

入札説明書

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

記

入札に付する工	工 事 名	宗像枝線その8工事		
	工 事 場 所	米子市宗像地内	工期	契約日から 令和8年3月19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		下水道整備課		
入札保証金に関する事項		入札保証金	免除	
現 場 説 明 会		なし		
開札の日時及び場所		日時 場所	令和7年7月8日 午前9時30分 本庁舎202会議室	
契約保証に関する事項		<p>請負代金の額が130万円を超える工事については、契約の締結と同時に請負代金額の10分の1以上の額を保証する次の各号の一に掲げる保証を付さなければならない。</p> <p>(1) 契約保証金の納付 (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</p>		
前 払 金	有	40%以内		
部 分 払	有	回数は、米子市上下水道局建設工事執行規程による ※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。 本件入札においては、入札者を米子市総合評価方式による競争入札試行要領に規定する方法で採点評価した評価値が最も高い者を落札予定者とし、応募書類等について審査した後に落札決定する。 評価値が最も高い者が2者以上あるときは、当該者にくじを引かせて落札者を決定するものとする。 失格基準価格を下回る額による入札を行った入札者は、失格とする。 入札書に工事費内訳書及び配置技術者工事成績調書(これに添付する書類を含む。)が同封されていない場合は、失格とする。 落札決定にあたっては、入札書に記載された金額に10%に相当する額を加算した金額をもって落札価格(円未満切捨て(単価契約を除く。))とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税業者であるか免税業者であるかを問わず、見積もった契約希望額の110分の100に相当する金額を入札書に記載する 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 別添のとおり 本工事の施工にあたっては、鳥取県制定「土木工事共通仕様書」、「土木工事施工管理基準」、「公共建築工事標準仕様書」又はその他別に定める仕様書等に基づき実施しなければならない。 この契約に係る工事の施工にあたっては、ダンプカー協会加入車を優先的に使用するよう努めること。 工事着手前に自治会長及び地元関係者に連絡すること。 		
米子市上下水道局建設工事執行規定により米子市建設工事執行規則を準用し公にする予定価格		¥117,936,500		
調査基準価格 (直接工事費+共通仮設費+現場管理費の9/10+一般管理費の5.5/10)×1.1				
失格基準価格 (直接工事費+共通仮設費+現場管理費の9/10+一般管理費の5.5/10)×0.99×1.1				
総合評価方式で決定する調査基準価格は、1.1を乗ずる前の価格の1万円未満の端数を切り上げて算定する。失格基準価格はさらに0.99を乗じた価格の1万円未満の端数を切り上げて算定する。				

工 事 設 計 書

令和 7 年度 下水道事業会計	上下水道局 下水道整備課	課長	担当 課長 補佐	合議	審査	設計
--------------------	-----------------	----	----------------	----	----	----

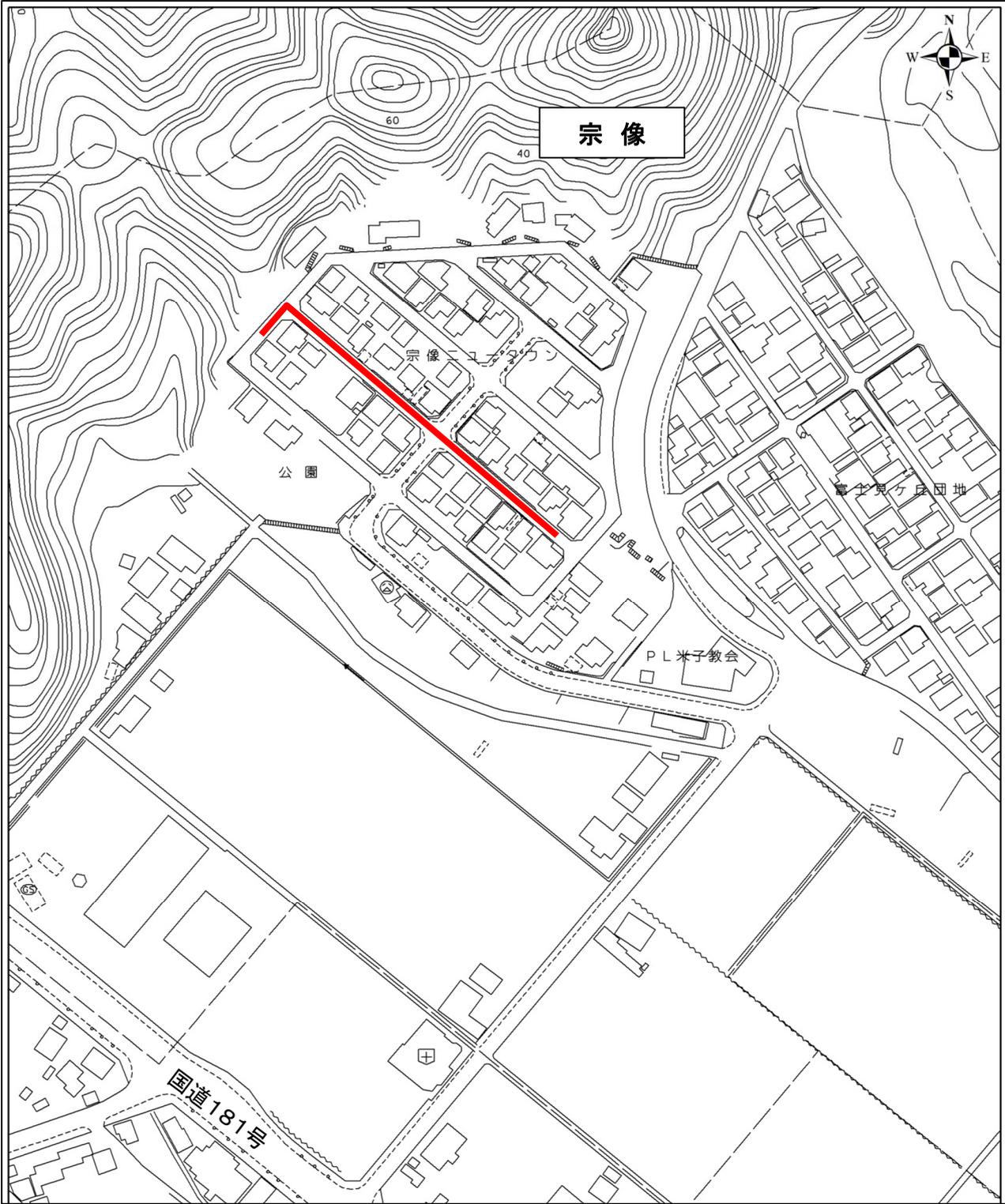
工 事 件 名	宗像枝線その8工事	工期	令和8年3月19日まで
施 工 場 所	米子市宗像地内		

設 計 金 額 ￥ 円也

費 目	円	(内訳)	年度	年度	備 考
本工事費					
計					

説 明		築 造 内 容			
管渠線路延長	内 径 150mm 延 長 190.5 m	・鋼製さや管 ・硬質塩化ビニル管	内径400mm 内径150mm	線路延長	144.5 m
排水面積	流域 0.62 ha 地先 0.62 ha			管渠延長	141.5 m
		硬質塩化ビニル管	内径150mm	線路延長	46.0 m
排除方法	分流式			管渠延長	45.1 m
		・組立1号マンホール	内径90cm	4	箇所
本工事は、宗像地内の汚水を収容する		・小型マンホール	内径30cm	2	箇所
ために、施工するものである。		・取付管およびます工		24	箇所
		・付帯工		1	式

位置図



— 施工箇所

設 計 数 量 総 括 表

【推進】

工事区分	工 種	種 別	細 別	規 格	単 位	数 量	摘 要
管路施設 (小口径推進)				線路延長	m	144.50	
				管渠延長		141.50	
	管きよ工				式	1	
		泥水式 鋼管推進工			式	1	
			推進用鋼管	STK400, φ400	m	137.50	
			発生土処理		式	1	
			挿入用塩ビ管	硬質塩化ビニル管 φ150 L=1.33m	m	137.50	
			中込め		m ³	13.7	
		立坑内管布設工			式	1	
			硬質塩化ビニル管	呼び径150mm	m	4.00	
			継手類	可とう継手 φ150	箇所	6	
		仮設備工			式	1	
		送・排泥設備工			式	1	
		泥水処理設備工			式	1	
	立坑工				式	1	
		管路土工			式	1	
		ライナープレート式 土留工及び土工			式	1	
		路面覆工			式	1	
	付帯工				式	1	
		舗装撤去工			式	1	
			舗装版切断	アスファルト舗装版 t≤15cm	m	93	
			舗装版破碎	アスファルト舗装版 t≤15cm	m ²	100	
			殻運搬	アスファルト殻	m ³	3.8	
			殻処分	アスファルト殻	t	8.9	
		舗装復旧工			式	1	
			不陸修正	補足材無し	m ²	76	
			表層 (車道・路肩部)	再生密粒度As(13) t=4cm	m ²	65	
			表層 (車道・路肩部)	再生密粒度As(20) t=5cm	m ²	11	
		舗装復旧工			式	1	
			下層路盤 (歩道部)	再生クラッシャーラン RC-30 t=15cm	m ²	27	
			表層 (車道・路肩部)	再生密粒度As(13) t=3cm	m ²	27	

1 仕様書

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

2 下請関係の合理化について

- (1) この契約に係る工事的確な施工を確保するため、下請契約を締結しようとする場合は、「建設産業における生産システム合理化指針」及び「鳥取県建設工事における下請契約等適正化指針」の趣旨に則り、優良な専門工事業者の選定、合理的な下請契約の締結、代金支払等の適正な履行、適正な施工体制の確立、下請における雇用管理等の指導等を行い本指針の遵守に努めること。
- (2) 中小建設業者に対する取引条件の適正化及び資金繰りの安定化等に資するため、元請業者は下請業者に対して、発注者から受取った前払金の下請業者への支払い、下請代金における現金比率の改善、手形期間の短縮等、下請代金支払の適正化について配慮すること。
- (3) 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

特記事項2

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>307</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 <u> </u> 名(交代要員[有・無])、交通誘導員Bを合計 <u>739</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>
排水濁水処理	<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、その工法については、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>
建設副産物の処理	<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>【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>建設発生土は <u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内の <u> </u> 工事現場に運搬(片道運搬距離 <u> </u> km) するものとする。</p> <p>建設発生土は <u>伯耆</u> 市・町・村 <u>小町</u> 地内のセンター事業所に運搬(片道運搬距離 <u>7.9</u> km) するものとする。なお、処理費として、1 m³ 当たり <u>1,740</u> 円をセンターに支払うこと。</p> <p>建設発生土は <u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内の <u> </u> に運搬(片道運搬距離 <u> </u> km) するものとする。なお、処理費として、1 m³ 当たり <u> </u> 円を <u> </u> に支払うこと。</p> <p>建設発生土は <u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内の <u> </u> に運搬(片道運搬距離 <u> </u> km) するものとする。なお、処理費として1m³ 当たり <u> </u> 円を <u> </u> に支払うこと。</p> <p>コンクリート塊、アスファルト塊、建設発生木材は、現場内において分別解体するものとする。その方法は、別表のとおりとする。</p> <p>なお、その費用を下記のとおり見込んでいる。</p> <p>コンクリート塊 1 m³ 当り <u>7,550</u> 円</p> <p>アスファルト塊 1 m² 当り <u>181</u> 円</p> <p>建設発生木材 1 m³ 当り <u> </u> 円</p> <p>[Co 雑割材・ <u> </u>] は、 <u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内 <u> </u> 工事現場に運搬(片道運搬距離 <u> </u> km) するものとする。</p>

現場説明書

特記事項3

<p>建設副産物の処理</p>	<p>⑦ (再資源化施設への搬出) (施設の名称・受入れ費用) (受入れ時間帯) (受入れ条件)</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。 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。 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。 コンクリート塊 <u>南部</u> 市・町・村 <u>寺内</u> 地内の <u>(株)創環</u> (運搬距離 <u>6.8</u> km)、費用 1t 当り <u>1,000</u> 円 アスファルト塊 <u>米子</u> 市・町・村 <u>和田町</u> 地内の <u>カネックス株</u> (運搬距離 <u>13.3</u> km)、費用 1t 当り <u>1,300</u> 円 建設発生木材 <u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内の <u> </u> (運搬距離 <u> </u> km)、費用 1t 当り <u> </u> 円 その他 (汚泥) <u>米子</u> 市・町・村 <u>蚊屋</u> 地内の <u>(株)大協組</u> (運搬距離 <u>4.3</u> km)、費用 1t 当り <u>18,000</u> 円 8時～17時 (平日) ア 路盤材、土砂、金属片等が、混入していないこと。 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。 ウ 建設発生木材に関しては、泥等の付着がなく、径 <u> </u> cm 以下、長さ <u> </u> m 以下であること。 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。 建設発生木材は <u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内の <u> </u> への搬出 (片道運搬距離 <u> </u> km) を想定し、<u> </u> 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。 <u> </u> については、<u> </u> 市・町・村 <u> </u> 地内の産業廃棄物処理場への搬出 (片道運搬距離 <u> </u> km) を想定し、その費用として 1t 当たり <u> </u> 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。 産業廃棄物処理業者等と書面による委託契約を行うとともに、運搬車両ごとに manifests を発行するものとする。 産業廃棄物の処理に係る税に相当する額を <u> </u> 円見込んでいる。</p>
<p>建設副産物の使用</p>	<p>① (建設発生土の使用) ② (再生資材の使用)</p>	<p><u> </u> 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：<u> </u> に使用する。 1) C o 雑割材は、<u> </u> 工事から運搬し、使用箇所：<u> </u> に使用する。 2) アスファルト・コンクリート切削殻は、<u> </u> 工事から運搬し、使用箇所：<u> </u> に使用する。 3) ・再生クラッシャーラン [規格：<u> </u> Rc-30、Rc-40 <u> </u>] は、使用箇所：<u>路盤、基礎</u> に使用する。 ・再生コンクリート砂 [規格：RS <u> </u>] は、使用箇所：<u>砂基礎</u> に使用する。 4) 再生加熱アスファルト混合物 [規格：再生密粒度 As <u> </u>] は、使用箇所：<u>表層</u> に使用する。 5) その他再生資材 [資材名：<u> </u>] [規格：<u> </u>] は、使用箇所：<u> </u> に使用する。</p>

現場説明書

特記事項4

工事用道路	① (農地の一時転用について) ② (農地の賃貸借)	<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>												
その他	① (労災補償に必要な保険の付保) ② (現場環境改善)	<p>本工事において、請負者は労災補償に必要な任意の保険契約を締結すること。なお、この労災補償に必要な保険契約の保険料を予定価格に反映している。</p> <p>本工事は、現場環境改善(率計上分)実施対象工事と〔する・七な〕。</p> <p>下表の内容のうち原則として各費目(仮設備関係、営繕関係、安全関係及び地域連携)ごとに1実施内容ずつ(いずれか1項目のみ2実施内容)の合計5つの実施内容を実施すること。港湾及び漁港事業は、項目に防災・危機管理関係を含めることができる。</p> <p>実施に当たっては、施工計画書に実施内容及び実施時期を記載し、実施後に監督員に写真等を提出すること。</p> <p>地域の状況・工事内容により組み合わせ、費目数及び実施内容を変更する場合は、原則として設計変更は行わないが、その内容(目的に資するものであること)について監督員の確認を受けること。</p> <p>1 内容も実施困難な場合は、監督員と協議の上、設計変更により率計上は行わない。</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">計上費目</th> <th>実施内容</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>仮設備関係</td> <td>1. 用水・電力等の供給設備, 2. 緑化・花壇 3. ライトアップ施設, 4. 見学路及び椅子の設置 5. 昇降設備の充実, 6. 環境負荷の低減</td> </tr> <tr> <td>営繕関係</td> <td>1. 現場事務所の快適化(女性用更衣室の設置を含む) 2. 労働者宿舎の快適化 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. 労働者宿舎の快適化 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. 労働者宿舎の快適化 3. デザインボックス(交通誘警備員待機室) 4. 現場休憩所の快適化 5. 健康関連設備及び厚生施設の充実等													
安全関係	1. 工事標識・照明・安全具等安全施設のイメージアップ(電光式標識等) 2. 盗難防止対策(警報機等) 3. 避暑(熱中症予防)・防寒対策													
地域連携	1. 完成予想図, 2. 工法説明図, 3. 工事工程表 4. デザイン工事看板(各工事PR看板含む) 5. 見学会等の開催(イベント等の実施含む) 6. 見学所(インフォメーションセンター)の設置及び管理運営 7. パンフレット・工法説明ビデオ 8. 地域対策費等(地域行事等の経費を含む) 9. 社会貢献													
防災・危機管理関係(港湾・漁港事業)	1. 防災訓練(地震・台風等の自然災害に対する訓練)													

現場説明書

特記事項5

③ (電子納品)	<p>本工事は電子納品対象工事とすることができる。 電子納品に当たっては、https://www.pref.tottori.lg.jp/171188.htmに掲載された 本工事調達公告日時点で最新の「鳥取県電子納品・情報共有運用ガイドライン」(以下 「ガイドライン」という)に従い適正に納品すること。 ただし、電子納品を行う場合は、実施前に監督員と協議を行うこと。</p>
④ (情報共有システム)	<p>本工事は情報共有システム対象工事とすることができる。 情報共有システム利用に当たっては、ガイドラインに従い適正に実施すること。 ただし、情報共有システム利用を行う場合は、実施前に監督員と協議を行うこと。</p>
⑤ (熱中症対策)	<p>熱中症対策について https://www.pref.tottori.lg.jp/291941.htm に掲載の熱中 症予防対策資料を参考に熱中症予防対策を実施すること。また、気象庁から高温注意 報(最高気温35℃以上が予想される場合)が発表された日においては、作業の中断、 作業時間の短縮を行うか、十分な水分、塩分の摂取のほか休憩場所の整備及び十分な 休憩時間を確保するなどの熱中症予防対策を確実に実施したうえで作業を行うこと。</p>
⑥ (スクラップ費について)	<p>ライナープレートの撤去に伴うスク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、スクラップ費は、建設物価2025.6.P794 鉄 ヘビーH1を見込んでいる。</p>
⑦ (技術管理費)	<p>再生砂の六価クロム溶出試験費として7,100円/検体を見込んでいる。なお、 上記単価は諸経費を含んでいるので、すべての間接費の対象としない。</p>
その他	

※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		<input checked="" type="checkbox"/> 新築工事 <input type="checkbox"/> 維持・修繕工事 <input type="checkbox"/> 解体工事 <input type="checkbox"/> 電気 <input type="checkbox"/> 水道 <input type="checkbox"/> ガス <input checked="" type="checkbox"/> 下水道 <input type="checkbox"/> 鉄道 <input type="checkbox"/> 電話 <input type="checkbox"/> その他()	
使用する特定建設資材の種類 (新築・維持・修繕工事のみ)		<input checked="" type="checkbox"/> コンクリート <input type="checkbox"/> コンクリート及び鉄から成る建設資材 <input checked="" type="checkbox"/> アスファルト・コンクリート <input type="checkbox"/> 木材	
工作物に 関する調査 の結果	工作物の状況	築年数 _____ 年 その他()	
	周辺状況	周辺にある施設 <input checked="" type="checkbox"/> 住宅 <input type="checkbox"/> 商業施設 <input type="checkbox"/> 学校 <input type="checkbox"/> 病院 <input type="checkbox"/> その他() 敷地境界との最短距離 約 _____ m その他()	
工作物に 関する調査 の結果及 び工事着 手前に実 施する措 置の 内容	工作物に関する調査の結果		工事着手前に実施する措置の内容
	作業場所		作業場所 <input checked="" type="checkbox"/> 十分 <input type="checkbox"/> 不十分 その他()
	搬出経路		障害物 <input type="checkbox"/> 有() <input checked="" type="checkbox"/> 無 前面道路の幅員 約4m 通学路 <input type="checkbox"/> 有 <input checked="" type="checkbox"/> 無 その他()
	特定建設資材への付着物(解体・維持・修繕工事のみ)		<input type="checkbox"/> 有 () <input type="checkbox"/> 無
	他法令関係 (解体・維持・ 修繕工事の み)	石綿 (大気汚染防止 法・安全衛生法 石綿則)	<input type="checkbox"/> 有 特定建設資材への付着(<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無) <input type="checkbox"/> 無
	その他		
工程 ごとの 作業 内容 及び 解体 方法	工程	作業内容	分別解体等の方法 (解体工事のみ)
	①仮設	仮設工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	②土工	土工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	③基礎	基礎工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	④本体構造	本体構造の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	⑤本体付属品	本体付属品の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
	⑥その他 ()	その他の工事 <input checked="" type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 無	<input type="checkbox"/> 手作業 <input type="checkbox"/> 手作業・機械作業の併用
工事の工程の順序 (解体工事のみ)		<input type="checkbox"/> 上の工程における⑤→④→③の順序 <input type="checkbox"/> その他() その他の場合の理由()	
工作物に用いられた建設資材の量 の見込み(解体工事のみ)		トン	
廃 棄 物 発 生 見 込 量	特定建設資材廃棄物の種類ごとの量の見込み (全工事)並びに特定建設資材が使用される工 作物の部分(新築・維持・修繕工事のみ)及び特 定建設資材廃棄物の発生が見込まれる工作物 の部分(維持・修繕・解体工事のみ)	種類	使用部分又は発生が見込ま れる部分(注)
		<input checked="" type="checkbox"/> コンクリート塊	12.0トン <input type="checkbox"/> ① <input checked="" type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> ⑤ <input checked="" type="checkbox"/> ⑥
		<input checked="" type="checkbox"/> アスファルト・コンクリート塊	29.1トン <input type="checkbox"/> ① <input checked="" type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> ⑤ <input checked="" type="checkbox"/> ⑥
		<input type="checkbox"/> 建設発生木材	_____ トン <input type="checkbox"/> ① <input type="checkbox"/> ② <input type="checkbox"/> ③ <input type="checkbox"/> ④ <input type="checkbox"/> ⑤ <input type="checkbox"/> ⑥
(注) ①仮設 ②土工 ③基礎 ④本体構造 ⑤本体付属品 ⑥その他			
備考			

□欄には、該当箇所に「レ」を付すこと。

総括情報表

事務所 設計書名 変更回数 事業名 適用単価区分 適用単価地区 単価適用日 諸経費体系 ファイル名	55 米子市(下水道) 設計書 当初 07-*****-44444-10 0 1 実施単価 30 米子市 00-07.06.10(0) 1 公共				
	当 世 代	前 世 代		当 世 代	前 世 代
工種 現場環境改善費 施工地域 緊急工事 契約保証区分 豪雪割増 工期算定区分 冬期補正係数 週休二日補正係数	46 下水道(2) 01 率計上する(地方部) 13 一般交通影響有り(2) 00 通常工事 0% 01 金銭保証(0.04%) 01 豪雪割増あり 02 算出しない 00 0級地 0.0% 13 完全週休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
管路施設(開削工法)					Y1H01 (レ ^ハ ル1)
管きょ工(開削)		一式			Y1H0101 (レ ^ハ ル2)
管路土工		一式			Y1H010101 (レ ^ハ ル3)
管布設工	1	一式			明第0001 表 Y1H010102 (レ ^ハ ル3)
硬質塩化ビニル管		m			Y1H01010203 (レ ^ハ ル4)
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm	45.1	m			SG1D0006001 00 A=1, B=1, C=1, D=1 単第0 -0012 表 070610
継手類		箇所			Y1H01010212 (レ ^ハ ル4)
可とう継手 150		個			F1003 00 070610
建設物価P302	2	個			

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
マンホール削孔接続					Y1H01010213 (レ ^ハ Ⅱ4)
		箇所			
削孔 1号マンホール 塩ビ管 径15cm					TTV0128 00
	1	箇所			070610
埋設標識テープ					Y1H01010216 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m			
埋設標識テープ布設					VMHT01 00
水道事業事務必携 64頁	45.1	m			単第0 -0013 表 070610
管基礎工					Y1H010103 (レ ^ハ Ⅱ3)
		一式			
砂基礎					Y1H01010301 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m			
砂基礎工(機械施工)					SG1D0019002 00 A=2, B=3001, C=1.26, D=1, E=1, F=1
	15	m3			単第0 -0014 表 070610
管路土留工					Y1H010105 (レ ^ハ Ⅱ3)
		一式			
たて込み簡易土留					Y1H01010502 (レ ^ハ Ⅱ4)
		一式			

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単 位	単 価	金 額	備 考
たて込み簡易土留 本管						VTK001 00
	1		一式			単第0 -0015 表 070610
マンホール工						Y1H0102 (ℓ [∧] ℓ2)
			一式			
組立マンホール工						Y1H010202 (ℓ [∧] ℓ3)
			一式			
組立1号マンホール						Y1H01020202 (ℓ [∧] ℓ4)
			箇所			
組立マンホール材料費						V0023 00
	1		一式			単第0 -0019 表 070610
マンホール調整コンクリート t=22.4cm						VCC001 00
	3		箇所			単第0 -0020 表 070610
底部工(組立式)(組立1号マンホール)						SG1D0053001 00 A=4, E=1, F=0.18, G=1, H=3, I=2, L=2, N=2, P=1, Q=2, R=0.84, S=1
	4		箇所			単第0 -0023 表 070610
組立1号マンホール 1号(内径900mm) 深さ3m以下						SG1D0053002 00 A=1, B=1, C=1, D=1
	4		箇所			単第0 -0026 表 070610
小型マンホール工						Y1H010203 (ℓ [∧] ℓ3)
			一式			

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
小型マンホール(塩化ビニル製)									Y1H01020301 (レベル4)	
				箇所						
小型マンホール工 (塩化ビニル製) マンホール径300mm 起点および中間形式 深さ2m以下 本管径150mm~200mm	2			箇所					SG1D0057001 00 A=1, B=1, C=2, E=1, F=1, G=2 単第0 -0027 表	070610
小型マンホール鉄蓋 T-14									TT0007 00	070610
見積	2			組						
取付管およびます工									Y1H0104 (レベル2)	
				一式						
管路土工	1			一式					Y1H010401 (レベル3) 明第0002 表	
ます設置工									Y1H010402 (レベル3)	
				一式						
ます(塩化ビニル製)									Y1H01040202 (レベル4)	
				箇所						
ます設置工 (塩化ビニル製) ます径 200mm	24			箇所					SG1D0088004 00 A=2, B=1, C=1, D=1 単第0 -0031 表	070610
汚水ます鉄蓋 T-8									TT0008 00	070610
見積り	20			組						

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
鑄鉄製防護蓋設置費 汚水ます用 土木コスト情報2025年4月P283×1.00	20	箇所			TT0009 00 070610
取付管布設工		一式			Y1H010403 (L [^] Ⅱ3)
取付管(硬質塩化ビニル管)					Y1H01040302 (L [^] Ⅱ4)
取付管布設および支管取付工 管径 100mm	24	箇所			SG1D0089002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=1, F=1, G=1 単第0 -0032 表 070610
埋設標識テープ					V0026 00
取付管	24	箇所			単第0 -0033 表 070610
付帯工					Y1H0106 (L [^] Ⅱ2)
舗装撤去工		一式			Y1H010601 (L [^] Ⅱ3)
舗装版切断		m			Y1H01060101 (L [^] 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	362	m			SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1 単第0 -0034 表 070610

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数	量	単	位	単	価	金	額	備	考
舗装版破碎									Y1H01060102 (レ ^ハ Ⅱ4)	
				m2						
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	238			m2					SPK24040305 00 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1 単第0 -0035 表	070610
殻運搬処理									Y1H01060105 (レ ^ハ Ⅱ4)	
				m3						
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)	8.6			m3					SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=57, E=1 単第0 -0036 表	070610
投棄料									#0041 C=投棄料	
				一式						
処分費 アスファルト殻									TTV0440 00	
土木工事実施設計単価表 180頁	20.2			t						070610
舗装復旧工									Y1H010603 (レ ^ハ Ⅱ3)	
				一式						
不陸整正									Y1H01060301 (レ ^ハ Ⅱ4)	
				m2						
不陸整正 補足材料無し	147			m2					SPK24040231 00 A=1, E=1 単第0 -0037 表	070610

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
表層(車道・路肩部)					Y1H01060308 (レ^ Ⅱ4)
		m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚 4 0 mm	47	m2			SPK24040241 00 A=1, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0038 表 070610
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	100	m2			SPK24040241 00 A=3, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1 単第0 -0039 表 070610
舗装仮復旧工					Y1H010604 (レ^ Ⅱ3)
		一式			
下層路盤(歩道部)					Y1H01060403 (レ^ Ⅱ4)
		m2			
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚 1 5 0 mm 1層施工 RC-30	91	m2			SPK24040233 00 A=150, B=3, D=1 単第0 -0040 表 070610
表層(車道・路肩部)					Y1H01060408 (レ^ Ⅱ4)
		m2			
表層(車道・路肩部) 平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 1層当り平均仕上厚 3 0 mm	91	m2			SPK24040241 00 A=1, B=30, C=7, E=5, G=1, H=1, I=1 単第0 -0041 表 070610
仮設工					Y1H0205 (レ^ Ⅱ2)

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
交通管理工					Y3999 (レ [^] ル3)
	1	一式			明第0003 表
管路施設(推進工法)(小口径推進)					Y1H02 (レ [^] ル1)
		一式			
管きょ工(小口径推進)					Y1H0201 (レ [^] ル2)
		一式			
泥水式鋼管推進工					Y1H020106 (レ [^] ル3)
		一式			
推進用鋼管					Y1H02010601 (レ [^] ル4)
		m			
推進用鋼管 STK400, 400					VC400400 00
	137.5	m			単第0 -0042 表 070610
発生土処理					Y1H02010602 (レ [^] ル4)
		一式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離1.0km以下(0.2km超)					SPK24040002 00 A=2, B=5, C=1, D=1, F=5
	22	m3			単第0 -0009 表 070610
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK24040007 00 A=1, B=1
	22	m3			単第0 -0010 表 070610

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
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9.5km以下(7.5km超)	22	m3			SPK24040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=28 単第0 -0011 表 070610
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
建設残土処分料 地山 鳥取県建設技術センター小町事業所	22	m 3			TTV0061 00 070610
挿入用塩ビ管		m			Y1H02010603 (L [^] Ⅱ4)
挿入用本管 硬質塩化ビニル管 150 L=1.33m 鋼製さや管推進工法編 241頁	137.5	m			VC401401 00 単第0 -0047 表 070610
中込め		m3			Y1H02010604 (L [^] Ⅱ4)
中込注入工	13.7	m3			VC402402 00 単第0 -0051 表 070610
立坑内管布設工		一式			Y1H020112 (L [^] Ⅱ3)
硬質塩化ビニル管		m			Y1H02011202 (L [^] Ⅱ4)

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
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 150mm					SG1D0006001 00 A=1, B=1, C=1, D=1
	4.0	m			単第0 -0012 表 070610
継手類					Y1H01010212 (レバ) Ⅱ4)
		箇所			
可とう継手 150					F1003 00
					070610
建設物価P302 仮設備工(小口径)	6	個			
					Y1H020113 (レバ) Ⅲ3)
送・排泥設備工	1	一式			明第0004 表
					Y1H020114 (レバ) Ⅲ3)
泥水処理設備工	1	一式			明第0005 表
					Y1H020115 (レバ) Ⅲ3)
立坑工	1	一式			明第0006 表
					Y1H0202 (レバ) Ⅱ2)
管路土工		一式			
					Y1H020201 (レバ) Ⅲ3)
ライナープレート式土留工及び土工	1	一式			明第0007 表
					Y1H020203 (レバ) Ⅲ3)
	1	一式			明第0008 表

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
路面覆工					Y1H020207 (レ ^ハ Ⅱ3)
	1	一式			明第0009 表
付帯工					Y1H0204 (レ ^ハ Ⅱ2)
舗装撤去工					Y1H020401 (レ ^ハ Ⅱ3)
		一式			
舗装版切断					Y1H02040101 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m			
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					SPK24040306 00 A=1, B=1, E=1
	93	m			単第0 -0034 表 070610
舗装版破碎					Y1H02040102 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m2			
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					SPK24040305 00 A=1, B=1, C=1, D=1, F=1, G=1
	100	m2			単第0 -0035 表 070610
殻運搬処理					Y1H02040105 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m3			
殻運搬 舗装版破碎 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)					SPK24040151 00 A=3, B=3, C=2, D=57, E=1
	3.8	m3			単第0 -0036 表 070610

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					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 アスファルト殻					TTV0440 00
土木工事実施設計単価表 180頁	8.9	t			070610
舗装復旧工					Y1H020403 (レ^ Ⅱ3)
		一式			
不陸整正					Y1H02040301 (レ^ Ⅱ4)
		m2			
不陸整正 補足材料無し					SPK24040231 00 A=1, E=1
	76	m2			単第0 -0037 表 070610
表層(車道・路肩部)					Y1H02040308 (レ^ Ⅱ4)
		m2			
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					SPK24040241 00 A=4, B=40, C=7, E=2, G=1, H=1, I=1
	65	m2			単第0 -0108 表 070610
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚 5 0 mm					SPK24040241 00 A=4, B=50, C=6, E=2, G=1, H=1, I=1
	11	m2			単第0 -0109 表 070610
舗装復旧工					Y1H020404 (レ^ Ⅱ3)
		一式			

本工事費 内訳書

費目・工種・施工名称など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
下層路盤(歩道部)					Y1H02040403 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m2			
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚150mm 1層施工 RC-30	27	m2			SPK24040233 00 A=150,B=3,D=1 単第0 -0040 表 070610
表層(車道・路肩部)					Y1H02040408 (レ ^ハ Ⅱ4)
		m2			
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30mm	27	m2			SPK24040241 00 A=3,B=30,C=7,E=5,G=1,H=1,I=1 単第0 -0110 表 070610
仮設工					Y1H0205 (レ ^ハ Ⅱ2)
交通管理工	1	一式			Y3999 (レ ^ハ Ⅱ3) 明第0010 表
** 直接工事費 **					
運搬費					Z0004
仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 運搬距離 4.7km 製品長 12m以内	1	一式			S1000007 00 A=4.7,B=1,C=1,D=1,E=12.0,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0111 表 070610

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
仮設材等(鋼矢板, H鋼, 覆工板, 敷鉄板等)運搬 運搬距離 4.7 km 製品長 12m以内	1	一式			S100007 00 A=4.7, B=1, C=1, D=1, E=4.51, F=1, H=1, J=1, L=1 単第0 -0114 表 070610
技術管理費					Z0006
六価クロム溶出試験					WZ0006
建設物価P861	1	一式			8
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 **					

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
一般管理費率分						
契約保証費						
一般管理費計						
** 工事価格 **						
** 消費税相当額 **						
** 工事費計 **						

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削					Y1H01010101 (レ ^レ ル4)
		一式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00 A=1
	80	m3			単第0 -0007 表
管路埋戻					Y1H01010102 (レ ^レ ル4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)					SG1D0002003 00 A=1, C=5, D=3002, E=133
	58	m3			単第0 -0008 表
発生土処理					Y1H01010103 (レ ^レ ル4)
		一式			
土砂等運搬 小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離1.0km以下(0.2km超) 仮置 処分	80	m3			SPK24040002 00 A=2, B=5, C=1, D=1, F=5 単第0 -0009 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	80	m3			SPK24040007 00 A=1, B=1 単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離9.5km以下(7.5km超) 仮置 処分	80	m3			SPK24040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=28 単第0 -0011 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
建設残土処分料 地山 鳥取県建設技術センター小町事業所	80	m ³			TTV0061 00
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削					Y1H01040101 (レ ^ハ ル4)
		一式			
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ400mm以上600mm未満 軟岩	56	孔			SPK24040120 00 A=4, B=3 単第0 -0028 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ400mm以上600mm未満 軟岩	18	孔			SPK24040120 00 A=1, B=3 単第0 -0029 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ400mm以上600mm未満 中硬岩	8	孔			SPK24040120 00 A=4, B=3 単第0 -0028 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ400mm以上600mm未満 中硬岩	3	孔			SPK24040120 00 A=1, B=3 単第0 -0029 表
床掘り 土砂 上記以外(小規模)	140	m3			SPK24040015 00 A=1, B=5, E=1 単第0 -0030 表
管路埋戻					Y1H01040102 (レ ^ハ ル4)
		一式			
機械投入埋戻工(バックホウ)	126	m3			SG1D0002003 00 A=1, C=5, D=3002, E=133 単第0 -0008 表
発生土処理					Y1H01040103 (レ ^ハ ル4)
		一式			

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
土砂等運搬 小規模土砂(岩塊・玉石混り土含む) DID区間無し 距離1.0km以下(0.2km超) 仮置 処分	140	m3			SPK24040002 00 A=2, B=5, C=1, D=1, F=5 単第0 -0009 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満	140	m3			SPK24040007 00 A=1, B=1 単第0 -0010 表
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9.5km以下(7.5km超) 仮置 処分	140	m3			SPK24040002 00 A=1, B=1, C=1, D=1, E=28 単第0 -0011 表
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
建設残土処分料 地山 鳥取県建設技術センター小町事業所	140	m3			TTV0061 00
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員					Y4999 (レベル4)
交通誘導警備員B	459	人			R0369 00 1
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
坑口(小口径)					Y1H02011301 (レベル4)
		箇所			
坑口工 鋼製さや管ボーリング(一重ケーシング)推進					SG1D0098009 00 A=4, B=58500, C=27
	8	箇所			単第0 -0054 表
鏡切り					Y1H02011303 (レベル4)
		箇所			
鏡切り工 鋼製さや管ボーリング(一重ケーシング)推進					SG1D0100011 00 A=1, B=4
	8	箇所			単第0 -0058 表
推進設備等設置撤去					Y1H02011304 (レベル4)
		箇所			
推進用機器据付撤去工					VD45314531 00
		箇所			
鋼製さや管推進工法編 249頁 先導体据付工	2	箇所			単第0 -0060 表
鋼製さや管推進工法編 250頁 先導体搬出工	4	台			単第0 -0062 表
鋼製さや管推進工法編 251頁 先導体組立・整備工	4	台			単第0 -0063 表
鋼製さや管推進工法編 253頁	3	回			単第0 -0064 表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
推進用機器据換工					VD45354535 00
鋼製さや管推進工法編 253頁	2	箇所			単第0 -0065 表
中込め注入設備工		箇所			Y1H02011306 (レバノ4)
中込め注入設備					VC455455 00
鋼製さや管推進工法編 256頁	2	箇所			単第0 -0066 表
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
送・排泥設備(小口径泥水)					Y1H02011401 (レール4)
		一式			
送排泥管設置撤去工					VD46014601 00
鋼製さや管推進工法編 257頁	1	一式			単第0 -0067 表
送泥ポンプ据付撤去工					VD46024602 00
鋼製さや管推進工法編 259頁	1	台			単第0 -0071 表
排泥ポンプ据付撤去工					VD46034603 00
鋼製さや管推進工法編 260頁	2	台			単第0 -0072 表
計測機器類設置撤去工					VD46044604 00
鋼製さや管推進工法編 261頁	2	箇所			単第0 -0073 表
ポンプ類および計測機器類機械器具損料等					VD46054605 00
鋼製さや管推進工法編 262頁	1	一式			単第0 -0074 表
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
泥水処理設備(小口径泥水)					Y1H02011501 (レ^ル4)
		一式			
泥水処理装置据付撤去工					VD47014701 00
鋼製さや管推進工法編 265頁 処理設備付帯作業工	2	基			単第0 -0075 表
					VD47024702 00
鋼製さや管推進工法編 267頁 処理設備付機械器具損料等	1	一式			単第0 -0076 表
					VD47034703 00
鋼製さや管推進工法編 268頁 作泥材	1	一式			単第0 -0077 表
					VD47044704 00
鋼製さや管推進工法編 271頁 泥水運搬処理	1	一式			単第0 -0078 表
		m3			Y1H02011502 (レ^ル4)
泥水運搬処理					VDUS01 00
	12	m3			単第0 -0079 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
処分費 汚泥					TTV0042 00
土木工事実施設計単 228頁 換算係数：1.10	13.2	t			

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路掘削					Y1H02020101 (レール4)
		一式			
機械掘削工(バックホウ)					SG1D0001002 00 A=1
	7	m3			単第0 -0007 表
発生土処理					Y1H02020103 (レール4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00 A=1,C=1,D=1,E=1
	37	m3			単第0 -0081 表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK24040007 00 A=1,B=1
	37	m3			単第0 -0010 表
土砂等運搬 標準土砂(岩塊・玉石混り土含む) D1D区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)					SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=28
	37	m3			単第0 -0011 表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土処分料 地山 鳥取県建設技術センター小町事業所					TTV0061 00
	37	m3			
*** 単位当たり ***					
	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ガイドコンクリート					Y1H02020301 (レベル4)
		m			
ガイドコンクリート ck=18N/mm2					GGC01
no.12立坑	1	箇所			科目内訳0001号表
ガイドコンクリート ck=18N/mm2					GGC02
no.13立坑	1	箇所			科目内訳0002号表
ガイドコンクリート ck=18N/mm2					GGC03
no.14立坑	1	箇所			科目内訳0003号表
ガイドコンクリート ck=18N/mm2					GGC04
no.15立坑	1	箇所			科目内訳0004号表
ガイドコンクリート ck=18N/mm2					GGC05
no.16立坑	1	箇所			科目内訳0005号表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工					SDT00031 00 A=1,B=1,C=1,D=1
	5.1	m3			単第0 -0083 表
殻運搬 Co(無筋)構造物とりこわし DID区間無し 運搬距離8.0km以下(5.7km超)					SPK24040151 00 A=1,B=1,C=1,D=34,E=1
	5.1	m3			単第0 -0084 表
投棄料					#0041 C=投棄料
	1	一式			

ライナープレート式土留工及び土工

Y1H020203

工種明細書

明第0008 表

頁0-0029

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
処分費 コンクリート殻					TTV0441 00
土木工事実施設計単価表 179頁	12.0	t			
ライナープレート掘削土留					Y1H02020302 (レベル4)
		m			
岩破碎工 静的破碎					VSHBT1 00
no.12立坑	1	箇所			単第0 -0085 表
岩破碎工 静的破碎					VSHBT2 00
no.13立坑	1	箇所			単第0 -0091 表
岩破碎工 静的破碎					VSHBT3 00
no.14立坑	1	箇所			単第0 -0092 表
岩破碎工 静的破碎					VSHBT4 00
no.15立坑	1	箇所			単第0 -0093 表
岩破碎工 静的破碎					VSHBT5 00
no.16立坑	1	箇所			単第0 -0094 表
ライナープレート掘削土留工(人力掘削) 円形 径 ~1,900mm 礫質土					SG1D0610001 00
no.12立坑	2.5	m			A=2 単第0 -0095 表
ライナープレート掘削土留工(機械掘削) 円形 径 2,000~3,900mm 最大掘削深 4.0mまで					SG1D0610002 00
no.13立坑	3.0	m			A=1,B=2,C=1 単第0 -0097 表

ライナープレート式土留工及び土工

Y1H020203

工種明細書

明第0008 表

頁0-0030

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ライナープレート掘削土留工(人力掘削) 円形 径 ~1,900mm 礫質土 no.14立坑	2.5	m			SG1D0610001 00 A=2 単第0 -0095 表
ライナープレート掘削土留工(人力掘削) 円形 径 ~1,900mm 礫質土 no.15立坑	2.5	m			SG1D0610001 00 A=2 単第0 -0095 表
ライナープレート掘削土留工(人力掘削) 円形 径 ~1,900mm 礫質土 no.16立坑	2.5	m			SG1D0610001 00 A=2 単第0 -0095 表
グラウト注入	7.3	m3			S0348 00 A=16700 単第0 -0099 表
ライナープレート埋戻		m3			Y1H02020303 (レバ) Ⅱ4)
ライナープレート埋戻し 購入土	20	m3			GUM01 科目内訳0006号表
コンクリート埋戻 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックハウ(クレーン機能付)打設	5.2	m3			SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0100 表
ライナープレート撤去工 円形 径 1,500~3,000mm	9.0	m			SG1D0611001 00 A=2 単第0 -0101 表
ライナープレート存置		m			Y1H02020305 (レバ) Ⅱ4)

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ライナープレート 円形,呼び径2000, t=2.7mm no.13立坑 建設物価 387頁	3.0	m			TTRPL01 00
ライナープレート 円形,呼び径1500, t=2.7mm no.12立坑,no.14立坑,no.15立坑,no.16立坑 建設物価 387頁	10.0	m			TTRPL02 00
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5.0km以下(3.0km超)	1.7	t			SPK24040410 00 A=1,B=2,C=5 単第0 -0102 表
スクラップ 鉄くず ヘビー H1	1.7	t			TTU0052 00
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板					Y1H02020701 (レール4)
		一式			
円形覆工板設置工 呼び径 2,000mm					SG1D0609001 00 A=3
	2	箇所			単第0 -0103 表
円形覆工板設置工 呼び径 1,500mm					SG1D0609001 00 A=1
	4	箇所			単第0 -0105 表
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000mm					SG1D0609002 00 A=3
	2	箇所			単第0 -0106 表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm					SG1D0609002 00 A=1
	4	箇所			単第0 -0107 表
円形覆工板 賃料 呼び径2000 T-25 30日超え90日以内使用 推進工専用機械器具等基礎価格表 276頁					TTE001 00
	3	枚/月			
円形覆工板 賃料 呼び径1500 T-25 30日超え90日以内使用 推進工専用機械器具等基礎価格表 294頁					TTE006 00
	4	枚/月			
円形覆工板 賃料 呼び径2000 T-25 90日超え180日以内使用 推進工専用機械器具等基礎価格表 294頁					TTE002 00
	4	枚/月			
円形覆工板 賃料 呼び径1500 T-25 90日超え180日以内使用 推進工専用機械器具等基礎価格表 294頁					TTE007 00
	4	枚/月			

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板 整備料 呼び径2000 T-25 1現場当り整備料 推進工事用機械器具等基礎価格表 276頁	2	枚			TTE003 00
円形覆工板 整備料 呼び径1500 T-25 1現場当り整備料 推進工事用機械器具等基礎価格表 276頁	3	枚			TTE004 00
*** 単位当たり ***	1	式			

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員					Y4999 (レベル4)
交通誘導警備員B	280	人			R0369 00 1
*** 単位当たり ***	1	式			

ガイドコンクリート

GGC01

科目内訳表

科目内訳0001号表

頁0-0035

ck=18N/mm2

no.12立坑

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.57	m3			SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0001 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.24	m2			SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0002 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

ガイドコンクリート

GGC02

科目内訳表

科目内訳0002号表

頁0-0036

ck=18N/mm2

no.13立坑

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.71	m3			SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0001 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.31	m2			SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0002 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

ガイドコンクリート

GGC03

科目内訳表

科目内訳0003号表

頁0-0037

ck=18N/mm2

no.14立坑

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.94	m3			SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0001 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.24	m2			SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0002 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	3.14	m2			SPK24040034 00 A=2, B=1, D=1 単第0 -0003 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

ガイドコンクリート

GGC04

科目内訳表

科目内訳0004号表

頁0-0038

ck=18N/mm2

no.15立坑

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.94	m3			SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0001 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.26	m2			SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0002 表
基礎砕石 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	3.14	m2			SPK24040034 00 A=2, B=1, D=1 単第0 -0003 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

ガイドコンクリート

GGC05

科目内訳表

科目内訳0005号表

頁0-0039

ck=18N/mm2

no.16立坑

1 箇所 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.94	m3			SPK24040153 00 A=1, B=2, C=2, F=2, J=1, K=1 単第0 -0001 表
型枠 一般型枠 鉄筋・無筋構造物	0.24	m2			SPK24040155 00 A=1, B=1, C=1 単第0 -0002 表
基礎碎石 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 RC-40	3.14	m2			SPK24040034 00 A=2, B=1, D=1 単第0 -0003 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

ライナープレート埋戻し

GUM01

科目内訳表

科目内訳0006号表

頁0-0040

購入土

10 m3 当り

施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械投入埋戻工(バックホウ)	10	m3			SG1D0002003 00 A=1, C=6 単第0 -0004 表
再生土 CBR 12	10	m3			TTM010 00
土木工事実施設計単価表 41頁	10	m3			
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0001 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.79% 労務構成比: 35.68%

材料構成比: 60.53%

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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.58%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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	58.70%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0001 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.79%

労務構成比: 35.68%

材料構成比: 60.53%

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=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		

施工単価表

単第0 -0002 表

型枠

SPK24040155

一般型枠

鉄筋・無筋構造物

1

m2 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 100.00%

材料構成比: 0.00%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	46.19%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	25.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	9.57%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=1 鉄筋・無筋構造物		

施工単価表

単第0 -0003 表

基礎碎石
 碎石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下
 機械構成比： 5.58%

RC-40

SPK24040034

労務構成比： 77.45%

材料構成比： 16.97%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価： 1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>バックホウ(クローラ型) 山積0.8m3(平積0.6m3) 排1~3,2011,2014	5.55%		バックホウ クローラ型 山積0.8m3(平積0.6m3)		KTPC00018 KTPT00018
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	37.13%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	15.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
特殊運転手	14.81%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	9.27%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
再生クラッシャーラン RC - 40	11.93%		再生クラッシャーラン RC-40		TTPC00008 TTPT00008
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.01%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

基礎砕石
砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下

SPK24040034

単第0 -0003 表

RC-40

1

m2 当り

機械構成比: 5.58% 労務構成比: 77.45% 材料構成比: 16.97% 市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=2 D=1 砕石の厚さ7.5cmを超え12.5cm以下 -(全ての費用)			B=1 RC-40		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	2.5	人			RTPC00009
普通作業員	3.8	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			SM0102020 単第0-0005 表
タンバ締固め	100	m3			SPK24040021 単第0-0006 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3			C=6	材料別途	

施工単価表

機-01_バックホウ運転
113 標準型 排2

SM0102020
山積0.28m3(平積0.2m3)

単第0 -0005 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.17	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	5.90	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間			MTPC00062
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=3 113_標準型 排2 C=0.17 運転労務数量(人/時間) E=0 機械損料数量			B=1 山積0.28m3(平積0.2m3) D=5.9 燃料消費量(L/時間)		

タンパ締固め

SPK24040021

施工単価表

単第0 -0006 表

頁0-0048

機械構成比: 1.24% 労務構成比: 97.05% 材料構成比: 1.71% 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>タンパ(ランマ) 質量60~80kg	1.24%		タンパ及びランマ 質量60~80kg		KTPC00020 KTPT00020
特殊作業員	51.22%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	45.83%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
ガソリン レギュラー スタンド	1.71%		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=1 -(全ての費用)					

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.9	人			RTPC00009
普通作業員	5.0	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	11.1	時間			SM0102020 単第0-0005 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3					

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	2.5	人			RTPC00009
普通作業員	3.8	人			RTPC00002
再生土 CBR 12	133.000	m3			F0000003002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	7.6	時間			SM0102020 土木工事実施設計単価表 41頁 単第0-0005 表
タンバ締固め	100	m3			SPK24040021 単第0-0006 表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=1 山積0.28m3 D=3002 【F】埋戻土各種(m3)			C=5 E=133	埋戻土(各種) 土量変化率を考慮した埋戻土量(m3/100m3)	

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0009 表

小規模 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離1.0km以下(0.2km超)

仮置 処分

1

m3 当り

機械構成比: 24.45% 労務構成比: 63.42%

材料構成比: 12.13%

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] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)	24.45%		ダンプトラック[オンロード・ディーゼル] 4t積級 (タイヤ損耗費及び補修費(良好)を含む)		MTPC00017T1 MTPT00017T1
一般運転手	63.42%		運転手(一般)		RTPC00007 RTPT00007
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	12.13%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2 小規模 C=1 土砂(岩塊・玉石混り土含む) F=5 距離1.0km以下(0.2km超)			B=5 バックホウ山積0.28m3(平積0.2m3) D=1 DID区間無し		

施工単価表

単第0 -0010 表

積込(ルーズ)

SPK24040007

土砂

土量50,000m3未満

1

m3 当り

機械構成比: 43.43%

労務構成比: 37.88%

材料構成比: 18.69%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3	43.43%		バックホウ(クローラ型) 標準型・排2014 山積0.8/平積0.6m3)		MTPC00153 MTPT00153
特殊運転手	37.88%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	18.69%		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=1 土量50,000m3未満		

施工単価表

土砂等運搬

SPK24040002

単第0 -0011 表

標準 土砂(岩塊・玉石混り土含む)

DID区間無し 距離9.5km以下(7.5km超)

仮置 処分

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=28 距離9.5km以下(7.5km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

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
再生砂	1.260	m3			F0000003001
砂基礎設置 機械施工	1	m3			土木工事実施設計単価表 40頁 TSG00075
*** 単位当たり ***	1	m3			土木コスト情報 257頁 ×1.02
A=2 砂(各種) C=1.26 土量変化率を考慮した土量(m3/m3) E=1 -			B=3001 D=1 F=1		【F】砂(m3) [規]10m3以上

施工単価表

単第0 -0015 表

たて込み簡易土留
本管

VTK001

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
建込工(両側分)	46.0	m			SG1D0032001 単第0-0016 表
引抜工(両側分)	46.0	m			SG1D0032002 単第0-0018 表
建込簡易土留賃料 H=2.0m以下 2.0m×30m×2面×5日	600	m ² ・日			TT0002 建設物価2025年6月P819
建込簡易土留整備費 H=2.0m以下 2.0m×30m×2面	120	m ²			TT0003 建設物価2025年6月P819
*** 単位当たり ***	1	一式			

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	0.20	人			RTPC00009
特殊作業員	0.20	人			RTPC00001
普通作業員	0.40	人			RTPC00002
機-01_バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.28m3(平積0.2m3)	1.1	時間			SM0102020 単第0-0017 表
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 掘削深 2.0m以下					

施工単価表

機-01_バックホウ運転
113 標準型 排2

SM0102020
山積0.28m3(平積0.2m3)

単第0 -0017 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.17	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	5.90	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.28/平積0.2m3	1.00	時間			MTPC00062
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=3 113_標準型 排2 C=0 運転労務数量(人/時間) E=0 機械損料数量			B=1 山積0.28m3(平積0.2m3) D=0 燃料消費量(L/時間)		
$運転日当運転時間 T = 700 (欄) / 120 (欄) = 5.8$ $運転労務歩掛 1 / T = 1 / 5.8 = 0.17$ $燃料消費量 (時間当り) = 41.000 (kW) \times 0.144 (燃料消費率) = 5.900 (L / 時間)$					

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	0.12	人			RTPC00009
特殊作業員	0.12	人			RTPC00001
普通作業員	0.23	人			RTPC00002
<賃>トラッククレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	0.12	日			KTPC00024
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 掘削深 2.0m以下					

施工単価表

単第0 -0021 表

型枠
一般型枠

SPK24040155

均しコンクリート

1

m2 当り

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 100.00% 材料構成比: 0.00% 市場単価構成比: 0.00% 標準単価:

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
型わく工	58.35%		型わく工		RTPC00010 RTPT00010
普通作業員	20.27%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.13%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 一般型枠 C=1 -(全ての費用)			B=5 均しコンクリート		

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0022 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

人力打設

1

m3 当り

機械構成比: 0.00%

労務構成比: 29.40%

材料構成比: 70.60%

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
普通作業員	13.20%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊作業員	7.51%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	6.69%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	70.60%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
積算単価			積算単価		E9999
A=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB H=2 現場内小運搬無し K=1 -(全ての費用)			B=3 人力打設 F=2 一般養生 J=1 -		

底部工(組立式)(組立1号マンホール)

SG1D0053001

施工単価表

単第0 -0023 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.180	m3			SPK24040153 単第0-0022 表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.840	m2			SG1E0044003 単第0-0024 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=4 材料別途 F=0.18 インバートコンクリート工使用数量(m3) H=3 人力打設			E=1 - G=1 無筋・鉄筋構造物 I=2 18-8-40BB		
L=2 一般養生 P=1 - R=0.84 モルタル上塗工使用数量(m2)			N=2 現場内小運搬無し Q=2 モルタル上塗工 S=1 高炉		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
左官	0.33	人			R0350
普通作業員	0.33	人			RTPC00002
モルタル練 高炉	0.020	m3			SPK24040154 単第0-0025 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	m2			
A=20 モルタル厚(mm)			B=1 高炉		
モルタルの使用量(m3) = 面積(1m2) * モルタル厚(mm) / 1000 = 1m2 * 20(mm) / 1000 = 0.020(m3) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

SPK24040154

単第0 -0025 表

モルタル練
高炉

機械構成比: 0.00% 労務構成比: 83.30%

材料構成比: 16.70%

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
普通作業員	55.43%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	27.71%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
セメント(高炉B) 25kg袋入	11.28%		セメント 高炉B 25kg袋入		TTPC00063 TTPT00063
砂細目(洗い) コンクリート用	5.42%		砂 細目(洗い)		TTPC00066 TTPT00066
積算単価			積算単価		EP001
A=1 高炉			B=1 -(全ての費用)		

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0028 表

削孔径90mm以上100mm未満

削孔深さ400mm以上600mm未満

軟岩

1

孔 当り

機械構成比: 3.46%

労務構成比:

66.23%

材料構成比:

30.31%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm	1.86%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力3kVA	1.10%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	40.49%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	10.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.47%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 110mm	26.82%		ダイヤモンドビット 110mm		TTPC00235 TTPT00235
ガソリン レギュラー スタンド	2.99%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0028 表

削孔径90mm以上100mm未満

削孔深さ400mm以上600mm未満

軟岩

1

孔 当り

機械構成比: 3.46%

労務構成比: 66.23%

材料構成比: 30.31%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=4 削孔径90mm以上100mm未満			B=3 削孔深さ400mm以上600mm未満		

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0029 表

削孔径60mm以上64mm未満

削孔深さ400mm以上600mm未満

軟岩

1

孔 当り

機械構成比: 3.78%

労務構成比:

72.50%

材料構成比: 23.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm	2.03%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力3kVA	1.20%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	44.33%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	11.67%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	5.98%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 64.7mm	19.90%		ダイヤモンドビット 64.7mm		TTPC00232 TTPT00232
ガソリン レギュラー スタンド	3.27%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0029 表

削孔径60mm以上64mm未満

削孔深さ400mm以上600mm未満

軟岩

1

孔 当り

機械構成比: 3.78%

労務構成比: 72.50%

材料構成比: 23.72%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 削孔径60mm以上64mm未満			B=3 削孔深さ400mm以上600mm未満		

施工単価表

単第0 -0030 表

SPK24040015

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)		

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	1.1	人			RTPC00002
埋設標識シート 150mm×50m シングル	5.5	巻			TT0004 建設物価P629
*** 合計 ***	100	箇所			
*** 単位当たり ***	1	箇所			

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 -0034 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:

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
コンクリートカッター バキューム式(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ー 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ーブレード 自走式切断機用 径45cm(18インチ)	23.29%		コンクリートカッターブレード 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

単第0 -0034 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

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

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

単第0 -0035 表

1

m2 当り

機械構成比: 13.49% 労務構成比:

80.49% 材料構成比: 6.02%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>後方超小旋回バックホウ(クローラ型) 山積0.45m3(平積0.35m3)	13.49%		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
土木一般世話役	28.91%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	27.69%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
普通作業員	23.89%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	6.02%		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=1 騒音振動対策不要 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 -0036 表

殻運搬
舗装版破碎
機械構成比： 44.95% 労務構成比：

SPK24040151
DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)
材料構成比： 16.08% 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
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=3 機械積込(騒音対策不要,舗装版厚15cm以下) D=57 運搬距離19.5km以下(10.5km超)		

施工単価表

SPK24040231

単第0 -0037 表

不陸整正

補足材料無し

機械構成比：

23.12%

労務構成比：

68.86%

材料構成比：

8.02%

市場単価構成比：

0.00%

標準単価：

1

m2 当り

代表機材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
モータグレーダ 土工用・排2 ブレード幅3.1m	11.29%		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	8.94%		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	2.89%		タイヤローラ 質量8～20t		KTPC00007 KTPT00007
特殊運転手	44.09%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.86%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.59%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	2.32%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	8.02%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001

施工単価表

単第0 -0038 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.24%		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	0.13%		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	18.71%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	13.40%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.05%		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)	52.51%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	4.54%		アスファルト乳剤(JISK2208) アスファルト乳剤(浸透用) PK-3プライムコート用		TTPC00026 TTPT00026

施工単価表

単第0 -0038 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下)

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

機械構成比: 0.43% 労務構成比: 42.30%

材料構成比: 57.27%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
ガソリン レギュラー スタンド	0.16%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.03%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=1 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm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1.4m以上3.0m以下

SPK24040241

1層当り平均仕上厚 4 0 mm

単第0 -0039 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

単第0 -0039 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 4 0 mm

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:

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
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

単第0 -0040 表

下層路盤(歩道部)
全仕上り厚150mm 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

下層路盤(歩道部)

SPK24040233

単第0 -0040 表

全仕上り厚 1 5 0 mm 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=150 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 -0041 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

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: 0.42% 労務構成比: 41.93%

材料構成比: 57.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2 当り

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
振動ローラ(舗装用) ハンドガイド式 運転質量0.5~0.6t	0.26%		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	0.14%		振動コンパクト 前進型 運転質量40~60kg		MTPC00049 MTPT00049
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	20.47%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	14.66%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	4.43%		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)	57.42%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
ガソリン レギュラー スタンド	0.18%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

単第0 -0041 表

表層(車道・路肩部)

SPK24040241

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: 0.42% 労務構成比: 41.93%

材料構成比: 57.65%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
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 C=7 G=1 I=1	平均幅員1.4m未満(1層平均50mm以下) 再生密粒度アスファルト混合物(13) - -(全ての費用)		B=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -	

施工単価表

推進用鋼管
STK400, 400

VC400400

単第0 -0042 表

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼管 STK400, 406.4×9.5mm, L=1.2m	118	本			T0001 建設物価 46頁
推進工 中硬岩	44.5	m			VD4001 単第0-0043 表 鋼製さや管推進工法編 231頁
推進工 軟岩()堆積岩	93.0	m			VD40011 単第0-0045 表 鋼製さや管推進工法編 231頁
機械器具損料及び電力料	1	一式			VD4002 単第0-0046 表 鋼製さや管推進工法編 236頁
計 / 137.5m (推進延長)		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

推進工
中硬岩

VD4001

単第0 -0043 表

鋼製さや管推進工法編 231頁

1 m 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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	3.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.0	人			RTPC00002 1
溶接工	1.0	人			RTPC00019 1
滑材 粒状型 27L/m×3.4m/日	91	L			TTU0001 建設物価 378頁
<賃>トラック(クレーン装置付) 4t車 2.9t吊	1.0	日			KTPC00039
機-16_発動発電機運転 ディーゼル75kVA 排出ガス対策型1次基準	1.0	日			S9469 単第0-0044 表
雑材料	4	%			#01
計 / 推進工標準日進量		m			+00 鋼製さや管推進工法編 224頁
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0044 表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル75kVA

S9469
排出ガス対策型1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）	80.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力75kVA	1.20	供用日			KR020019
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=10 ディーゼル75kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=80 燃料消費量(L/日) D=2 排出ガス対策型1次基準		

施工単価表

推進工
軟岩()堆積岩

VD40011

単第0 -0045 表

鋼製さや管推進工法編 231頁

1 m 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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	3.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.0	人			RTPC00002 1
溶接工	1.0	人			RTPC00019 1
滑材 粒状型 27L/m×4.3m/日	116	L			TTU0001 建設物価 378頁
<賃>トラック(クレーン装置付) 4t車 2.9t吊	1.0	日			KTPC00039
機-16_発動発電機運転 ディーゼル75kVA 排出ガス対策型1次基準	1.0	日			S9469 単第0-0044 表
雑材料	4	%			#01
計 / 推進工標準日進量		m			+00 鋼製さや管推進工法編 224頁
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 236頁

1

式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
先導体ビット 呼び径 400 中硬岩	44.5	m			TTKB01 鋼製さや管推進工法編 223頁
先導体ビット 呼び径 400 軟岩()堆積岩	93.0	m			TTKB02 鋼製さや管推進工法編 223頁
泥水式先導体 呼び径 400	74	供用日			TTKS01 推進工事用機械器具等基礎価格表 222頁
推進元押装置 呼び径 400	94	供用日			TTKM01 推進工事用機械器具等基礎価格表 222頁
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流400A	74	日			M3719
骨材注入プラント 1.9kw	74	供用日			TTKC01 推進工事用機械器具等基礎価格表 224頁
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	一式			

施工単価表

挿入用本管

VC401401

単第0 -0047 表

硬質塩化ビニル管 150 L=1.33m

鋼製さや管推進工法編 241頁

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
硬質塩ビ管(プレーンエンド) 径150mm L=4m	38	本			TTQ0052
DVカラー WTB 径150	107	個			TTK0401
スペーサー キャスター無	51	個			TTSP01 協会積算資料
スペーサー キャスター付	54	個			TTSP02 協会積算資料
本管挿入工	137.5	m			VD4011 単第0-0048 表
計 / 137.5m (挿入延長)		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	2.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.0	人			RTPC00002 1
<賃>トラック(クレーン装置付) 4t車 2.9t吊	1.0	日			KTPC00039
塩ビ管挿入工機械器具損料	1.0	日			SG1E0407001 単第0-0049 表 9
機-16_発動発電機運転 ディーゼル45kVA 排出ガス対策型1次基準	1.0	日			S9469 単第0-0050 表
雑材料	10	%			#09
計ノ挿入工標準日進量		m			+00 鋼製さや管推進工法編 226頁
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

単第0 -0050 表

機-16_発動発電機運転
ディーゼル45kVA

S9469
排出ガス対策型1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）	80.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力45kVA	1.20	供用日			KTPC00032
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=8 ディーゼル45kVA C=1.2 機械賃料数量(供用日/日)			B=80 燃料消費量(L/日) D=2 排出ガス対策型1次基準		

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	1.0	人			RTPC00009 1
特殊作業員	2.0	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.0	人			RTPC00002 1
注入材料	8.0	m3			VD4022 単第0-0053 表
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量200L/min	1.0	日			M1204 1
グラウトミキサ 並列2槽式 攪拌容量300L×2槽	1.0	日			M1214 1
機-16_発動発電機運転 ディーゼル45kVA 排出ガス対策型1次基準	1.0	日			S9469 単第0-0050 表
雑材料	15	%			#01
1m3当り(計/8.0m3)		m3			+00
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

注入材料

VD4022

単第0 -0053 表

1 m3 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
S A パウダー セメント添加型	50	k g			TT0001 見積り
セメント(高炉B) バラ	0.4	t			TTPC00002
水	0.853	m3			TTV0453
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

SG1D0098009

単第0 -0054 表

坑口工
鋼製さや管ボーリング(一重ケーシング)推進

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
普通作業員	1.4	人			RTPC00002
坑口止水器 鋼製さや管推進工法 鋼管呼び径400	1	組			F0000058500 推進工事用機械器具等損料参考資料 598頁
鋼材溶接工	2.6	m			SG1E0098001 単第0-0055 表
鋼材切断工	5.3	m			SG1E0098002 単第0-0056 表
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.2	日			S9057 単第0-0057 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=4 呼び径 400mm C=27 【F】電力料(kWh)			B=58500		【F】止水器(組)

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	0.010	人			RTPC00009
溶接工	0.076	人			RTPC00019
普通作業員	0.021	人			RTPC00002
電力料金 使用料金 臨時 低圧電力	2.7	kWh			F000000027 土木工事実施設計単価表 電力料金 材-5
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211(E4916) 線径5.0mm	0.4	kg			T0192 9
電気溶接機 交流アーク式(手動・電撃防止器内蔵型) 定格電流250A	0.076	日			MD118
諸雑費	30	%			#09
*** 単位当たり ***	1	m			
A=27 【F】電力料(kWh)					

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	0.007	人			RTPC00009
溶接工	0.053	人			RTPC00019
普通作業員	0.020	人			RTPC00002
酸素ガス ポンベ	0.163	m 3			T0831
アセチレンガス ポンベ	0.028	k g			T0832
諸雑費	30	%			#09
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

機-18_トラック(クレーン装置付)運転
 ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9057

単第0 -0057 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)	31.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t C=1 運転労務数量(人/日) E=0 労務単価の夜間等割増率			B=31 軽油消費量(L/日) D=1.2 機械損料数量(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	0.006	人			RTPC00009
溶接工	0.051	人			RTPC00019
普通作業員	0.019	人			RTPC00002
諸雑費	5	%			#09
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 ライナープレート(t=2.7~3.2mm)					

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 249頁

1

箇所 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	1.8	人			RTPC00009
特殊作業員	4.5	人			RTPC00001
普通作業員	3.15	人			RTPC00002
溶接工	0.9	人			RTPC00019
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1.8	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

機-18_トラック(クレーン装置付)運転
 ベーストラック4~4.5t積 吊能力2.9t

S9057

単第0 -0061 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)	33.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4~4.5t積吊能力2.9t	1.20	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=4 C=1 E=0	ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t 運転労務数量(人/日) 労務単価の夜間等割増率		B=33 D=1.2	軽油消費量(L/日) 機械損料数量(供用日/日)	

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 250頁

1 台 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	0.45	人			RTPC00009
特殊作業員	1.35	人			RTPC00001
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.45	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	台			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 251頁

1 台 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	0.45	人			RTPC00009
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.45	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	台			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 253頁

1 回 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.63	人			RTPC00009
設備機械工	0.63	人			R0470
特殊作業員	0.63	人			RTPC00001
普通作業員	1.26	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.63	日			S9057 単第0-0061 表
消耗部品費	15	%			#09
*** 単位当たり ***	1	回			

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	2.25	人			RTPC00001
普通作業員	1.57	人			RTPC00002
溶接工	0.45	人			RTPC00019
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.9	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 256頁

1

箇所 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	0.36	人			RTPC00009
特殊作業員	0.36	人			RTPC00001
普通作業員	0.36	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.36	日			S9057 単第0-0061 表
諸雑費	1	式			#91
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 257頁

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
送排泥管設置 50, 地上・立坑用	64.21	m			VD4601429A 単第0-0068 表 鋼製さや管推進工法編 260頁
送排泥管撤去 50, 地上・立坑用	64.21	m			VD4601429B 単第0-0069 表 鋼製さや管推進工法編 260頁
送排泥管撤去 50, 坑内用	137.5	m			VD4601429C 単第0-0070 表 鋼製さや管推進工法編 260頁
送排泥管損料延長 50(2B), 地上・立坑用	64.21	m			TTKSHD01 推進工事用機械器具等損料参考資料 106頁
送排泥管損料延長 50(2B), 坑内用	137.5	m			TTKSHD02 推進工事用機械器具等損料参考資料 106頁
*** 単位当たり ***	1	一式			

施工単価表

送排泥管設置
50, 地上・立坑用

VD4601429A

鋼製さや管推進工法編 260頁

単第0 -0068 表

100 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	2.3	人			RTPC00022
普通作業員	2.3	人			RTPC00002
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

送排泥管撤去
50, 地上・立坑用

VD4601429B

施工単価表

単第0 -0069 表

頁0-0119

鋼製さや管推進工法編 260頁

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	1.4	人			RTPC00022
普通作業員	1.4	人			RTPC00002
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

送排泥管撤去
50, 坑内用

VD4601429C

施工単価表

単第0 -0070 表

頁0-0120

鋼製さや管推進工法編 260頁

100

m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
配管工	1.4	人			RTPC00022
普通作業員	1.4	人			RTPC00002
*** 合計 ***	100	m			
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 259頁

1 台 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	0.45	人			RTPC00009
特殊作業員	0.45	人			RTPC00001
配管工	0.45	人			RTPC00022
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
電工	0.45	人			R0090
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.27	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	台			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 260頁

1 台 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	0.45	人			RTPC00009
特殊作業員	0.45	人			RTPC00001
配管工	0.45	人			RTPC00022
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
電工	0.45	人			R0090
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.27	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	台			

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
送泥ポンプ 50, 2.2kw	75	供用日			TTKSP01 推進工事用機械器具等基礎価格表 219頁
排泥ポンプ 50, 5.5kw	75	供用日			TTKHP01 推進工事用機械器具等基礎価格表 219頁
排泥水流量測定装置 配管内径50(2B)	75	供用日			TTKHS01 推進工事用機械器具等基礎価格表 220頁
立坑バイパス装置 50(2B)	75	供用日			TTKTB01 推進工事用機械器具等基礎価格表 219頁
立坑バイパス装置 50(2B)	1	現場			TTKTB02 推進工事用機械器具等基礎価格表 219頁
フレキシブルホース 50(2B)×5.0m	75	供用日			TTKFH01 推進工事用機械器具等損料参考資料 106頁
フレキシブルホース 50(2B)×5.0m	1	現場			TTKFH02 推進工事用機械器具等損料参考資料 106頁
*** 単位当たり ***	1	一式			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 265頁

1 基 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	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	1.35	人			RTPC00001
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
電工	0.45	人			R0090
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	0.9	日			S9057 単第0-0061 表
*** 単位当たり ***	1	基			

施工単価表

鋼製さや管推進工法編 267頁

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
土木一般世話役	1.8	人			RTPC00009
電工	1.8	人			R0090
配管工	0.9	人			RTPC00022
溶接工	0.9	人			RTPC00019
特殊作業員	1.8	人			RTPC00001
普通作業員	1.8	人			RTPC00002
機-18_トラック(クレーン装置付)運転 ベーストラック4~4.5t積_吊能力2.9t	1.8	日			S9057 単第0-0061 表
諸雑費	1	%			#09
*** 単位当たり ***	1	一式			

施工単価表

汚泥吸排車運転費
3.1~3.5t

VOKHU01

単第0 -0080 表

推進工法用立坑編 349頁

1

日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
一般運転手	0.9	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	43.2	L			TTPC00013
汚泥吸排車 3.1~3.5t 吸入管径 75mm	1.17	日			MOKH01 建設機械等損料算定表(県) 182頁
諸雑費	1	式			#99
*** 単位当たり ***	1	日			

施工単価表

ダンプトラック運転
011 オンロード ディーゼル

SM2203010

単第0 -0082 表

1 日 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
一般運転手	1.00	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー (パトロール給油)	32.00	L			TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 4t積級	1.29	供用日			MTPC00017
タイヤ損耗費 ダンプトラック4t 良好	1.29	供用日			K1019
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=1 011_オンロード ディーゼル C=1 運転労務数量(人/日) E=1.29 機械損料数量(供用日/日)			B=2 4t積級 D=32 燃料消費量(L/日) F=1 路面状況:良好		

施工単価表

単第0 -0084 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8.0km以下(5.7km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=34 運搬距離8.0km以下(5.7km超)		

施工単価表

岩破碎工
静的破碎

VSHBT1

単第0 -0085 表

no.12立坑

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	39	孔			SPK24040120 単第0-0086 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	168	孔			SPK24040120 単第0-0087 表
破碎剤 削孔径 60 13孔×1.56m	33.4	m			VSHB2 単第0-0088 表
一次破碎養生	3.10	m3			VSHB3 単第0-0089 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	3.10	m3			SDT00031 単第0-0083 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.177	m3			SPK24040153 単第0-0090 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0086 表

削孔径60mm以上64mm未満

削孔深さ800mm以上1100mm以下

1

孔 当り

機械構成比: 4.23%

労務構成比: 74.33%

材料構成比: 21.44%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm	2.36%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力3kVA	1.39%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	46.75%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	12.51%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.53%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 64.7mm	17.15%		ダイヤモンドビット 64.7mm		TTPC00232 TTPT00232
ガソリン レギュラー スタンド	3.80%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0086 表

削孔径60mm以上64mm未満

削孔深さ800mm以上1100mm以下

1

孔 当り

機械構成比： 4.23%

労務構成比： 74.33%

材料構成比： 21.44%

市場単価構成比： 0.00%

標準単価：

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=1 削孔径60mm以上64mm未満			B=5 削孔深さ800mm以上1100mm以下		

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0087 表

削孔径90mm以上100mm未満

削孔深さ800mm以上1100mm以下

1

孔 当り

機械構成比: 3.92%

労務構成比:

68.72%

材料構成比:

27.36%

市場単価構成比:

0.00%

標準単価:

代表機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代表機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm	2.18%		コンクリート穿孔機 電動式コアボーリングマシン 簡易仕様型最大穿孔径 25cm		MTPC00093 MTPT00093
<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 出力3kVA	1.29%		<賃>発動発電機(ガソリン発電機) 定格容量3kVA 低騒音		KTPC00042 KTPT00042
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	43.22%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	11.56%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	6.04%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
ダイヤモンドビット 110mm	23.40%		ダイヤモンドビット 110mm		TTPC00235 TTPT00235
ガソリン レギュラー スタンド	3.51%		ガソリンレギュラースタンド		TTPC00014 TTPT00014

施工単価表

コンクリート削孔(コンクリート穿孔機)

SPK24040120

単第0 -0087 表

削孔径90mm以上100mm未満

削孔深さ800mm以上1100mm以下

1

孔 当り

機械構成比: 3.92%

労務構成比: 68.72%

材料構成比: 27.36%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		EP001
A=4 削孔径90mm以上100mm未満			B=5 削孔深さ800mm以上1100mm以下		

施工単価表

単第0 -0088 表

破碎剤
削孔径 60 13孔×1.56m

VSHB2

1 m 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
静的破碎剤 ブライスタ 一般型 練混ぜタイプ	47.0	kg			TBS001 積算資料 539頁
土木一般世話役	0.75	人			RTPC00009
普通作業員	0.25	人			RTPC00002
1m当り (計/10m)		m			+00
*** 単位当たり ***	1	m			

施工単価表

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
発破防護覆材 4.0m×6.0m 高強度ナイロン製ループ加工	1	枚			THBH01 積算資料 539頁
パラウェブマット 4.0m×4.4m	0.5	枚			TBBM01 積算資料 524頁
土のう 48×62cm	600	枚			T0802
1m3当り(計/100m3)		m3			+00
*** 単位当たり ***	1	m3			

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0090 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.90% 労務構成比: 33.90%

材料構成比: 62.20%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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	3.68%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.56%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	8.00%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	6.83%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
土木一般世話役	6.59%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009
レディーミクストコンクリート 高炉 18-8-40 W/C60%以下	60.32%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.78%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート

SPK24040153

単第0 -0090 表

無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB

バックホウ(クレーン機能付)打設

1

m3 当り

機械構成比: 3.90%

労務構成比: 33.90%

材料構成比: 62.20%

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=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=1 養生工無し K=1 -(全ての費用)		

施工単価表

岩破碎工
静的破碎

VSHBT2

単第0 -0091 表

no.13立坑

1

箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	63	孔			SPK24040120 単第0-0086 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	228	孔			SPK24040120 単第0-0087 表
破碎剤 削孔径 60 13孔×1.56m	64.5	m			VSHB2 単第0-0088 表
一次破碎養生	7.20	m3			VSHB3 単第0-0089 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	7.20	m3			SDT00031 単第0-0083 表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB バックホウ(クレーン機能付)打設	0.314	m3			SPK24040153 単第0-0090 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

岩破碎工
静的破碎

VSHBT3

単第0 -0092 表

1 箇所 当り

no.14立坑

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	13	孔			SPK24040120 単第0-0086 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	56	孔			SPK24040120 単第0-0087 表
破碎剤 削孔径 60 13孔×1.56m	12.0	m			VSHB2 単第0-0088 表
一次破碎養生	0.94	m3			VSHB3 単第0-0089 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	0.94	m3			SDT00031 単第0-0083 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

岩破碎工
静的破碎

VSHBT4

単第0 -0093 表

1 箇所 当り

no.15立坑

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	13	孔			SPK24040120 単第0-0086 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	56	孔			SPK24040120 単第0-0087 表
破碎剤 削孔径 60 13孔×1.56m	13.3	m			VSHB2 単第0-0088 表
一次破碎養生	1.09	m3			VSHB3 単第0-0089 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	1.09	m3			SDT00031 単第0-0083 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

岩破碎工
静的破碎

VSHBT5

単第0 -0094 表

no.16立坑

1

箇所 当り

名称・規格など	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径60mm以上64mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	13	孔			SPK24040120 単第0-0086 表
コンクリート削孔(コンクリート穿孔機) 削孔径90mm以上100mm未満 削孔深さ800mm以上1100mm以下	56	孔			SPK24040120 単第0-0087 表
破碎剤 削孔径 60 13孔×1.56m	7.2	m			VSHB2 単第0-0088 表
一次破碎養生	0.46	m3			VSHB3 単第0-0089 表
構造物とりこわし工(無筋構造物) 機械施工	0.46	m3			SDT00031 単第0-0083 表
*** 単位当たり ***	1	箇所			

施工単価表

ライナープレート掘削土留工(人力掘削)

SG1D0610001

単第0 -0095 表

円形 径 ~1,900mm

礫質土

no.12立坑

1 m 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	0.730		人						RTPC00009	
トンネル特殊工	0.730		人						RTPC00024	
普通作業員	0.730		人						RTPC00002	
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.73		日						SM1803020	単第0-0096 表
諸雑費	1		一式						#92	
*** 単位当たり ***	1		m							
A=2 礫質土										
土木一般世話役 = d1 * M1 = 0.73 * 1 = 0.730(人) 小数第4位四捨五入 小数第3位止め トンネル特殊工 = d1 * M1 = 0.73 * 1 = 0.730(人) 小数第4位四捨五入 小数第3位止め 普通作業員 = d1 * M1 = 0.73 * 1 = 0.730(人) 小数第4位四捨五入 小数第3位止め										

施工単価表

機-18_トラック運転
021_クレーン装置付

SM1803020
ベーストラック4t級 吊能力2.9t

単第0 -0096 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）	31.00	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	1.23	供用日			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 C=1 E=1.23	021_クレーン装置付 運転労務数量(人/日) 機械損料数量(供用日/日)		B=14 D=31	ベーストラック4t級 吊能力2.9t 燃料消費量(L/日)	

施工単価表

ライナープレート掘削土留工(機械掘削)
円形 径 2,000~3,900mm

SG1D0610002

最大掘削深 4.0mまで

no.13立坑

単第0 -0097 表

1 m 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	0.610	人			RTPC00009
トンネル特殊工	1.830	人			RTPC00024
普通作業員	0.610	人			RTPC00002
機-18_バックハウ(クローラ型)運転 112_標準型 排1 山積0.45m3(平積0.35m3)	0.61	日			SM1802020 単第0-0098 表
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.61	日			SM1803020 単第0-0096 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	m			
A=1 円形 径 2,000~3,900mm C=1 最大掘削深 4.0mまで			B=2 礫質土		
土木一般世話役 = d1 * M1 = 0.61 * 1 = 0.610(人) 小数第4位四捨五入 小数第3位止め トンネル特殊工 = d1 * M1 = 0.61 * 3 = 1.830(人) 小数第4位四捨五入 小数第3位止め 普通作業員 = d1 * M1 = 0.61 * 1 = 0.610(人) 小数第4位四捨五入 小数第3位止め					

施工単価表

機-18_バックホウ(クローラ型)運転
112_標準型 排1

SM1802020
山積0.45m3(平積0.35m3)

単第0 -0098 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)	50.00	L			TTPC00013
バックホウ(クローラ型) 標準型・排1 山積0.45/平積0.35m3	1.50	供用日			MTPC00010
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	日			
A=2 C=1 E=1.5	112_標準型 排1 運転労務数量(人/日) 機械損料数量(供用日/日)		B=3 D=50	山積0.45m3(平積0.35m3) 燃料消費量(L/日)	

施工単価表

グラウト注入

S0348

単第0 -0099 表

10 m3 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	0.540	人			RTPC00009
特殊作業員	1.090	人			RTPC00001
普通作業員	0.540	人			RTPC00002
グラウト注入材 セメント, フライアッシュ, ベントナイト等	11.400	m3			F0000016700
諸雑費	18	%			推進工法用設計積算要領 発進及び到達134 #09
*** 合計 ***	10	m3			
*** 単位当たり ***	1	m3			
A=16700 【F】グラウト材(m3)					

施工単価表

コンクリート埋戻
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比： 3.79%

SPK24040153

バックホウ(クレーン機能付)打設

単第0 -0100 表

1

m3 当り

労務構成比： 35.68%

材料構成比： 60.53%

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(クローラ型クレーン付) 山積0.8m3(平積0.6m3) 吊能力2.9t	3.58%		バックホウ [クローラ型クレーン付] 排ガス型(第2次)山積0.8m3吊2.9t		KTPC00006 KTPT00006
その他(機械)			その他(機械)		EK009
特殊作業員	10.28%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
普通作業員	9.55%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
土木一般世話役	7.10%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
特殊運転手	6.64%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
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	58.70%		生コンクリート 高炉 24-12-25(20) W/C 55%		TTPCD0010 TTPT00343
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	1.73%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施工単価表

コンクリート埋戻
無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB
機械構成比： 3.79%

SPK24040153

バックホウ(クレーン機能付)打設

単第0 -0100 表

1

m3 当り

労務構成比： 35.68%

材料構成比： 60.53%

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=1 無筋・鉄筋構造物 C=2 18-8-40BB J=1 -			B=2 バックホウ(クレーン機能付)打設 F=2 一般養生 K=1 -(全ての費用)		

施工単価表

ライナープレート撤去工
円形 径 1,500~3,000mm

SG1D0611001

単第0 -0101 表

1 m 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	0.290	人			RTPC00009
特殊作業員	0.290	人			RTPC00001
普通作業員	0.580	人			RTPC00002
機-18_トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.29	日			SM1803020 単第0-0096 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	m			
A=2 円形 径 1,500~3,000mm					
土木一般世話役 = d2 * M2 = 0.29 * 1 = 0.290(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = d2 * M2 = 0.29 * 1 = 0.290(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 普通作業員 = d2 * M2 = 0.29 * 2 = 0.580(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施工単価表

現場発生品及び支給品運搬
クレーン装置付BT2t級2.9t吊

SPK24040410

片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)

単第0 -0102 表

1

t 当り

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:

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=5 クレーン装置付BT2t級2.9t吊 片道運搬距離5.0km以下(3.0km超)			B=2 DID区間有り		

施工単価表

円形覆工板設置工
呼び径 2,000mm

SG1D0609001

単第0 -0103 表

1 箇所 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	0.04	人			RTPC00009
特殊作業員	0.04	人			RTPC00001
普通作業員	0.08	人			RTPC00002
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.30	時間			SM0103020 単第0-0104 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 呼び径 2,000mm					

施工単価表

トラック運転
021 クレーン装置付

SM0103020

ベーストラック4t級 吊能力2.9t

単第0 -0104 表

1 時間 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
特殊運転手	0.17	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.30	L			TTPC00013
トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t積吊能力2.9t	1.00	時間			MTPC00021
諸雑費	1	一式			#91
*** 単位当たり ***	1	時間			
A=2 C=0.17 E=1 021_クレーン装置付 運転労務数量(人/時間) 機械損料数量			B=14 D=5.3 ベーストラック4t級 吊能力2.9t 燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

円形覆工板設置工
呼び径 1,500mm

SG1D0609001

単第0 -0105 表

1 箇所 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	0.04	人			RTPC00009
特殊作業員	0.04	人			RTPC00001
普通作業員	0.08	人			RTPC00002
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.30	時間			SM0103020 単第0-0104 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 呼び径 1,500mm					

施工単価表

円形覆工板撤去工
呼び径 2,000mm

SG1D0609002

単第0 -0106 表

1 箇所 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	0.04	人			RTPC00009
普通作業員	0.04	人			RTPC00002
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.29	時間			SM0103020 単第0-0104 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=3 呼び径 2,000mm					

施工単価表

円形覆工板撤去工
呼び径 1,500mm

SG1D0609002

単第0 -0107 表

1 箇所 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	0.04	人			RTPC00009
普通作業員	0.04	人			RTPC00002
トラック運転 021_クレーン装置付 ベーストラック4t級 吊能力2.9t	0.29	時間			SM0103020 単第0-0104 表
諸雑費	1	一式			#92
*** 単位当たり ***	1	箇所			
A=1 呼び径 1,500mm					

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 -0108 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
<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 -0108 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

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 50mm

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0109 表

1

m2 当り

標準単価:

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
<賃>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 50mm

材料構成比: 89.18%

市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0109 表

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
再生アスファルト混合物 密粒度(20)	81.56%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 TTPT00284
アスファルト乳剤 PK-3 プライムコート用	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=6 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(20) - -(全ての費用)		B=50 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1.4m以上3.0m以下
機械構成比: 1.61%

SPK24040241
1層当り平均仕上厚 30mm
労務構成比: 14.10%

材料構成比: 84.29%
市場単価構成比: 0.00%

単第0 -0110 表

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
<賃>アスファルトフィニッシャ(ホイール型) 舗装幅1.4~3m	1.11%		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	0.22%		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	0.21%		タイヤローラ 質量3~4t		KTPC00057 KTPT00057
その他(機械)			その他(機械)		EK009
普通作業員	5.16%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	3.58%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	3.45%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
土木一般世話役	1.24%		土木一般世話役		RTPC00009 RTPT00009
その他(労務)			その他(労務)		ER009

施工単価表

単第0 -0110 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 3 0 mm

機械構成比: 1.61% 労務構成比: 14.10%

材料構成比: 84.29%

市場単価構成比: 0.00%

標準単価:

1

m2 当り

代表機労材規格	構成比	単価(積算地区)	代表機労材規格(東京地区)	単価(東京地区)	備考
再生密粒度アスコン (13)	83.98%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPC00024 TTPT00284
軽油 小型ローリー(パトロール給油)	0.30%		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=30 E=5 H=1	1層当り平均仕上り厚(mm) 瀝青材料無し -	

施工単価表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 S1000007
 運搬距離 4.7km 製品長 12m以内

単第0 -0111 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃 運搬距離 4.7km 製品長 12m以内 運搬質量 12t	1.000	一式			S1000009 単第0-0112 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0113 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=4.7 運搬距離(km) C=1 - E=12 運搬質量(t) H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0113 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材積込み費(基地)	12.000	t			KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	12.000	t			KR00E009
仮設材積込み費(現場)	12.000	t			KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	12.000	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 K=1 積込み,取卸しに要する費用 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=12	運搬質量(t)	

施工単価表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬 S1000007
 運搬距離 4.7km 製品長 12m以内

単第0 -0114 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
基本運賃 運搬距離 4.7km 製品長 12m以内 運搬質量 4.51t	1.000	一式			S1000009 単第0-0115 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0116 表
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=4.7 運搬距離(km) C=1 - E=4.51 運搬質量(t) H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			B=1 12m以内 D=1 - F=1 - J=1 -		

施工単価表

積込み,取卸しに要する費用

S1000009

単第0 -0116 表

1 式 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設材積込み費(基地)	4.510	t			KR00E006
仮設材取卸し費(現場)	4.510	t			KR00E009
仮設材積込み費(現場)	4.510	t			KR00E008
仮設材取卸し費(基地)	4.510	t			KR00E007
*** 単位当たり ***	1	一式			
A=5 K=1 積込み,取卸しに要する費用 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=4.51	運搬質量(t)	