令 和 7 年 6 月 2 日

各　　位

米子市総務部契約検査課

入 札 説 明 書

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

記

入札に付する工事	工事名	蚊屋枝線その14工事		
	工事場所	米子市蚊屋地内	工期	契約日から 令和8年3月13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　令和7年6月17日　午前9時40分 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		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		1.　開札前天災地変等のやむを得ない事由が生じたとき、又は競争の意思がないと認められるときは、入札の執行を中止し、又は取り止めることがある。 2.　入札参加者が1者であっても、入札を執行するものとする。 3.　入札に参加する者に必要な資格のない者のした入札及び米子市郵便入札実施要領第4条に定める入札は、無効とする。 4.　入札者は、到達した入札書は、書換え、引換え又は撤回することができない。 5.　入札者は、入札書到達後においても入札執行の完了までは入札の参加を辞退することができる。 6.　本件入札においては、入札者を米子市総合評価方式による競争入札試行要領に規定する方法で採点評価した評価値が最も高い者を落札予定者とし、応募書類等について審査した後に落札決定する。 7.　評価値が最も高い者が2者以上あるときは、当該者にくじを引かせて落札者を決定するものとする。 8.　失格基準価格を下回る額による入札を行った入札者は、失格とする。 9.　入札書に工事費内訳書及び配置技術者工事成績調書（これに添付する書類を含む。）が同封されていない場合は、失格とする。 10.　落札決定にあたっては、入札書に記載された金額に10％に相当する額を加算した金額をもって落札価格（円未満切捨て（単価契約を除く。））とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税業者であるか免税業者であるかを問わず、見積もった契約希望額の110分の100に相当する金額を入札書に記載する 11.　入札参加者は、私的独占の禁止及び公正取引の確保に関する法律（昭和22年法律第54号）等に抵触する行為を行ってはならない。 12.　入札回数は、1回とする。		
その他の注意事項		1.　米子市工事希望型指名競争入札実施要領に定める経営内容等が不健全な申込者及び工事成績が不良な申込者は、不指名とすることがある。また、同一入札における資本的、人的関係にある複数の申込者のうち1者のみを指名し、他の者を不指名とすることがある。 2.　申込時に届けのあった配置予定技術者の変更は、入札書差出期限まで変更可能とし、その後の変更は原則として認めないものとする。 3.　同一の主任技術者は、米子市が発注した工事（通常型指名競争入札及び随意契約によるものを除く。）に3件を超えて従事することはできないものとする。 4.　別に定める「建設工事に係る配置予定技術者の取扱いについて」における重複申込者に該当する者は、配置予定技術者重複届出書を所定の方法により提出すること。なお、入札結果により配置予定技術者がいなくなった場合は、失格とする。 5.　工事現場に配置する技術者等（主任技術者、監理技術者及び現場代理人をいう。）は、当該建設業者と直接的かつ恒常的な雇用関係（第三者の介入する余地のない雇用に関する一定の権利義務関係が存在することをいう。）が申込日までに3ケ月以上ある者に限るものとする。		
施工に関する注意事項		1.　工事設計図書　別添のとおり 2.　本工事の施工にあたっては、鳥取県制定「土木工事共通仕様書」、「土木工事施工管理基準」、「公共建築工事標準仕様書」又はその他別に定める仕様書等に基づき実施しなければならない。 3.　この契約に係る工事の施工にあたっては、ダンプカー協会加入車を優先的に使用するよう努めること。 4.　工事着手前に自治会長及び地元関係者に連絡すること。		
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				¥118,333,600
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	蚊屋枝線その１４工事	工期	令和8年3月13日まで
施 工 場 所	米子市蚊屋地内		

設 計 金 額　¥　　円也

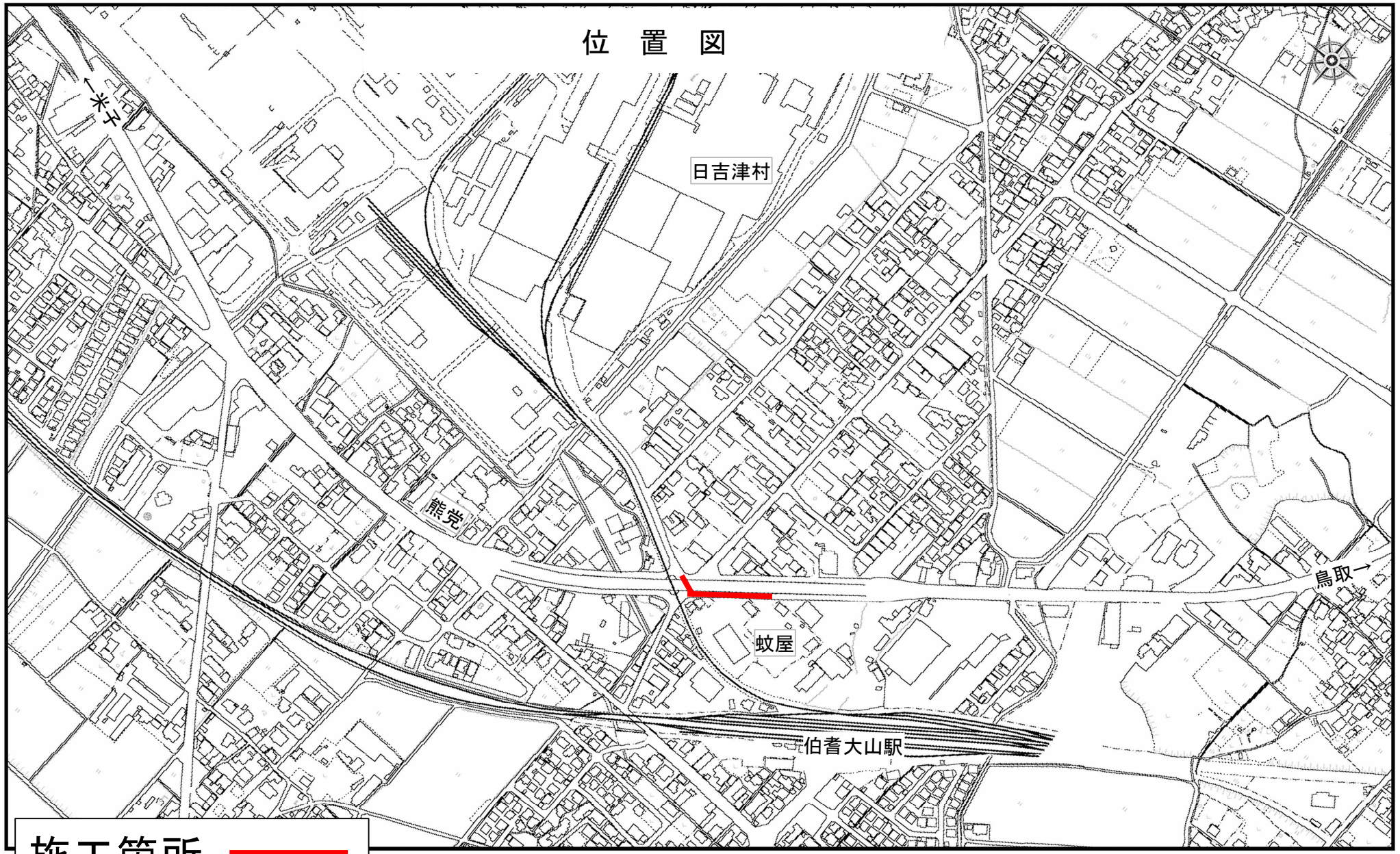
費　　目	円	（内訳）　　年度	年度	備　　考
本工事費				
計				

米 子 市 上 下 水 道 局

説　　明					築 造 内 容				
管渠線路延長	内 径 200㎜		延 長	154.7 m	・鋼製さや管 ・硬質塩化ビニル管	内径400㎜ 内径200㎜	線路延長	154.7	m
排 水 面 積	流 域 5.78 ha		地 先	1.58 ha			管渠延長	151.4	m
					・組立１号マンホール	内径90cm		2	箇所
排 除 方 法	分 流 式				・取付管およびます工			3	箇所
					・付帯工			1	式
本工事は、蚊屋地内の汚水を収容する									
ために、施工するものである。									

米 子 市 上 下 水 道 局

位　置　図



施工箇所

工事数量総括表

当初設計

費　目	工　種	種　別	細　別	規　格	単位	数　量	備考
管路施設	管渠工(小口径推進)	鋼製さや管推進工	推進用鋼管	φ400	m	148.25	
			発生土処理		式	1	
			挿入用本管	φ200	m	148.25	
			中込注入工		m3	12.4	
		立坑内管布設工	硬質塩化ビニル管	φ200	m	3.20	
			可とう継手	φ200	個	5	
			削孔	φ200	箇所	3	
		仮設備工			式	1	
		送・排泥設備工			式	1	
		泥水処理設備工			式	1	
		補助地盤改良工			式	1	
	マンホール工	組立マンホール工			箇所	2	
	取付管およびますエ	取付管推進	取付管推進工		箇所	3	
	立坑工	管路土工			式	1	
		鋼製ケーシング式土留工			式	1	
	付帯工	舗装撤去工	舗装版切断	As15cm以下	m	65	
			舗装版破砕	As15cm以下	㎡	48	
			殻運搬処理	As殻	m3	2.0	5t
		舗装復旧工	不陸整正		㎡	36	
			表層	再生密粒度As t=5cm	㎡	36	
		舗装仮復旧工	下層路盤	RC-30 t=10cm	㎡	3	
				RC-40 t=15cm	㎡	3	
			上層路盤	M-30 t=10cm	㎡	3	
				M-30 t=12cm	㎡	3	
			表層	再生密粒度As t=5cm	㎡	3	
				再生密粒度As t=3cm	㎡	3	
	仮設工	交通誘導警備員			式	1	

薬 液 注 入 工 標 準 数 量 表

（補助）

位　置 （立坑番号等）	土 質	削孔深度 （m）	注入深度 （m）	対　象　土　量 W（m）	H（m）	L（m）	W*H*L(m3)	注入率 %	注入量（KL） 溶液型	懸濁型	注入量計 （KL）	工法区分	備　考
no.9発進立坑 下流坑口部	礫質土	3.065	3.000	2.500	3.000	2.000	15.000	20.0	3.000		溶液型 3.000		
	砂質土	1.920									懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	0.450									計 3.000	（単相方式）	
no.10到達立坑 上流坑口部	礫質土	2.386	2.386	2.500	2.386	2.000	11.930	20.0	2.386		溶液型 3.031		
	砂質土	2.020	0.614	2.500	0.614	2.000	3.070	21.0	0.645		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.031	（単相方式）	
no.10到達立坑 下流坑口部	礫質土	2.436	2.436	2.500	2.436	2.000	12.180	20.0	2.436		溶液型 3.028		
	砂質土	2.020	0.564	2.500	0.564	2.000	2.820	21.0	0.592		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.028	（単相方式）	
no.11中間立坑 上流坑口部	礫質土	2.525	2.525	2.500	2.525	2.000	12.625	20.0	2.525		溶液型 3.024		
	砂質土	2.060	0.475	2.500	0.475	2.000	2.375	21.0	0.499		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.024	（単相方式）	
no.11中間立坑 下流坑口部	礫質土	2.525	2.525	2.500	2.525	2.000	12.625	20.0	2.525		溶液型 3.024		
	砂質土	2.060	0.475	2.500	0.475	2.000	2.375	21.0	0.499		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.024	（単相方式）	
no.12発進立坑 上流坑口部	礫質土	2.561	2.561	2.500	2.561	2.000	12.805	20.0	2.561		溶液型 3.022		
	砂質土	2.110	0.439	2.500	0.439	2.000	2.195	21.0	0.461		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.022	（単相方式）	
no.12発進立坑 下流坑口部	礫質土	2.581	2.581	2.500	2.581	2.000	12.905	20.0	2.581		溶液型 3.021		
	砂質土	2.110	0.419	2.500	0.419	2.000	2.095	21.0	0.440		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.021	（単相方式）	
no.5到達立坑 上流坑口部	礫質土	2.625	2.625	2.500	2.625	2.000	13.125	20.0	2.625		溶液型 3.019		
	砂質土	2.110	0.375	2.500	0.375	2.000	1.875	21.0	0.394		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 3.019	（単相方式）	

薬 液 注 入 工 標 準 数 量 表

（補助）

位　置 （立坑番号等）	土 質	削孔深度 (m)	注入深度 (m)	対　象　土　量 W (m)	H (m)	L (m)	W*H*L(m3)	注入率 %	注入量 (KL) 溶液型	懸濁型	注入量計 (KL)	工法区分	備　考
no.10(本管側) 取付管発進坑口	礫質土	0.512	0.512	2.400	0.512	2.000	2.458	20.0	0.492		溶液型 3.729		
	砂質土	2.020	1.400	2.400	1.400	2.000	6.720	21.0	1.411		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600	0.988	2.400	0.988	2.000	4.742	38.5	1.826		計 3.729	（単相方式）	
no.10(宅内側) 取付管到達坑口	礫質土										溶液型 0.614		
	砂質土	2.375	1.300	1.500	1.300	1.500	2.925	21.0	0.614		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600									計 0.614	（単相方式）	
no.11(本管側) 取付管発進坑口	礫質土	0.420	0.420	2.300	0.420	2.000	1.932	20.0	0.386		溶液型 3.474		
	砂質土	2.060	1.400	2.300	1.400	2.000	6.440	21.0	1.352		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600	0.980	2.300	0.980	2.000	4.508	38.5	1.736		計 3.474	（単相方式）	
no.11(宅内側) 取付管到達坑口	礫質土										溶液型 0.626		
	砂質土	2.000	1.270	1.500	1.270	1.500	2.858	21.0	0.600		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600	0.030	1.500	0.030	1.500	0.068	38.5	0.026		計 0.626	（単相方式）	
no.12(本管側) 取付管発進坑口	礫質土	0.290	0.290	2.300	0.290	2.000	1.334	20.0	0.267		溶液型 3.585		
	砂質土	2.110	1.400	2.300	1.400	2.000	6.440	21.0	1.352		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600	1.110	2.300	1.110	2.000	5.106	38.5	1.966		計 3.585	（単相方式）	
no.12(宅内側) 取付管到達坑口	礫質土										溶液型 0.681		
	砂質土	1.800	1.130	1.500	1.130	1.500	2.543	21.0	0.534		懸濁型	二重管ストレーナ	
	粘性土	1.600	0.170	1.500	0.170	1.500	0.383	38.5	0.147		計 0.681	（単相方式）	

現 場 説 明 書

令和４年８月10日改正
一般的事項１

１　仕様書

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

２　下請関係の合理化について

(1) この契約に係る工事の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いない工事等を請け負わせ又は業務を委託する場合、あるいは市内業者等で施工できても工程的に間に合わない等、特段の理由がある場合は、この限りでない。

３　建設資材等について

(1) 工事に使用する資材については適法に生産されたものとする。

(2) この契約に係る建設資材納入業者との契約に当たっては、当該業者の利益を不当に害しないよう公正な取引を確保するよう努めること。

(3) 工事に使用する資材については、「県土整備部リサイクル製品使用基準」に基づき、リサイクル製品を積極的に活用すること。

(4) リサイクル製品以外の工事に要する資材の使用順位は、次のとおりとする。

① 市内産の資材がある場合は、市内産の資材の使用に努めること。ない場合は、県内産について同様の取り扱いとする。

② 県外産の資材を使用する場合は、市内に本社又は営業所、支店等を有する販売業者（以下「市内販売業者」という。）から購入した資材の使用に努めること。市内販売業者がないときは、県内販売業者について同様の取り扱いとする。ただし、当該資材について市内販売業者又は県内販売業者がない場合は、この限りでない。

４　工事の安全確保について

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

５　建設機械の使用について

(1) 標準操作方式建設機械を使用するよう努めること。

(2) 施工現場及びその周辺の環境改善を図るため、低騒音型・低振動型の建設機械を使用するよう努めること。

(3) 排ガス対策型建設機械の使用については、排ガス対策型建設機械の使用基準について（平成17年11月15日付第200500080172号県土整備部長通知）によること。

６　団体加入車の使用促進について

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

７　ダンプトラック等による運搬について

(1) 積載重量制限を超えて工事用資機材等を積み込まず、また積み込ませないようすること。

(2) さし枠装着車、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、さし枠装着車、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、又はさし枠装着車、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５５パーセント以下、無筋コンクリートについては６０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７年２月１日改正
特記事項１

仕様書	本工事の施工に当たっては、契約日現在の次に掲げる仕様書等によること。 ・ 鳥取県土木工事共通仕様書　・ 鳥取県土木工事施工管理基準　・ 下水道工事標準仕様書	
工程	①（他工事等との調整）	本工事については、熊党蚊屋枝線工事等と関連するので相互の連絡を密にすること。
	~~②（部分完成、着工保留）~~	＿＿＿＿＿＿＿＿については、＿＿＿＿＿＿まで＿＿＿＿＿＿（ すること ・ しないこと ）。
	③（施工時間）	本工事の施工時間は、8:30～17:00　21:00～6：00とする。
	~~④（余裕期間設定工事）~~	本工事は、米子市余裕期間設定工事に係る実施要領（令和３年４月１日施行）の対象工事であり、工事開始日、前払金の請求、技術者の配置及びその他の取扱いについては、同要領の規定による。 工期については、調達公告のとおりとする。
	~~⑤（鋼材の調達の遅れによる工期の延長）~~	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。
	⑥（週休２日工事）	【港湾工事、漁港工事以外】 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。
用地関係	~~①（用地・物件等未処理）~~	本工事区間の＿＿＿＿＿＿＿＿には＿＿＿＿＿＿＿＿があるので、監督員と打合わせのうえ施工を行うこと。 なお、＿＿＿＿＿＿＿＿頃＿＿＿＿＿＿＿＿の予定である。
支障物件	①（埋設物等の事前調査）	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。
	②（支障物件）	本工事の施工に当って、水道管が支障となっているが、工事着手までに移設が完了する見込みである。 予定どおり処理できなかった場合は別途協議する。
	~~③（立木の置き場所）~~	工事用地内の立木は伐採し、＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿に置くこと。
公害対策	①　（騒音振動対策）	「建設工事にともなう騒音振動対策技術指針」を順守すること。 本工事の施工に当っては、排出ガス対策型建設機械を使用すること。

現　場　説　明　書

特記事項２

安全対策	①　（交通安全施設等）	一般交通等に支障を及ぼさないよう十分に注意して施工すること。 なお、交通整理の必要日数　112　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　224　名（交代要員[有・無]）を見込んでいるが、警察等との協議により変更が生じた場合は別途協議すること。 警備業法に規定する警備員を配置する場合においては、交通誘導員Ａ、交通誘導員Ｂの定義は以下のとおりとする。 交通誘導員Ａとは、警備業法第２条第４号に規定する警備員であり、警備員等の検定等に関する規則第１条第４号に規定する交通誘導警備業務に従事する者で、交通誘導警備業務に係る１級検定合格警備員又は２級検定合格警備員をいう。また、交通誘導員Ｂとは、警備業法第２条第３項に規定する警備業者の警備員で交通誘導員Ａ以外の交通の誘導に従事する者をいう。 なお、自社の従業員で交通整理を行う場合は、警備業法第１４条で規定する以外の者とし、安全教育、安全訓練等を十分行うこと。この場合は交通誘導員Ｂを配置しているとみなす。
排水濁水処理	①　（濁水処理）	工事で発生する濁水に対しては、濁水処理を行うものとし、その工法については、設計図書によるものとする。 なお、これにより難い場合は別途協議すること。
建設副産物の処理	【建設発生土（処理）】 ~~①（他工事等流用）~~ ~~②（建設技術センター）~~ ③（民間残土受入地） ~~④（土質改良プラント）~~ 【コンクリート塊・アスファルト塊・建設発生木材（処理）】 ⑤（分別解体等） ~~⑥（他工事等流用）~~	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　　㎞）するものとする。 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　　㎞）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。 建設発生土は　米子　市~~・町・村~~　尾高　地内の　(有)小倉興産　に運搬（片道運搬距離　9.4　㎞）するものとする。なお、処理費として、１ｍ³当たり　1,700　円を　事業者　に支払うこと。 建設発生土は　　市・町・村　　地内の　　に運搬（片道運搬距離　　㎞）するものとする。なお、処理費として１㎥当り　　円を　　に支払うこと。 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。 なお、その費用を下記のとおり見込んでいる。 コンクリート塊１ｍ³当り　　円 アスファルト塊１m2 当り　248.8　円 建設発生木材　１ｍ³当り　　円 ［Co 雑割材・　　］は、　　市・町・村　　地内　　工事現場に運搬（片道運搬距離　　㎞）するものとする。

現 場 説 明 書

特記事項３

建設副産物の処理	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） ~~⑧（木材市場等へ売却）~~ ~~⑨（最終処理等）~~ ~~⑩（産業廃棄物の処理に係る税）~~	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、運搬車両ごとにマニフェスト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 ＿＿＿＿市・町・村＿＿＿＿地内の＿＿＿＿ （運搬距離＿＿＿＿km）、費用１ｔ当り＿＿＿＿円 アスファルト塊 米子 市・~~町・村~~ 和田町 地内の カネックス （運搬距離 13 km）、費用１ｔ当り 1,300 円 建設発生木材 ＿＿＿＿市・町・村＿＿＿＿地内の＿＿＿＿ （運搬距離＿＿＿＿km）、費用１ｔ当り＿＿＿＿円 その他（汚泥） 米子 市・~~町・村~~ 蚊屋 地内の 大協組 （運搬距離 1 km）、費用１ｔ当り 18,000 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500㎜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＿＿＿＿cm以下、 長さ＿＿＿＿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＿＿＿＿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。 ＿＿＿＿については、＿＿＿＿市・町・村 ＿＿＿＿地内の産業廃棄物処理場への搬出（片道運搬距離＿＿＿＿km）を想定し、その費用として１ｔ当たり＿＿＿＿円を見込んでいる。これは、他の施設へ搬出を妨げるものではないが、搬出先を変更する場合は協議を行うこと。 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。 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。
建設副産物の使用	~~①（建設発生土の使用）~~ ②（再生資材の使用）	＿＿＿＿＿＿＿＿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。 1)　Ｃｏ雑割材は、＿＿＿＿＿＿＿＿工事から運搬し、 使用箇所：＿＿＿＿＿＿＿＿に使用する。 2)　アスファルト・コンクリート切削殻は、＿＿＿＿＿＿＿＿工事から運搬し、 使用箇所：＿＿＿＿＿＿＿＿に使用する。 3)・再生クラッシャーラン〔規格：　RC-30　　RC-40　　〕は、 使用箇所：路盤材に使用する。 ・再生コンクリート砂〔規格：ＲＳ－　　〕は、 使用箇所：＿＿＿＿＿＿＿＿に使用する。 4)　再生加熱アスファルト混合物〔規格：　再生密粒度 As　　〕は、 使用箇所：表層に使用する。 5)　その他再生資材〔資材名：　　〕〔規格：　　〕は、 使用箇所：＿＿＿＿＿＿＿＿に使用する。

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）	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。 ~~【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）】~~ ~~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。~~
	~~②　（農地の賃貸借）~~	ア　＿＿＿の用途に使用するため、＿＿＿市・町・村＿＿＿番地を賃貸借すること。 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。 ウ　賃貸人に賃貸借料を支払うこと。 エ　工事完了後、速やかに農地の原状に復旧すること。 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。
その他	①　（労災補償に必要な保険の付保）	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。
	②　（現場環境改善）	本工事は、現場環境改善（率計上分）実施対象工事と〔する・~~しない~~〕。 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。 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。 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。 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。
	③（スクラップ費について）	ケーシング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 2025.5.P794　鉄ヘビー H1 を見込んでいる。

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）

※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。

別表3　　（A4）

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（　　）	
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＿＿＿＿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4m 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　（　　）	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）
		□コンクリート塊	トン	□①　☑②　□③　□④ □⑤　☑⑥
		☑ｱｽﾌｧﾙﾄ・ｺﾝｸﾘｰﾄ塊	5トン	□①　☑②　□③　□④ □⑤　☑⑥
		□建設発生木材	トン	□①　□②　□③　□④ □⑤　□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。

積 算 参 考 資 料

積算参考資料は、工事目的物を完成させるための手段を拘束するものではありません。

総 括 情 報 表

事務所	55 米子市（下水道）
設計書名	設計書　　当初　　07-******-70228-10
変更回数	0
事業名	
適用単価区分	1　実施単価
適用単価地区	30 米子市
単価適用日	00-07.05.15(0)
諸経費体系	1　公共
ファイル名	

	当　世　代	前　世　代		当　世　代	前　世　代
工種	46　下水道（２）				
現場環境改善費	01　率計上する（地方部）				
施工地域	13　一般交通影響有り(2)				
緊急工事	00　通常工事　０％				
契約保証区分	01　金銭保証（０．０４％）				
豪雪割増	01　豪雪割増あり				
工期算定区分	01　算出する				
ICT施工有無	00　ICT施工を使用しない				
冬期補正係数	00　０級地　　０．０％				
週休二日補正係数	13　完全週休２日				

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
１工区推進					X1000
管路施設(推進工法)(小口径推進)					Y1H02　(ﾚﾍﾞﾙ1)
		一式			
管きょ工(小口径推進)					Y1H0201　(ﾚﾍﾞﾙ2)
		一式			
鋼製さや管推進工					Y1H020106　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
推進用鋼管					Y1H02010601 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m			
推進用鋼管					VRA00000010 00
	148.25	m			単第0 -0001　表　070515
発生土処理					Y1H02010602 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	1	一式			明第0001　表
挿入用塩ビ管					Y1H02010603 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m			
挿入用本管					VRA00000020 00
	148.25	m			単第0 -0010　表　070515

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
中込め					Y1H02010604 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m3			
中込注入工					VRA00000030 00
	12.4	ｍ３			単第0 -0013　表　070515
立坑内管布設工					Y1H020112　(ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
		一式			
硬質塩化ビニル管					Y1H02011202 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
硬質塩化ビニル管布設工 呼び径 200㎜					SG1D0006001 00 A=2,B=1,C=1,D=2
	3.20	m			単第0 -0014　表　070515
継手類					Y1H01010212 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
可とう継手 φ200 建設物価P302	5	個			T000000001B 00 070515
マンホール削孔接続					Y1H01010213 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
削孔 １号マンホール　塩ビ管　径２０ｃｍ					TTV0129　00 070515
	3	箇所			

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
仮設備工(小口径)					Y1H020113　(ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
	1	一式			明第0002　表
送・排泥設備工					Y1H020114　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0003　表
泥水処理設備工					Y1H020115　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0004　表
補助地盤改良工					Y1H020117　(ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
	1	一式			明第0005　表
マンホール工					Y1H0102　(ﾚﾍﾞﾙ2) A=時間外及び深夜作業
		一式			
組立マンホール工					Y1H010202　(ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
組立1号マンホール					Y1H01020202 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
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=0.841,S=1
	2	箇所			単第0 -0058　表　070515
組立1号マンホール １号(内径900㎜)　深さ4m超～5m以下					SG1D0053002 00 A=3,B=2,D=2
	2	箇所			単第0 -0062　表　070515

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
組立マンホール材料費　１号 4.84～4.97 T-25 見積り	1	組			TSM0001A　00 070515
組立マンホール材料費　１号 5.13～5.27 T-25 見積り	1	組			TSM0001B　00 070515
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設	0.5	m3			SPK24040153 00 A=1,B=3,C=2,F=2,H=2,J=1,K=1 単第0 -0059　表　070515
型枠 一般型枠 均しコンクリート	2.3	m2			SPK24040155 00 A=1,B=5,C=1 単第0 -0063　表　070515
取付管およびます工	一式				Y1H0104　(ﾚﾍﾞﾙ2)
鋼製さや管Br(一重ケーシング)推進工	一式				Y1H020106　(ﾚﾍﾞﾙ3)
推進工					Y4999　(ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
推進工 取付管推進工	3	箇所			VW0006　00 単第0 -0064　表　070515
発生土処理	1	一式			Y4999　(ﾚﾍﾞﾙ4) 明第0006　表

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
仮設備工					Y3999 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
	1	一式			明第0007　表
ます工					Y3999 (ﾚﾍﾞﾙ3)
ます工					Y4999 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
極小立坑設置工					VW0010 00
	3	箇所			単第0 -0093　表　070515
発生土処理					Y4999 (ﾚﾍﾞﾙ4)
	1	一式			明第0008　表
立坑工					Y1H0202 (ﾚﾍﾞﾙ2)
	1	一式			明第0009　表
付帯工					Y1H0204 (ﾚﾍﾞﾙ2)
舗装撤去工					Y1H020401 (ﾚﾍﾞﾙ3)
		一式			
舗装版切断					Y1H02040101 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m			

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
舗装版切断 アスファルト舗装版 アスファルト舗装版厚15cm以下	65	m			SPK24040306 00 A=1,B=1,E=1 単第0 -0150 表 070515
舗装版破砕		m2			Y1H02040102 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
舗装版破砕 アスファルト舗装版 障害等無し 舗装版厚15cm以下	48	m2			SPK24040305 00 A=1,B=1,C=1,D=1,F=1,G=1 単第0 -0151 表 070515
殻運搬処理		m3			Y1H02040105 (ﾚﾍﾞﾙ4)
殻運搬 舗装版破砕 DID区間有り 運搬距離19.5km以下(10.5km超)	2	m3			SPK24040151 00 A=3,B=3,C=2,D=57,E=1 単第0 -0152 表 070515
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
アスファルト殻処分費 カネックス㈱	5	t			TTV0062 00 070515
舗装復旧工		一式			Y1H020403 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
不陸整正		m2			Y1H02040301 (ﾚﾍﾞﾙ4)

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
不陸整正 補足材料無し	36	m2			SPK24040231 00 A=1,E=1 単第0 -0153 表 070515
表層(車道・路肩部)		m2			Y1H02040308 (ﾚﾍﾞﾙ4)
表層(車道・路肩部) 平均幅員3.0m超 1層当り平均仕上厚５０mm	36	m2			SPK24040241 00 A=4,B=50,C=6,E=2,G=1,H=2,I=1 単第0 -0154 表 070515
舗装仮復旧工		一式			Y1H020404 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業
下層路盤(歩道部)		m2			Y1H02040403 (ﾚﾍﾞﾙ4)
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚１００mm 1層施工 RC-30	3	m2			SPK24040233 00 A=100,B=3,D=1 単第0 -0155 表 070515
下層路盤(歩道部) 全仕上り厚１５０mm 1層施工 RC-40	3	m2			SPK24040233 00 A=150,B=4,D=1 単第0 -0156 表 070515
上層路盤(歩道部)		m2			Y1H02040405 (ﾚﾍﾞﾙ4)
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚１００mm 1層施工 M-30	3	m2			SPK24040235 00 A=100,B=2,D=1 単第0 -0157 表 070515

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
上層路盤(歩道部) 全仕上り厚１２０㎜ 1層施工 M-30	3	m2			SPK24040235 00 A=120,B=2,D=1 単第0 -0158 表 070515
表層(車道・路肩部)		m2			Y1H02040408 (ﾚﾍﾞﾙ4)
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５０㎜	3	m2			SPK24040241 00 A=3,B=50,C=6,E=5,G=1,H=2,I=1 単第0 -0159 表 070515
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３０㎜	3	m2			SPK24040241 00 A=3,B=30,C=7,E=5,G=1,H=2,I=1 単第0 -0160 表 070515
仮設工					Y1H0205 (ﾚﾍﾞﾙ2)
交通誘導警備員	1	一式			Y3999 (ﾚﾍﾞﾙ3) A=時間外及び深夜作業 明第0012 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 ４．５km 製品長 12m以内	1	一式			S1000007 00 A=4.5,B=1,C=1,D=1,E=4.0,F=1,H=1,J=1,L=1 単第0 -0161 表 070515

１工区推進　内訳書

費目・工種・施工名称など	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
建設機械の貨物自動車等による運搬 建設機械(各種) 片道運搬距離　４．５㎞ 往復運搬	1	回			S1000013　00 A=6,B=12,E=4.5,F=2,G=1,I=1,K=1,M=1 単第0 -0164　表　070515
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					

１工区推進　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＊＊					

工種明細書

Y1H02010602

明第0001　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00 A=3,C=1,D=1,E=1
	26	m3			単第0 -0006　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK24040007 00 A=1,B=1
	26	m3			単第0 -0008　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)					SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=28
	26	m3			単第0 -0009　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土投棄料					TTV00590000 00
（有）小倉興産	26	ｍ３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			

Y1H020113

工種明細書

明第0002　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
坑口(小口径)					Y1H02011301 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
坑口工					VRA01010　00
	8	箇所			単第0 -0015　表
鏡切り					Y1H02011303 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
鏡切り工					VRA01020　00
	8	箇所			単第0 -0018　表
推進設備等設置撤去					Y1H02011304 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
推進用機器据付撤去工					VRASK000010 00
	2	箇所			単第0 -0020　表
推進用機器据換工					VRASK000011 00
	1	箇所			単第0 -0021　表
先導体据付工					VRASK000020 00
	3	台			単第0 -0022　表
先導体搬出工					VRASK000021 00
	3	台			単第0 -0023　表

Y1H020113

工種明細書

明第0002　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
先導体組立・整備工					VRASK000023 00
	2	箇所			単第0 -0024　表
中込め注入設備工					Y1H02011306 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		箇所			
中込め注入設備工					VRA01080　　00
	2	箇所			単第0 -0025　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			
A=1　　時間外及び深夜作業		B=8			

鳥　取　県

Y1H020114

工種明細書

明第0003　表

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 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		一式			
送排泥管設置撤去工					VRASK000030 00
	1	一式			単第0 -0026　表
送泥ポンプ据付撤去工					VRASK000031 00
	2	台			単第0 -0029　表
排泥ポンプ据付撤去工					VRASK000032 00
	2	台			単第0 -0030　表
計測機器類設置撤去工					VRASK000033 00
	2	箇所			単第0 -0031　表
ポンプ及び計測機器類機械器具損料等					VRASK000034 00
	1	一式			単第0 -0032　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			

工種明細書

Y1H020115

明第0004　表

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 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		一式			
泥水処理装置据付撤去工					VRASK000040 00
	2	基			単第0 -0033　表
処理設備付帯作業工					VRASK000041 00
	2	回			単第0 -0034　表
処理設備付機械器具損料等					VRASK000042 00
	1	一式			単第0 -0035　表
作泥材 小口径泥水・泥水式推進 -					SG1D0105104 00 A=1,B=4,C=3,D=6,E=300,F=7,G=8,I=8,J=7,K=1
	1	一式			単第0 -0036　表
泥水運搬処理					Y1H02011502 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m3			
泥水運搬処理					VKT00001　00
㈱大協組　運搬距離１．０ｋｍ	9	ｍ３			単第0 -0037　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
汚泥処分費					TTV0061　00
㈱大協組	9.9	ｔ			

工種明細書

Y1H020115

明第0004　表

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			

Y1H020117

工種明細書

明第0005　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
薬液注入					Y1H02011701 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=3.065,C=1.920,D=0.450,E=3.000,F=5, G=2.435,H=5,I=1
no.9下流側	5	本			単第0 -0039　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.386,C=2.020,D=1.600,E=3.031,F=5, G=3.006,H=5,I=1
no.10上流側	5	本			単第0 -0044　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.436,C=2.020,D=1.600,E=3.028,F=5, G=3.056,H=5,I=1
no.10下流側	5	本			単第0 -0045　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.525,C=2.060,D=1.600,E=3.024,F=5, G=3.185,H=5,I=1
no.11　上流側	5	本			単第0 -0046　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.525,C=2.060,D=1.600,E=3.024,F=5, G=3.185,H=5,I=1
no.11　下流側	5	本			単第0 -0046　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.561,C=2.110,D=1.600,E=3.022,F=5, G=3.271,H=5,I=1
no.12　上流側	5	本			単第0 -0047　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.581,C=2.110,D=1.600,E=3.021,F=5, G=3.291,H=5,I=1
no.12　下流側	5	本			単第0 -0048　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=2.625,C=2.110,D=1.600,E=3.019,F=5, G=3.335,H=5,I=1
到達　上流側	5	本			単第0 -0049　表

Y1H020117

工種明細書

明第0005　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=0.512,C=2.020,D=1.600,E=3.729,F=5,G=1.232,H=5,I=1
no10　本管側	5	本			単第0 -0050　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=0.420,C=2.060,D=1.600,E=3.474,F=5,G=1.280,H=5,I=1
no11　本管側	5	本			単第0 -0051　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=0.290,C=2.110,D=1.600,E=3.585,F=5,G=1.200,H=5,I=1
no12　本管側	5	本			単第0 -0052　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=2.375,D=1.600,E=0.614,F=3,G=2.675,H=5,I=1
no10　宅内側	3	本			単第0 -0053　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=2.000,D=1.600,E=0.626,F=3,G=2.300,H=5,I=1
no11　宅内側	3	本			単第0 -0054　表
薬液注入工					SG1D0039001 00 A=1,B=0,C=1.800,D=1.600,E=0.681,F=3,G=2.100,H=5,I=1
no12　宅内側	3	本			単第0 -0055　表
注入設備据付・解体工(地上)					SG1D0039002 00 A=1
	1	現場			単第0 -0056　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=1　　時間外及び深夜作業		B=8			

Y4999

工種明細書

明第0006　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	1.1	m3			単第0 -0084　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK24040007 00 A=1,B=1
	1.1	m3			単第0 -0008　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)					SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=28
	1.1	m3			単第0 -0009　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土投棄料					TTV00590000 00
（有）小倉興産	1.1	ｍ３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			

Y3999

工種明細書

明第0007　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
坑口工 φ250 取付管推進	2	箇所			VW0007A　00 単第0 -0086　表
坑口工 φ300 取付管推進	1	箇所			VW0007B　00 単第0 -0087　表
推進設備設置撤去工	3	箇所			VW0003B　00 単第0 -0088　表
鏡切り φ250	2	箇所			VW0008A　00 単第0 -0089　表
鏡切り φ300	1	箇所			VW0008B　00 単第0 -0091　表
中込注入装置据付・撤去	3	箇所			VW0003G　00 単第0 -0092　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			
A=1　時間外及び深夜作業		B=8			

Y4999

工種明細書

明第0008　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00 A=2,B=1,C=1,D=1,E=1
	1.9	m3			単第0 -0084　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK24040007 00 A=1,B=1
	1.9	m3			単第0 -0008　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)					SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=28
	1.9	m3			単第0 -0009　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土投棄料					TTV00590000 00
（有）小倉興産	1.9	ｍ３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			

Y1H0202

工種明細書

明第0009　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路土工					Y1H020201　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0010　表
鋼製ケーシング式土留工及び土工					Y1H020204　(ﾚﾍﾞﾙ3)
	1	一式			明第0011　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			

Y1H020201

工種明細書

明第0010　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
管路埋戻					Y1H02020102 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		一式			
機械投入埋戻工(小型バックホウ)					SG1D0002002 00 A=2,B=6
	23	m3			単第0 -0101　表
コンクリート 無筋・鉄筋構造物 18-8-40BB 人力打設					SPK24040153 00 A=1,B=3,C=2,F=2,H=2,J=1,K=1
	1	m3			単第0 -0059　表
発生土処理					Y1H02020103 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)					SG1E0003002 00 A=3,C=1,D=1,E=1
	16	m3			単第0 -0006　表
積込(ルーズ) 土砂 土量50,000m3未満					SPK24040007 00 A=1,B=1
	16	m3			単第0 -0008　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)					SPK24040002 00 A=1,B=1,C=1,D=1,E=28
	16	m3			単第0 -0009　表
投棄料					#0041 C=投棄料
		一式			
建設残土投棄料					TTV0059　　00
（有）小倉興産	16	ｍ３			

工種明細書

Y1H020201

明第0010　表

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			

Y1H020204

工種明細書

明第0011　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼製ケーシング圧入掘削					Y1H02020401 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		m			
圧入掘削積込み工 呼び径 1,200mm 粘性土					VG1D0602001 00
	1.60	m			単第0 -0104　表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,200mm 砂質土					VG1D0602002 00
	1.97	m			単第0 -0106　表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,200mm 礫質土(礫径200mm以下)					VG1D0602003 00
	2.75	m			単第0 -0107　表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 粘性土					SG1D0602001 00 A=1,B=1,C=1,D=2,E=10,F=7.3
	1.60	m			単第0 -0108　表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 砂質土					SG1D0602001 00 A=2,B=3,C=1,D=2,E=10,F=7.3
	2.01	m			単第0 -0111　表
圧入掘削積込み工 呼び径 1,500mm 礫質土(礫径200mm以下)					SG1D0602001 00 A=3,B=4,C=1,D=2,E=10,F=7.3
	2.84	m			単第0 -0112　表
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 粘性土					SG1D0602001 00 A=1,B=1,C=3,D=2,E=10,F=7.3
	2.05	m			単第0 -0113　表
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 砂質土					SG1D0602001 00 A=2,B=3,C=3,D=2,E=10,F=7.3
	3.93	m			単第0 -0116　表

工種明細書

Y1H020204

明第0011　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
圧入掘削積込み工 呼び径 2,000mm 礫質土(礫径200mm以下)	6.67	m			SG1D0602001 00 A=3,B=4,C=3,D=2,E=10,F=7.3 単第0 -0117　表
ケーシング溶接工 呼び径 1,200mm	1	箇所			VG1D0602012 00 単第0 -0118　表
ケーシング溶接工 呼び径 1,500mm	1	箇所			SG1D0602002 00 A=1 単第0 -0120　表
ケーシング溶接工 呼び径 2,000mm	2	箇所			SG1D0602002 00 A=3 単第0 -0121　表
ケーシング引上げ工 呼び径 1,200mm 引上げ延長	1	箇所			VG1D0602013 00 単第0 -0122　表
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 引上げ延長	1	箇所			SG1D0602003 00 A=1,B=1,C=2,D=10,E=7.3 単第0 -0124　表
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 引上げ延長	2	箇所			SG1D0602003 00 A=1,B=3,C=2,D=10,E=7.3 単第0 -0126　表
ケーシング撤去工 呼び径 1,200mm	1	箇所			VG1D0602004 00 単第0 -0128　表
ケーシング撤去工 呼び径 1,500mm	1	箇所			SG1D0602004 00 A=1,B=1.45 単第0 -0131　表

Y1H020204

工種明細書

明第0011　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
ケーシング撤去工 呼び径 2,000mm	2	箇所			SG1D0602004 00 A=3,B=1.41 単第0 -0132　表
現場発生品運搬		一式			Y4999　(ﾚﾍﾞﾙ4)
現場発生品及び支給品運搬 クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊 片道運搬距離9.0km以下(7.0km超)	2.1	t			SPK24040410 00 A=2,B=2,C=9 単第0 -0133　表
スクラップ 鉄くず　ヘビー　H１	2.1	t			TTU0052　00 8
底盤コンクリート		箇所			Y1H02020402 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
底盤コンクリート打設工	10.2	m3			SG1D0603001 00 A=2,B=30,C=1 単第0 -0134　表
圧入掘削設備		箇所			Y1H02020403 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
機械設置撤去工 呼び径 1,200mm	1	回			VG1D0604001 00 単第0 -0135　表
機械設置撤去工 呼び径 1,500mm	1	回			SG1D0604001 00 A=1,B=2,C=10,D=5.3 単第0 -0136　表

工種明細書

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
機械設置撤去工 呼び径 2,000㎜					SG1D0604001 00 A=3,B=2,C=10,D=5.3
	2	回			単第0 -0138　表
鋼製ケーシング存置					Y1H02020404 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		m			
ケーシング φ１２００					TRA000000J1 00
見積もり	5.6	m			
ケーシング φ１５００					TRA000001J1 00
積算資料457	5.7	m			
ケーシング φ２０００ t=12㎜					TRA000001J2 00
積算資料457	11.2	m			
刃先制作取付費 φ1200					TRA000000K1 00
	1	個			
刃先制作取付費 φ1500					TRA000001K1 00
積算資料457	1	個			
刃先制作取付費 φ2000					TRA000001K2 00
積算資料457	2	個			
切削ビット 取付費含む					TRA0000000L 00
	63	個			

Y1H020204

工種明細書

明第0011　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
仮設ケーシング損料					Y1H02020405 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			
仮設ケーシング φ1200					KRA000005AA 00
	1	回			
仮設ケーシング φ1500					KRA0000005A 00
	1	回			
仮設ケーシング φ2000					KRA0000005B 00
	2	回			
立坑排水					Y1H02020406 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
うわ水排水工					SG1D0607001 00
	4	箇所			単第0 -0140 表
排水運搬処理					Y1H02020407 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
		箇所			
スライム処理工					SG1D0608001 00
	4	箇所			単第0 -0141 表
泥水処分工					Y4999 (ﾚﾍﾞﾙ4)
		一式			

工種明細書

明第0011　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
泥水処分工 DIDなし 運搬距離L=1.0km	3.9	m3			VRASK000050 00 単第0 -0142　表
投棄料		一式			#0041 C=投棄料
汚泥処分費 ㈱大協組	4.2	t			TTV0061　00
円形覆工板		箇所			Y1H02020408 (ﾚﾍﾞﾙ4) A=時間外及び深夜作業
円形覆工板設置工 呼び径 1,500mm	1	箇所			SG1D0609001 00 A=1 単第0 -0144　表
円形覆工板設置工 呼び径 1,200mm	1	箇所			VG1D0609001 00 単第0 -0145　表
円形覆工板設置工 呼び径 2,000mm	2	箇所			SG1D0609001 00 A=3 単第0 -0146　表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,200mm	1	箇所			VG1D0609002 00 単第0 -0147　表
円形覆工板撤去工 呼び径 1,500mm	1	箇所			SG1D0609002 00 A=1 単第0 -0148　表

Y1H020204

工種明細書

明第0011　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
円形覆工板撤去工 呼び径 2,000㎜					SG1D0609002 00 A=3
	2	箇所			単第0 -0149　表
円形覆工板賃料 φ1200 31～90日以内 見積り	3	枚/月			KRA0000066A 00
円形覆工板賃料 φ1500 31～90日以内 推進工事用機械器具等基礎価格表ｐ294	2	枚/月			KRA0000006A 00
円形覆工板賃料 φ2000 31～90日以内 推進工事用機械器具等基礎価格表ｐ294	3	枚/月			KRA0000006C 00
円形覆工板整備料 φ1200 見積り	1	枚			KRA0000077A 00
円形覆工板整備料 φ1500 推進工事用機械器具等基礎価格表ｐ294	1	枚			KRA0000007A 00
円形覆工板整備料 φ2000 推進工事用機械器具等基礎価格表ｐ294	2	枚			KRA0000007B 00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	式			

工種明細書

Y3999

明第0012　表

工種・施工名称など	数量	単位	単価	金額	備考
交通誘導警備員Ｂ					R0369　00
	224	人			1
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊					
	1	式			
A=1　時間外及び深夜作業		B=8			

推進用鋼管

VRA00000010

施 工 単 価 表

単第0 -0001 表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
鋼管 φ４００ L=１．２m	126	本			TRA0000001C 建設物価46頁
推進工	148.25	m			VRA0000001A 単第0-0002 表
機械器具損料	1	一式			VRA0000001B 単第0-0005 表
計/148.25m		m			+00
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

推進工　　VRA0000001A

施 工 単 価 表

単第0 -0002　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	1	人			RTPC00009 1
特殊作業員	3	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
溶接工	1	人			RTPC00019 1
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	日			S9057　単第0-0003　表
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	日			S9469　単第0-0004　表
雑材料	4	%			#01
計/5.4m		m			+00
滑材 ビーズクレイ-3 粒状型	54	L			TRA0000001A 建設物価378頁
＊＊＊　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　S9057　単第0 -0003　表
ベーストラック4～4.5t積_吊能力2.9t　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　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=33　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

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0004　表

ディーゼル75kVA　　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		

機械器具損料

VRA0000001B

施 工 単 価 表

単第0 -0005 表

1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ビット損料	148.25	m			KRD0000001D
先導体	47	供用日			KRA0000001A 見積り
推進元押装置	62	供用日			KRA0000001B 見積り
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	30	日			M3719
滑材注入プラント	30	日			KRA0000001C 見積り
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)　SG1E0003002

施工単価表

単第0 -0006　表

1　m3　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 2t積級	0.50	日			SM2203010　単第0-0007　表
1m3当り(計/10m3)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=3　山積0.13m3 D=1　0.5以下			C=1　[無]DID区間 E=1　路面状況:良好		

ダンプトラック運転　　SM2203010

施工単価表

単第0 -0007　表

011_オンロード ディーゼル　　2t積級　　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）	21.00	L			TTPC00013
ダンプトラック オンロード・ディーゼル 2t積級	1.29	供用日			MTPC00016
タイヤ損耗費 ダンプトラック２ｔ　良好	1.29	供用日			K1016
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=1　2t積級 D=21　燃料消費量(L/日) F=1　路面状況:良好		

施 工 単 価 表

積込(ルーズ)　　SPK24040007　　単第0 -0008　表

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 -0009　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)　　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		

挿入用本管

VRA00000020

施 工 単 価 表

単第0 -0010 表

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) φ200	39	本			TRA0000001E 県単価128頁
カラー WTB150	114	個			TRA0000001F 県単価135頁
スペーサー	114	個			TRA0000001G 見積り
本管挿入工 φ150	148.25	m			VRA0000002A 単第0-0011 表
計/148.25m		m			+00
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

本管挿入工　　VRA0000002A

施 工 単 価 表

単第0 -0011　表

φ150　　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	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	1	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	日			S9057　単第0-0003　表
モータウインチ 単胴 巻上1.5t×40m/min巻取φ16×200m	1.8	日			M2843　1
チェーンレバーホイスト[レバーブロック 能力16kN(1.6t)移動量1.5m	1.8	日			M3501　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	日			S9469　単第0-0012　表
計/19.9m		m			+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0012　表

ディーゼル45kVA　　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		

中込注入工　　VRA00000030

施 工 単 価 表

単第0 -0013　表

1　　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	1	人			RTPC00009
特殊作業員	2	人			RTPC00001
普通作業員	1	人			RTPC00002
中込注入材料	8.0	m３			TRA0000001H
グラウトポンプ 二筒複動ピストン式 吐出量200L/min	1	日			M1204 1
グラウトミキサ 並列2槽式 撹拌容量300L×2槽	1	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	日			S9469　単第0-0012　表
雑材料	15	%			#01
計/8.0m３		m３			+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m３			

施 工 単 価 表

硬質塩化ビニル管布設工　　SG1D0006001　　単第0 -0014　表

呼び径 200㎜　　1　m　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
硬質塩化ビニル管設置 管径 ２００㎜	1	m			TSG00059 土木コスト情報P247×1.01
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=2 呼び径 200㎜ C=1 -			B=1 [規]20m以上 D=2 夜間作業		

坑口工　　VRA01010

施 工 単 価 表

単第0 -0015　表

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	1.26	人			RTPC00002
止水器 φ４００	1	組			TRA00101
鋼材溶接工	2.6	m			SG1E0098001　単第0-0016　表
鋼材切断工	5.3	m			SG1E0098002　単第0-0017　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	0.18	日			S9057　単第0-0003　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

鋼材溶接工　　SG1E0098001

施 工 単 価 表

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
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	2.7	ｋｗｈ			F0000000001
電気溶接棒 高張力鋼用 JISZ3211(E4916) 線径5.0㎜	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=1　　【F】電力料(kWh)					

鋼材切断工　　SG1E0098002

施 工 単 価 表

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
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 　ボンベ	0.163	ｍ３			T0831
アセチレンガス 　ボンベ	0.028	ｋｇ			T0832 9
諸雑費	30	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

鏡切り工　　VRA01020

施 工 単 価 表

単第0 -0018　表

1　　箇所　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
鏡切り工	2.4	m			SG1E0100001　　単第0-0019　表
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

鏡切り工　　SG1E0100001

施 工 単 価 表

単第0 -0019　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	0.019	人			RTPC00009 9
溶接工	0.038	人			RTPC00019 9
普通作業員	0.019	人			RTPC00002 9
諸雑費	10	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=6　　小型立坑(鋼製ケーシング)					

推進用機器据付撤去工　　VRASK000010　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0020　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	1.8	人			RTPC00009
特殊作業員	4.5	人			RTPC00001
普通作業員	3.2	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0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

推進用機器据換工　　VRASK000011　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0021　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	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	2.3	人			RTPC00001
普通作業員	1.6	人			RTPC00002
溶接工	0.5	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0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

先導体据付工　　VRASK000020

施 工 単 価 表

単第0 -0022　表

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	0.5	人			RTPC00009
特殊作業員	1.4	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	0.5	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	台			

先導体搬出工　　VRASK000021　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0023　表

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	0.5	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	0.5	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	台			

先導体組立・整備工　　VRASK000023

施 工 単 価 表

単第0 -0024　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	0.6	人			RTPC00009 1
設備機械工	0.6	人			R0470 1
特殊作業員	0.6	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.3	人			RTPC00002 1
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	0.6	日			S9057　単第0-0003　表 1
雑材料	15	%			#01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

中込め注入設備工　VRA01080

施工単価表

単第0 -0025　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	0.36	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0-0003　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

送排泥管設置撤去工　VRASK000030

施 工 単 価 表

単第0 -0026　表

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	33.28	m			VRASKI0003A　単第0-0027　表
送排泥管設置	33.28	m			VRASKI0003A　単第0-0027　表
送排泥管撤去	33.28	m			VRASKI0003B　単第0-0028　表
送排泥管撤去	33.28	m			VRASKI0003B　単第0-0028　表
送排泥管撤去	37.70	m			VRASKI0003B　単第0-0028　表
送排泥管撤去	37.70	m			VRASKI0003B　単第0-0028　表
送排泥管損料 送泥管	1	一式			KRA0000033A
送排泥管損料 排泥管	1	一式			KRA0000034A
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

送排泥管設置　　VRASKI0003A

施 工 単 価 表

単第0 -0027　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　　VRASKI0003B

施 工 単 価 表

単第0 -0028　表

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			

送泥ポンプ据付撤去工　　VRASK000031　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0029　表

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	0.5	人			RTPC00009
特殊作業員	0.5	人			RTPC00001
配管工	0.5	人			RTPC00022
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
電工	0.5	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	0.3	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	台			

排泥ポンプ据付撤去工　　VRASK000032

施 工 単 価 表

単第0 -0030　表

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	0.5	人			RTPC00009
特殊作業員	0.5	人			RTPC00001
配管工	0.5	人			RTPC00022
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
電工	0.5	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	0.3	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	台			

計測機器類設置撤去工　　VRASK000033　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0031　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	1.8	人			RTPC00009
普通作業員	3.2	人			RTPC00002
電工	3.2	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0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

ポンプ及び計測機器類機械器具損料等　　VRASK000034

施 工 単 価 表

単第0 -0032　表

1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
送泥ポンプ損料 φ50　2.2kw4P	49	供用日			KRA0000003B
排泥ポンプ損料 φ50　5.5kw4P	49	供用日			KRA0000003C
排泥水量測定装置損料	49	供用日			KRA0000003D
送排泥配管材損料 立坑バイパス装置・フレキシブルホース	1	現場			KRA0000003E
送排泥配管材損料 立坑バイパス装置・フレキシブルホース	49	供用日			KRA0000003F
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

泥水処理装置据付撤去工　　VRASK000040

施 工 単 価 表

単第0 -0033　表

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	1.4	人			RTPC00001
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
電工	0.5	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0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	基			

処理設備付帯作業工　　VRASK000041

施 工 単 価 表

単第0 -0034 表

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	1.8	人			RTPC00009 1
電工	1.8	人			R0090 1
配管工	0.9	人			RTPC00022 1
溶接工	0.9	人			RTPC00019 1
特殊作業員	1.8	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.8	人			RTPC00002 1
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0-0003 表
諸雑費	1	%			#01
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	回			

処理設備付機械器具損料等　　VRASK000042

施 工 単 価 表

単第0 -0035 表

1　式　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
泥水処理装置損料	61	供用日			KRA0000004A
諸雑費	1	式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

作泥材　　SG1D0105104

施 工 単 価 表

単第0 -0036　表

小口径泥水・泥水式推進　　-　　1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
粘土	3.000	t			F0000000004 見積り
ベントナイト	300.000	ｋｇ			F0000000006 建設物価377
CMC テルセローズTE-V	8.000	ｋｇ			F0000000007 建設物価378
水	7.000	t			F0000000008
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			
A=1　- C=3　粘土数量(t) E=300　ベントナイト数量(kg)			B=4　【F】粘土(t) D=6　【F】ベントナイト(kg) F=7　【F】CMC(kg)		
G=8　CMC数量(kg) J=7　水数量(m3)			I=8　【F】水(m3) K=1　-		

泥水運搬処理　　VKT00001

施工単価表

単第0 -0037　表

㈱大協組　運搬距離１．０ｋｍ　　１　　ｍ３　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚泥吸排車運転費	2.1	日			VKT00002　単第0-0038　表
１ｍ３当り					+00 /10
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ３			

汚泥吸排車運転費　VKT00002

施工単価表

単第0 -0038　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	0.9	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	48	L			TTPC00013
汚泥吸排車 積載質量3.1～3.5t吸入管径75㎜	1.17	日			TKT00003 Ｒ６　建設機械等損料算定表P.246-247
諸雑費	1	式			#99
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0039　表

no.9下流側　　1　本　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	0.117	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.350	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.233	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	600.000	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.233	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.233	日			M5370 9
削孔消耗材料費	3.065	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	1.920	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	0.450	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.600	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 600/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001　**施工単価表**　　単第0 -0039　表

no.9下流側　　1　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1　単相方式 2セット			B=3.065　礫質土の削孔長(m)		
C=1.92　砂質土の削孔長(m)			D=0.45　粘性土の削孔長(m)		
E=3　総注入量(kL)			F=5　注入本数(本)		
G=2.435　土被り長(m)			H=5　【F】注入材料各種(L)		
I=1　-					
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*3.065+5.0*1.920+4.0*0.450)+(((3.000*1000)/5)/18)+(2.0*2.435)))*2 =8.5788(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.5788*1=0.117(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.5788*3=0.350(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.5788*2=0.233(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.5788*2=0.233(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.5788*2=0.233(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.000*1000)/5=600.000(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

削孔消耗材料費

SG1L0039017

施 工 単 価 表

単第0 -0040 表

1 m 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
消耗材料費（二重管ボーリングロッド）	0.05	m			K1910 積算資料309 6
消耗材料費（メタルクラウン） φ４１mm	0.30	個			K1911 積算資料309 6
消耗材料費（グラウトモニタ） φ４０．５mm 単相用	0.005	個			K1912 積算資料309 6
その他雑品	15	%			#06
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=1 礫質土			B=1 単相		

削孔消耗材料費　　SG1L0039017　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0041　表

1　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
消耗材料費（二重管ボーリングロッド）	0.03	m			K1910 積算資料309　6
消耗材料費（メタルクラウン） φ４１mm	0.04	個			K1911 積算資料309　6
消耗材料費（グラウトモニタ） φ４０．５mm　単相用	0.003	個			K1912 積算資料309　6
その他雑品	23	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=2　　砂質土			B=1　　単相		

削孔消耗材料費

SG1L0039017

施 工 単 価 表

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
消耗材料費（二重管ボーリングロッド）	0.02	m			K1910 積算資料309 6
消耗材料費（メタルクラウン） φ４１mm	0.03	個			K1911 積算資料309 6
消耗材料費（グラウトモニタ） φ４０．５mm 単相用	0.002	個			K1912 積算資料309 6
その他雑品	23	%			#06
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=3 粘性土			B=1 単相		

注入消耗材料費　　SG1L0039018

施 工 単 価 表

単第0 -0043　表

1　kL　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
消耗材料費（グラウトモニタ） φ４０．５mm　単相用	0.02	個			K1912 積算資料309　6
消耗材料費（注入ホース類） φ１２mm　５０m×２	0.005	組			K1915 積算資料309　6
消耗材料費（サクションホース） φ３８mm　L＝3m×２	0.003	組			K1917 積算資料309　6
その他雑品	42	%			#06
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	kL			
A=1　　単相					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0044　表

no.10上流側　　1　本　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	0.118	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.354	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.236	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	606.200	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.236	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.236	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.386	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.020	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.606	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 606.2/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0044　表

no.10上流側　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1　単相方式 2セット			B=2.386　礫質土の削孔長(m)		
C=2.02　砂質土の削孔長(m)			D=1.6　粘性土の削孔長(m)		
E=3.031　総注入量(kL)			F=5　注入本数(本)		
G=3.006　土被り長(m)			H=5　【F】注入材料各種(L)		
I=1　-					
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.386+5.0*2.020+4.0*1.600)+(((3.031*1000)/5)/18)+(2.0*3.006)))*2 =8.4679(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.4679*1=0.118(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.4679*3=0.354(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.4679*2=0.236(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.4679*2=0.236(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.4679*2=0.236(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.031*1000)/5=606.200(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0045　表

no.10下流側　　1　本　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	0.119	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.356	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.237	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	605.600	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.237	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.237	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.436	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.020	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.606	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 605.6/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0045　表

no.10下流側　　1　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1　単相方式 2セット			B=2.436　礫質土の削孔長(m)		
C=2.02　砂質土の削孔長(m)			D=1.6　粘性土の削孔長(m)		
E=3.028　総注入量(kL)			F=5　注入本数(本)		
G=3.056　土被り長(m)			H=5　【F】注入材料各種(L)		
I=1　-					
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.436+5.0*2.020+4.0*1.600)+(((3.028*1000)/5)/18)+(2.0*3.056)))*2 =8.4239(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.4239*1=0.119(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.4239*3=0.356(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.4239*2=0.237(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.4239*2=0.237(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.4239*2=0.237(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.028*1000)/5=605.600(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0046　表

no.11　上流側　　1　本　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	0.120	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.361	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.240	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	604.800	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.240	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.240	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.525	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.060	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.605	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 604.8/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0046　表

no.11　上流側　　1　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1　単相方式 2セット C=2.06　砂質土の削孔長(m) E=3.024　総注入量(kL) G=3.185　土被り長(m) I=1　-			B=2.525　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本) H=5　【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.525+5.0*2.060+4.0*1.600)+(((3.024*1000)/5)/18)+(2.0*3.185)))*2 =8.3195(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/8.3195*1=0.120(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/8.3195*3=0.361(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/8.3195*2=0.240(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.3195*2=0.240(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.3195*2=0.240(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.024*1000)/5=604.800(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0047　表

no.12　上流側　　1　本　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	0.121	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.363	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.242	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	604.400	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.242	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.242	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.561	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.110	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.604	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 604.4/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0047　表

no.12　上流側　　1　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1　単相方式 2セット			B=2.561　礫質土の削孔長(m)		
C=2.11　砂質土の削孔長(m)			D=1.6　粘性土の削孔長(m)		
E=3.022　総注入量(kL)			F=5　注入本数(本)		
G=3.271　土被り長(m)			H=5　【F】注入材料各種(L)		
I=1　-					
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.561+5.0*2.110+4.0*1.600)+(((3.022*1000)/5)/18)+(2.0*3.271)))*2 =8.2570(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.2570*1=0.121(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.2570*3=0.363(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.2570*2=0.242(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.2570*2=0.242(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.2570*2=0.242(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.022*1000)/5=604.400(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0048　表

no.12　下流側　　1　本　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	0.121	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.364	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.243	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	604.200	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.243	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.243	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.581	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.110	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.604	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 604.2/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0048　表

no.12　下流側　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1　単相方式 2セット			B=2.581　礫質土の削孔長(m)		
C=2.11　砂質土の削孔長(m)			D=1.6　粘性土の削孔長(m)		
E=3.021　総注入量(kL)			F=5　注入本数(本)		
G=3.291　土被り長(m)			H=5　【F】注入材料各種(L)		
I=1　-					
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.581+5.0*2.110+4.0*1.600)+(((3.021*1000)/5)/18)+(2.0*3.291)))*2 =8.2400(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.2400*1=0.121(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.2400*3=0.364(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.2400*2=0.243(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.2400*2=0.243(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.2400*2=0.243(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.021*1000)/5=604.200(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0049　表

到達　上流側　　1　本　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	0.122	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.366	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.244	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	603.800	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.244	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.244	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.625	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.110	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.604	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 603.8/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0049 表

到達 上流側　　1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1 単相方式 2セット			B=2.625 礫質土の削孔長(m)		
C=2.11 砂質土の削孔長(m)			D=1.6 粘性土の削孔長(m)		
E=3.019 総注入量(kL)			F=5 注入本数(本)		
G=3.335 土被り長(m)			H=5 【F】注入材料各種(L)		
I=1 -					
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*2.625+5.0*2.110+4.0*1.600)+(((3.019*1000)/5)/18)+(2.0*3.335)))*2 =8.2027(本) 小数点第5位以降も保有					
世話役=1/N*a=1/8.2027*1=0.122(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
特殊作業員=1/N*a=1/8.2027*3=0.366(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
普通作業員=1/N*a=1/8.2027*2=0.244(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
ボーリングマシン損料=1/N*b=1/8.2027*2=0.244(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/8.2027*2=0.244(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め					
注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.019*1000)/5=603.800(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0050　表

no10　本管側　　1　本　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	0.104	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.311	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.208	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	745.800	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.208	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.208	日			M5370 9
削孔消耗材料費	0.512	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.020	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.746	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 745.8/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0050　表

no10　本管側　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
A=1　単相方式 2セット C=2.02　砂質土の削孔長(m) E=3.729　総注入量(kL) G=1.232　土被り長(m) I=1　-			B=0.512　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本) H=5　【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*0.512+5.0*2.020+4.0*1.600)+(((3.729*1000)/5)/18)+(2.0*1.232)))*2 =9.6313(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/9.6313*1=0.104(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/9.6313*3=0.311(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/9.6313*2=0.208(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/9.6313*2=0.208(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/9.6313*2=0.208(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.729*1000)/5=745.800(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0051　表

no11　本管側　　1　本　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	0.099	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.298	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.199	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	694.800	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.199	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.199	日			M5370 9
削孔消耗材料費	0.420	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.060	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.695	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 694.8/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0051　表

no11　本管側　　1　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1　単相方式 2セット C=2.06　砂質土の削孔長(m) E=3.474　総注入量(kL) G=1.28　土被り長(m) I=1　-			B=0.42　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本) H=5　【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*0.420+5.0*2.060+4.0*1.600)+(((3.474*1000)/5)/18)+(2.0*1.280)))*2 =10.0505(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/10.0505*1=0.099(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/10.0505*3=0.298(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/10.0505*2=0.199(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/10.0505*2=0.199(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/10.0505*2=0.199(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.474*1000)/5=694.800(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

07-******-70228-10　　鳥 取 県

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0052　表

no12　本管側　　1　本　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	0.100	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.300	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.200	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	717.000	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.200	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.200	日			M5370 9
削孔消耗材料費	0.290	m			SG1L0039017　単第0-0040　表
削孔消耗材料費	2.110	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.717	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 717/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0052　表

no12　本管側　　1　本　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
A=1　単相方式 2セット C=2.11　砂質土の削孔長(m) E=3.585　総注入量(kL)			B=0.29　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=5　注入本数(本)		
G=1.2　土被り長(m) I=1　-			H=5　【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*0.290+5.0*2.110+4.0*1.600)+(((3.585*1000)/5)/18)+(2.0*1.200)))*2 =10.0128(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/10.0128*1=0.100(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/10.0128*3=0.300(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/10.0128*2=0.200(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/10.0128*2=0.200(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/10.0128*2=0.200(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(3.585*1000)/5=717.000(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0053　表

no10　宅内側　　1　本　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	0.065	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.194	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.130	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	204.667	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.130	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.130	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.375	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.205	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 204.667/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=2.375　砂質土の削孔長(m) E=0.614　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=3　注入本数(本)		

薬液注入工

SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0053 表

no10 宅内側 1 本 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G=2.675 土被り長(m) I=1 -			H=5 【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*0.000+5.0*2.375+4.0*1.600)+(((0.614*1000)/3)/18)+(2.0*2.675)))*2 =15.4300(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/15.4300*1=0.065(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/15.4300*3=0.194(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/15.4300*2=0.130(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/15.4300*2=0.130(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/15.4300*2=0.130(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(0.614*1000)/3=204.667(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0054　表

no11　宅内側　　1　本　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	0.062	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.185	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.123	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	208.667	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.123	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.123	日			M5370 9
削孔消耗材料費	2.000	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.209	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 208.667/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=2　砂質土の削孔長(m) E=0.626　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=3　注入本数(本)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0054　表

no11　宅内側　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G=2.3　土被り長(m) I=1　-			H=5　【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*0.000+5.0*2.000+4.0*1.600)+(((0.626*1000)/3)/18)+(2.0*2.300)))*2 =16.2257(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/16.2257*1=0.062(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/16.2257*3=0.185(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/16.2257*2=0.123(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/16.2257*2=0.123(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/16.2257*2=0.123(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(0.626*1000)/3=208.667(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

薬液注入工　　SG1D0039001

施 工 単 価 表

単第0 -0055　表

no12　宅内側　　1　本　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	0.061	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.183	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.122	人			RTPC00002 9
薬液注入剤 溶液型無機瞬結タイプ	227.000	L			F0000000005 建設物価378
ボーリングマシン 油圧式 5.5kW級	0.122	日			MTPC00089 9
薬液注入施工機器 薬液注入ポンプ 吐出量5～20L/min×2圧力9.8MPa	0.122	日			M5370 9
削孔消耗材料費	1.800	m			SG1L0039017　単第0-0041　表
削孔消耗材料費	1.600	m			SG1L0039017　単第0-0042　表
注入消耗材料費	0.227	kL			SG1L0039018　単第0-0043　表 227/1000
諸雑費	19	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	本			
A=1　単相方式 2セット C=1.8　砂質土の削孔長(m) E=0.681　総注入量(kL)			B=0　礫質土の削孔長(m) D=1.6　粘性土の削孔長(m) F=3　注入本数(本)		

薬液注入工　　SG1D0039001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0055　表

no12　宅内側　　1　本　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
G=2.1　土被り長(m) I=1　-			H=5　【F】注入材料各種(L)		
N:1日当り施工本数=((60*H)/Ts)*セット数 =((60*6.3)/(14+(8.0*0.000+5.0*1.800+4.0*1.600)+(((0.681*1000)/3)/18)+(2.0*2.100)))*2 =16.3597(本) 小数点第5位以降も保有 世話役=1/N*a=1/16.3597*1=0.061(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 特殊作業員=1/N*a=1/16.3597*3=0.183(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め 普通作業員=1/N*a=1/16.3597*2=0.122(人) 小数点第4位四捨五入第3位止め ボーリングマシン損料=1/N*b=1/16.3597*2=0.122(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 薬液注入ポンプ損料=1/N*b=1/16.3597*2=0.122(日) 小数点第4位四捨五入第3位止め 注入材料使用量Qs=(総注入量V*1000)/注入本数n =(0.681*1000)/3=227.000(L) 小数点第4位四捨五入第3位止め					

注入設備据付・解体工(地上)　　SG1D0039002

施 工 単 価 表

単第0 -0056　表

1　　現場　　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	2.2	人			RTPC00009
特殊作業員	8.2	人			RTPC00001
普通作業員	3.4	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	13	時間			SM0103020　単第0-0057　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	現場			
A=1　　二重管ストレーナ工法 2セット					

施 工 単 価 表

トラック運転　SM0103020　単第0 -0057　表

021_クレーン装置付　ベーストラック4t級 吊能力2.9t　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=2　021_クレーン装置付 C=0　運転労務数量(人/時間) E=0　機械損料数量			B=14　ベーストラック4t級 吊能力2.9t D=0　燃料消費量(L/時間)		
運転日当運転時間 T = 750 (③欄) / 130 (④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）= 132.000 (kW) × 0.040 (燃料消費率) = 5.300 (L／時間)					

底部工(組立式)(組立1号マンホール)　SG1D0053001

施 工 単 価 表

単第0 -0058　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0-0059　表
モルタル上塗工(マンホール用)	0.841	m2			SG1E0044003　単第0-0060　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=0.841　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

コンクリート　　SPK24040153　　単第0 -0059　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 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	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　-		

モルタル上塗工(マンホール用)　　SG1E0044003

施 工 単 価 表

単第0 -0060　表

1　　m2　　当り

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0-0061　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					

モルタル練　　SPK24040154　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0061　表

高炉　　1　　m3　　当り

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：

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)		

組立1号マンホール　　SG1D0053002　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0062　表

１号(内径900㎜)　深さ4m超～5m以下　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
組立マンホール設置工 　１号　深４ｍ超～５ｍ以下	1	箇所			TSG00043 土木コスト情報P267×1.01
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=3　１号(内径900㎜)　深さ4m超～5m以下 D=2　夜間作業			B=2　[規]4箇所未満		

型枠　　SPK24040155

施 工 単 価 表

単第0 -0063　表

一般型枠　　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 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
型わく工	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		

推進工　　VW0006

施工単価表

単第0 -0064　表

取付管推進工　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考	
材料費 取付管推進工	1	一式			VW0005	単第0-0065　表
管推進工1 φ250	5.70	m			VW0006B 見積り	単第0-0066　表
管推進工2 φ250	7.35	m			VW0066B 見積り	単第0-0068　表
管推進工3 φ300	4.95	m			VW0006A 見積り	単第0-0069　表
推進機損料 φ250	5.70	m			VW0006B1 見積り	単第0-0070　表
推進機損料 φ250	7.35	m			VW0066B1 見積り	単第0-0071　表
推進機損料 φ300	4.95	m			VW0006A1 見積り	単第0-0072　表
メタルクラウン φ250	2	個			TU0003 見積もり	
メタルクラウン φ300	1	個			TU0006 見積もり	
器具損料Ⅰ φ250	13.05	m			VW0006A7 見積り	単第0-0073　表
器具損料Ⅰ φ300	4.95	m			VW0006A8 見積り	単第0-0074　表
水注入および排水工 φ250	5.70	m			VW000690 見積り	単第0-0075　表

推進工　　VW0006

施工単価表

単第0 -0064　表

取付管推進工　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
水注入および排水工 φ250	7.35	m			VW006690　単第0-0077　表 見積り
水注入および排水工 φ300	4.95	m			VW000691　単第0-0078　表 見積り
塩ビ管挿入工	10.65	m			VW0004A　単第0-0079　表
塩ビ管挿入工	7.35	m			VW0044A　単第0-0080　表
中込注入工	0.78	m3			VW0004B　単第0-0081　表
汚泥吸排車 3.1～3.5ｔ	7	日			VRASK00005A　単第0-0082　表
管内清掃工	3	箇所			VW0004D1　単第0-0083　表
計/3		箇所			+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

材料費　　VW0005

施 工 単 価 表

単第0 -0065　表

取付管推進工　　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鋼管 φ２５０ L=0.45m	31	本			TW0004A 見積り
鋼管 φ３００ L=0.45m	12	本			TW0004B 見積り
塩ビ管 φ１００ L=1.0m	6	本			TW0004F 見積り
塩ビ管 φ１００ L=1.3m	6	本			TW0044F 見積り
塩ビ管 φ１５０ L=1.0m	5	本			TW0004G 見積り
スペーサー φ100	10	個			TW0004L 見積り
スペーサー φ150	4	個			TW0004K 見積り
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

管推進工1　　VW0006B

施工単価表

単第0 -0066　表

φ250　　見積り　　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	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
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	日			S9057　単第0-0003　表
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	日			S9469　単第0-0067　表
諸雑費	5	%			#01 1
計/日進量		m			+00 2.3m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0067　表

ディーゼル45kVA　　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）	49.00	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=49　燃料消費量(L/日) D=2　排出ガス対策型1次基準		

管推進工2　　VW0066B

施工単価表

単第0 -0068　表

φ250　　見積り　　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	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
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	日			S9057　単第0-0003　表
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	日			S9469　単第0-0067　表
諸雑費	5	%			#01 1
計/日進量		m			+00 2.0m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

管推進工3　　VW0006A

施工単価表

単第0 -0069　表

φ300　　見積り　　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	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
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	日			S9057　単第0-0003　表
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	日			S9469　単第0-0067　表
諸雑費	5	%			#01 1
計/日進量		m			+00 1.9m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

推進機損料　　VW0006B1　　単第0 -0070　表

φ250　　見積り　　1　　m　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
推進機損料 UB-90ＬＬ	1	日			TU0001
計/日進量		m			+00 2.3m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

推進機損料　　VW0066B1

施 工 単 価 表

単第0 -0071　表

φ250　　見積り　　1　　m　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
推進機損料 UB-90ＬＬ	1	日			TU0001
計/日進量		m			+00 2.0m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

推進機損料　　VW0006A1

施 工 単 価 表

単第0 -0072　表

φ300　　見積り　　1　　m　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
推進機損料 UB-90ＬＬ	1	日			TU0001
計/日進量		m			+00 1.9m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

器具損料Ⅰ　　VW0006A7　　単第0 -0073　表

φ250　　見積り　　1　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鋼管アダプタ φ250	1	個			TU0002 見積もり
油圧ホース	1	一式			TU0004 見積もり
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

器具損料Ⅰ　　VW0006A8

施工単価表

単第0 -0074　表

φ300　　見積り　　1　　m　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鋼管アダプタ φ300	1	個			TU0005 見積もり
油圧ホース	1	一式			TU0004 見積もり
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

水注入および排水工　　VW000690　　単第0 -0075　表

φ250　　見積り　　1　　m　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
高圧洗浄ポンプ 5.5ｋｗ	1	日			TU0007 1
水槽	1	日			TU0008 1
排水ポンプ	1	日			TU0009 1
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日			S9469　　単第0-0076　表
諸雑費	30	%			#01 1
計/日進量		m			+00 2.3m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0076　表

ディーゼル25kVA　　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）	26.00	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=6　ディーゼル25kVA C=1.2　機械賃料数量(供用日/日)			B=26　燃料消費量(L/日) D=2　排出ガス対策型1次基準		

水注入および排水工　　VW006690

施 工 単 価 表

単第0 -0077　表

φ250　　見積り　　1　　m　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
高圧洗浄ポンプ 5.5ｋｗ	1	日			TU0007 1
水槽	1	日			TU0008 1
排水ポンプ	1	日			TU0009 1
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日			S9469　　単第0-0076　表
諸雑費	30	%			#01 1
計/日進量		m			+00 2.0m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

水注入および排水工　　VW000691

施 工 単 価 表

単第0 -0078　表

φ300　　見積り　　1　m　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
高圧洗浄ポンプ 5.5ｋｗ	1	日			TU0007 1
水槽	1	日			TU0008 1
排水ポンプ	1	日			TU0009 1
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日			S9469　単第0-0076　表
諸雑費	30	%			#01 1
計/日進量		m			+00 1.9m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

塩ビ管挿入工　　VW0004A

施工単価表

単第0 -0079　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	1	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
諸雑費	5	%			#01 1
計/日当り挿入量		m			+00 7.8m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

塩ビ管挿入工　　VW0044A

施工単価表

単第0 -0080　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	1	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
諸雑費	5	%			#01 1
計/日当り挿入量		m			+00 10.0m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

中込注入工　　VW0004B

施 工 単 価 表

単第0 -0081　表

1　　m３　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
セメント（高炉Ｂ） ２５ｋｇ袋入	0.5	ｔ			TTPC00063
ベントナイト	0.1	ｔ			T0010B 建設物価377
土木一般世話役	0.45	人			RTPC00009
特殊作業員	0.45	人			RTPC00001
普通作業員	0.45	人			RTPC00002
グラウドポンプ	0.45	日			TU0010 1
グラウトミキサ	0.45	日			TU0011 1
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型1次基準	0.45	日			S9469　　単第0-0076　表
諸雑費	30	%			#01 1
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m３			

施工単価表

VRASK00005A

単第0 -0082 表

汚泥吸排車
3.1～3.5ｔ

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	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	48	L			TTPC00013
汚泥吸排車 トラック架装型 積載質量3.1～3.5t吸入管径φ75㎜	6.7	時間			M1148
諸雑費	1	式			#92
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			

管内清掃工　　VW0004D1

施 工 単 価 表

単第0 -0083　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	0.45	人			RTPC00009
普通作業員	0.45	人			RTPC00002
高圧洗浄ポンプ 5.5ｋｗ	0.45	日			TU0007 1
水槽	0.45	日			TU0008 1
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

発生土運搬工(4t積級,2t積級,機械積込み)　SG1E0003002

施 工 単 価 表

単第0 -0084　表

1　m3　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ダンプトラック運転 011_オンロード ディーゼル 4t積級	0.25	日			SM2203010　単第0-0085　表
1m3当り(計/10m3)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=2　山積0.28m3 C=1　[無]DID区間 E=1　路面状況:良好			B=1　4t積級 D=1　0.5以下		

ダンプトラック運転　　SM2203010

施工単価表

単第0 -0085　表

011_オンロード ディーゼル　　4t積級　　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		

07-******-70228-10　　鳥　取　県

施 工 単 価 表

坑口工　　VW0007A　　単第0 -0086　表

φ250　　取付管推進　　1　　箇所　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
止水器(φ250)	1	組			TW0005A 見積り
鋼材溶接工	1.9	m			SG1E0098001　単第0-0016　表
鋼材切断工	3.8	m			SG1E0098002　単第0-0017　表
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	0.40	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

坑口工　　VW0007B　　単第0 -0087　表

φ300　　取付管推進　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
止水器(φ300)	1	組			TW0005B 見積り
鋼材溶接工	2.1	m			SG1E0098001　単第0-0016　表
鋼材切断工	4.2	m			SG1E0098002　単第0-0017　表
普通作業員	0.45	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0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

推進設備設置撤去工　VW0003B

施 工 単 価 表

単第0 -0088　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	1.35	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1.35	人			RTPC00001 1
普通作業員	1.35	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	1.35	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

鏡切り　　VW0008A

施工単価表

単第0 -0089 表

φ250　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
鏡切り工	1.5	m			VW0003C1　単第0-0090 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

鏡切り工　　VW0003C1

施工単価表

単第0 -0090　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	0.0063	人			RTPC00009
溶接工	0.048	人			RTPC00019
普通作業員	0.018	人			RTPC00002
酸素ガス ボンベ	0.163	m3			T0831
アセチレンガス ボンベ	0.028	kg			T0832
諸雑費	1	式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

鏡切り　　VW0008B

施 工 単 価 表

単第0 -0091　表

φ300　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
鏡切り工	1.8	m			VW0003C1　単第0-0090　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

中込注入装置据付・撤去　VW0003G

施 工 単 価 表

単第0 -0092　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	0.34	人			RTPC00009
特殊作業員	0.34	人			RTPC00001
普通作業員	0.34	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	0.27	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

極小立坑設置工　VW0010

施工単価表

単第0 -0093 表

1 箇所 当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
材料費 塩ビ管圧入工	1	一式			VW0010A 単第0-0094 表
立坑圧入工	1	一式			VW001BB 単第0-0095 表
立坑設備据付・撤去工	3	箇所			VW0010C 単第0-0100 表
計/3箇所		箇所			+00
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

材料費　　VW0010A

施 工 単 価 表

単第0 -0094　表

塩ビ管圧入工　　1　式　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
先頭管 1000	3	本			TW0010A4 見積り
中間管 500	7	本			TW0010A6 見積り
最終管 500	3	本			TW0010A7 見積り
立ち上がり管 1m	7.7	m			TWR00000001 県単ｐ128
公共ます	3	個			TW0010A2 見積り
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

立坑圧入工　　VW001BB

施 工 単 価 表

単第0 -0095　表

1　　式　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
圧入工	9.2	m			VW0010B　単第0-0096　表
汚泥吸排車 3.1～3.5ｔ	1.9	日			VRASK00005A　単第0-0082　表
中込注入工	0.3	m3			VW0010E　単第0-0098　表
公共ます設置接続工	3	箇所			VW0010D　単第0-0099　表
仮設用塩ビ管 φ５００	3	回			TWR00000002
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			

圧入工　　VW0010B

施工単価表

単第0 -0096　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	1	人			RTPC00009 1
特殊作業員	1	人			RTPC00001 1
普通作業員	1	人			RTPC00002 1
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	日			S9057　単第0-0003　表
圧入機損料	1	日			KW0010A1 見積り
機-16_発動発電機運転 ディーゼル25kVA 排出ガス対策型1次基準	1	日			S9469　単第0-0097　表
トラック式アースオーガ 建柱車(4tシャシ架装) オーガ径φ450㎜吊能力2.9t	4.78	時間			M1050347
高圧ジェットポンプ	1	日			KW0010A2
特殊ノズル	1	日			KW0010A3 見積り
水槽	1	日			KW0010A4
計/日進量		m			+00 1.7m/日
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

機-16_発動発電機運転　　S9469　　単第0 -0097　表

ディーゼル25kVA　　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）	19.50	L			TTPC00013
<賃>発動発電機(ディーゼル発電機) 出力25kVA	1.20	供用日			KR020003
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=6　ディーゼル25kVA C=1.2　機械賃料数量(供用日/日)			B=19.5　燃料消費量(L/日) D=2　排出ガス対策型1次基準		

中込注入工　　VW0010E

施 工 単 価 表

単第0 -0098　表

1　　ｍ３　　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　　量	単　位	単　　価	金　　額	備　　考
セメント（高炉Ｂ） 　２５ｋｇ袋入	1.0	ｔ			TTPC00063
ベントナイト	0.2	ｔ			T0010B 建設物価377
土木一般世話役	0.9	人			RTPC00009
特殊作業員	0.9	人			RTPC00001
普通作業員	0.9	人			RTPC00002
グラウトポンプ 　二筒複動ピストン式 　吐出量200L/min	0.9	日			M1204 1
グラウトミキサ 　上下2槽式 　撹拌容量200L×2槽	0.9	日			M1210 1
諸雑費	16	%			#01 1
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	ｍ３			

公共ます設置接続工　　VW0010D

施工単価表

単第0 -0099　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	0.36	人			RTPC00009
特殊作業員	0.36	人			RTPC00001
普通作業員	0.36	人			RTPC00002
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

立坑設備据付・撤去工　VW0010C

施 工 単 価 表

単第0 -0100　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	0.36	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	0.47	日			S9057　単第0-0003　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

機械投入埋戻工(小型バックホウ)　　SG1D0002002

施 工 単 価 表

単第0 -0101　表

1　　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	2.5	人			RTPC00009
普通作業員	3.8	人			RTPC00002
機-18_小型バックホウ運転 113_標準型 排2 山積0.13m3(平積0.10m3)	1.538	日			SM1802010　単第0-0102　表 100/65
タンパ締固め	100	m3			SPK24040021　単第0-0103　表
諸雑費	1	一式			#92
1m3当り(計/100m3)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m3			
A=2　　山積0.13m3			B=6　　材料別途		

施工単価表

機-18_小型バックホウ運転　　SM1802010　　単第0 -0102　表

113_標準型 排2　　山積0.13m3(平積0.10m3)　　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）	23.00	L			TTPC00013
小型バックホウ(クローラ型) 標準型・排2 山積0.13/平積0.10m3	1.78	供用日			MTPC00077
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	日			
A=3　113_標準型 排2 C=1　運転労務数量(人/日) E=1.78　機械損料数量(供用日/日)			B=13　山積0.13m3(平積0.10m3) D=23　燃料消費量(L/日)		

タンパ締固め　　SPK24040021　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0103　表

1　　m3　　当り

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：

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

圧入掘削積込み工　　VG1D0602001　　単第0 -0104　表

呼び径 1,200mm　　粘性土　　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	0.135	人			RTPC00009
特殊作業員	0.135	人			RTPC00001
普通作業員	0.270	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,200mm	0.8	時間			VM01G0001　単第0-0105　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.15	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

機-01_圧入機運転　　VM01G0001

施工単価表

単第0 -0105　表

回転圧入機　　呼び径 1,200mm　　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	0.15	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.0	L			TTPC00013
圧入機損料 1200	1	時間			F0000000011
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　VG1D0602002　　単第0 -0106　表

呼び径 1,200mm　　砂質土　　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	0.135	人			RTPC00009
特殊作業員	0.135	人			RTPC00001
普通作業員	0.270	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,200mm	0.8	時間			VM01G0001　単第0-0105　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.15	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　VG1D0602003　　単第0 -0107　表

呼び径 1,200mm　　磯質土(磯径200mm以下)　　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	0.225	人			RTPC00009
特殊作業員	0.225	人			RTPC00001
普通作業員	0.450	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,200mm	1.35	時間			VM01G0001　単第0-0105　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.25	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　SG1D0602001　　単第0 -0108　表

呼び径 1,500mm　　粘性土　　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	0.123	人			RTPC00009
特殊作業員	0.123	人			RTPC00001
普通作業員	0.246	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	0.8	時間			SM01G0001　単第0-0109　表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.15～0.2m3)	0.421	時間			SM0102040　単第0-0110　表 0.8/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.123	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　粘性土 C=1　呼び径 1,500mm E=10　【F】圧入機損料(時間)			B=1　適用範囲 N≦5 D=2　回転圧入機 F=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = M * a / T = 1.0 * 0.8 / 6.5 = 0.123(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = M * a / T = 1.0 * 0.8 / 6.5 = 0.123(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = M * a / T = 2.0 * 0.8 / 6.5 = 0.246(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = M * a / T = 1.0 * 0.8 / 6.5 = 0.123(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

機-01_圧入機運転　　SM01G0001　　単第0 -0109　表

回転圧入機　　呼び径 1,500mm　　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	0.15	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.3	L			TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間			F0000000010
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=2　回転圧入機 C=10　【F】圧入機損料(時間) E=7.3　燃料消費量(L/時間)			B=1　呼び径 1,500mm D=0.15　運転労務数量(人/時間) F=1　機械損料数量(時間)		

施 工 単 価 表

機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転　SM0102040　単第0 -0110　表

061_油圧クラムシェル テレスコピック　バケット容量(平積0.15～0.2m3)　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	0.16	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.90	L			TTPC00013
ドラグライン及びクラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.15～0.2m3	1.00	時間			M0204061020
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=6　061_油圧クラムシェル テレスコピック C=0.16　運転労務数量(人/時間) E=1　機械損料数量			B=1　バケット容量(平積0.15～0.2m3) D=5.9　燃料消費量(L/時間)		

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　SG1D0602001　　単第0 -0111 表

呼び径 1,500mm　　砂質土　　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	0.138	人			RTPC00009
特殊作業員	0.138	人			RTPC00001
普通作業員	0.277	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	0.9	時間			SM01G0001 単第0-0109 表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.15～0.2m3)	0.474	時間			SM0102040 単第0-0110 表 0.9/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.138	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			
A=2 砂質土 C=1 呼び径 1,500mm E=10 【F】圧入機損料(時間)			B=3 適用範囲 N≦30 D=2 回転圧入機 F=7.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = M * a / T = 2.0 * 0.9 / 6.5 = 0.277(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　SG1D0602001　　単第0 -0112　表

呼び径 1,500mm　　磯質土(磯径200mm以下)　　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	0.154	人			RTPC00009
特殊作業員	0.154	人			RTPC00001
普通作業員	0.308	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	1.0	時間			SM01G0001　単第0-0109　表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.15～0.2m3)	0.526	時間			SM0102040　単第0-0110　表 1/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.154	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=3　磯質土(磯径200mm以下) C=1　呼び径 1,500mm E=10　【F】圧入機損料(時間)			B=4　適用範囲 30<N≦50 D=2　回転圧入機 F=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = M * a / T = 2.0 * 1.0 / 6.5 = 0.308(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　SG1D0602001　　単第0 -0113　表

呼び径 2,000mm　　粘性土　　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	0.123	人			RTPC00009
特殊作業員	0.123	人			RTPC00001
普通作業員	0.246	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	0.8	時間			SM01G0001　単第0-0114　表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.4m3)	0.421	時間			SM0102040　単第0-0115　表 0.8/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.123	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　粘性土 C=3　呼び径 2,000mm E=10　【F】圧入機損料(時間)			B=1　適用範囲 N≦5 D=2　回転圧入機 F=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = M * a / T = 1.0 * 0.8 / 6.5 = 0.123(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = M * a / T = 1.0 * 0.8 / 6.5 = 0.123(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = M * a / T = 2.0 * 0.8 / 6.5 = 0.246(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = M * a / T = 1.0 * 0.8 / 6.5 = 0.123(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

機-01_圧入機運転　　SM01G0001

施工単価表

単第0 -0114　表

回転圧入機　　呼び径 2,000mm　　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	0.15	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	7.3	L			TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間			F0000000010
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=2　回転圧入機 C=10　【F】圧入機損料(時間) E=7.3　燃料消費量(L/時間)			B=3　呼び径 2,000mm D=0.15　運転労務数量(人/時間) F=1　機械損料数量(時間)		

施工単価表

機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転　SM0102040　単第0 -0115　表

061_油圧クラムシェル テレスコピック　バケット容量(平積0.4m3)　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	0.16	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	15.00	L			TTPC00013
ドラグライン及びクラムシェル 油圧クラムシェル・テレスコピック式 平積0.4m3	1.00	時間			MTPC00066
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=6　061_油圧クラムシェル テレスコピック C=0.16　運転労務数量(人/時間) E=1　機械損料数量			B=5　バケット容量(平積0.4m3) D=15　燃料消費量(L/時間)		

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　SG1D0602001　　単第0 -0116　表

呼び径 2,000mm　　砂質土　　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	0.138	人			RTPC00009
特殊作業員	0.138	人			RTPC00001
普通作業員	0.277	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	0.9	時間			SM01G0001　単第0-0114　表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.4m3)	0.474	時間			SM0102040　単第0-0115　表 0.9/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.138	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=2　砂質土 C=3　呼び径 2,000mm E=10　【F】圧入機損料(時間)			B=3　適用範囲 N≦30 D=2　回転圧入機 F=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = M * a / T = 2.0 * 0.9 / 6.5 = 0.277(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = M * a / T = 1.0 * 0.9 / 6.5 = 0.138(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

施 工 単 価 表

圧入掘削積込み工　　SG1D0602001　　単第0 -0117　表

呼び径 2,000mm　　磯質土(磯径200mm以下)　　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	0.154	人			RTPC00009
特殊作業員	0.154	人			RTPC00001
普通作業員	0.308	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	1.0	時間			SM01G0001　単第0-0114　表
機-01_ドラグライン及びクラムシェル運転 061_油圧クラムシェル テレスコピック バケット容量(平積0.4m3)	0.526	時間			SM0102040　単第0-0115　表 1/1.9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.154	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=3　磯質土(磯径200mm以下) C=3　呼び径 2,000mm E=10　【F】圧入機損料(時間)			B=4　適用範囲 30<N≦50 D=2　回転圧入機 F=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		
土木一般世話役 = M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め 特殊作業員 = M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					
普通作業員 = M * a / T = 2.0 * 1.0 / 6.5 = 0.308(人) 小数第4位四捨五入小数第3位止め ラフテレーンクレーン賃料 = M * a / T = 1.0 * 1.0 / 6.5 = 0.154(日) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

ケーシング溶接工　　VG1D0602012

施 工 単 価 表

単第0 -0118 表

呼び径 1,200mm　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーシング溶接工	4.0	m			SG1E0602001 単第0-0119 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			

ケーシング溶接工　　SG1E0602001

施 工 単 価 表

単第0 -0119 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	0.15	人			RTPC00009 9
溶接工	0.30	人			RTPC00019 9
諸雑費	22	%			#09
1m当り(計/10m)					+00
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

ケーシング溶接工　　SG1D0602002　　単第0 -0120 表

呼び径 1,500㎜　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーシング溶接工	4.7	m			SG1E0602001 単第0-0119 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1 呼び径 1,500㎜					

ケーシング溶接工　　SG1D0602002　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0121 表

呼び径 2,000mm　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーシング溶接工	6.3	m			SG1E0602001 単第0-0119 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=3 呼び径 2,000mm					

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　VG1D0602013　　単第0 -0122　表

呼び径 1,200mm　　引上げ延長　　1　箇所　当り

名　称　・　規　格　な　ど	数　量	単　位	単　価	金　額	備　考
ケーシング引上げ工 呼び径 1,200mm 回転圧入機	0.9	m			VG1E0602002　単第0-0123　表
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　VG1E0602002　　単第0 -0123　表

呼び径 1,200mm　　回転圧入機　　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	0.62	人			RTPC00009
特殊作業員	0.62	人			RTPC00001
普通作業員	1.24	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,200mm	5	時間			VM01G0001　単第0-0105　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.62	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　SG1D0602003　　単第0 -0124 表

呼び径 1,500mm　　引上げ延長　　1　箇所　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
ケーシング引上げ工 呼び径 1,500mm 回転圧入機	0.9	m			SG1E0602002　単第0-0125 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1　引上げ延長 C=2　回転圧入機 E=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)			B=1　呼び径 1,500mm D=10　【F】圧入機損料(時間)		

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　SG1E0602002　　単第0 -0125　表

呼び径 1,500mm　　回転圧入機　　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	0.62	人			RTPC00009
特殊作業員	0.62	人			RTPC00001
普通作業員	1.24	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500mm	5.0	時間			SM01G0001　単第0-0109　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.62	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=1　呼び径 1,500mm C=10　【F】圧入機損料(時間)			B=2　回転圧入機 D=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　SG1D0602003　　単第0 -0126 表

呼び径 2,000mm　　引上げ延長　　1 箇所 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
ケーシング引上げ工 呼び径 2,000mm 回転圧入機	0.9	m			SG1E0602002 単第0-0127 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	箇所			
A=1 引上げ延長 C=2 回転圧入機 E=7.3 圧入機の燃料消費量(L/時間)			B=3 呼び径 2,000mm D=10 【F】圧入機損料(時間)		

施 工 単 価 表

ケーシング引上げ工　　SG1E0602002　　単第0 -0127　表

呼び径 2,000mm　　回転圧入機　　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	0.62	人			RTPC00009
特殊作業員	0.62	人			RTPC00001
普通作業員	1.24	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000mm	5.0	時間			SM01G0001　単第0-0114　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.62	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
1m当り(計/10m)					+00
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m			
A=3　呼び径 2,000mm C=10　【F】圧入機損料(時間)			B=2　回転圧入機 D=7.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施 工 単 価 表

ケーシング撤去工　　VG1D0602004　　単第0 -0128　表

呼び径 1,200mm　　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	0.07	人			RTPC00009
特殊作業員	0.07	人			RTPC00001
普通作業員	0.07	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	0.53	時間			SM0103020　単第0-0129　表
ケーシング切断工	9.7	m			SG1E0602003　単第0-0130　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

トラック運転　　SM0103020　　単第0 -0129　表

021_クレーン装置付　　ベーストラック4t級 吊能力2.9t　　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=2　021_クレーン装置付 C=0.17　運転労務数量(人/時間) E=1　機械損料数量			B=14　ベーストラック4t級 吊能力2.9t D=5.3　燃料消費量(L/時間)		

ケーシング切断工

SG1E0602003

施 工 単 価 表

単第0 -0130 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	0.14	人			RTPC00009 9
溶接工	0.14	人			RTPC00019 9
普通作業員	0.14	人			RTPC00002 9
諸雑費	9	%			#09
1m当り(計/10m)					+00
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m			

ケーシング撤去工　　SG1D0602004　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0131　表

呼び径 1,500㎜　　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	0.07	人			RTPC00009
特殊作業員	0.07	人			RTPC00001
普通作業員	0.07	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	0.53	時間			SM0103020　単第0-0129　表
ケーシング切断工	10.512	m			SG1E0602003　単第0-0130　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　　呼び径 1,500㎜			B=1.45　　ケーシング撤去長(m)		
ケーシング切断長L = π * (ケーシング呼び径) + ケーシング撤去長 * 4 = 3.1416 * (1,500/1,000) + 1.450 * 4 = 10.512(m) 小数第4位四捨五入小数第3位止め					

07-******-70228-10　　鳥　取　県

施 工 単 価 表

ケーシング撤去工　　SG1D0602004　　単第0 -0132　表

呼び径 2,000mm　　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	0.07	人			RTPC00009
特殊作業員	0.07	人			RTPC00001
普通作業員	0.07	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	0.53	時間			SM0103020　単第0-0129　表
ケーシング切断工	11.923	m			SG1E0602003　単第0-0130　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=3　呼び径 2,000mm			B=1.41　ケーシング撤去長(m)		
ケーシング切断長L = π * (ケーシング呼び径) + ケーシング撤去長 * 4 = 3.1416 * (2,000/1,000) + 1.410 * 4 = 11.923(m) 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　　SPK24040410　　単第0 -0133　表

クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊　　片道運搬距離9.0km以下(7.0km超)　　1　　t　　当り

機械構成比：　17.08%　　労務構成比：　79.03%　　材料構成比：　3.89%　　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
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	17.08%		トラック クレーン装置付 ベーストラック4～4.5t級吊能力2.9t		MTPC00021 MTPT00021
特殊運転手	40.25%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	38.78%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	3.89%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013
積算単価			積算単価		EP001
A=2　クレーン装置付BT4～4.5t級2.9t吊 C=9　片道運搬距離9.0km以下(7.0km超)			B=2　DID区間有り		

底盤コンクリート打設工　　SG1D0603001

施 工 単 価 表

単第0 -0134 表

1 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	0.26	人			RTPC00009 9
特殊作業員	0.26	人			RTPC00001 9
普通作業員	0.52	人			RTPC00002 9
水中コンクリート 30-18-20	10.4	m3			F0000000030 建設物価104
諸雑費	2	%			#09
1m3当り(計/10m3)					+00
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	m3			
A=2 地下水位以下等の場合 C=1 -			B=30 【F】水中コンクリート(m3)		

施工単価表

機械設置撤去工　　VG1D0604001　　単第0 -0135　表

呼び径 1,200㎜　　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	0.17	人			RTPC00009
特殊作業員	0.17	人			RTPC00001
普通作業員	0.34	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,200㎜	1.4	時間			VM01G0001　単第0-0105　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.17	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			

機械設置撤去工　　SG1D0604001　　# 施 工 単 価 表　　単第0 -0136　表

呼び径 1,500㎜　　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	0.17	人			RTPC00009
特殊作業員	0.17	人			RTPC00001
普通作業員	0.34	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 1,500㎜	1.4	時間			SM01G0001　単第0-0137　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.17	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			
A=1　呼び径 1,500㎜ C=10　【F】圧入機損料(時間)			B=2　回転圧入機 D=5.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

機-01_圧入機運転　　SM01G0001　　単第0 -0137　表

回転圧入機　　呼び径 1,500mm　　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	0.15	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.3	L			TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間			F0000000010
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=2　回転圧入機 C=10　【F】圧入機損料(時間) E=5.3　燃料消費量(L/時間)			B=1　呼び径 1,500mm D=0.15　運転労務数量(人/時間) F=1　機械損料数量(時間)		

施工単価表

機械設置撤去工　　SG1D0604001　　単第0 -0138　表

呼び径 2,000㎜　　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	0.17	人			RTPC00009
特殊作業員	0.17	人			RTPC00001
普通作業員	0.34	人			RTPC00002
機-01_圧入機運転 回転圧入機 呼び径 2,000㎜	1.4	時間			SM01G0001　単第0-0139　表
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 16t吊 オペレータ付	0.17	日			KTPC00023 長期割引適用外
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	回			
A=3　呼び径 2,000㎜ C=10　【F】圧入機損料(時間)			B=2　回転圧入機 D=5.3　圧入機の燃料消費量(L/時間)		

施工単価表

機-01_圧入機運転　　SM01G0001　　単第0 -0139　表

回転圧入機　　呼び径 2,000mm　　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	0.15	人			RTPC00006
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	5.3	L			TTPC00013
圧入機損料 1500～2000	1.00	時間			F0000000010
諸雑費	1	一式			#91
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	時間			
A=2　回転圧入機 C=10　【F】圧入機損料(時間) E=5.3　燃料消費量(L/時間)			B=3　呼び径 2,000mm D=0.15　運転労務数量(人/時間) F=1　機械損料数量(時間)		

うわ水排水工　　SG1D0607001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0140 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	0.12	人			RTPC00009 9
普通作業員	0.12	人			RTPC00002 9
<賃>ラフテレーンクレーン(油圧伸縮ジブ型) 4.9t吊 オペレータ付	0.12	日			KTPC00043 長期割引適用外　9
諸雑費	7	%			#09
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

スライム処理工　　SG1D0608001　**施 工 単 価 表**　　単第0 -0141　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	0.17	人			RTPC00009
特殊作業員	0.17	人			RTPC00001
普通作業員	0.17	人			RTPC00002
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施工単価表

泥水処分工　　VRASK000050　　単第0 -0142　表

DIDなし　　運搬距離L=1.0km　　10　　m３　　当り

名称・規格など	数量	単位	単価	金額	備考
汚泥吸排車 3.1～3.5ｔ	1.9	日			VRASK00005A　単第0-0143　表
＊＊＊　合計　＊＊＊	10	m３			
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	m３			

汚泥吸排車
3.1～3.5ｔ

VRASK00005A

施 工 単 価 表

単第0 -0143 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	人			RTPC00007
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	48	L			TTPC00013
汚泥吸排車 トラック架装型 積載質量3.1～3.5t吸入管径φ75㎜	6.7	時間			M1148
諸雑費	1	式			#92
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	日			

施 工 単 価 表

円形覆工板設置工　　SG1D0609001　　単第0 -0144　表

呼び径 1,500㎜　　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0-0129　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　呼び径 1,500㎜					

施 工 単 価 表

円形覆工板設置工　　VG1D0609001　　単第0 -0145　表

呼び径 1,200㎜　　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	0.3	時間			SM0103020　単第0-0129　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

円形覆工板設置工　　SG1D0609001　　単第0 -0146　表

呼び径 2,000mm　　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0-0129　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　　VG1D0609002　　単第0 -0147　表

呼び径 1,200㎜　　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0-0129　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			

施 工 単 価 表

円形覆工板撤去工　　SG1D0609002　　単第0 -0148　表

呼び径 1,500㎜　　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0-0129　表
諸雑費	1	一式			#92
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	箇所			
A=1　呼び径 1,500㎜					

施 工 単 価 表

円形覆工板撤去工　　SG1D0609002　　単第0 -0149　表

呼び径 2,000mm　　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0-0129　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

舗装版切断　　SPK24040306　　単第0 -0150　表

アスファルト舗装版　　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
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φ56cm	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φ56cm		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)	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

舗装版切断　　SPK24040306

施 工 単 価 表

単第0 -0150　表

アスファルト舗装版　　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　アスファルト舗装版 E=1　-(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

舗装版破砕　　SPK24040305　　単第0 -0151　表

アスファルト舗装版　　障害等無し 舗装版厚15cm以下　　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

殻運搬　　SPK24040151　　単第0 -0152　表

舗装版破砕　　DID区間有り　運搬距離19.5km以下(10.5km超)　　1　　m3　　当り

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：

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　舗装版破砕 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

不陸整正　　SPK24040231　　単第0 -0153　表

補足材料無し　　1　m2　当り

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：

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
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

不陸整正　　SPK24040231　　単第0 -0153　表

補足材料無し　　1　　m2　　当り

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：

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
A=1　補足材料無し			E=1　-(全ての費用)		

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　　SPK24040241　　単第0 -0154　表

平均幅員3.0m超　　1層当り平均仕上厚５０㎜　　1　　m2　　当り

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：

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)　　SPK24040241　　単第0 -0154　表

平均幅員3.0m超　　1層当り平均仕上厚５０㎜　　1　　m2　　当り

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：

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50㎜		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　平均幅員3.0m超 C=6　再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=50　1層当り平均仕上り厚(㎜) E=2　PK-3 H=2　夜間割増有		

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK24040233　単第0 -0155　表

全仕上り厚１００㎜ 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
<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100㎜		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 -0155　表

全仕上り厚１００㎜ 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　全仕上り厚(㎜) D=1　-(全ての費用)			B=3　RC-30		

施 工 単 価 表

下層路盤(歩道部)　SPK24040233　単第0 -0156　表

全仕上り厚１５０㎜ 1層施工　RC-40　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
<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－４０	19.41%		再生クラッシャーラン RC-40 [標準数量]全仕上り厚100㎜		TTPC00008 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 -0156　表

全仕上り厚１５０㎜ 1層施工　RC-40　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　全仕上り厚(㎜) D=1　-(全ての費用)			B=4　RC-40		

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　　SPK24040235　　単第0 -0157　表

全仕上り厚１００㎜ 1層施工　　M-30　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.20%　　労務構成比：　67.43%　　材料構成比：　27.37%　　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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.69%		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	2.36%		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	28.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整砕石 Ｍ－３０	25.44%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100㎜		TTPCD0021 TTPT00360
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　　SPK24040235　　単第0 -0157　表

全仕上り厚１００㎜ 1層施工　　M-30　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.20%　　労務構成比：　67.43%　　材料構成比：　27.37%　　市場単価構成比：　0.00%　　標準単価：

代 表 機 労 材 規 格	構成比	単価(積算地区)	代 表 機 労 材 規 格(東京地区)	単価(東京地区)	備 考
その他(材料)			その他(材料)		EZ009
積算単価			積算単価		E9999
A=100　全仕上り厚(㎜) D=1　-(全ての費用)			B=2　M-30		

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　SPK24040235　単第0 -0158　表

全仕上り厚１２０㎜ 1層施工　M-30　1　m2　当り

機械構成比：　5.20%　労務構成比：　67.43%　材料構成比：　27.37%　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>小型バックホウ(クローラ型) 山積0.11m3(平積0.08m3)	2.69%		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	2.36%		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	28.22%		普通作業員		RTPC00002 RTPT00002
特殊運転手	24.35%		運転手(特殊)		RTPC00006 RTPT00006
特殊作業員	12.90%		特殊作業員		RTPC00001 RTPT00001
その他(労務)			その他(労務)		ER009
粒度調整砕石 Ｍ－３０	25.44%		再生粒度調整砕石 RM-30 [標準数量]全仕上り厚100㎜		TTPCD0021 TTPT00360
軽油 小型ローリー（パトロール給油）	1.88%		軽油パトロール給油		TTPC00013 TTPT00013

施 工 単 価 表

上層路盤(歩道部)　　SPK24040235　　単第0 -0158　表

全仕上り厚１２０mm 1層施工　　M-30　　1　　m2　　当り

機械構成比：　5.20%　　労務構成比：　67.43%　　材料構成比：　27.37%　　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=120　全仕上り厚(mm) D=1　-(全ての費用)			B=2　M-30		

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK24040241　単第0 -0159　表

平均幅員1.4m以上3.0m以下　1層当り平均仕上厚５０㎜　1　m2　当り

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：

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	1.11%		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

表層(車道・路肩部)　　SPK24040241　　単第0 -0159　表

平均幅員1.4m以上3.0m以下　　1層当り平均仕上厚５０mm　　1　m2　当り

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：

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
再生アスファルト混合物 密粒度（２０）	83.98%		密粒度As混合物(20) [標準数量]平均仕上り厚50mm		TTPCD0038 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 平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=6 再生密粒度アスファルト混合物(20) G=1 - I=1 -(全ての費用)			B=50 1層当り平均仕上り厚(mm) E=5 瀝青材料無し H=2 夜間割増有		

施 工 単 価 表

表層(車道・路肩部)　SPK24040241　単第0 -0160　表

平均幅員1.4m以上3.0m以下　1層当り平均仕上厚３０mm　1　m2　当り

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：

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	1.11%		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

表層(車道・路肩部)　　SPK24040241　　単第0 -0160　表

平均幅員1.4m以上3.0m以下　　1層当り平均仕上厚３０mm　　1　m2　当り

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：

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　平均幅員1.4m以上3.0m以下 C=7　再生密粒度アスファルト混合物(13) G=1　- I=1　-(全ての費用)			B=30　1層当り平均仕上り厚(mm) E=5　瀝青材料無し H=2　夜間割増有		

施 工 単 価 表

仮設材等(鋼矢板,H鋼,覆工板,敷鉄板等)運搬　S1000007　単第0 -0161 表

運搬距離 ４．５km　製品長 12m以内　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 ４．５km 製品長 12m以内 運搬質量 ４t	1.000	一式			S1000009 単第0-0162 表
往復					+00
積込み,取卸しに要する費用	1.000	一式			S1000009 単第0-0163 表
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=4.5 運搬距離(km) C=1 - E=4 運搬質量(t)			B=1 12m以内 D=1 - F=1 -		
H=1 - L=1 基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			J=1 -		

施 工 単 価 表

基本運賃　　S1000009　　単第0 -0162　表

運搬距離 ４．５㎞　　製品長 12m以内 運搬質量 ４ｔ　　1　式　当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃	1.000	一式			JU001
t当り基本運賃	4.000	t			E0001
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=1 基本運賃 C=1 12m以内			B=4.5 運搬距離(km) D=4 運搬質量(t)		

積込み,取卸しに要する費用　　S1000009

施 工 単 価 表

単第0 -0163 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）	4.000	t			KR00E006
仮設材取卸し費（現場）	4.000	t			KR00E009
仮設材積込み費（現場）	4.000	t			KR00E008
仮設材取卸し費（基地）	4.000	t			KR00E007
＊＊＊　単位当たり　＊＊＊	1	一式			
A=5　積込み,取卸しに要する費用 K=1　基地積込み・取卸し,現場積込み・取卸し			D=4　運搬質量(t)		

施 工 単 価 表

建設機械の貨物自動車等による運搬　S1000013　単第0 -0164 表
建設機械(各種)　片道運搬距離 ４．５㎞ 往復運搬　1 回 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃料金 片道運搬距離 ４．５㎞	1.000	一式			S1000015 単第0-0165 表
復路分	1.000	一式			E0001
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	回			
A=6 建設機械(各種) E=4.5 片道運搬距離(㎞) G=1 -			B=12 【F】建設機械の運搬中の損料(日) F=2 往復運搬 I=1 -		
K=1 -			M=1 -		
復路分 = 基本運賃料金(A) + 運搬される建設機械の運搬中の損料 = 71,000 + 0 = 71,000(円)					

施 工 単 価 表

基本運賃料金　　S1000015　　単第0 -0165 表

片道運搬距離 ４．５㎞　　1 式 当り

名 称 ・ 規 格 な ど	数 量	単 位	単 価	金 額	備 考
基本運賃 20㎞まで	1.000	一式			TU000661
＊＊＊ 単位当たり ＊＊＊	1	一式			
A=1 基本運賃料金			F=4.5 片道運搬距離(㎞)		