37%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=3 平均幅員1.4m以上 C=7 再生密粒度アスコン(13) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=30 1層当り平均仕上り厚(mm) E=2 PK-3 H=1 -		

施工単価表

地先境界ブロック
A種(120×120×600)

SPK24040288

単第0 -0078 表

設置 RC-40

1

m 当り

機械構成比: 0.52%

労務構成比:

79.26%

材料構成比: 20.22%

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
<賃>バックハウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	0.52%		バックハウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
普通作業員	34.91%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	19.85%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊作業員	19.00%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	1.38%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
その他(労務)			その他(労務)		ER009
地先境界ブロック A 120×120×600 鳥取県認定グリーン商品	18.64%		地先境界ブロック A種(120×120×600)		TTPC00103 TTPT00103
再生クラッシャーラン RC-40	1.11%		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)	0.47%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

単第0 -0078 表

地先境界ブロック

SPK24040288

A種(120×120×600)

設置 RC-40

1

m 当り

機械構成比: 0.52%

労務構成比: 79.26%

材料構成比: 20.22%

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
積算単価			積算単価		E9999
A=1 設置 E=1 RC-40			B=1 A種(120×120×600) F=4 生コンクリート無し		

施工単価表

区画線設置(溶融式)
ゼブラ 45cm

SDT00001

単第0 -0079 表

1,000 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
昼間_溶融式(手動)【手間のみ】_豪雪 ゼブラ_45cm 時間的制約なし	1,000.000	m			TDT000139
トラフィックペイント(JISK5665_3種1号) 溶融型(紛体状)ガラスビーズ含有量15~18% 白	1,785.000	kg			T1080019
ガラスビーズ(JISR3301_1号) 粒度0.106~0.850mm	78.750	kg			T1080035
プライマー トラフィックペイント接着用	78.750	kg			T1080029
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	93.450	L			TTPC00013
諸雑費	1	一式			#91
*** 合計 ***	1,000	m			
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 昼間施工 C=12 ゼブラ_45cm E=1 アスファルトに設置の場合 G=1 - I=2 豪雪地域の場合			B=1 白色 D=1 塗布厚t=1.5mm F=1 時間的制約なし H=1 - J=1 -(全ての費用)		

設計数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要	
道路土工	掘削工	掘削		m3	180		
		路体盛土工	路体(築堤)盛土	B<2.5, 流用土	m3	1	
	残土処理工	路床盛土工	路床盛土	B<2.5, 購入土	m3	80	
		土砂等運搬	土砂	土砂	m3	176	
			残土等処分		m3	176	
排水構造物工	作業土工	床掘り	土砂	m3	78		
		埋戻し	土砂	m3	73		
	側溝工	U型側溝	PU5-300A	PU5-300A	m	56	
			泥溜部	PU5-300C	箇所	3	
			自由勾配側溝	縦断用 300×300, スリット付	m	3	
			自由勾配側溝	縦断用 300×400, スリット付	m	32	
			自由勾配側溝	縦断用 300×500, スリット付	m	36	
			自由勾配側溝	縦断用 300×600, スリット付	m	8	
			自由勾配側溝	縦断用 300×700, スリット付	m	12	
			自由勾配側溝	縦断用 300×800, スリット付	m	10	
			自由勾配側溝	縦断用 300×900, スリット付	m	2	
			自由勾配側溝	縦断用 300×1100, スリット付	m	4	
			自由勾配側溝	縦断用 300×1200, スリット付	m	4	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		自由勾配側溝	縦断用 300×1300, スリット付	m	6	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1400, スリット付	m	7	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1500, スリット付	m	2	
		自由勾配側溝	横断用 300×700	m	2	
		自由勾配側溝	横断用 700×700	m	8	
		自由勾配側溝	土留用 300×600, スリット付	m	2	材料支給
		自由勾配側溝	土留用 300×900, スリット付	m	4	
		自由勾配側溝	土留用 300×1000, スリット付	m	4	
		自由勾配側溝	土留用 300×1100, スリット付	m	2	
		インパットコンクリート	$\sigma_{ck}=18N/mm^2$	m ³	6	
		中詰砕石	RC-40	m ³	0.2	
		支給品	自由勾配側溝 (土留) 300×600	個	1	
		コンクリート蓋 (自由勾配側溝)	縦断用 300型 車道用 L=0.5m, スリット付	枚	112	
		グレーチング蓋 (自由勾配側溝)	縦断用 300型 車道用普通目 L=0.5m	枚	27	
			横断用 300型 車道用普通目 L=0.5m	枚	2	
			横断用 700型 車道用普通目 L=1.0m	枚	4	
		2号水路復旧工	角フリューム400	m	2	材料支給
		7号水路復旧工	現場打ち水路	m	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		支給品	角フリューム400	個	1	
		支給品運搬	積込、荷卸し、運搬	t	1	
	管渠工	塩ビ管	VPφ100	m	1	
	集水柵・マンホール工	現場打ち集水柵	B500-L500-H850	箇所	2	
	防草コンクリート	張りコンクリート	t=10cm, σ _{ck} =18N/mm ²	m ²	11	
構造物撤去工	構造物取壊し工	コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート, 機械施工	m ³	9	
		コンクリート構造物取壊し	鉄筋コンクリート, 機械施工	m ³	2	
		舗装版切断	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m	18	
		舗装版破砕	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m ²	320	
	運搬処理工	殻運搬	無筋コンクリート構造物取壊し, 機械施工	m ³	9	
		殻運搬	鉄筋コンクリート構造物取壊し, 機械施工	m ³	2	
		殻運搬	As舗装版破砕, 機械施工	m ³	13	
		殻処分	コンクリート殻(無筋)	t	20	
		殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	t	4	
		殻処分	アスファルト殻	t	29	
仮設工	土留仮締切工	大型土のう	製作・設置	袋	2	
		大型土のう	撤去	袋	2	
	水替工	排水ポンプ設置撤去		箇所	1	

設計数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		排水ポンプ運転		日	14	
	交通管理工	交通誘導警備員B		人	75	
舗装工	アスファルト舗装工	路盤(車道・路肩部)	粒度調整碎石(M-30), t=12cm	m ²	333	
		表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=4cm, 1.4 ≤ b ≤ 3.0	m ²	284	
		表層(車道・路肩部)	再生密粒度アスコン t=4cm, b > 3.0	m ²	50	
		路盤(歩道部)	再生クラッシュ・ラン(RC-30), t=10cm	m ²	26	
		表層(歩道部)	再生密粒度アスコン t=3cm, b < 1.4	m ²	7	
		表層(歩道部)	再生密粒度アスコン t=3cm, b > 1.4	m ²	20	
縁石工	縁石工	地先境界ブロック	BB1	m	3	
区画線工	区画線工	溶融式区画線	ゼブラ, 45cm	m	2	

数量計算書

種 別：掘削工
ブロック：
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
掘削		180.4 m ³

数量計算書

種 別：路体盛土工
ブロック：
区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
路体(築堤)盛土 B<2.5, 流用土	進入路工 路体盛土計算書より $V = 1.2 \text{ m}^3$	1.2 m ³

数量計算書

種 別：路床盛土工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格		数 量
路床盛土 B<2.5, 購入土	平均断面体積計算表より $V1 = 73.8 \text{ m}^3$ 排水構造物工 土工計算書 より $V3 = 0.4 + 5.3 = 5.7 \text{ m}^3$	79.5 m ³

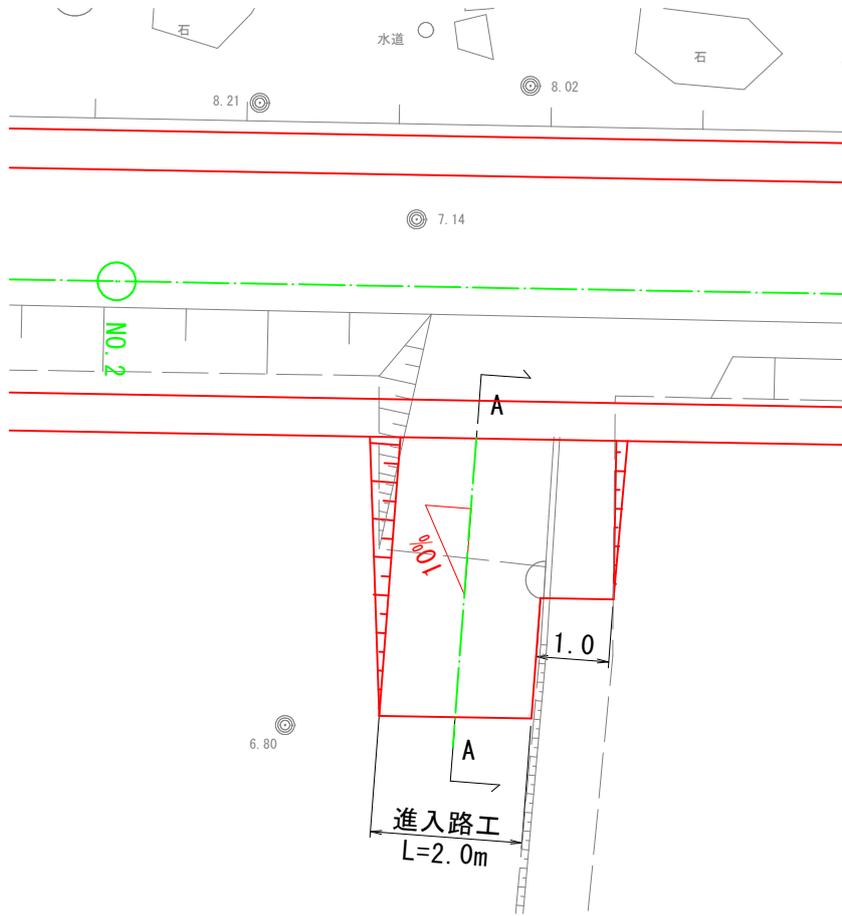
平均断面体積計算表

名称：道路土工-掘削工, 路床盛土工

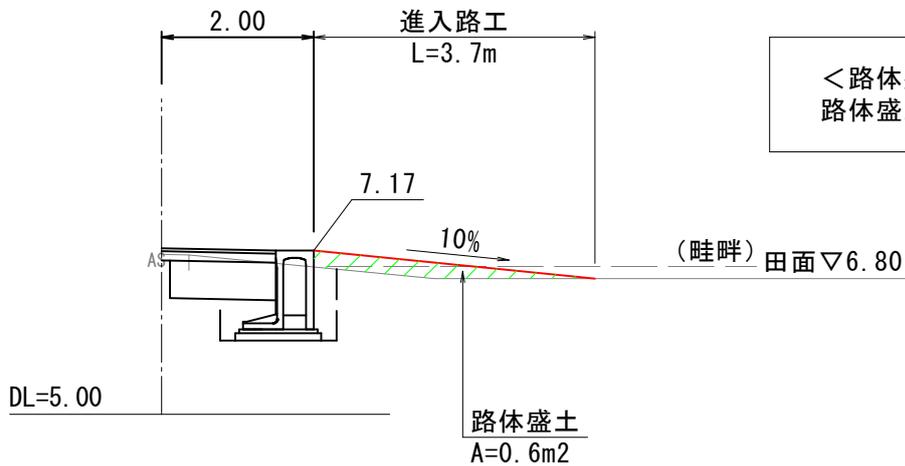
測 点	距 離(m)	掘 削			路床盛土			摘 要
		断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体 積(m ³)	断面積(m ²)	平均断面積(m ²)	体 積(m ³)	
SP. 1-5. 4	—	1. 2	—	—	0. 1	—	—	SP. 1と同断面
SP. 1	5. 4	1. 2	1. 20	6. 5	0. 1	0. 10	0. 5	起点側
SP. 1	0. 0	2. 5	—	—	0. 9	—	—	終点側
SP. 1+4. 8	4. 8	2. 1	2. 30	11. 0	0. 6	0. 75	3. 6	NO. 1と同断面
NO. 1	7. 1	2. 1	2. 10	14. 9	0. 6	0. 60	4. 3	
NO. 2	20. 0	1. 4	1. 75	35. 0	0. 8	0. 70	14. 0	
NO. 3	20. 0	1. 8	1. 60	32. 0	0. 8	0. 80	16. 0	
NO. 4	20. 0	1. 8	1. 80	36. 0	0. 8	0. 80	16. 0	
NO. 5	20. 0	1. 9	1. 85	37. 0	0. 8	0. 80	16. 0	
NO. 5+2. 2	2. 2	1. 9	1. 90	4. 2	0. 8	0. 80	1. 8	NO. 5と同断面
NO. 5+4. 2	2. 0	1. 9	1. 90	3. 8	0. 8	0. 80	1. 6	NO. 5と同断面
NO. 6								
NO. 6+5. 0								
NO. 6+16. 6								
NO. 6+17. 8								
NO. 7+3. 6								
NO. 8								
NO. 9								
NO. 9+14. 6								
NO. 9+16. 3								
小 計	101. 5			180. 4			73. 8	
合 計	101. 5			180. 4			73. 8	

進入路工 路体盛土計算書 (1/3)

平面図 S=1:100



A-A断面図 S=1:100
(NO. 2+4.8 右側)



数量計算書

種 別：残土処理工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
土砂等運搬 土砂	<p>【発生土】 道路土工-掘削工-掘削より V1= 180.4 m³</p> <p>排水構造物工-作業土工-床掘りより V4= 77.6 m³</p> <p>【流用土】 道路土工-路体盛土工-路体盛土より V1= 1.2 m³</p> <p>排水構造物工-作業土工-埋戻しより V4= 72.5 m³</p> <p>残土 V= 180.4 + 77.6 - (1.2 + 72.5) ÷ 0.9</p>	176.1 m ³
残土等処分		176.1 m ³

工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
排水構造物工				式	1	
	作業土工			式	1	
		床掘り	土砂	m3	77.6	
		埋戻し	土砂	m3	72.5	
	側溝工			式	1	
		U型側溝	PU5-300A	m	56.2	
		泥溜部	PU5-300C	箇所	3.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×300, スリット付	m	2.9	
		自由勾配側溝	縦断用 300×400, スリット付	m	32.2	
		自由勾配側溝	縦断用 300×500, スリット付	m	36.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×600, スリット付	m	8.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×700, スリット付	m	12.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×800, スリット付	m	10.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×900, スリット付	m	2.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1100, スリット付	m	4.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1200, スリット付	m	4.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1300, スリット付	m	6.0	
		自由勾配側溝	縦断用 300×1400, スリット付	m	7.4	

工種数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
		自由勾配側溝	縦断用 300×1500, スリット付	m	2.0	
		自由勾配側溝	横断用 300×700	m	2.4	
		自由勾配側溝	横断用 700×700	m	8.0	
		自由勾配側溝	土留用 300×600, スリット付	m	2.0	材料支給
		自由勾配側溝	土留用 300×900, スリット付	m	4.0	
		自由勾配側溝	土留用 300×1000, スリット付	m	4.0	
		自由勾配側溝	土留用 300×1100, スリット付	m	2.0	
		コンクリート蓋 (自由勾配側溝)	縦断用 300型 車道用 L=0.5m, スリット付	枚	112	
		グレーチング蓋 (自由勾配側溝)	縦断用 300型 車道用普通目 L=0.5m	枚	27	
			横断用 300型 車道用普通目 L=0.5m	枚	2	
			横断用 700型 車道用普通目 L=1.0m	枚	4	
		基礎コンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	6	
		基礎砕石	RC-40	m ³	12	
		インバートコンクリート	$\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	m ³	6	
		中詰砕石	RC-40	m ³	0.2	
		2号水路復旧工	角フリューム400	m	2.0	材料支給
		7号水路復旧工	現場打ち水路	m	0.9	
		支給品運搬	積込、荷下し、運搬	t	0.9	

工種数量総括表

工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
	管渠工			式	1	
		塩ビ管	VPφ100	m	0.6	
	集水桝・マンホール工			式	1	
		現場打ち集水桝	B500-L500-H850	箇所	2	
	防草コンクリート			式	1	
		張りコンクリート	t=10cm, σ _{ck} =18N/mm ²	m ²	10.9	

数量計算書

種 別：作業土工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
床掘り 土砂	平均断面体積計算表より $V1 = 64.5 \text{ m}^3$ 排水構造物工 土工計算書より $V2 = 1 + 1.4 + 10.7 = 13.1 \text{ m}^3$	77.6 m ³
埋戻し 土砂	平均断面体積計算表より $V1 = 69.0 \text{ m}^3$ 排水構造物工 土工計算書より $V2 = 0.5 + 0.3 + 2.7 = 3.5 \text{ m}^3$	72.5 m ³

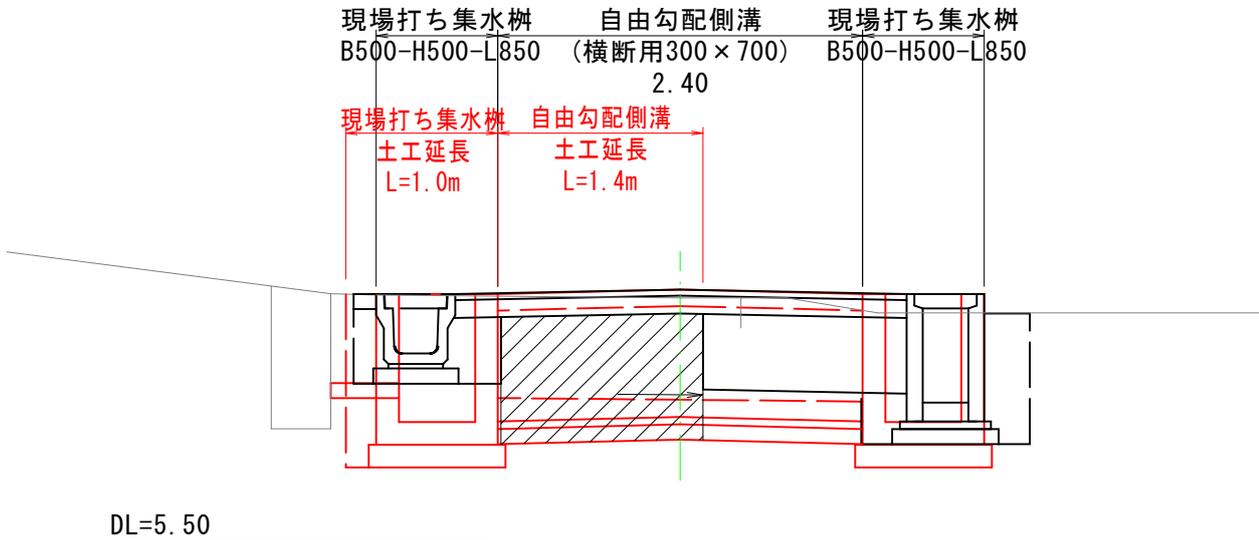
平均断面体積計算表

名 称：排水構造物工-作業土工

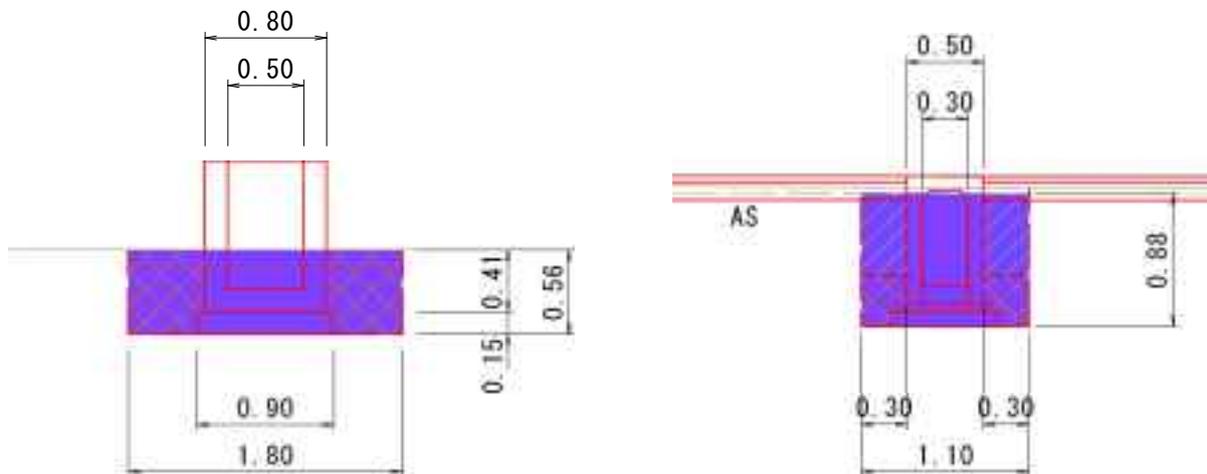
測 点	距 離(m)	床掘り			埋戻し			摘 要
		断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	断面積(m2)	平均断面積(m2)	体 積(m3)	
SP. 1-5. 4	—				0. 1	—	—	SP. 1と同断面
SP. 1	5. 4				0. 1	0. 10	0. 5	起点側
SP. 1	0. 0	1. 6	—	—	1. 5	—	—	終点側
SP. 1+4. 8	4. 8	1. 5	1. 55	7. 4	1. 7	1. 60	7. 7	NO. 1と同断面
NO. 1	7. 1	1. 5	1. 50	10. 7	1. 7	1. 70	12. 1	
NO. 2	20. 0	0. 8	1. 15	23. 0	0. 6	1. 15	23. 0	
NO. 3	20. 0	0. 4	0. 60	12. 0	0. 4	0. 50	10. 0	
NO. 4	20. 0	0. 3	0. 35	7. 0	0. 3	0. 35	7. 0	
NO. 5	20. 0	0. 1	0. 20	4. 0	0. 4	0. 35	7. 0	
NO. 5+2. 2	2. 2	0. 1	0. 10	0. 2	0. 4	0. 40	0. 9	NO. 5と同断面
NO. 5+4. 2	2. 0	0. 1	0. 10	0. 2	0. 4	0. 40	0. 8	NO. 5と同断面
NO. 6								
NO. 6+5. 0								
NO. 6+16. 6								
NO. 6+17. 8								
NO. 7+18								
NO. 8								
NO. 9								
NO. 9+14. 6								
NO. 9+16. 3								
小 計	101. 5			64. 5			69. 0	
合 計	101. 5			64. 5			69. 0	

排水構造物工 土工計算書 (1/5)

延長根拠図 S=1:50



断面図 S=1:50 (NO. 3+4.7付近)



【現場打ち集水樹】

<排水構造物工 作業土工>
 床掘り A=1.0m²
 V=1.0×1.0=1.0m³
 埋戻し A=0.5m²
 V=0.5×1.0=0.5m³

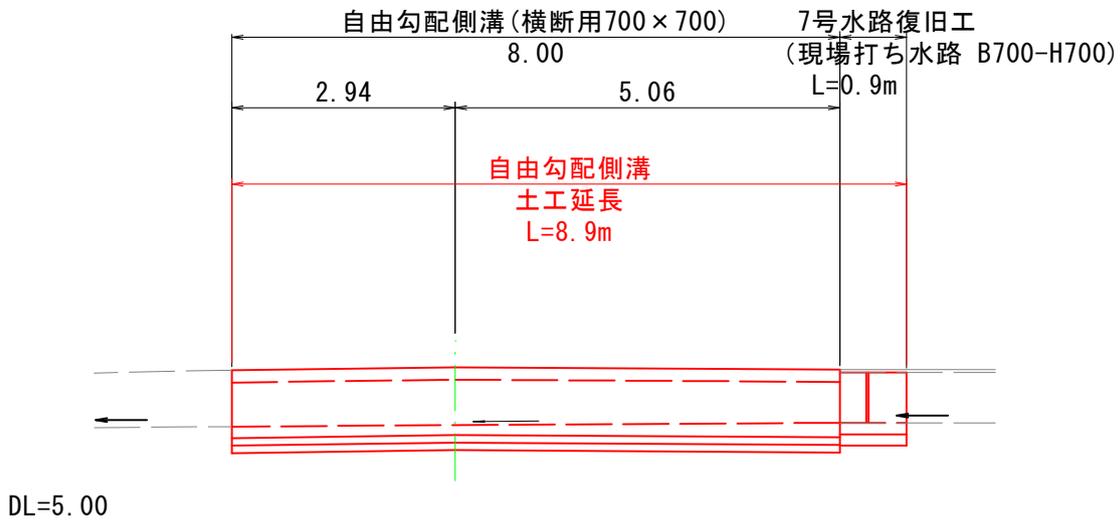
【自由勾配側溝】

<路床盛土工>
 路床盛土 A=0.3m²
 V=0.3×1.4=0.4m³

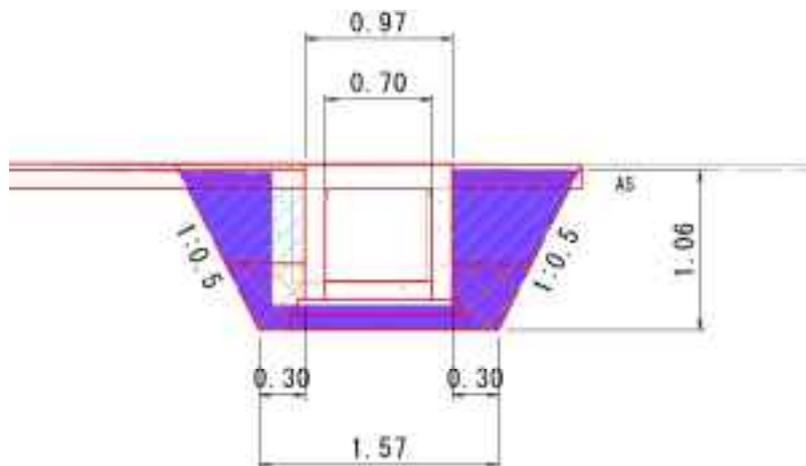
<排水構造物工 作業土工>
 床掘り A=1.0m²
 V=1.0×1.4=1.4m³
 埋戻し A=0.2m²
 V=0.2×1.4=0.3m³

排水構造物工 土工計算書 (5/5)

延長根拠図 S=1:100



断面図 S=1:50 (NO. 9+18.0付近)



<路床盛土工>
路床盛土 A=0.6m²
V=0.6×8.9=5.3m³

<排水構造物工 作業土工>
床掘り A=1.2m²
V=1.2×8.9=10.7m³
埋戻し A=0.3m²
V=0.3×8.9= 2.7m³

数量計算書

種別：側溝工
 ブロック：
 区分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
U型側溝 PU5-300A		56.2 m
泥溜部 PU5-300C		3.0 箇所
自由勾配側溝 縦断用 300×300, スリット付		2.9 m
自由勾配側溝 縦断用 300×400, スリット付		32.2 m
自由勾配側溝 縦断用 300×500, スリット付		36.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×600, スリット付		8.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×700, スリット付		12.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×800, スリット付		10.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×900, スリット付		2.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×1100, スリット付		4.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×1200, スリット付		4.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×1300, スリット付		6.0 m
自由勾配側溝 縦断用 300×1400, スリット付		7.4 m

数量計算書

種 別：側溝工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
自由勾配側溝 縦断用 300×1500 ,スリット付		2.0 m
自由勾配側溝 横断用 300×700		2.4 m
自由勾配側溝 横断用 700×700		8.0 m
自由勾配側溝 土留用 300×600, スリット付	材料支給	2.0 m
自由勾配側溝 土留用 300×900, スリット付		4.0 m
自由勾配側溝 土留用 300×1000 ,スリット付		4.0 m
自由勾配側溝 土留用 300×1100 ,スリット付		2.0 m
コンクリート蓋 (自由勾配側溝) 縦断用 300型 車 道用 L=0.5m, ,ス リット付		112.0 枚
グレーチング蓋 (自由勾配側溝) 縦断用 300型 車 道用普通目 L=0.5 m		27.0 枚
グレーチング蓋 (自由勾配側溝) 横断用 300型 車 道用普通目 L=0.5 m		2.0 枚
グレーチング蓋 (自由勾配側溝) 横断用 700型 車 道用普通目 L=1.0 m		4.0 枚
基礎コンクリート σ ck=18N/mm ²		5.9 m ³

数量計算書

種 別：側溝工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格	算 式 / 図	数 量
基礎碎石 RC-40		11.8 m ³
インバートコンクリート σ ck=18N/mm ²		5.6 m ³
中詰碎石 RC-40		0.2 m ³
2号水路復旧工 角フリューム400	材料支給	2.0 m
7号水路復旧工 現場打ち水路		0.9 m
支給品運搬 積込、荷卸し、運搬	自由勾配側溝（土留） B300×H600×2000 685kg/個 × 1個 = 685kg 角フリューム 400×400×2000 256kg/個 × 1個 = 256kg	0.9 t

数量調書

名 称：泥溜部(PU5-300C)

单 位：箇所

測 点	数 量	摘 要
SP. 1+7. 2付近	1.0	左
NO. 1+15. 3付近	1.0	左
NO. 2+15. 3付近	1.0	左
小 計	3.0	
合 計	3.0	

自由勾配側溝 数量集計表

名 称	規 格	単位	数 量			合 計	参考重量	備 考
			路線左側	路線右側	横断部			
自由勾配側溝 (縦断用) スリット付	300 × 300	m	2.920			2.920	360kg	
	300 × 400		14.670	17.550		32.220	415kg	
	300 × 500		20.000	16.000		36.000	475kg	
	300 × 600		4.000	4.000		8.000	575kg	
	300 × 700			12.000		12.000	640kg	
	300 × 800			10.000		10.000	710kg	
	300 × 900			2.000		2.000	885kg	
	300 × 1100			4.000		4.000	1045kg	
	300 × 1200			4.000		4.000	1320kg	
	300 × 1300			6.000		6.000	1420kg	
	300 × 1400			7.370		7.370	1520kg	
300 × 1500		2.000		2.000	1620kg			
自由勾配側溝 (縦断用) 排水ドレーン付	300 × 300					333kg		
自由勾配側溝 (横断用)	300 × 700			2.400	2.400	935kg		
	400 × 700					910kg		
	700 × 700			8.000	8.000	1445kg		
自由勾配側溝 (土留用) スリット付	300 × 500					550kg		
	300 × 600		2.000		2.000	685kg		
	300 × 700					765kg		
	300 × 800					835kg		
	300 × 900		4.000		4.000	1060kg		
	300 × 1000		4.000		4.000	1155kg		
	300 × 1100		2.000		2.000	1240kg		
側溝延長合計			41.590	96.920	10.400	148.910		
自由勾配側溝 据え付け延長	1000kg/個以下		41.590	63.550	2.400	107.540		
	1000を超え2000kg/個以下			33.370	8.000	41.370		
コンクリート蓋 (縦断用) スリット付	300 型 車道用 L=0.5m	枚	34	78		112	42kg	
グレーチング蓋 (縦断用) (2枚/10m)	300 型 車道用普通目 L=0.5m		8	19		27	15kg	
グレーチング蓋 (横断用)	300 型 車道用普通目 L=0.5m				2	2	24kg	
	400 型 車道用普通目 L=1.0m						47kg	
	700 型 車道用普通目 L=1.0m				4	4	93kg	
蓋版 据え付け枚数	40kg/枚以下		8	19	2	29		
	40を超え170kg以下		34	78	4	116		
基礎コンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.249	3.169	1.460	5.878		
基礎型枠	-	m2	4.159	9.692	2.880	16.731		
基礎砕石	RC-40 t=100mm	m2	29.113	73.074	1.992	104.179		
		m3	2.911	7.308	0.200	10.419		
	RC-40 t=150mm	m2			9.360	9.360		
		m3			1.404	1.404		
インパートコンクリート	σ ck=18N/mm2	m3	1.240	3.432	0.941	5.613		
中詰砕石	RC-40	m3		0.180		0.180		

自由勾配側溝 基礎材数量計算書

路線右側 (1)

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰砕石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎砕石 幅 (m)	基礎砕石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎砕石 (t=100mm)		インバート コンクリート (m ³)	中詰砕石 (m ³)	位置	適要
			min (m)	max (m)	min (m)	max (m)								(m ²)	(m ³)				
T	300 × 1400	0.330	0.165	0.164			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.010	0.033	0.231	0.023	0.016		SP. 1-0.3~ NO. 1+1	
T	300 × 1400	5.310	0.164	0.140			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.159	0.531	3.717	0.372	0.242			
T	300 × 1400	1.730	0.140	0.161			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.052	0.173	1.211	0.121	0.078			
T	300 × 1500	0.500	0.261	0.267			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.040			泥溜部
T	300 × 1500	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070	0.015			"
T	300 × 1500	0.500	0.280	0.286			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.042			"
T	300 × 1300	3.700	0.086	0.132			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.111	0.370	2.590	0.259	0.121			
T	300 × 1300	2.300	0.132	0.184			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.069	0.230	1.610	0.161	0.109			
T	300 × 1200	4.000	0.084	0.174			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.120	0.400	2.800	0.280	0.155			
T	300 × 1100	4.000	0.074	0.164			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.120	0.400	2.800	0.280	0.143			L= 23.37 m
D	300 × 1000	4.000	0.064	0.154			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.216	0.400	4.720	0.472	0.131		NO. 1+10.3~ NO. 2+0.3	
D	300 × 1100	0.500	0.254	0.265			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.027	0.050	0.590	0.059	0.039			泥溜部
D	300 × 1100	1.000	0.050	0.050			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.054	0.100	1.180	0.118	0.015			"
D	300 × 1100	0.500	0.287	0.299			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.027	0.050	0.590	0.059	0.044			"
D	300 × 900	3.700	0.099	0.182			0.300	1.030	0.050	1.130	0.100	0.191	0.370	4.181	0.418	0.156			
D	300 × 900	0.300	0.182	0.185			0.300	1.030	0.050	1.130	0.100	0.015	0.030	0.339	0.034	0.017			L= 10.00 m
T	300 × 800	10.000	0.085	0.155			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700	0.360		NO. 2+0.3~ NO. 3+4.3	
T	300 × 700	4.000	0.055	0.083			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.120	0.400	2.800	0.280	0.083			
T	300 × 900	0.500	0.283	0.286			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.043			泥溜部
T	300 × 900	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070	0.015			"
T	300 × 900	0.500	0.293	0.297			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.044			"
T	300 × 700	3.700	0.097	0.122			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.111	0.370	2.590	0.259	0.122			
T	300 × 700	4.300	0.122	0.135			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.129	0.430	3.010	0.301	0.166			L= 24.00 m
合 計		57.370 m										1.951 m3	5.737 m2	44.759 m2	4.476 m3	2.196 m3	0.000 m3		

縦断用ならT 横断用ならY 土留用ならD

自由勾配側溝 基礎材数量計算書

路線右側(2)

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		インバート コンクリート (m ³)	中詰碎石 (m ³)	位置	適要	
			min (m)	max (m)	min (m)	max (m)								(m ²)	(m ³)					
T	300 × 500	10.000	0.071	0.115			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700	0.279		NO. 3+5.1~ NO. 5+4.7		
T	300 × 600	0.500	0.215	0.217			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.032			泥溜部	
T	300 × 600	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070	0.015			"	
T	300 × 600	0.500	0.221	0.223			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.033			"	
T	300 × 500	2.900	0.123	0.136			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.087	0.290	2.030	0.203	0.113				
T	300 × 500	3.100	0.136	0.150			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.093	0.310	2.170	0.217	0.133				
T	300 × 400	10.000	0.050	0.095			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700	0.218				
T	300 × 600	0.500	0.295	0.297			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.044			泥溜部	
T	300 × 600	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070	0.015			"	
T	300 × 600	0.500	0.302	0.304			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035	0.045			"	
T	300 × 400	4.880	0.104	0.126			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.146	0.488	3.416	0.342	0.168				
T	300 × 400	2.670	0.126	0.150			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.080	0.267	1.869	0.187	0.111			L= 37.55 m	
合 計		37.550 m										1.126 m3	3.755 m2	26.285 m2	2.629 m3	1.206 m3	0.000 m3			

縦断用ならT 横断用ならY 土留用ならD

自由勾配側溝 基礎材数量計算書

路線右側 (3)

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		インバート コンクリート (m ³)	中詰碎石 (m ³)	位置	適要
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)				
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)				
D	300 × 600	2.000	0.050	0.050	0.300	0.300	0.300	0.915	0.050	1.015	0.100	0.092	0.200	2.030	0.203	0.030	0.180		
合計		2.000 m										0.092 m3	0.200 m2	2.030 m2	0.203 m3	0.030 m3	0.180 m3		

縦断用ならT 横断用ならY 土留用ならD

自由勾配側溝 基礎材数量計算書

横断部

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石				インバート コンクリート (m ³)	位置	適要
			min (m)	max (m)								(t=100mm)		(t=150mm)				
			(m ²)	(m ³)								(m ²)	(m ³)					
Y	300 × 700	1.200	0.155	0.113	0.300	0.730	0.100	0.830	0.100	0.088	0.240	0.996	0.100			0.048	NO.3+4.7付近	
Y	300 × 700	1.200	0.113	0.131	0.300	0.730	0.100	0.830	0.100	0.088	0.240	0.996	0.100			0.044	L= 2.40 m	
Y	700 × 700	2.940	0.150	0.128	0.700	1.070	0.150	1.170	0.150	0.472	0.882			3.440	0.516	0.286	NO.9+18.0付近	
Y	700 × 700	5.060	0.128	0.190	0.700	1.070	0.150	1.170	0.150	0.812	1.518			5.920	0.888	0.563	L= 8.00 m	
合 計		10.400 m								1.460 m3	2.880 m2	1.992 m2	0.200 m3	9.360 m2	1.404 m3	0.941 m3		

縦断用ならT 横断用ならY 土留用ならD

○基礎コン、基礎砕石計算書

	種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰砕石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎砕石 幅 (m)	基礎砕石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m^3)	基礎型枠 (m^2)	基礎砕石 ($t=100mm$)	
				min (m)	max (m)	min (m)	max (m)								(m^2)	(m^3)
20	T	300 × 300	2.920	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.088	0.292	2.044	0.204
		合計	2.920									合計	0.088		合計	0.204
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

	種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰砕石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎砕石 幅 (m)	基礎砕石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m^3)	基礎型枠 (m^2)	基礎砕石 ($t=100mm$)	
				min (m)	max (m)	min (m)	max (m)								(m^2)	(m^3)
7	T	300 × 400	6.000	0.051	0.078			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.180	0.600	4.200	0.420
11	T	300 × 400	4.920	0.087	0.109			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.148	0.492	3.444	0.344
12	T	300 × 400	3.750	0.109	0.150			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.113	0.375	2.625	0.263
7	T	300 × 400	10.000	0.050	0.095			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700
11	T	300 × 400	4.880	0.104	0.126			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.146	0.488	3.416	0.342
12	T	300 × 400	2.670	0.126	0.150			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.080	0.267	1.869	0.187
		合計	32.220									合計	0.967		合計	2.256
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

	種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰砕石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎砕石 幅 (m)	基礎砕石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m^3)	基礎型枠 (m^2)	基礎砕石 ($t=100mm$)	
				min (m)	max (m)	min (m)	max (m)								(m^2)	(m^3)
1	T	300 × 500	10.000	0.054	0.097			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700
5	T	300 × 500	2.900	0.106	0.119			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.087	0.290	2.030	0.203
6	T	300 × 500	7.100	0.119	0.151			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.213	0.710	4.970	0.497
1	T	300 × 500	10.000	0.071	0.115			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700
5	T	300 × 500	2.900	0.123	0.136			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.087	0.290	2.030	0.203
6	T	300 × 500	3.100	0.136	0.150			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.093	0.310	2.170	0.217
		合計	36.000									合計	1.080		合計	2.520
												10m当り	0.300		10m当り	0.700

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
2	T	300 × 600	0.500	0.197	0.200			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
3	T	300 × 600	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070
4	T	300 × 600	0.500	0.204	0.206			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
8	T	300 × 600	0.500	0.278	0.280			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
9	T	300 × 600	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070
10	T	300 × 600	0.500	0.284	0.287			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
2	T	300 × 600	0.500	0.215	0.217			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
3	T	300 × 600	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070
4	T	300 × 600	0.500	0.221	0.223			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
8	T	300 × 600	0.500	0.295	0.297			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
9	T	300 × 600	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070
10	T	300 × 600	0.500	0.302	0.304			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
		合計	8.000									合計	0.240		合計	0.560
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
18	T	300 × 700	4.000	0.055	0.083			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.120	0.400	2.800	0.280
22	T	300 × 700	3.700	0.097	0.122			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.111	0.370	2.590	0.259
23	T	300 × 700	4.300	0.122	0.135			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.129	0.430	3.010	0.301
		合計	12.000									合計	0.360		合計	0.840
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
17	T	300 × 800	10.000	0.085	0.155			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.300	1.000	7.000	0.700
		合計	10.000									合計	0.300		合計	0.700
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

	種別	規格	延長	インバート厚		中詰碎石厚		内幅	基礎コン幅	基礎コン厚	基礎碎石幅	基礎碎石厚	基礎コンクリート	基礎型枠	基礎碎石 (t=100mm)	
				min	max	min	max								(m ²)	(m ³)
				(m)	(m)	(m)	(m)								(m)	(m)
19	T	300 × 900	0.500	0.283	0.286			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
20	T	300 × 900	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070
21	T	300 × 900	0.500	0.293	0.297			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
		合計	2.000									合計	0.060		合計	0.140
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

	種別	規格	延長	インバート厚		中詰碎石厚		内幅	基礎コン幅	基礎コン厚	基礎碎石幅	基礎碎石厚	基礎コンクリート	基礎型枠	基礎碎石 (t=100mm)	
				min	max	min	max								(m ²)	(m ³)
				(m)	(m)	(m)	(m)								(m)	(m)
10	T	300 × 1100	4.000	0.074	0.164			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.120	0.400	2.800	0.280
		合計	4.000									合計	0.120		合計	0.280
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

	種別	規格	延長	インバート厚		中詰碎石厚		内幅	基礎コン幅	基礎コン厚	基礎碎石幅	基礎碎石厚	基礎コンクリート	基礎型枠	基礎碎石 (t=100mm)	
				min	max	min	max								(m ²)	(m ³)
				(m)	(m)	(m)	(m)								(m)	(m)
9	T	300 × 1200	4.000	0.084	0.174			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.120	0.400	2.800	0.280
		合計	4.000									合計	0.120		合計	0.280
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

	種別	規格	延長	インバート厚		中詰碎石厚		内幅	基礎コン幅	基礎コン厚	基礎碎石幅	基礎碎石厚	基礎コンクリート	基礎型枠	基礎碎石 (t=100mm)	
				min	max	min	max								(m ²)	(m ³)
				(m)	(m)	(m)	(m)								(m)	(m)
7	T	300 × 1300	3.700	0.086	0.132			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.111	0.370	2.590	0.259
8	T	300 × 1300	2.300	0.132	0.184			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.069	0.230	1.610	0.161
		合計	6.000									合計	0.180		合計	0.420
												10m当り	0.30		10m当り	0.70

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
1	T	300 × 1400	0.330	0.165	0.164			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.010	0.033	0.231	0.023
2	T	300 × 1400	5.310	0.164	0.140			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.159	0.531	3.717	0.372
3	T	300 × 1400	1.730	0.140	0.161			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.052	0.173	1.211	0.121
		合計	7.370									合計	0.221		合計	0.516
											10m当り	0.30		10m当り	0.70	

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
4	T	300 × 1500	0.500	0.261	0.267			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
5	T	300 × 1500	1.000	0.050	0.050			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.030	0.100	0.700	0.070
6	T	300 × 1500	0.500	0.280	0.286			0.300	0.600	0.050	0.700	0.100	0.015	0.050	0.350	0.035
		合計	2.000									合計	0.060		合計	0.140
											10m当り	0.30		10m当り	0.70	

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
9	D	300 × 600	2.000	0.050	0.050	0.300	0.300	0.300	0.915	0.050	1.015	0.100	0.092	0.200	2.030	0.203
		合計	2.000									合計	0.092		合計	0.203
											10m当り	0.46		10m当り	1.02	

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		中詰碎石厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m ³)	基礎型枠 (m ²)	基礎碎石 (t=100mm)		
			min	max	min	max								(m ²)	(m ³)	
			(m)	(m)	(m)	(m)								(m ²)	(m ³)	
15	D	300 × 900	3.700	0.099	0.182			0.300	1.030	0.050	1.130	0.100	0.191	0.370	4.181	0.418
16	D	300 × 900	0.300	0.182	0.185			0.300	1.030	0.050	1.130	0.100	0.015	0.030	0.339	0.034
		合計	4.000									合計	0.206		合計	0.452
											10m当り	0.52		10m当り	1.13	

No.	種別	規格	延長	インバート厚		中詰碎石厚		内幅	基礎コン幅	基礎コン厚	基礎碎石幅	基礎碎石厚	基礎コンクリート	基礎型枠	基礎碎石 (t=100mm)	
				min	max	min	max								(m ²)	(m ³)
			(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m ³)	(m ²)	(m ²)	(m ³)		
11	D	300 × 1000	4.000	0.064	0.154			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.216	0.400	4.720	0.472
		合計	4.000									合計	0.216		合計	0.472
												10m当り	0.54		10m当り	1.18

No.	種別	規格	延長	インバート厚		中詰碎石厚		内幅	基礎コン幅	基礎コン厚	基礎碎石幅	基礎碎石厚	基礎コンクリート	基礎型枠	基礎碎石 (t=100mm)	
				min	max	min	max								(m ²)	(m ³)
			(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m)	(m ³)	(m ²)	(m ²)	(m ³)		
12	D	300 × 1100	0.500	0.254	0.265			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.027	0.050	0.590	0.059
13	D	300 × 1100	1.000	0.050	0.050			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.054	0.100	1.180	0.118
14	D	300 × 1100	0.500	0.287	0.299			0.300	1.080	0.050	1.180	0.100	0.027	0.050	0.590	0.059
		合計	2.000									合計	0.108		合計	0.236
												10m当り	0.54		10m当り	1.18

自由勾配側溝 基礎材数量計算書

横断部

種別	規格	延長 (m)	インバート厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m^3)	基礎型枠 (m^2)	基礎碎石				インバート コンクリート (m^3)	位置	適要
			min	max								(t=100mm)		(t=150mm)				
			(m)	(m)								(m^2)	(m^3)	(m^2)	(m^3)			
Y	300 × 700	1.200	0.155	0.113	0.300	0.730	0.100	0.830	0.100	0.088	0.240	0.996	0.100			0.048	N0.3+4.7付近	
Y	300 × 700	1.200	0.113	0.131	0.300	0.730	0.100	0.830	0.100	0.088	0.240	0.996	0.100			0.044	L= 2.40 m	
	合計	2.400							合計	0.176		合計	0.200					
									10m当り	0.73		10m当り	0.83					

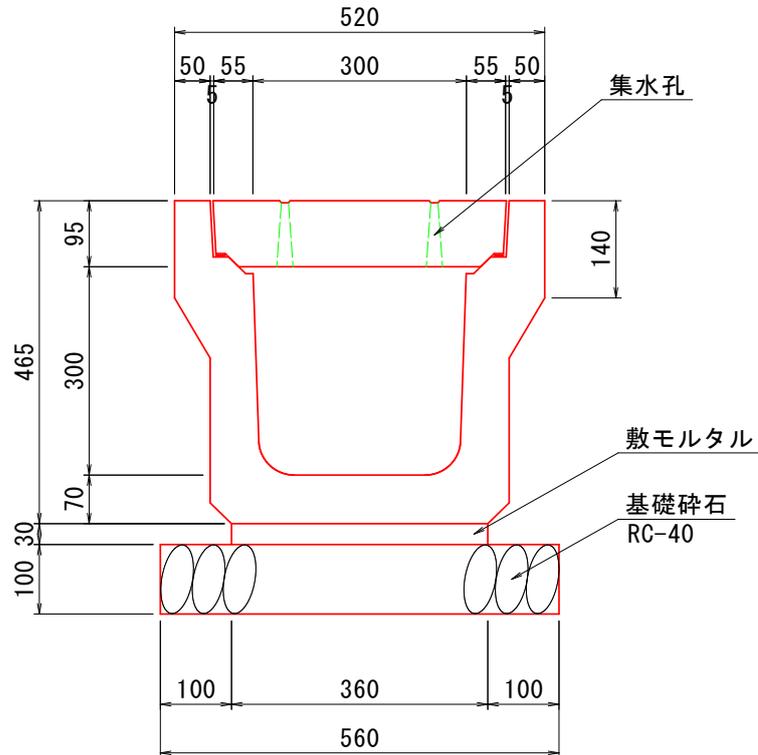
種別	規格	延長 (m)	インバート厚		内幅 (m)	基礎コン 幅 (m)	基礎コン 厚 (m)	基礎碎石 幅 (m)	基礎碎石 厚 (m)	基礎 コンクリート (m^3)	基礎型枠 (m^2)	基礎碎石				インバート コンクリート (m^3)	位置	適要
			min	max								(t=100mm)		(t=150mm)				
			(m)	(m)								(m^2)	(m^3)	(m^2)	(m^3)			
Y	700 × 700	2.940	0.150	0.128	0.700	1.070	0.150	1.170	0.150	0.472	0.882			3.440	0.516	0.286	N0.9+18.0付近	
Y	700 × 700	5.060	0.128	0.190	0.700	1.070	0.150	1.170	0.150	0.812	1.518			5.920	0.888	0.563	L= 8.00 m	
	合計	8.000							合計	1.284				合計	1.404			
									10m当り	1.61				10m当り	1.76			

単位数量計算書

細別：U型側溝
規 格：PU5-300A

10 m当り

略 図

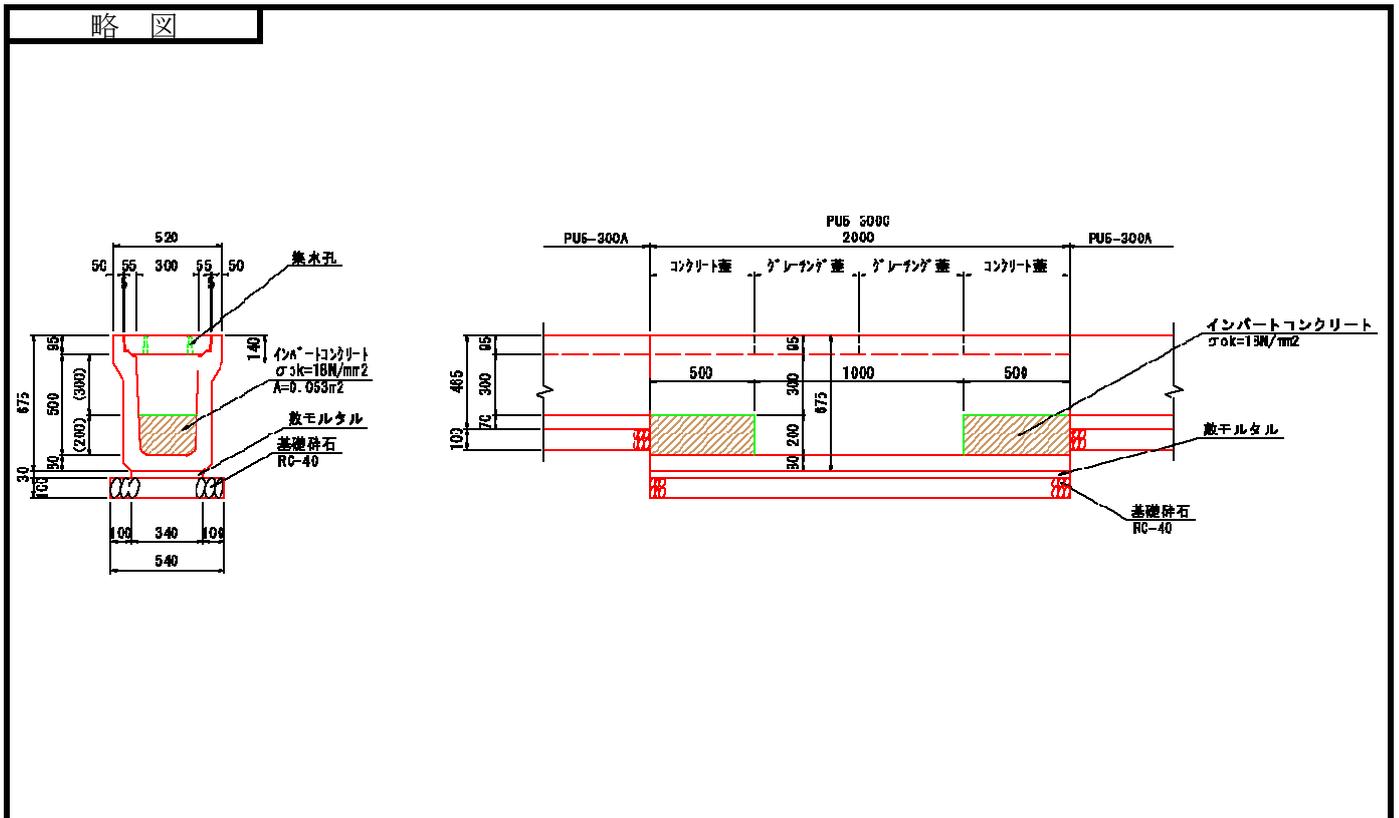


材料／規格	算 式	数 量
U型側溝 3種 300A L=2000		5.0 個
敷モルタル 1:3	$0.030 \times 0.360 \times 10.0$	0.108 m ³
基礎碎石 RC-40 t=10cm	0.560×10.0	5.600 m ²
コンクリート蓋 B300用, スリット付		20.0 枚

単位数計算書

細別：泥溜部
規 格：PU5-300C

1 箇所当り



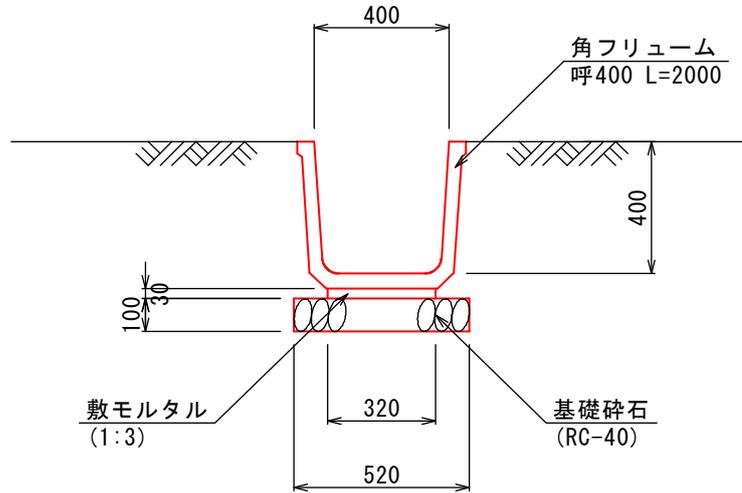
材料／規格	算 式	数 量
U型側溝 3種 300C L=2000		1.0 個
敷モルタル 1:3	$0.030 \times 0.340 \times 2.0$	0.020 m ³
基礎砕石 RC-40 t=10cm	0.540×2.0	1.080 m ²
インバートコンクリート	$0.053 \times 0.500 \times 2$	0.053 m ³
コンクリート蓋 B300用, スリット付		2.0 枚
グレーチング蓋 B300, 車道用		2.0 枚

単位数量計算書

細別：2号水路復旧工
規格：角フリューム400

10 m当り

略 図



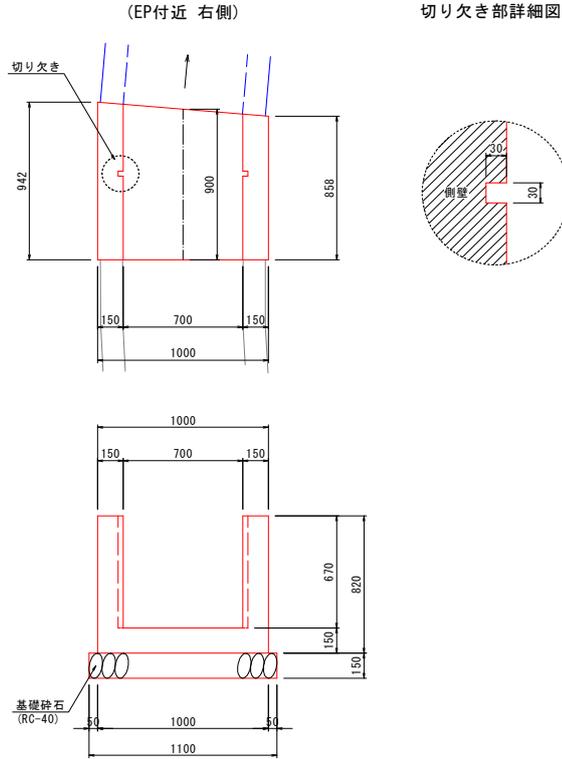
材料/規格	算 式	数 量
角フリューム 呼400 L=2000	小構造物標準設計図集より	5.0 個
敷モルタル 1:3	"	0.096 m ³
基礎碎石 RC-40 t=10cm	"	5.200 m ²

単位数計算書

細別：7号水路復旧工
規格：現場打ち水路

10 m当り

略図



材料/規格	算式	数量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$(0.820 \times 1.000 - 0.670 \times 0.700) \times 10.0$	3.510 m ³
型枠	$0.820 \times 4 \times 10.0$	32.800 m ²
基礎碎石 RC-40 t=15cm	1.100×10.0	11.000 m ²

数量調書

名 称：水路復旧工①

単 位：m

測 点	数 量	摘 要
【2号水路復旧工(角フリューム400)】		
NO. 5+4. 9～NO. 5+5. 4	2. 0	右
【7号水路復旧工(現場打ち水路)】		
NO. 9+15. 4～NO. 9+16. 3	0. 9	右
小 計	2. 9	
合 計	2. 9	

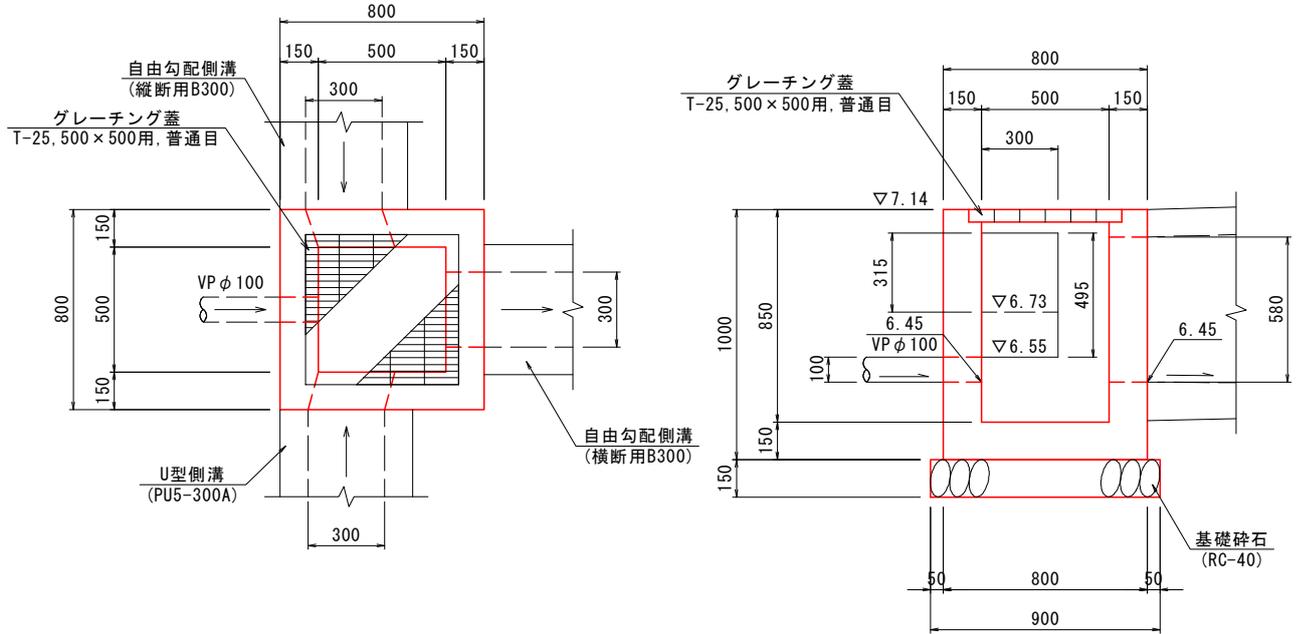
単位数計算書

細別：現場打ち集水桝
規 格：B500-L500-H850

1 箇所当り

略 図

(NO. 3+4.70 左側)



材料/規格	算 式	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.800 \times 0.800 \times 1.000 - 0.500 \times 0.500 \times 0.850 - (0.300 \times 0.315 + 0.300 \times 0.495 + 0.300 \times 0.580) \times 0.150$	0.365 m ³
型枠 小型構造物	$(0.800 \times 1.000 + 0.500 \times 1.000) \times 4$	5.200 m ²
基礎碎石 RC-40 t=15cm	0.900×0.900	0.810 m ²
グレーチング蓋 T-25, 500×500用, 普通目		1.0 枚

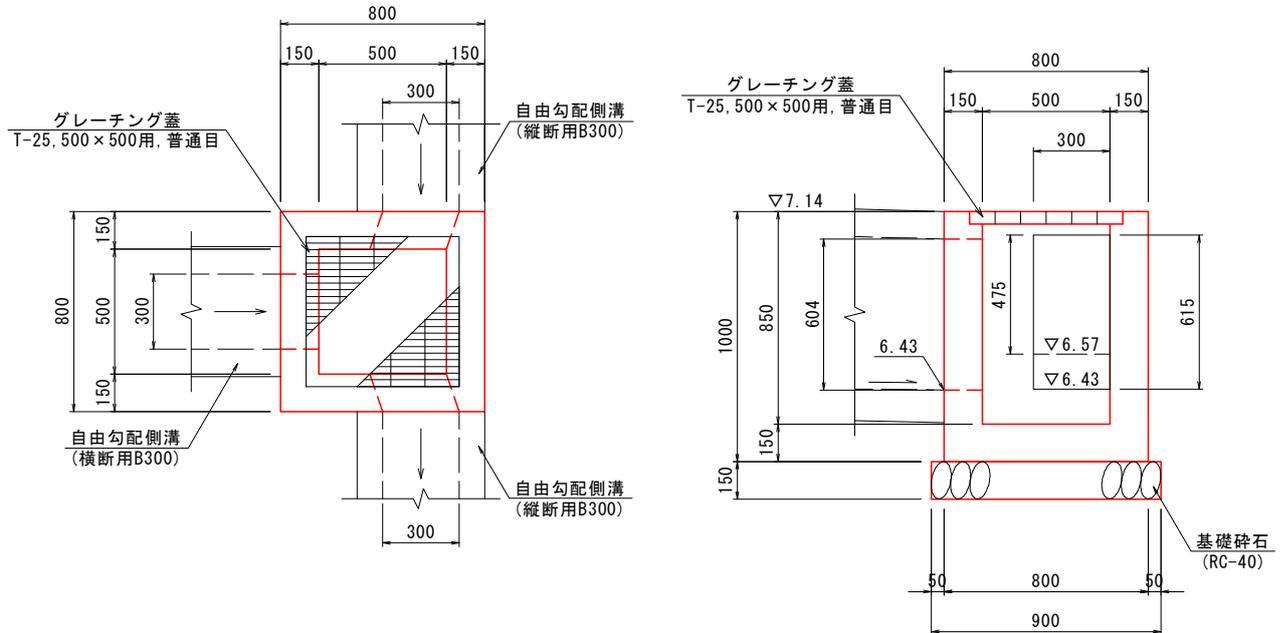
単位数量計算書

細 別：現場打ち集水枳
規 格：B500-L500-H850

1 箇所当り

略 図

(NO. 3+4. 70 右側)



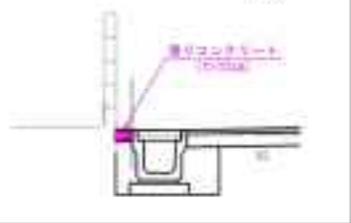
材料/規格	算 式	数 量
コンクリート $\sigma_{ck}=18\text{N/mm}^2$	$0.800 \times 0.800 \times 1.000 - 0.500 \times 0.500 \times 0.850 - (0.300 \times 0.604 + 0.300 \times 0.475 + 0.300 \times 0.615) \times 0.150$	0.351 m ³
型枠 小型構造物	$(0.800 \times 1.000 + 0.500 \times 1.000) \times 4$	5.200 m ²
基礎碎石 RC-40 t=15cm	0.900×0.900	0.810 m ²
グレーチング蓋 T-25, 500×500用, 普通目		1.0 枚

張りコンクリート根拠図

5-1/300

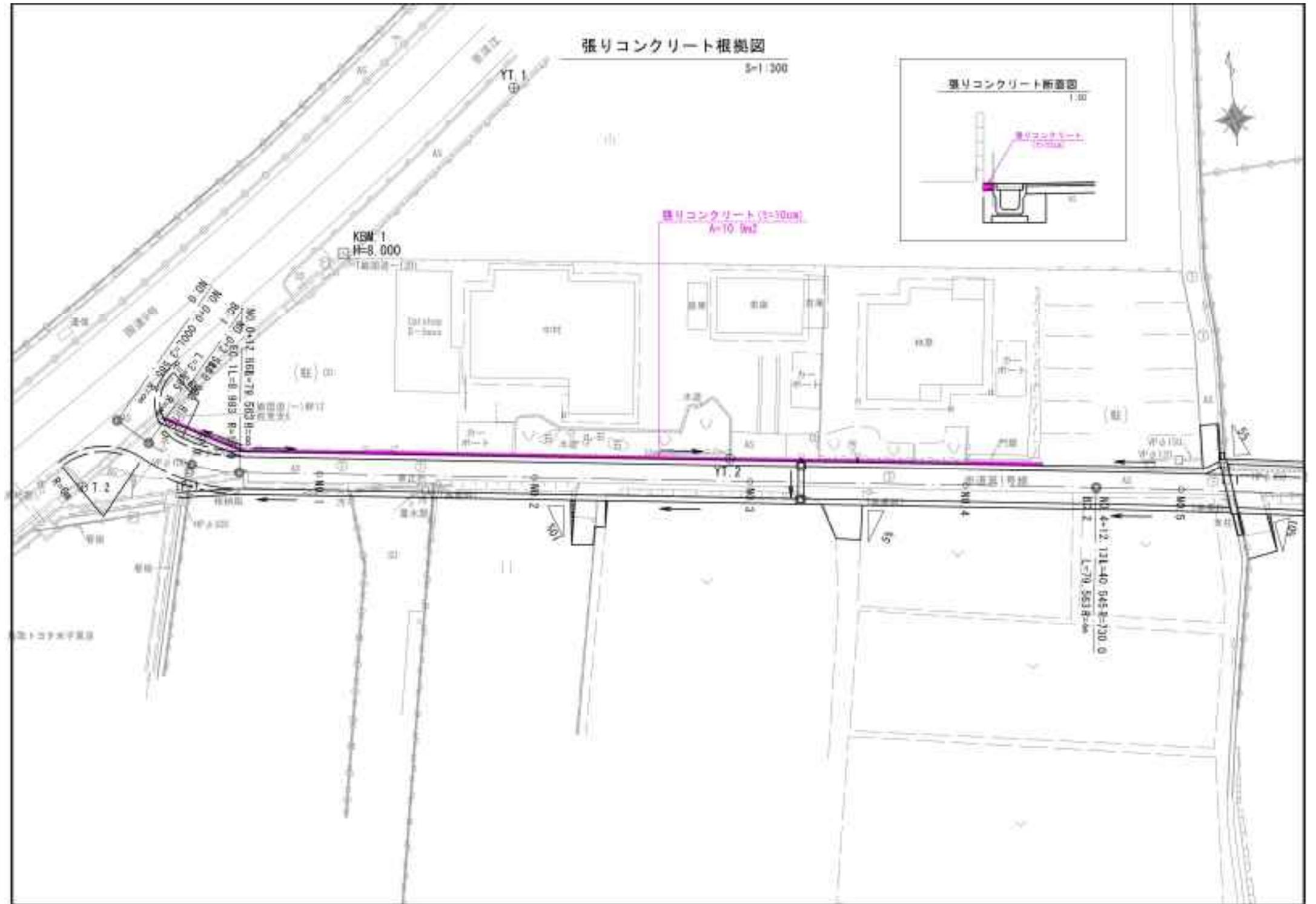
張りコンクリート断面図

1:10



張りコンクリート (30cm)
A=10㎡

KBM 1
H=8.000



工種数量総括表

工種	種別	細別	規格	単位	数量	摘要
構造物撤去工				式	1	
	構造物取壊し工			式	1	
		コンクリート構造物取壊し	無筋コンクリート, 機械施工	m3	8.6	
		コンクリート構造物取壊し	鉄筋コンクリート, 機械施工	m3	1.5	
		舗装版切断	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m	17.5	
		舗装版破碎	アスファルト舗装版, t=15cm以下	m2	319.9	
	運搬処理工			式	1	
		殻運搬	無筋コンクリート構造物取壊し, 機械施工	m3	8.6	
		殻運搬	鉄筋コンクリート構造物取壊し, 機械施工	m3	1.5	
		殻運搬	As舗装版破碎, 機械施工	m3	12.5	
		殻処分	コンクリート殻(無筋)	t	20.2	
		殻処分	コンクリート殻(鉄筋)	t	3.8	
		殻処分	アスファルト殻	t	29.4	

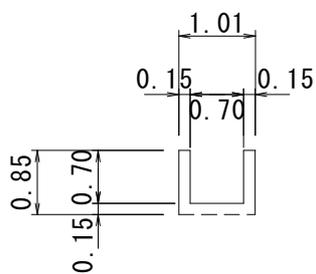
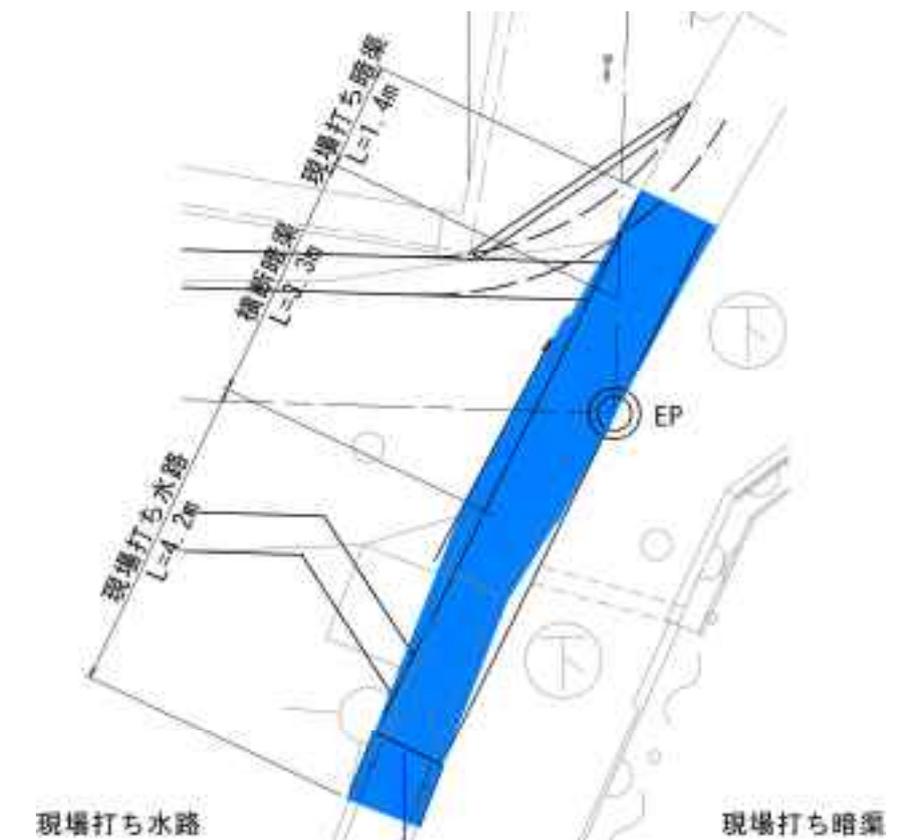
数量計算書

種 別：構造物取壊し工
 ブロック：
 区 分：

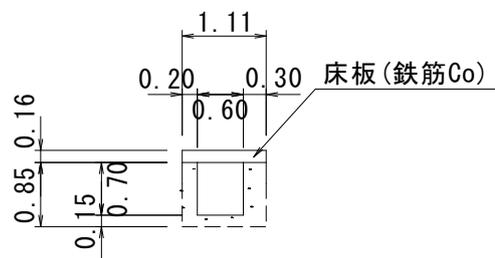
細別／規格	算 式 / 図	数 量
コンクリート構造物取壊し	平均断面体積計算表より $V1 = 5.2 \text{ m}^3$	
無筋コンクリート, 機械施工	撤去工根拠図より $V2 = 1.5 + 0.7 + 1.2$ $= 3.4 \text{ m}^3$	8.6 m ³
コンクリート構造物取壊し	撤去工根拠図より $V = 0.7 + 0.6 + 0.1 + 0.1$ $= 1.5 \text{ m}^3$	1.5 m ³
鉄筋コンクリート, 機械施工		
舗装版切断	撤去工根拠図より $L = 7 + 10.5 = 17.5 \text{ m}$	17.5 m
アスファルト舗装版, t=15cm以下		
舗装版破碎	平均幅員面積計算表より (t=4cm) $A1 = 254.3 \text{ m}^2$ 撤去工根拠図より (t=3cm) $A2 = 19.8 + 6 = 25.8 \text{ m}^2$ (t=4cm) $A3 = 22.1 + 8.3 + 9.4 = 39.8 \text{ m}^2$	319.9 m ²
アスファルト舗装版, t=15cm以下		

撤去工根拠図 (2/5) S=1:100

NO. 9+17.8 横断水路



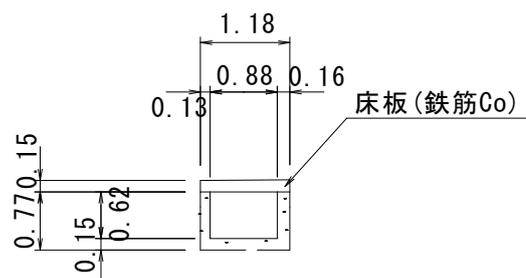
$$V = (0.85 \times 1.01 - 0.70 \times 0.70) \times 4.2 = 1.5\text{m}^3 \text{ (無筋)}$$



$$V1 = (0.85 \times 1.11 - 0.70 \times 0.60) \times 1.4 = 0.7\text{m}^3 \text{ (無筋)}$$

$$V2 = 0.16 \times 1.11 \times 1.4 = 0.2\text{m}^3 \text{ (鉄筋)}$$

横断暗渠



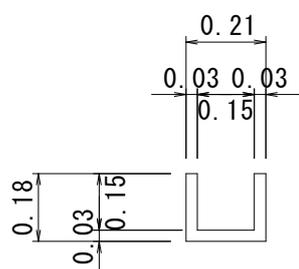
$$V1 = (0.77 \times 1.18 - 0.62 \times 0.88) \times 3.3 = 1.2\text{m}^3 \text{ (無筋)}$$

$$V2 = 0.15 \times 1.18 \times 3.3 = 0.6\text{m}^3 \text{ (鉄筋)}$$

(※埋設部の形状は推定である。)

撤去工根拠図 (5/5)

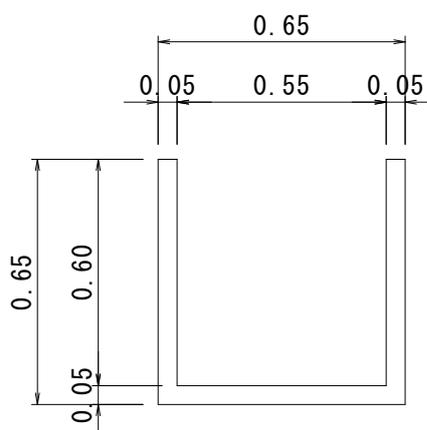
NO. 1+3.5~NO. 1+9.5 水路 S=1:20



L=6.1m

$$V = (0.18 \times 0.21 - 0.15 \times 0.15) \times 6.1$$
$$= 0.1 \text{m}^3 \text{ (鉄筋)}$$

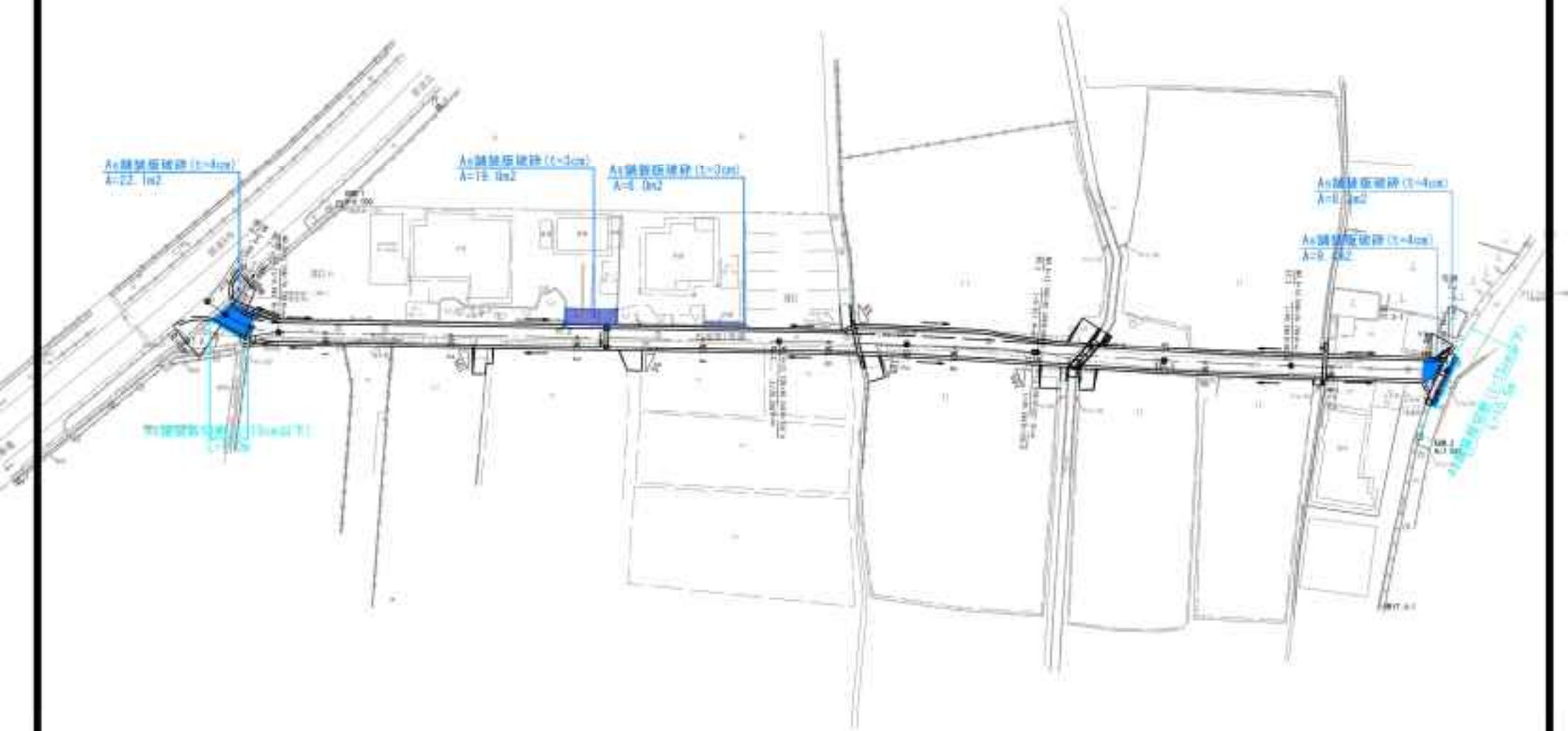
NO. 1+10.0付近右側 集水柵 S=1:20



$$V = 0.65 \times 0.65 \times 0.65 - 0.60 \times 0.55 \times 0.55$$
$$= 0.1 \text{m}^3 \text{ (鉄筋)}$$

(※埋設部の形状は推定である。)

鋪裝撤去概圖



数量計算書

種 別：運搬処理工
 ブロック：
 区 分：

細別／規格		数 量
殻運搬 無筋コンクリート構造物 取壊し, 機械施工	取壊し計算書より $V = 8.6 \text{ m}^3$	8.6 m3
殻運搬 鉄筋コンクリート構造物 取壊し, 機械施工	取壊し計算書より $V = 1.5 \text{ m}^3$	1.5 m3
殻運搬 As舗装版破碎, 機 械施工	取壊し計算書より (t=3cm) $A1 = 25.8 \text{ m}^2$ (t=4cm) $A2 = 254.3 + 39.8 = 294.1 \text{ m}^2$ $V1 = 25.8 \times 0.03 = 0.77 \text{ m}^3$ $V2 = 294.1 \times 0.04 = 11.76 \text{ m}^3$	12.5 m3
殻処分 コンクリート殻(無筋)	$W = 8.6 \times 2.35 = 20.2 \text{ t}$	20.2 t
殻処分 コンクリート殻(鉄筋)	$W = 1.5 \times 2.5 = 3.8 \text{ t}$	3.8 t
殻処分 アスファルト殻	$W = 12.5 \times 2.35 = 29.4 \text{ t}$	29.4 t

数量計算書

種 別：アスファルト舗装工
 ブロック：
 区 分：

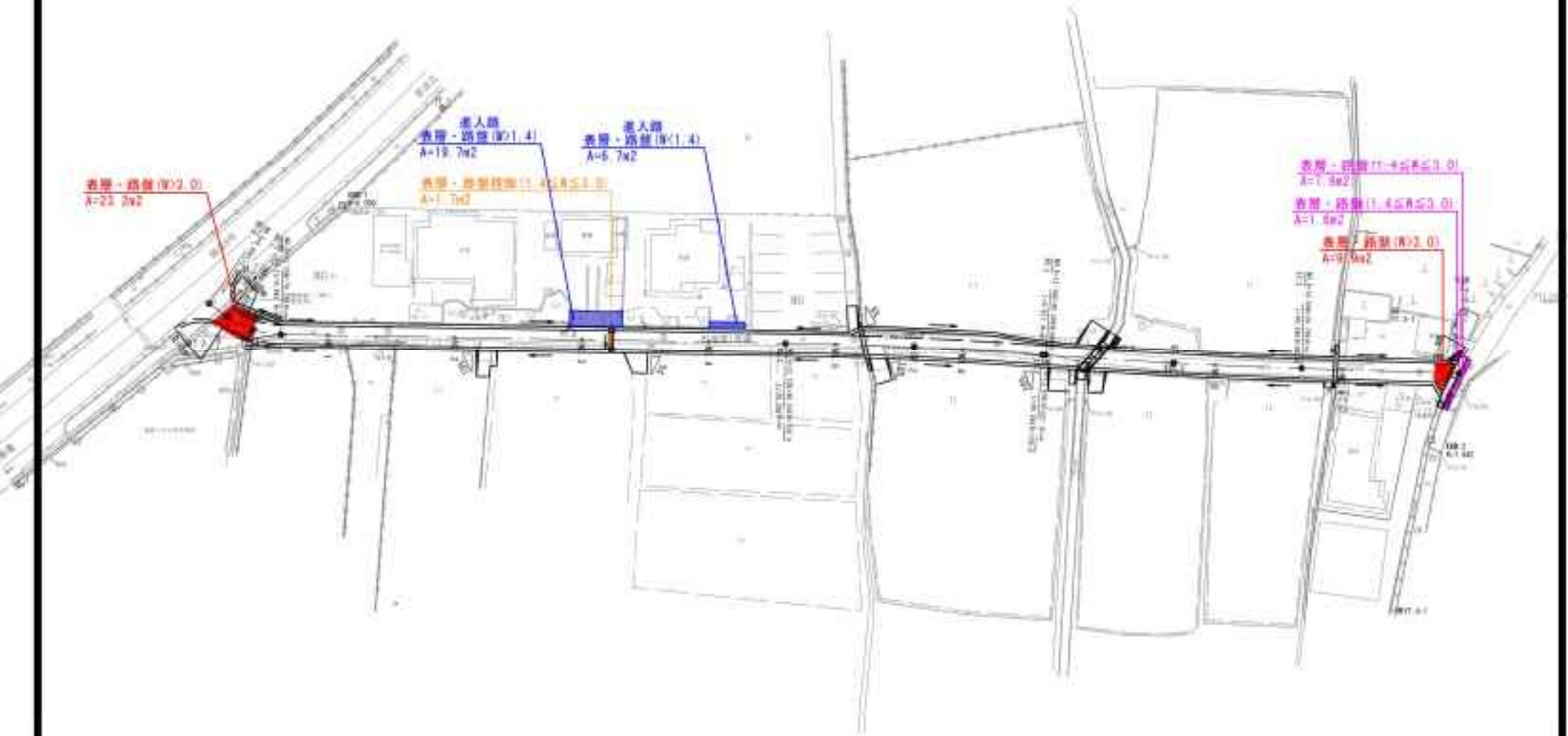
細別／規格	算 式 / 図	数 量
路盤(車道・路肩部)	平均幅員面積計算表より A1= 291.6 m ²	
粒度調整碎石(M-30), t=12cm	舗装工根拠図より A2= 23.2 + 9.9 + 7.9 + 1.6 - 1.7 = 40.9 m ²	
		332.5 m ²
路盤(進入路部)	舗装工根拠図より (進入路舗装)	
再生クラッシャーラン(RC-30), t=10cm	A= 19.7 + 6.7 = 26.4 m ²	
		26.4 m ²
表層(車道・路肩部)	平均幅員面積計算表より A1= 276.3 m ²	
再生密粒度アスコ ン t=4cm, 1.4 ≤ b ≤ 3.0	舗装工根拠図より A2= 7.9 + 1.6 - 1.7 = 7.8 m ²	
		284.1 m ²
表層(車道・路肩部)	平均幅員面積計算表より A1= 16.4 m ²	
再生密粒度アスコ ン t=4cm, b > 3.0	舗装工根拠図より A2= 23.2 + 9.9 = 33.1 m ²	
		49.5 m ²
表層(進入路部)	舗装工根拠図より	
再生密粒度アスコ ン t=3cm, b < 1.4		6.7 m ²
表層(進入路部)	舗装工根拠図より	
再生密粒度アスコ ン t=3cm, b > 1.4		19.7 m ²

平均幅員面積計算表

名 称：舗装工-アスファルト舗装工

測 点	距 離(m)	表層 (1.4 ≤ b ≤ 3.0)			表層 (b > 3.0)			摘 要
		幅 (m)	平均幅 (m)	面 積 (m ²)	幅 (m)	平均幅 (m)	面 積 (m ²)	
SP. 1	—	0.00	—	—	5.17	—	—	終点側
SP. 1+4.8	4.8	2.97	1.49	7.2	0.00	2.59	12.4	NO. 1と同断面
NO. 1	7.1	2.97	2.97	21.1				
NO. 2	20.0	2.98	2.98	59.6				
NO. 3	20.0	2.97	2.98	59.6				
NO. 4	20.0	2.98	2.98	59.6				
NO. 5	20.0	2.98	2.98	59.6				
NO. 5+2.2	2.2	2.98	2.98	6.6	0.00	—	—	NO. 5と同断面
NO. 5+4.2	2.0	0.00	1.49	3.0	4.00	2.00	4.0	
NO. 6								
NO. 6+5.0								
NO. 6+16.6								
NO. 7								
NO. 8								
NO. 9								
NO. 9+14.6								
小 計	96.1			276.3			16.4	
合 計	96.1			276.3			16.4	

鋪裝工概圖

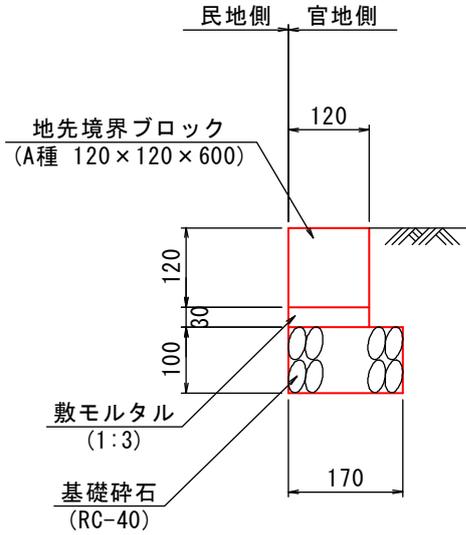


単位数量計算書

細 別：地先境界ブロック
規 格：BB1

10 m当り

略 図



材料／規格	算 式	数 量
地先境界ブロック A種 120×120×600	小構造物標準設計図集より	16.5 個
敷モルタル 1:3	"	0.036 m ³
基礎碎石 RC-40 t=10cm	"	1.700 m ²

